ข้อมูล SCH ของนักศึกษาที่ลงทะเบียน ประจำปีการศึกษา 2560

จังหวัด	คณะ	ระดับ	สาขา	หลักสูตร	ภาค	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	จน_นศ	SCH	FTES
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021306	การผลิตชุดการสอน	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	1	1	0.03
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	21	126	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	21	126	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023203	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022409	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	8	8	0.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023304	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027411	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	15	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	38	228	6.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	17	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	2	4	0.11
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32012203	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013206	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	1	2	2	0.06
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013207	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	16	48	1.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013208	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	16	16	0.44
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015202	หลักการของระบบสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32017404	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	24	72	2
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	8	16	0.44
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	6	18	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000002	คณิตศาสตร์และสถิติกับชีวิตประจำวัน	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	12	36	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	10	10	0.28
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090003	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	1	15	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090008	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นสังคมวิชาชีพทางคอมพิวเ	1	9	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090102	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090105	วงจรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	6	18	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090208	วงจรไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090305	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090410	การบริหารโครงการทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	10	10	0.28
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091204	ระบบปฏิบัติการ	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091306	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091407	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091408	การวิเคราะห์และออกแบบระบบสำหรับวิศวกรรม	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092100	ระบบดิจิทัลเบื้องต้น	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092103	การออกแบบระบบดิจิทัล	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092104	ปฏิบัติการออกแบบระบบดิจิทัล	1	3	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	15	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094301	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094303	ปฏิบัติการซอฟต์แวร์	1	9	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094307	การประมวลผลและการรับรู้ภาพ	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094313	ระบบสมองกลฝังตัว	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094315	การเขียนโปรแกรมอินเทอร์เน็ต	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094321	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3	9	27	0.75

ข้อมูล SCH ของนักศึกษาที่ลงทะเบียน ประจำปีการศึกษา 2560

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	10	60	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095497	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	8	8	0.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095499	โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	19	57	1.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE101	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	10	10	0.28
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE102	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	26	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE103	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	27	81	2.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE104	โครงสร้างและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3	21	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE106	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE177	หัวข้อความก้าวล้ำในงานวิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	26	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE178	ปัญญาประดิษฐ์และการเรียนรู้ของเครื่อง	3	25	75	2.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE180	การประมวลผลภาพดิจิทัล และการมองเห็นโดยคอมพิวเตอ	3	25	75	2.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE102	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	35	35	0.97
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	29	87	2.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	21	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	42	126	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	29	58	1.61
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	46	138	3.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	15	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	32	96	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	30	90	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	16	32	0.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061012	ระเบียบวิธีวิจัย	3	32	96	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061015	สังคมกับเศรษฐกิจ	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	41	123	3.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	58	174	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	49	147	4.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	21	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	58	174	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	35	105	2.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	63	189	5.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080204	ปฏิบัติการเครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	1	63	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081100	วงจรไฟฟ้า 1	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081201	วงจรไฟฟ้า 2	3	50	150	4.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081202	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	50	50	1.39
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081203	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	64	192	5.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	59	177	4.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082201	ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	62	186	5.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082202	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	48	144	4
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082303	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	32	96	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082304	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	32	32	0.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	120	360	10
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	109	327	9.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	66	66	1.83

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082308	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	63	189	5.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082310	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	23	69	1.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	34	34	0.94
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	58	174	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082415	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	17	17	0.47
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082416	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3	73	219	6.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082417	ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	1	42	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082420	คุณภาพในระบบไฟฟ้ากำลัง	3	16	48	1.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	39	117	3.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083200	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	63	189	5.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083201	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	1	63	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084301	วงจรดิจิตอล	3	79	237	6.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084303	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084304	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	1	14	14	0.39
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085300	ระบบควบคุม	3	51	153	4.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085301	ปฏิบัติการระบบควบคุม	1	46	46	1.28
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085303	โปรแกรมเมเบิ้ลคอนโทรลเลอร์	3	29	87	2.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32087400	การจัดการพลังงานไฟฟ้า	3	73	219	6.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32087402	ระบบโฟโตโวลตาอิก	3	53	159	4.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1	74	74	2.06
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089498	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	6	27	162	4.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089499	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	3	84	252	7
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	34060100	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรมอุตสาหการ	1	28	28	0.78
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	71	213	5.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	74	222	6.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	70	210	5.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	32	96	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	33	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	32	32	0.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	70	210	5.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	5.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	84	252	7
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	5.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	70	70	1.94
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	70	210	5.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	69	69	1.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	33	99	2.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	33	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	37	111	3.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	29	87	2.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC105	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	10	30	0.83

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081100	วงจรไฟฟ้า 1	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	26	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	30	90	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	22	22	0.61
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	22	22	0.61
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	30	90	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082415	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	19	19	0.53
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082416	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082417	ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	1	22	22	0.61
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082420	คุณภาพในระบบไฟฟ้ากำลัง	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	26	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32087400	การจัดการพลังงานไฟฟ้า	3	26	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32087402	ระบบโฟโตโวลตาอิก	3	17	51	1.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1	26	26	0.72
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089499	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	31	93	2.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	2.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	18	54	1.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	31	93	2.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	31	93	2.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	24	72	2
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	31	93	2.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	31	31	0.86
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	22	22	0.61
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	30	90	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	GEBSC105	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	12	36	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	12	36	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121315	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	12	36	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122205	วงจรไฟฟ้า 1	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122206	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า 1	1	1	1	0.03
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122207	วงจรดิจิทัลลอจิก	3	7	21	0.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122208	ปฏิบัติการวงจรดิจิทัลลอจิก	1	1	1	0.03
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122214	การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122316	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122317	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	13	13	0.36
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123301	เซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123303	สัญญาณและระบบ	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123320	ระบบควบคุม	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124318	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	6	18	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124319	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	1	6	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124405	ระบบสมองกลฝังตัว	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125321	สัมมนางานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	13	13	0.36
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125497	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125498	โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125499	ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	56	168	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	21	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	55	165	4.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	22	66	1.83

ข้อมูล SCH ของนักศึกษาที่ลงทะเบียน ประจำปีการศึกษา 2560

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	33	99	2.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	33	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEE201	หลักการของระบบสื่อสาร	3	33	99	2.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	55	165	4.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	33	99	2.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL107	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	53	53	1.47
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL123	โปรแกรมกราฟิกสำหรับระบบควบคุม	3	33	99	2.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	23	69	1.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	56	168	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	56	56	1.56
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	56	168	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	56	56	1.56
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	17	51	1.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	33	99	2.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	23	69	1.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	43	129	3.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	56	168	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	4	8	0.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	62	186	5.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	55	165	4.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	24	72	2
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	25	75	2.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	46	138	3.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	31	93	2.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	46	138	3.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	69	207	5.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	3	65	195	5.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	72	216	6
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051204	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	64	192	5.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	35	35	0.97
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	29	87	2.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	29	116	3.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	83	249	6.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051409	การออกแบบคอนกรีตอัดแรง	3	57	171	4.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	62	186	5.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052201	ธรณีวิทยา	3	44	132	3.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	55	165	4.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	39	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	63	189	5.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	61	183	5.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	60	60	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	56	168	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	50	150	4.17

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	49	49	1.36
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055302	การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	3	40	120	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055303	วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง	3	62	186	5.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	72	216	6
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	78	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056303	อุทกวิทยา	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056307	วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	3	71	213	5.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	75	225	6.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33057201	วิธีการทางคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรโยธา	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059101	ปฏิบัติงานวิศวกรรมโยธา	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059302	สหกิจศึกษาในงานวิศวกรรมโยธา	6	7	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059303	การฝึกงานทางวิศวกรรมโยธา	3	74	222	6.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	1	34	34	0.94
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059499	โครงงานวิศวกรรมโยธา	3	80	240	6.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	47	141	3.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	46	138	3.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	37	111	3.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV100	กลศาสตร์วิศวกรรมด้านสถิตยศาสตร์	3	37	111	3.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV801	ปฏิบัติงานวิศวกรรมโยธา	3	20	60	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	47	141	3.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	42	126	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	46	138	3.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	45	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	37	37	1.03
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	47	141	3.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	45	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	37	111	3.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	37	111	3.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSC105	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	17	51	1.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	19	57	1.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051204	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	2	2	0.06
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	4	16	0.44
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	25	75	2.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051409	การออกแบบคอนกรีตอัดแรง	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	21	63	1.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	23	69	1.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	5	5	0.14
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055302	การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055303	วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง	3	23	69	1.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056201	ชลศาสตร์	3	1	3	0.08

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056303	อุทกวิทยา	3	17	51	1.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056307	วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	3	13	39	1.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	19	57	1.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33057201	วิธีการทางคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรโยธา	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059303	การฝึกงานทางวิศวกรรมโยธา	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	1	6	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059499	โครงงานวิศวกรรมโยธา	3	24	72	2
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	13031102	ภาษาอังกฤษ 2	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	13044002	ภาษาเพื่อการสืบค้น	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	13061015	สังคมกับเศรษฐกิจ	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	36	108	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081204	การจำลองแบบปัญหา	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081309	วิศวกรรมระบบ	3	20	60	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081310	การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081311	การเตรียมพร้อมสหกิจศึกษา	1	8	8	0.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081312	สัมมนาวิศวกรรมโลจิสติกส์	1	44	44	1.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081314	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081409	การจัดการโซ่อุปทานเชิงนิเวศน์	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081411	การศึกษาเฉพาะเรื่องทางวิศวกรรมโลจิสติกส์	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34081412	การศึกษาปัญหาเฉพาะทางวิศวกรรมโลจิสติกส์	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082102	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์	3	14	42	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082203	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	27	81	2.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082205	การวิจัยดำเนินงาน	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082303	การควบคุมคุณภาพในระบบโลจิสติกส์	3	1	3	0.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082304	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082313	การบริหารการจัดซื้อ	3	42	126	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082406	การวิเคราะห์ต้นทุนอุตสาหกรรมและงบประมาณ	3	7	21	0.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34082416	การจัดการการผลิตและปฏิบัติการ	3	22	66	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34083101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ	3	15	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34083408	ระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กร	3	20	60	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34083410	ระบบจัดการฐานข้อมูลเพื่องานโลจิสติกส์	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34083417	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3	20	60	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34084202	ระบบบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์	3	8	24	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34085307	การออกแบบการขนส่งและการกระจายสินค้า	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	34085308	การออกแบบระบบขนส่งสำหรับโลจิสติกส์	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	34	68	1.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	55	165	4.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	68	204	5.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061015	สังคมกับเศรษฐกิจ	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	75	225	6.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	29	87	2.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	39	117	3.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	10	30	0.83

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	48	144	4
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	67	134	3.72
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	40	120	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060101	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060105	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	18	36	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060201	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	9	18	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	340603041	การสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	68	68	1.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060402	การเตรียมความพร้อมการเป็นวิศวกรอุตสาหการ	1	58	58	1.61
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060499	โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	3	58	174	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061061	การฝึกงานเครื่องมือกล	1	30	30	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061062	การฝึกงานงานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	35	35	0.97
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061101	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061102	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	42	126	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061301	วิศวกรรมงานหล่อ	3	49	147	4.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ	3	52	156	4.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061304	คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบ	3	40	120	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061305	เครื่องมือกลอัตโนมัติ	3	37	111	3.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061307	วิศวกรรมเครื่องมือ	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	11	33	0.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	40	120	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	81	243	6.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	67	201	5.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	66	198	5.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	63	189	5.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062306	การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	3	60	180	5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062313	การบริหารงานวิศวกรรม	3	49	147	4.08
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	71	213	5.92
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	43	129	3.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	9	27	0.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	38	114	3.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	48	144	4
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	19	57	1.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE104	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	34	102	2.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE108	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	39	78	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE301	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	44	132	3.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	45	45	1.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	43	43	1.19
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	45	135	3.75
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	44	44	1.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	30	90	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	43	129	3.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	40	120	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	4	12	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ	3	7	21	0.58
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061305	เครื่องมือกลอัตโนมัติ	3	2	6	0.17

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	5	15	0.42
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	2	6	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	6	18	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	62	186	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	44	132	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	44	132	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC105	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	62	124	3.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	62	124	3.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	54	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	57	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	18	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC811	การพัฒนาวัสดุช่วยสอนวิชาชีพเฉพาะ	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE401	วงจรไฟฟ้า	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE402	วงจรดิจิทัล	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE403	เครื่องมือวัดและการวัดไฟฟ้า	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE404	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	26	52	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062009	มนุษย์กับจริยธรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022201	การพัฒนาหลักสูตร	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	26	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	29	174	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	30	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวะและเทคนิคศึกษา	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	31	62	1.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023308	การจัดและบริหารโรงฝึกงานและศูนย์ฝึก	2	33	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	24	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011101	การเขียนแบบวิศวกรรมโยธา	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011102	สถิตยศาสตร์วิศวกรรม	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011203	กลศาสตร์ของวัสดุ 1	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011209	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011306	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	22	66	1.83

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011308	การเขียนแบบก่อสร้าง	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011310	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011311	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011407	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุก่อสร้าง	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011412	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33012201	ชลศาสตร์	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33012202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	25	25	0.69
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33012405	วิศวกรรมการประปาและสุขาภิบาล	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33013301	ปฐพีกลศาสตร์	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33013302	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014201	การสำรวจ	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	21	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014403	วิศวกรรมการทาง	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014404	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง	1	6	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33015302	การประมาณราคาและข้อกำหนดในงานก่อสร้าง	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33015304	การบริหารงานก่อสร้าง	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33016205	ปฏิบัติงานโยธา	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33016309	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมโยธา	1	24	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33016408	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมโยธา	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	32	64	1.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	32	64	1.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	30	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	30	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCV016	ปฏิบัติงานเทคนิคก่อสร้าง 1	2	32	64	1.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCV017	ปฏิบัติงานเทคนิคก่อสร้าง 2	2	30	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCV019	เทคนิคก่อสร้าง 1	2	30	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	13	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	22051110	ฟิสิกส์พื้นฐาน 2	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30020102	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	16	48	1.33

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022201	การพัฒนาหลักสูตร	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	22	22	0.61
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	27	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	21	126	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวะและเทคนิคศึกษา	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	24	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	33	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32011101	การเขียนแบบวิศวกรรมและอิเล็กทรอนิกส์	2	13	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32011103	วัสดุวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	2	22	44	1.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32012203	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	71	213	5.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32012304	การวิเคราะห์วงจรข่าย	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013101	เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013205	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013206	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	1	43	43	1.19
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013207	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013208	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	10	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013209	ปฏิบัติการจำลองการทำงานของวงจรและสัญญาณ	1	26	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013230	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013325	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013329	ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32014202	วงจรดิจิตอลและการออกแบบลอจิก	3	64	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32014203	ปฏิบัติการวงจรดิจิตอล	1	65	65	1.81
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32014318	ระบบสมองกลฝังตัว	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32014408	การประมวลผลสัญญาณดิจิตอล	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015201	วิศวกรรมแม่เหล็กไฟฟ้า	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015202	หลักการของระบบสื่อสาร	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015328	ระบบโทรทัศน์และระบบเสียง	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015411	วิศวกรรมไมโครเวฟ	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015412	ปฏิบัติการวิศวกรรมไมโครเวฟ	1	20	20	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015415	วิศวกรรมโทรศัพท์	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015416	ปฏิบัติการวิศวกรรมโทรศัพท์	1	10	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015430	วิศวกรรมสายส่งและโครงข่ายสื่อสาร	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32016203	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32016204	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	1	27	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32016211	เทคโนโลยีการผลิตทางอิเล็กทรอนิกส์	2	17	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32017303	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	26	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32017404	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	73	219	6.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32018407	พลังงานทดแทน	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	43011307	การถ่ายภาพเพื่องานออกแบบนิเทศศิลป์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	43042041	การถ่ายภาพแฟชั่น	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	3	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	6	18	0.5

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	4	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	52	156	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051108	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021306	การผลิตชุดการสอน	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022201	การพัฒนาหลักสูตร	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	23	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	25	150	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวะและเทคนิคศึกษา	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023308	การจัดและบริหารโรงฝึกงานและศูนย์ฝึก	2	13	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	13	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010102	วัสดุวิศวกรรม	2	5	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010203	กรรมวิธีการผลิต	2	28	56	1.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010204	เขียนแบบวิศวกรรม	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010205	กลศาสตร์ของแข็ง	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011201	การบริหารงานอุตสาหกรรม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011302	การศึกษางาน	2	17	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011306	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011404	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012201	การทดสอบวัสดุวิศวกรรม	2	24	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012205	โลหะและการประยุกต์	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012403	ปฏิบัติงานหล่อโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012406	วิศวกรรมการหล่อโลหะ	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013201	เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	26	52	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013302	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013405	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013407	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหการ	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013410	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014203	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014301	ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	37	74	2.06

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	38	76	2.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	38	76	2.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	38	76	2.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC811	การพัฒนาวัสดุช่วยสอนวิชาชีพเฉพาะ	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE901	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	2	13	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE902	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	2	13	26	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE907	การควบคุมคุณภาพ	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE909	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE915	ปฏิบัติงานเขียนแบบวิศวกรรมสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	25	50	1.39
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE917	ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	25	50	1.39
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13041006	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13043006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13043008	ภาษาจีนเพื่อธุรกิจ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	32	64	1.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	12	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31072202	กลศาสตร์วัสดุ	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31073203	กลศาสตร์ของไหล	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31073204	การทำความเย็น	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31073315	การถ่ายเทความร้อน	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31074302	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31074405	การควบคุมอัตโนมัติ	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31074406	การสั่นสะเทือนเชิงกล	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31080303	คอมพิวเตอร์ช่วยงานออกแบบและวิศวกรรม	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31081302	การออกแบบวิศวกรรม	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31081402	เครื่องจักรกลของไหลและระบบแจกจ่าย	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31082203	เครื่องต้นกำลังสำหรับระบบเกษตร	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31082204	ปฏิบัติการทางเครื่องต้นกำลังสำหรับระบบเกษตร	1	15	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31083301	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรมเกษตร	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31084302	การออกแบบเครื่องจักรกลเกษตร	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31084303	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31084405	วิศวกรรมรถแทรกเตอร์	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31086301	วิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรสภาพ	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31087301	จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31087302	ปฏิบัติการเฉพาะหน่วยในวิศวกรรมอาหาร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31087305	วิศวกรรมการแปรรูปอาหาร	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089203	การผลิตพืชและสัตว์สำหรับวิศวกร	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089206	ชีวเคมีสำหรับวิศวกร	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089209	ปฏิบัติการทางกลศาสตร์	1	27	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089211	คณิตศาสตร์ประยุกต์ในงานวิศวกรรม	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089305	สมบัติทางกายภาพของวัสดุชีวภาพ	3	4	12	0.33

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089306	การเรียนรู้ปัญหาในงานวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	2	23	46	1.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089310	ปฏิบัติการทางวิศวกรรมความร้อน	1	16	16	0.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089407	โครงงานด้านวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	31089408	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	6	19	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	34060103	กระบวนการผลิต	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	34062313	การบริหารงานวิศวกรรม	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG109	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	2	36	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG110	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 2	2	28	56	1.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	51	153	4.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	36	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	15	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	49	147	4.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	38	38	1.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	10001202	กฎหมายธุรกิจและจริยธรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	12033109	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางกราฟิกส์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	12041103	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	20	40	1.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021009	ว่ายน้ำ	2	3	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031023	การสัมมนาภาษาอังกฤษ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13043005	ภาษาจีนพื้นฐาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	5	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	3	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13063003	ภูมิปัญญาท้องถิ่น	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000006	โลกและปรากฏการณ์	3	1	3	0.08

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	50	150	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000011	หลักสถิติเบื้องต้น	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	91	273	7.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	23	23	0.64
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	74	222	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071102	เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	2	80	160	4.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071207	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	68	204	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071305	ระเบียบวิธีไฟไนต์เอเลเมนต์	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072101	สถิติยศาสตร์	3	131	393	10.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072202	กลศาสตร์วัสดุ	3	90	270	7.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072303	การออกแบบเครื่องจักรกล 1	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072304	การออกแบบเครื่องจักรกล 2	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	99	297	8.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073203	กลศาสตร์ของไหล	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073204	การทำความเย็น	3	50	150	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073307	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	49	98	2.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073310	การควบคุมระบบส่งกำลังของไหล	3	64	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073315	การถ่ายเทความร้อน	3	58	174	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073417	วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073425	แหล่งพลังงานธรรมชาติที่นำมาใช้ใหม่ได้	3	64	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073430	การเผาไหม้	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073432	ท่อความร้อน	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074201	พลศาสตร์	3	74	222	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074302	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074304	การวัดและเครื่องมือวัด	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074405	การควบคุมอัตโนมัติ	3	77	231	6.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074406	การสั่นสะเทือนเชิงกล	3	76	228	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31075412	วิศวกรรมยานยนต์	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079201	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	2	58	116	3.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079203	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	2	49	98	2.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079207	ชำนาญการทางวิชาชีพ	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	44	88	2.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	1	52	52	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079406	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	6	20	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079499	โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	59	177	4.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	33061401	วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	34060103	กระบวนการผลิต	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	34061312	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	72	216	6
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	73	219	6.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME101	สถิติยศาสตร์	3	67	201	5.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME103	อุณหพลศาสตร์	3	98	294	8.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME115	เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	3	67	201	5.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	76	228	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	84	252	7
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	69	69	1.92

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	58	174	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	53	53	1.47
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	71	213	5.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	69	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	73	219	6.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC401	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC501	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSC105	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSO105	ภูมิสังคมวัฒนธรรมอาเซียน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13021001	พลศึกษา	2	3	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13021009	ว่ายน้ำ	2	5	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13061012	ระเบียบวิธีวิจัย	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	7	7	0.19
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31071207	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31071305	ระเบียบวิธีไฟไนต์เอเลเมนต์	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31072101	สถิตยศาสตร์	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31072202	กลศาสตร์วัสดุ	3	46	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31072303	การออกแบบเครื่องจักรกล 1	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31072304	การออกแบบเครื่องจักรกล 2	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073203	กลศาสตร์ของไหล	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073204	การทำความเย็น	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073307	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	23	46	1.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073310	การควบคุมระบบส่งกำลังของไหล	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073315	การถ่ายเทความร้อน	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073417	วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073425	แหล่งพลังงานธรรมชาติที่นำมาใช้ใหม่ได้	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073430	การเผาไหม้	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074201	พลศาสตร์	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074302	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3	49	147	4.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074304	การวัดและเครื่องมือวัด	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074405	การควบคุมอัตโนมัติ	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074406	การสั่นสะเทือนเชิงกล	3	49	147	4.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31075412	วิศวกรรมยานยนต์	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079203	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	2	17	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079207	ชำนาญการทางวิชาชีพ	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	48	96	2.67

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	1	33	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079406	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	6	19	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079499	โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	ENGME101	สถิติยศาสตร์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	ENGME103	อุณหพลศาสตร์	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	16	32	0.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	22	44	1.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13062009	มนุษย์กับจริยธรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22000002	คณิตศาสตร์และสถิติกับชีวิตประจำวัน	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31060309	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเหมืองแร่	6	14	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31061202	ธรณีวิทยาทั่วไป	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31061205	แร่และหินวิทยาสำหรับวิศวกร	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31061306	แหล่งแร่	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31062429	ธรณีเทคนิค	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31063203	กรรมวิธีแต่งแร่ 1	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31063303	กรรมวิธีแต่งแร่ 2	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31063430	เคมีของวัสดุ	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064201	สำรวจรังวัดเหมืองแร่ 1	2	24	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064204	สำรวจรังวัดเหมืองแร่ 2	2	17	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064302	การทำเหมืองผิวดินและการออกแบบ	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064307	การทำเหมืองใต้ดินและการออกแบบ	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064401	เศรษฐศาสตร์เหมืองแร่	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064405	กฎหมายเหมืองแร่	2	7	14	0.39
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064406	สิ่งแวดล้อมเหมืองแร่และการปรับสภาพพื้นที่เหมือง	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064407	เทคโนโลยีการเจาะระเบิด	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064421	การวางแผนและการออกแบบเหมืองแร่	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31064426	ความปลอดภัยในงานเหมืองแร่	3	26	78	2.17

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31065306	เครื่องจักรกลเหมืองแร่และการจัดการ	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31065412	ปั๊มและเครื่องอัดอากาศ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31066304	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบและเขียนแบบ	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31066410	ระบบข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์เบื้องต้น	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31067404	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเหมืองแร่	1	27	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31067411	โครงการวิศวกรรมเหมืองแร่	3	44	132	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31072202	กลศาสตร์วัสดุ	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	31073203	กลศาสตร์ของไหล	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	ENGMN101	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเหมืองแร่	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	ENGMN102	ธรณีวิทยาทั่วไป	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	32	32	0.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	21	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	25	25	0.69
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	45	135	3.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	GEBSO105	ภูมิสังคมวัฒนธรรมอาเซียน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073509	ปรากฏการณ์การถ่ายโอน	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31075501	การเผาไหม้	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079501	การบริหารโครงการวิศวกรรม	2	1	2	0.16
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079502	การเรียนรู้ปัญหาจากประสบการณ์อุตสาหกรรม	1	1	1	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079599	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท	6	3	18	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEMWL101	ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME101	วิธีทางคณิตศาสตร์วิศวกรรม	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME103	ปรากฏการถ่ายโอน	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME104	ระเบียบวิธีการวิจัย	3	3	9	0.76
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME113	การควบคุมอัตโนมัติขั้นสูง	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME115	การออกแบบระบบความร้อน	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME126	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	MENME127	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31072503	กลศาสตร์ของแข็งขั้นสูง	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079501	การบริหารโครงการวิศวกรรม	2	1	2	0.16
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079502	การเรียนรู้ปัญหาจากประสบการณ์อุตสาหกรรม	1	2	2	0.16
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079599	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท	6	1	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME101	วิธีทางคณิตศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME102	ทฤษฎีกลศาสตร์	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME103	ปรากฏการถ่ายโอน	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME104	ระเบียบวิธีการวิจัย	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME105	สัมมนา 1	2	1	2	0.16
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME110	การคำนวณพลศาสตร์ของไหล	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME115	การออกแบบระบบความร้อน	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME126	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	MENME129	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท 1	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	13	39	1.08

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	30030104	การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053201	เครื่องกำเนิดไอน้ำงานอุตสาหกรรม	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31059102	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31059202	โครงงานทางเทคโนโลยีเครื่องกล	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31059207	โครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31051101	คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบและออกแบบ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31053103	เทคโนโลยีอุณหภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31053201	เครื่องกำเนิดไอน้ำงานอุตสาหกรรม	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31053202	การทำความเย็นและการปรับอากาศ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054103	วิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับเทคโนโลยีเครื่องกล	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054204	ระบบการวัดและการควบคุม	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054206	ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ประยุกต์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059102	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059202	โครงงานทางเทคโนโลยีเครื่องกล	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059203	งานประลองทางเทคโนโลยีเครื่องกล	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059206	การเตรียมโครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059207	โครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	12041324	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารธุรกิจ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	15	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021009	ว่ายน้ำ	2	2	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	44	132	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	43	129	3.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	47	141	3.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13043006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13044006	การเขียนเชิงสร้างสรรค์	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	2	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	49	98	2.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13064002	ความคิดสร้างสรรค์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	70	210	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000011	หลักสถิติเบื้องต้น	3	3	9	0.25

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	18	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090003	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	1	37	37	1.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090008	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นสังคมวิชาชีพทางคอมพิวเ	1	61	61	1.69
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090102	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090105	วงจรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	48	144	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	76	228	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	80	240	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090208	วงจรไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	80	240	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090305	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090409	ความน่าจะเป็นและสถิติในงานวิศวกรรม	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091204	ระบบปฏิบัติการ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	46	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091306	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	62	186	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091407	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3	46	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091408	การวิเคราะห์และออกแบบระบบสำหรับวิศวกรรม	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092100	ระบบดิจิทัลเบื้องต้น	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092103	การออกแบบระบบดิจิทัล	3	72	216	6
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092104	ปฏิบัติการออกแบบระบบดิจิทัล	1	76	76	2.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092205	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092206	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092405	สัญญาณและระบบ	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093301	การสื่อสารเชิงดิจิทัล	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094202	ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2	68	136	3.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094301	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	59	177	4.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094303	ปฏิบัติการซอฟต์แวร์	1	56	56	1.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094304	ปฏิบัติการฮาร์ดแวร์	1	42	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094309	ระบบฐานข้อมูลแบบขนานและแบบกระจาย	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094313	ระบบสมองกลฝังตัว	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094315	การเขียนโปรแกรมอินเทอร์เน็ต	3	42	126	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094319	การโปรแกรมแบบขนานสำหรับระบบคลัสเตอร์คอมพิวเตอ	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	13	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095497	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	45	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095499	โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	85	255	7.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	43011307	การถ่ายภาพเพื่องานออกแบบนิเทศศิลป์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	BBABA713	ภาษาญี่ปุ่นพื้นฐานทางธุรกิจ 1	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	90	270	7.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE101	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	28	28	0.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE102	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE103	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	61	183	5.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE105	ระบบปฏิบัติการ	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE111	วิศวกรรมฐานข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE102	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	67	67	1.86
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	69	207	5.75

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	91	273	7.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	63	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC401	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBSO105	ภูมิสังคมวัฒนธรรมอาเซียน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13021001	พลศึกษา	2	6	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13021009	ว่ายน้ำ	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13022001	นันทนาการ	2	4	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	4	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13064002	ความคิดสร้างสรรค์	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090003	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	1	10	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090008	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นสังคมวิชาชีพทางคอมพิวเ	1	9	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090105	วงจรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090208	วงจรไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	55	165	4.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090305	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32090409	ความน่าจะเป็นและสถิติในงานวิศวกรรม	3	21	63	1.75

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32091204	ระบบปฏิบัติการ	3	41	123	3.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32091306	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32091407	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32091408	การวิเคราะห์และออกแบบระบบสำหรับวิศวกรรม	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32092103	การออกแบบระบบดิจิทัล	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32092104	ปฏิบัติการออกแบบระบบดิจิทัล	1	20	20	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32092205	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32092206	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32092405	สัญญาณและระบบ	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32093301	การสื่อสารเชิงดิจิทัล	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094202	ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2	5	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094301	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094303	ปฏิบัติการซอฟต์แวร์	1	8	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094304	ปฏิบัติการฮาร์ดแวร์	1	29	29	0.81
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094309	ระบบฐานข้อมูลแบบขนานและแบบกระจาย	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094313	ระบบสมองกลฝังตัว	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094315	การเขียนโปรแกรมอินเทอร์เน็ต	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32094319	การโปรแกรมแบบขนานสำหรับระบบคลัสเตอร์คอมพิวเตอ	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	23	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32095497	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	24	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32095499	โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	76	228	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32124318	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	32124319	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGCE103	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGCE104	โครงสร้างและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGCE105	ระบบปฏิบัติการ	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGCE111	วิศวกรรมฐานข้อมูลและข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGEE102	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	3	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สมทบ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	10001402	กฎหมายอุตสาหกรรมและแรงงาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	12041103	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021009	ว่ายน้ำ	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	61	183	5.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13041006	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13043006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	2	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.06

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062009	มนุษย์กับจริยธรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	45	135	3.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000006	โลกและปรากฏการณ์	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000011	หลักสถิติเบื้องต้น	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	75	225	6.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	11	11	0.31
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	39	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	93	279	7.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	46	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080204	ปฏิบัติการเครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	1	39	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081100	วงจรไฟฟ้า 1	3	41	123	3.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081201	วงจรไฟฟ้า 2	3	72	216	6
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081202	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	67	67	1.86
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081203	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	51	153	4.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082201	ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082202	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082303	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	61	183	5.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082304	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	61	61	1.69
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	42	126	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	63	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082308	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082310	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	51	153	4.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	36	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	50	150	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082415	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	45	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082416	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3	70	210	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082417	ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	1	6	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083200	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	51	153	4.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083201	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	1	69	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084301	วงจรดิจิตอล	3	73	219	6.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084302	ปฏิบัติการวงจรดิจิตอล	1	41	41	1.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084405	ไมโครคอนโทรลเลอร์	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084406	ปฏิบัติการไมโครคอนโทรลเลอร์	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085300	ระบบควบคุม	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085408	แมคคาทรอนิกส์	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32087402	ระบบโฟโตโวลตาอิก	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089300	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1	66	66	1.83

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089498	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	6	21	126	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089499	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	34060100	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรมอุตสาหการ	1	4	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	87	261	7.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	55	165	4.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	140	420	11.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	103	309	8.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	104	312	8.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE102	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	68	68	1.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	104	312	8.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	103	103	2.86
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE212	ปฏิบัติการทางวิศวกรรมโทรคมนาคม 1	1	66	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	172	516	14.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	102	306	8.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	150	450	12.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	140	140	3.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	127	381	10.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	127	127	3.53
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	3	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	68	204	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021001	พลศึกษา	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13041006	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	2	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	51	153	4.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	41	41	1.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	8	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	47	141	3.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081100	วงจรไฟฟ้า 1	3	27	81	2.25

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081201	วงจรไฟฟ้า 2	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081202	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	9	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081203	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082201	ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082202	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082303	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082304	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	18	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	14	14	0.39
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082308	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082310	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	36	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082415	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	56	56	1.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082416	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082417	ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	1	17	17	0.47
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32083200	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32083201	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	1	4	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32084302	ปฏิบัติการวงจรดิจิตอล	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32084405	ไมโครคอนโทรลเลอร์	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32084406	ปฏิบัติการไมโครคอนโทรลเลอร์	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32085300	ระบบควบคุม	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32085408	แมคคาทรอนิกส์	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089300	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089498	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	6	32	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089499	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	3	72	216	6
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	3	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	6	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	49	147	4.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031102	ภาษาอังกฤษ 2	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13061008	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2	39	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	6	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30020102	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32105201	วิศวกรรมไมโครเวฟ	3	50	150	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32105218	วิศวกรรมสายอากาศ	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121210	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121315	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122205	วงจรไฟฟ้า 1	3	9	27	0.75

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122206	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า 1	1	6	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122207	วงจรดิจิทัลลอจิก	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122208	ปฏิบัติการวงจรดิจิทัลลอจิก	1	47	47	1.31
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122211	วงจรไฟฟ้า 2	3	80	240	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122213	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	1	16	16	0.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122214	การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122316	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	48	144	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122317	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	39	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123209	เครื่องกลไฟฟ้า	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123301	เซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123303	สัญญาณและระบบ	3	92	276	7.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123304	หลักการของระบบสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123320	ระบบควบคุม	3	75	225	6.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123406	การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124318	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124319	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	1	39	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125321	สัมมนางานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	30	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125422	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	6	50	300	8.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125498	โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	13061008	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2	15	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32105201	วิศวกรรมไมโครเวฟ	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32105218	วิศวกรรมสายอากาศ	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32121210	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32121315	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122205	วงจรไฟฟ้า 1	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122206	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า 1	1	10	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122207	วงจรดิจิทัลลอจิก	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122208	ปฏิบัติการวงจรดิจิทัลลอจิก	1	20	20	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122211	วงจรไฟฟ้า 2	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122213	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	1	3	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122214	การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122316	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32122317	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32123101	เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32123209	เครื่องกลไฟฟ้า	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32123303	สัญญาณและระบบ	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32123304	หลักการของระบบสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32123320	ระบบควบคุม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32123406	การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32124318	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32124319	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	1	13	13	0.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32125422	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	6	22	132	3.67

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	32125498	โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	สมทบ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	23	23	0.64
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGEL206	ปฏิบัติการทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอั	1	34	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	ENGEL217	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล	1	33	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	46	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	41	123	3.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	34	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	32	32	0.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุม	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32086503	การศึกษาในสถานประกอบการ	6	1	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32086599	วิทยานิพนธ์	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32086599	วิทยานิพนธ์	9	1	9	0.76
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	MENEE110	ทฤษฎีการปล่อยประจุก๊าซ	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	MENEE190	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	MENEE191	วิธีการทางคณิตศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	MENEE192	สัมมนา 1	1	1	1	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082506	การประยุกต์ใช้งานระบบโฟโตโวลตาอิก	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082507	การจัดการด้านความต้องการกำลังไฟฟ้า	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082508	เทคโนโลยีพลังงาน	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32086503	การศึกษาในสถานประกอบการ	6	5	30	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32086599	วิทยานิพนธ์	3	4	12	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32086599	วิทยานิพนธ์	9	3	27	2.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE101	วิธีการทางคอมพิวเตอร์ในระบบไฟฟ้ากำลัง	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE120	พลังงานทดแทนขั้นสูง	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE121	ระบบโฟโตโวลตาอิกและการประยุกต์	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE190	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	3	9	0.76
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE191	วิธีการทางคณิตศาสตร์วิศวกรรม	3	3	9	0.76
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE192	สัมมนา 1	1	3	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE193	สัมมนา 2	2	2	4	0.34
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE194	โครงงานนวัตกรรม	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE195	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	1	3	0.26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาโท	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	MENEE198	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท 1	3	2	6	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	30030104	การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	30030106	หลักการบริหารงานอุตสาหกรรม	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	30030107	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีโทรคมนาคม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32101101	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32103108	วงจรดิจิตอลและการออกแบบลอจิก	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32103109	ปฏิบัติการวงจรดิจิตอล	1	4	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32104204	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32104205	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105211	วิศวกรรมการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105212	ปฏิบัติการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์	1	19	19	0.53

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105213	วิศวกรรมโทรศัพท์	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105214	ปฏิบัติการวิศวกรรมโทรศัพท์	1	19	19	0.53
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32107221	โครงงานเทคโนโลยีโทรคมนาคม	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	17	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021009	ว่ายน้ำ	2	10	20	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13041006	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061008	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061012	ระเบียบวิธีวิจัย	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	9	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	12	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	52	156	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	9	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011310	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	47	141	3.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	2	53	106	2.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051204	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	52	52	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	57	171	4.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	55	220	6.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	4	59	236	6.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051409	การออกแบบคอนกรีตอัดแรง	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	67	201	5.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	66	66	1.83

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	64	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	64	64	1.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	55	165	4.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	58	174	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	60	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055302	การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	3	64	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055303	วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055304	การตรวจสอบงานก่อสร้าง	3	59	177	4.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	74	222	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	47	47	1.31
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056303	อุทกวิทยา	3	50	150	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	64	192	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33057304	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059302	สหกิจศึกษาในงานวิศวกรรมโยธา	6	2	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059303	การฝึกงานทางวิศวกรรมโยธา	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	1	54	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059499	โครงงานวิศวกรรมโยธา	3	79	237	6.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	BBABA505	สำนักงานสีเขียว	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	BFACC403	สุนทรียศาสตร์	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	79	237	6.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	43	129	3.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	80	240	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV100	กลศาสตร์วิศวกรรมด้านสถิตยศาสตร์	3	75	225	6.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV801	ปฏิบัติงานวิศวกรรมโยธา	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	101	303	8.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	62	186	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	88	264	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	81	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	73	219	6.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	72	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	82	246	6.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	81	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	52	156	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	80	240	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSC105	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSO105	ภูมิสังคมวัฒนธรรมอาเซียน	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021001	พลศึกษา	2	20	40	1.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021009	ว่ายน้ำ	2	2	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13022001	นันทนาการ	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044006	การเขียนเชิงสร้างสรรค์	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	2	6	0.17

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	10	20	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	2	4	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	55	165	4.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	6	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	2	29	58	1.61
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051204	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	39	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	24	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	4	27	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051409	การออกแบบคอนกรีตอัดแรง	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	8	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33053201	การสำรวจ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	28	28	0.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055302	การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055303	วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33055304	การตรวจสอบงานก่อสร้าง	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056201	ชลศาสตร์	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	16	16	0.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056303	อุทกวิทยา	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33057304	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	1	33	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059499	โครงงานวิศวกรรมโยธา	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	ENGCV100	กลศาสตร์วิศวกรรมด้านสถิตยศาสตร์	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	3	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	3	9	0.25

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13044006	การเขียนเชิงสร้างสรรค์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	12	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	9	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	13064009	ทักษะชีวิตและจิตอาสา	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000002	คณิตศาสตร์และสถิติกับชีวิตประจำวัน	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000006	โลกและปรากฏการณ์	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	32	32	0.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	30	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33056303	อุทกวิทยา	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33061204	ชีววิทยาสำหรับวิศวกรสิ่งแวดล้อม	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33061401	วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	3	45	135	3.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33062201	หน่วยปฏิบัติการทางสิ่งแวดล้อม	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33062302	วิศวกรรมการประปา	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33062303	วิศวกรรมน้ำเสีย	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33062304	การออกแบบงานประปา	3	44	132	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33062305	การออกแบบวิศวกรรมน้ำเสีย	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33063401	การควบคุมมลพิษอากาศ	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064301	การจัดการขยะมูลฝอย	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064302	ระบบสิ่งแวดล้อมและการจัดการ	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064304	การจัดการคุณภาพน้ำ	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064305	การควบคุมน้ำเสียทางอุตสาหกรรม	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064407	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064408	วิศวกรรมอนามัยสิ่งแวดล้อม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33064409	การจัดการของเสียอันตราย	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33069203	หน่วยกระบวนการทางสิ่งแวดล้อม	3	25	75	2.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33069302	สุขาภิบาลอาคาร	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33069304	คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33069305	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	28	28	0.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	33069406	โครงงานวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	36	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	ENGEV102	เคมีสำหรับวิศวกรสิ่งแวดล้อม	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	ENGEV501	การฝึกงานในโรงงาน	1	34	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	47	141	3.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	14	42	1.17

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	34	34	0.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	24	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	23	23	0.64
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	38	114	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	38	38	1.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	42	126	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	34	102	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	3	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	26	78	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	45	135	3.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	54	108	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	51	153	4.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	89	267	7.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	41	123	3.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	42	126	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	35	35	0.97
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	10	10	0.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	2.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	74	222	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	58	174	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	41	123	3.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	55	165	4.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	46	138	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34070103	งานเครื่องมือกล	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34070204	การหล่อและการเชื่อมโลหะ	3	57	171	4.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34071201	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34071202	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 1	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34071303	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34071304	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 2	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34072202	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	29	58	1.61
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34072203	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	33	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34072405	งานทดสอบและปฏิบัติการแม่พิมพ์	1	53	53	1.47
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073202	การปรับแต่งแม่พิมพ์	1	43	43	1.19
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073301	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนรูปถาวร	3	47	141	3.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 1	3	57	171	4.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073303	การออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก	3	18	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073305	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073306	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 2	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073307	การออกแบบแม่พิมพ์พลาสติกขั้นสูง	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34074404	ความปลอดภัยในงานวิศวกรรม	3	25	75	2.08

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34075398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมแม่พิมพ์	1	56	56	1.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34075499	โครงงานวิศวกรรมแม่พิมพ์	3	84	252	7
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	69	207	5.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	58	174	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGEE103	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGTD101	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องมือกล	3	35	105	2.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGTD102	งานเครื่องมือกล	3	27	81	2.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGTD103	การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ	2	56	112	3.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	ENGTD104	คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบภาพ 2 มิติ	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	88	264	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	88	264	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	65	65	1.81
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	8	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	68	204	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	53	53	1.47
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	57	171	4.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	59	177	4.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	15	45	1.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	13	39	1.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	20	40	1.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	19	57	1.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	12	36	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	12	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34062201	การศึกษางาน	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	22	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	21	63	1.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34071201	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34071303	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34072405	งานทดสอบและปฏิบัติการแม่พิมพ์	1	20	20	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34073301	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนรูปถาวร	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34073305	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34074404	ความปลอดภัยในงานวิศวกรรม	3	20	60	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34075398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมแม่พิมพ์	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34075499	โครงงานวิศวกรรมแม่พิมพ์	3	44	132	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	5	5	0.14

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	27	54	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	48	144	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	75	225	6.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	48	144	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	4	12	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	30	90	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	36	72	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	40	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	45	135	3.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	7	7	0.19
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	66	198	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	68	204	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	59	118	3.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	81	243	6.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060201	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	60	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060302	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	6	20	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060304	การสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์	3	33	99	2.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	51	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060401	ปัญหาพิเศษในงานวิศวกรรม	1	51	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060499	โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	3	61	183	5.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061061	การฝึกงานเครื่องมือกล	1	18	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061062	การฝึกงานงานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	46	46	1.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061101	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	78	234	6.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061102	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	79	237	6.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	73	219	6.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061301	วิศวกรรมงานหล่อ	3	63	189	5.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061303	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061306	การออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก	3	54	162	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061312	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	83	249	6.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	85	255	7.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	89	267	7.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	78	234	6.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	88	264	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	48	144	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	71	213	5.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062306	การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	3	56	168	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34063304	ระบบการผลิตอัตโนมัติ	3	62	186	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	47	141	3.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	53	159	4.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	156	468	13
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	142	426	11.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	152	456	12.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	120	360	10

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	87	261	7.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE108	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	92	184	5.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE202	งานเครื่องมือกล	3	32	96	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	216	648	18
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	84	252	7
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	85	255	7.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	185	555	15.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	157	157	4.36
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	135	405	11.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	130	130	3.61
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	113	339	9.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	113	113	3.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	29	87	2.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	91	273	7.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	60	180	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	65	195	5.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13021001	พลศึกษา	2	4	8	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	28	84	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	16	48	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	2	2	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	23	69	1.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	33	66	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34060302	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	6	20	120	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34060304	การสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	11	11	0.31
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34060401	ปัญหาพิเศษในงานวิศวกรรม	1	38	38	1.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34060499	โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061061	การฝึกงานเครื่องมือกล	1	1	1	0.03
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061062	การฝึกงานงานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061301	วิศวกรรมงานหล่อ	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061303	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061306	การออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก	3	37	111	3.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061312	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	6	18	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062201	การศึกษางาน	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	11	33	0.92
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	7	21	0.58
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	14	42	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	3	9	0.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	17	51	1.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062306	การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	3	39	117	3.25
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34063304	ระบบการผลิตอัตโนมัติ	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	9	27	0.75
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	2	6	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	5	5	0.14
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	สมทบ	22051108	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	สมทบ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	1	3	0.08
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	สมทบ	34057206	การประกันคุณภาพ	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	7	21	0.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	20	60	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30020101	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021306	การผลิตชุดการสอน	3	34	102	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	36	108	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	29	29	0.81
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	24	144	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	21	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023203	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	38	76	2.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	4	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	34	102	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041104	ปฏิบัติงานฝึกฝีมือวิศวกรรมเครื่องกลเบื้องต้น	2	8	16	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041105	ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน	2	10	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31042201	กลศาสตร์ของแข็ง	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043101	เทอร์โมไดนามิกส์	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043203	กลศาสตร์ของไหล	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043204	การทำความเย็นและปรับอากาศ	3	38	114	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043205	ปฏิบัติงานการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	42	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043206	ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045101	ทฤษฎีเครื่องยนต์	2	10	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045102	เชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น	2	6	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045103	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	2	4	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045204	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์ดีเซล	2	10	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045205	ระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	24	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045206	ปฏิบัติงานระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	22	44	1.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045207	ทฤษฎีเครื่องล่างและส่งกำลัง	2	10	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045208	ปฏิบัติงานเครื่องล่างและส่งกำลัง	2	10	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045309	ปฏิบัติงานทดสอบปั๊มและหัวฉีดเชื้อเพลิงดีเซล	2	16	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045310	ปฏิบัติงานระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	7	14	0.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045412	เครื่องมือวัดและทดสอบรถยนต์	2	29	58	1.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045413	ปฏิบัติงานปรับแต่งเครื่องยนต์	2	6	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045418	ปฏิบัติงานเชื้อเพลิงแก๊สรถยนต์	3	23	69	1.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049301	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	2	39	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049302	งานทดลองเครื่องกล	2	16	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049304	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	1	35	35	0.97
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049405	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	3	36	108	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	32	96	2.67

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME106	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	2	11	22	0.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	23	69	1.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	42	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	39	117	3.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	39	117	3.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	42	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	39	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	40	80	2.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	32	64	1.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	2	33	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC811	การพัฒนาวัสดุช่วยสอนวิชาชีพเฉพาะ	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC813	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	33	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC820	การจัดและบริหารโรงฝึกงานและศูนย์ฝึก	2	33	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME901	ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน	2	9	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME905	ทฤษฎีเครื่องยนต์	2	9	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME908	ระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	16	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13064003	การคิดเชิงนวัตกรรม	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	42	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	37	37	1.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	36	216	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	27	162	4.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	37	74	2.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	9	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	42	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020003	การเขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้า	3	14	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020005	การติดตั้งไฟฟ้า	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020204	วัสดุวิศวกรรมไฟฟ้า	2	27	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021202	วงจรไฟฟ้า 1	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021203	วงจรไฟฟ้า 2	3	34	102	2.83

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021204	ปฏิบัติวงจรไฟฟ้า	1	42	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022001	การพันหม้อแปลงและมอเตอร์	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022212	การทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	38	76	2.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022213	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	47	94	2.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022214	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022215	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022216	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	6	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022310	วิศวกรรมแสงสว่าง	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022312	การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	2	13	26	0.72
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022406	โรงต้นกำลังไฟฟ้า	3	57	171	4.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022408	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022414	การขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022415	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022418	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	17	34	0.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023101	อิเล็กทรอนิกส์	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023202	วงจรดิจิตอลและการออกแบบวงจรลอจิก	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023304	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	40	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32024302	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	1	24	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025301	การควบคุมไฟฟ้าและนิวแมติก	3	44	132	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025302	โปรแกรมเมเบิ้ลคอนโทรลเลอร์	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027410	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	1	37	37	1.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027411	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	3	20	60	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	23	69	1.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	42	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	43	129	3.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	22	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	43	86	2.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	43	86	2.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	43	86	2.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	43	86	2.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	2	32	64	1.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE101	ปฏิบัติงานพื้นฐานทางวิศวกรรม	1	12	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	10	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	7	21	0.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051108	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051109	ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1	1	8	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	14	42	1.17

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	1	16	16	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	8	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	8	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	17	34	0.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	4	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010204	เขียนแบบวิศวกรรม	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010205	กลศาสตร์ของแข็ง	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011201	การบริหารงานอุตสาหกรรม	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011302	การศึกษางาน	2	12	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011303	การควบคุมคุณภาพ	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011306	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011404	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	14	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011405	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	24	72	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012201	การทดสอบวัสดุวิศวกรรม	2	18	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012205	โลหะและการประยุกต์	3	24	72	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012403	ปฏิบัติงานหล่อโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	4	4	0.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012404	ปฏิบัติงานอบชุบโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	13	13	0.36
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012406	วิศวกรรมการหล่อโลหะ	3	14	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013201	เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	8	16	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013302	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013307	ระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013405	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013407	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหการ	1	15	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013408	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหการ	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014203	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014301	ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	4	4	0.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014302	ปฏิบัติงานโลหะแผ่นสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	13	13	0.36
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34015203	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34015301	ปฏิบัติงานเครื่องมือกลสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	6	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34015302	มาตรวิทยาอุตสาหกรรม	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	16	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	16	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	16	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	15	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE901	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	2	5	10	0.28
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE902	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	2	4	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE909	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE915	ปฏิบัติงานเขียนแบบวิศวกรรมสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	11	22	0.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	9	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	17	51	1.42

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	2	17	34	0.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	17	34	0.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	39	117	3.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	68	204	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	67	201	5.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	5	15	0.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	54	162	4.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	67	201	5.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	40	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	8	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	27	81	2.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043206	ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071102	เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	2	69	138	3.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071207	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072101	สถิติยศาสตร์	3	59	177	4.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072202	กลศาสตร์วัสดุ	3	95	285	7.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072303	การออกแบบเครื่องจักรกล 1	3	36	108	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072304	การออกแบบเครื่องจักรกล 2	3	53	159	4.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073203	กลศาสตร์ของไหล	3	108	324	9
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073204	การทำความเย็น	3	61	183	5.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073305	การปรับอากาศ	3	66	198	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073307	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	68	136	3.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073315	การถ่ายเทความร้อน	3	111	333	9.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073417	วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง	3	105	315	8.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073426	แหล่งพลังงานและการแปลงรูปพลังงาน	3	82	246	6.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073428	วิศวกรรมการอบแห้ง	3	7	21	0.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073429	เครื่องกำเนิดไอน้ำงานอุตสาหกรรม	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31073430	การเผาไหม้	3	76	228	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074201	พลศาสตร์	3	78	234	6.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074302	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3	55	165	4.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31074406	การสั่นสะเทือนเชิงกล	3	60	180	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31075301	เครื่องยนต์เบื้องต้น	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079201	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	2	29	58	1.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079203	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	2	55	110	3.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	54	108	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	1	42	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079406	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	6	16	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31079499	โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	3	65	195	5.42

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	34060103	กระบวนการผลิต	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	61	183	5.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	60	180	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	34	102	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME101	สถิตยศาสตร์	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME103	อุณหพลศาสตร์	3	14	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	99	297	8.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	21	63	1.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	91	273	7.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	63	63	1.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	34	34	0.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	71	213	5.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	40	40	1.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	57	171	4.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	7	14	0.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	30	90	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	22	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	14	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	85	170	4.72
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062016	การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	47	141	3.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	30	90	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	39	117	3.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	21	63	1.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	3	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	10	10	0.28
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	58	174	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090003	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	1	20	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090008	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นสังคมวิชาชีพทางคอมพิวเ	1	54	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090102	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090105	วงจรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090208	วงจรไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090305	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090410	การบริหารโครงการทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	20	20	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	58	174	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091204	ระบบปฏิบัติการ	3	47	141	3.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	38	114	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091306	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091407	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3	48	144	4

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091408	การวิเคราะห์และออกแบบระบบสำหรับวิศวกรรม	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092103	การออกแบบระบบดิจิทัล	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092104	ปฏิบัติการออกแบบระบบดิจิทัล	1	28	28	0.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092204	โครงสร้างและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092205	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	55	165	4.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092206	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	20	60	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093303	การออกแบบเครือข่ายไอพี	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094202	ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2	50	100	2.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094301	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	27	81	2.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094303	ปฏิบัติการซอฟต์แวร์	1	22	22	0.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094304	ปฏิบัติการฮาร์ดแวร์	1	25	25	0.69
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094307	การประมวลผลและการรับรู้ภาพ	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094313	ระบบสมองกลฝังตัว	3	45	135	3.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094315	การเขียนโปรแกรมอินเทอร์เน็ต	3	22	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094321	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3	52	156	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	20	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095497	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	51	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095499	โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	59	177	4.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE101	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	17	17	0.47
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE103	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	48	144	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE104	โครงสร้างและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	48	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	87	261	7.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	14	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	65	195	5.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	50	50	1.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	47	141	3.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	79	237	6.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	45	135	3.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	7	21	0.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13044007	การพูดและการเขียนทางวิชาชีพ	3	46	138	3.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	49	147	4.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	27	81	2.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	79	237	6.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	13	13	0.36
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	77	231	6.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010104	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	34	102	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	33	99	2.75

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080204	ปฏิบัติการเครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	1	33	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081100	วงจรไฟฟ้า 1	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081201	วงจรไฟฟ้า 2	3	78	234	6.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081202	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	64	64	1.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081203	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	85	255	7.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	95	285	7.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082201	ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	56	168	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082202	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	47	141	3.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082303	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	75	225	6.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082304	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	52	52	1.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	79	237	6.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	58	174	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	49	49	1.36
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082308	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	55	165	4.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082310	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	65	195	5.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	77	231	6.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	44	44	1.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	68	204	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082415	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	32	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082416	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3	69	207	5.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082422	การขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	3	83	249	6.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083200	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	68	204	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083201	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	1	53	53	1.47
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084301	วงจรดิจิตอล	3	66	198	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084302	ปฏิบัติการวงจรดิจิตอล	1	53	53	1.47
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084303	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	47	141	3.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084304	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	1	41	41	1.14
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085300	ระบบควบคุม	3	51	153	4.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085301	ปฏิบัติการระบบควบคุม	1	36	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089300	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	3	34	102	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1	71	71	1.97
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089498	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	6	47	282	7.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089499	โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	3	77	231	6.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	34060100	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรมอุตสาหการ	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	67	201	5.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	67	201	5.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	23	69	1.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	66	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	79	237	6.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	23	69	1.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	76	228	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	71	71	1.97
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	27	81	2.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	26	26	0.72
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	35	35	0.97
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	38	114	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	36	108	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	71	213	5.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	25	75	2.08

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	32	32	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	25	75	2.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	25	25	0.69
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	32	96	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13061008	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2	38	76	2.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	21	63	1.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051004	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051005	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	4	4	0.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	9	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	7	7	0.19
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	20	60	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121101	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121103	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121210	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121315	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	45	135	3.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122205	วงจรไฟฟ้า 1	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122212	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122316	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122317	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	19	19	0.53
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123209	เครื่องกลไฟฟ้า	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123301	เซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123304	หลักการของระบบสื่อสาร	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123320	ระบบควบคุม	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123407	การประมวลผลภาพแบบดิจิทัล	3	19	57	1.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124318	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124319	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	1	27	27	0.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124408	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	3	21	63	1.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125321	สัมมนางานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	18	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125422	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	6	20	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125497	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	38	114	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125498	โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	42	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125499	ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	45	135	3.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	43	129	3.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEE102	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	7	21	0.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL107	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	9	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL110	การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL117	อิเล็กทรอนิกส์เพื่อควบคุมทางการเกษตร	3	34	102	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	74	222	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	64	192	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	49	49	1.36
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	39	117	3.25

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	39	39	1.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	11	33	0.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	8	16	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	5	10	0.28
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	13	39	1.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	42	126	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	27	81	2.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	17	51	1.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	24	72	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	38	114	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	53	159	4.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	55	165	4.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	64	192	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	20	60	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	19	19	0.53
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	40	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	7	21	0.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	64	192	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	2	20	40	1.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	3	74	222	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	55	165	4.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051204	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	47	141	3.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	46	46	1.28
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	84	252	7
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	70	280	7.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	4	57	228	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052201	ธรณีวิทยา	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	82	246	6.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	52	52	1.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	48	144	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	75	225	6.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	59	59	1.64
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	66	198	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	47	47	1.31
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	48	144	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055302	การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	3	54	162	4.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055303	วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง	3	51	153	4.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055304	การตรวจสอบงานก่อสร้าง	3	60	180	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055305	การเขียนแบบวิศวกรรมสำหรับงานก่อสร้าง	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	52	156	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	41	41	1.14
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056303	อุทกวิทยา	3	39	117	3.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056307	วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	3	57	171	4.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	134	402	11.17

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059302	สหกิจศึกษาในงานวิศวกรรมโยธา	6	22	132	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	1	59	59	1.64
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059499	โครงงานวิศวกรรมโยธา	3	51	153	4.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	73	219	6.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	75	225	6.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	68	204	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV100	กลศาสตร์วิศวกรรมด้านสถิตยศาสตร์	3	26	78	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV301	การสำรวจ	3	67	201	5.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV302	ปฏิบัติการสำรวจ	1	64	64	1.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV703	ธรณีวิทยา	3	75	225	6.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV801	ปฏิบัติงานวิศวกรรมโยธา	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	94	282	7.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	74	222	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	74	74	2.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	29	29	0.81
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	72	72	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	43	129	3.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่งแว	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	TEDIE902	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	2	1	2	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	11	22	0.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	3	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	27	81	2.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	29	87	2.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	22	66	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	33	99	2.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	75	225	6.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	40	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	50	150	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	59	177	4.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	24	72	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.03
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	16	48	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	31	31	0.86
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	35	105	2.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	8	24	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	30	90	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	28	84	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	79	237	6.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	21	42	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	59	177	4.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060103	กระบวนการผลิต	3	2	6	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060201	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	29	58	1.61

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060302	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	6	47	282	7.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060305	สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม	1	69	69	1.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	58	58	1.61
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060499	โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	3	80	240	6.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061061	การฝึกงานเครื่องมือกล	1	60	60	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061062	การฝึกงานงานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	59	59	1.64
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061101	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	61	183	5.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061102	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	60	180	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	30	90	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061301	วิศวกรรมงานหล่อ	3	62	186	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061303	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	3	30	90	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061304	คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบ	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061312	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061316	การอบชุบโลหะ	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	63	189	5.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	68	204	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	59	177	4.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	76	228	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	59	177	4.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	60	180	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	63	189	5.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062306	การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	3	62	186	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062313	การบริหารงานวิศวกรรม	3	3	9	0.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	31	93	2.58
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	57	171	4.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	52	156	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	40	120	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	57	171	4.75
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	53	159	4.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	54	162	4.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE108	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	54	108	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE111	การศึกษางาน	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE118	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	37	111	3.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	100	300	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA309	สถิติพื้นฐาน	3	39	117	3.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	5.92
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	54	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	41	123	3.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	41	41	1.14
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	53	159	4.42
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	53	53	1.47
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	15	45	1.25
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	6	18	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	8	8	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34060499	โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	3	12	36	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062201	การศึกษางาน	3	4	12	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	18	54	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	1	3	0.08
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062313	การบริหารงานวิศวกรรม	3	3	9	0.25

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	2	6	0.17
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG109	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	2	4	8	0.22
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG110	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 2	2	4	8	0.22
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	4	4	0.11
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	4	4	0.11
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	4	4	0.11
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.08
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	1	3	0.08
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	30030105	จิตวิทยาการจัดการองค์กรอุตสาหกรรม	3	1	3	0.08
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31051104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับเทคโนโลยีเครื่องกล	3	6	18	0.5
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053103	เทคโนโลยีอุณหภาพ	3	4	12	0.33
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053104	กลศาสตร์ของไหลประยุกต์	3	1	3	0.08
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053202	การทำความเย็นและการปรับอากาศ	3	5	15	0.42
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053204	การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	3	1	3	0.08
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31059206	การเตรียมโครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	1	1	1	0.03
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31059207	โครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	3	27	81	2.25
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	11	33	0.92
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	11	33	0.92
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	10	30	0.83
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	10	30	0.83
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	11	11	0.31
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	10	10	0.28
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	11	11	0.31
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	10	10	0.28
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	11	33	0.92
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	10	30	0.83
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	10	30	0.83
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	11	33	0.92
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	ปกติ	32119207	โครงงานเทคโนโลยีไฟฟ้า	3	5	15	0.42
น่าน	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34059203	โครงงานเทคโนโลยีอุตสาหการ	3	2	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	7	21	0.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	7	21	0.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	4	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022201	การพัฒนาหลักสูตร	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	4	12	0.33

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	4	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	23	138	3.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	23	138	3.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวะและเทคนิคศึกษา	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	4	8	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	4	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	4	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041101	เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	3	6	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043101	เทอร์โมไดนามิกส์	3	4	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043203	กลศาสตร์ของไหล	3	4	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043204	การทำความเย็นและปรับอากาศ	3	5	15	0.42
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043205	ปฏิบัติงานการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	4	8	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045101	ทฤษฎีเครื่องยนต์	2	6	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045102	เชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น	2	7	14	0.39
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045103	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	2	6	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045204	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์ดีเซล	2	6	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045205	ระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	6	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045206	ปฏิบัติงานระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	6	12	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045207	ทฤษฎีเครื่องล่างและส่งกำลัง	2	5	10	0.28
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045208	ปฏิบัติงานเครื่องล่างและส่งกำลัง	2	5	10	0.28
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045309	ปฏิบัติงานทดสอบปั๊มและหัวฉีดเชื้อเพลิงดีเซล	2	4	8	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045310	ปฏิบัติงานระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	4	8	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049301	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	2	4	8	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049302	งานทดลองเครื่องกล	2	4	8	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049304	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	1	4	4	0.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	31	93	2.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	7	21	0.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGME106	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	2	7	14	0.39
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	28	84	2.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	24	72	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	15	45	1.25
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	24	72	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	31	93	2.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	7	21	0.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	24	72	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	5	15	0.42
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	7	21	0.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	7	21	0.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC801	ความเป็นครูวิชาชีพ	2	24	48	1.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	31	62	1.72
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	7	14	0.39
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	7	14	0.39
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	31	62	1.72
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	24	72	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	24	48	1.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC812	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	24	72	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME901	ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน	2	7	14	0.39
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME904	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME905	ทฤษฎีเครื่องยนต์	2	9	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME912	ปฏิบัติงานทดสอบปั๊มและหัวฉีดเชื้อเพลิงดีเซล	2	20	40	1.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME915	ปฏิบัติงานการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	16	32	0.89
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME917	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	1	23	23	0.64
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME925	ออกแบบเครื่องกล	3	24	72	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME926	เครื่องยนต์เล็ก	2	7	14	0.39
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME932	การใช้และบำรุงรักษายานยนต์	2	7	14	0.39

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	1	2	0.06
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022201	การพัฒนาหลักสูตร	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	19	114	3.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	23	138	3.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวะและเทคนิคศึกษา	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	11	22	0.61
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020005	การติดตั้งไฟฟ้า	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021203	วงจรไฟฟ้า 2	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021204	ปฏิบัติวงจรไฟฟ้า	1	10	10	0.28
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022212	การทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	11	22	0.61
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022213	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	11	22	0.61
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022214	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022215	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022216	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	10	10	0.28
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022312	การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	2	11	22	0.61
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022418	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	11	22	0.61
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023101	อิเล็กทรอนิกส์	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023202	วงจรดิจิตอลและการออกแบบวงจรลอจิก	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023304	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32024302	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	1	11	11	0.31
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025301	การควบคุมไฟฟ้าและนิวแมติก	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025302	โปรแกรมเมเบิ้ลคอนโทรลเลอร์	3	11	33	0.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027410	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	1	11	11	0.31
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	23	69	1.92
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	28	84	2.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	9	27	0.75
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	28	84	2.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	9	27	0.75
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	10	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC801	ความเป็นครูวิชาชีพ	2	18	36	1
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	28	56	1.56
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	10	20	0.56
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	9	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	27	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	18	36	1
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC812	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE101	ปฏิบัติงานพื้นฐานทางวิศวกรรม	1	26	26	0.72
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE102	การติดตั้งไฟฟ้า	3	9	27	0.75
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE106	การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	2	2	4	0.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE107	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	1	3	0.08

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE113	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	1	18	18	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE117	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	16	48	1.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE401	วงจรไฟฟ้า	3	18	54	1.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE404	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	3	13	39	1.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE405	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	2	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30020101	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022302	หลักและวิธีการสอน	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	20	120	3.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	17	102	2.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	1	2	0.06
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010100	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	1	1	1	0.03
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34010205	กลศาสตร์ของแข็ง	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011201	การบริหารงานอุตสาหกรรม	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011302	การศึกษางาน	2	2	4	0.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011303	การควบคุมคุณภาพ	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011306	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	3	9	0.25
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34011404	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	2	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012205	โลหะและการประยุกต์	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34012403	ปฏิบัติงานหล่อโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	1	1	0.03
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013302	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	2	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013307	ระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34013407	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหการ	1	1	1	0.03
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014203	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014301	ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	1	1	1	0.03
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34014404	วิศวกรรมการเชื่อม	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34015203	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	2	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.25
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	33	99	2.75
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	31	93	2.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	31	93	2.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	30	90	2.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	31	93	2.58
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	33	99	2.75
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	3	9	0.25
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	30	90	2.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	30	90	2.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.08
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	3	9	0.25
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC801	ความเป็นครูวิชาชีพ	2	30	60	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	33	66	1.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	3	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	1	2	0.06
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	31	62	1.72
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	30	90	2.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	30	60	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDCC812	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	30	90	2.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE901	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	2	3	6	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE909	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	30	90	2.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE911	เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	16	32	0.89
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE913	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหการ	1	30	30	0.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE915	ปฏิบัติงานเขียนแบบวิศวกรรมสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	30	60	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE916	ปฏิบัติงานเครื่องมือกลสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	30	60	1.67

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	TEDIE917	ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	30	60	1.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG109	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	2	12	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG110	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 2	2	11	22	0.61
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	12	36	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC302	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	12	36	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	12	36	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	12	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	11	11	0.31
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	11	11	0.31
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	12	36	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	12	36	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	30030104	การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	30030108	คณิตศาสตร์สำหรับนักเทคโนโลยีเครื่องกล	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31012123	กลศาสตร์ของแข็ง	3	14	42	1.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	21	63	1.75
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31052105	การขนถ่ายวัสดุ	3	15	45	1.25
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053201	เครื่องกำเนิดไอน้ำงานอุตสาหกรรม	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053202	การทำความเย็นและการปรับอากาศ	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053204	การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	3	9	27	0.75
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31059207	โครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	3	11	33	0.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	30030101	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	4	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31012123	กลศาสตร์ของแข็ง	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	4	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31052104	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054204	ระบบการวัดและการควบคุม	3	4	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054205	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	3	4	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059102	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	3	4	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059203	งานประลองทางเทคโนโลยีเครื่องกล	1	4	4	0.11
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059207	โครงงานเทคโนโลยีเครื่องกล	3	2	6	0.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	49	147	4.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	29	87	2.42
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE101	วงจรไฟฟ้า	3	17	51	1.42
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	19	19	0.53
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	25	75	2.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE107	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	16	16	0.44
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE117	โรงต้นกำลังไฟฟ้าและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	26	78	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE125	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	27	81	2.25
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	27	81	2.25
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	1	27	27	0.75
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE135	การอนุรักษ์พลังงานและการจัดการ	3	33	99	2.75
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE143	ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	32	96	2.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	33	99	2.75
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	5	15	0.42
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	20	60	1.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	47	141	3.92
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	52	156	4.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	52	52	1.44
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	48	144	4
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	48	48	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	17	51	1.42
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	52	156	4.33

ข้อมูล SCH ของนักศึกษาที่ลงทะเบียน ประจำปีการศึกษา 2560

ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	32	96	2.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	19	57	1.58
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	3	49	147	4.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	8	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	30030105	จิตวิทยาการจัดการองค์กรอุตสาหกรรม	3	8	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32113203	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	8	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32113204	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	1	8	8	0.22
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32115203	การควบคุมอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม	3	8	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32119207	โครงงานเทคโนโลยีไฟฟ้า	3	8	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE202	งานเครื่องมือกล	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	13	13	0.36
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC103	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	13	13	0.36
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	13	13	0.36
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	13	39	1.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	22051108	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	30030104	การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	3	3	9	0.25
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	30030106	หลักการบริหารงานอุตสาหกรรม	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34052101	วัสดุในงานวิศวกรรม	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34052203	การทดสอบวัสดุวิศวกรรม 1	2	1	2	0.06
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34053202	ปฏิบัติงานอุตสาหกรรมการผลิต	2	1	2	0.06
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34057104	การเขียนแบบวิศวกรรม	3	4	12	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34057202	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	8	24	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34057204	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	7	21	0.58
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34057217	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	1	3	0.08
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	สมทบ	30030104	การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	3	2	6	0.17