

จังหวัด	คณะ	ระดับ	สาขา	หลักสูตร	ภาค	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	จน_นศ	SCH	FTES
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	21	126	7
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023203	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร	3	4	12	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022409	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	8	8	0.44
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023304	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027411	โครงการครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	3	9	27	1.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	15	45	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	17	102	5.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	2	4	0.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32012203	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013207	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	16	48	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32013208	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	16	16	0.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32015202	หลักการของระบบสื่อสาร	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	ปกติ	32017404	โครงการครุศาสตร์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	19	57	3.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	4	12	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	6	18	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	10	10	0.56
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	8	24	1.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090008	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นสังคมวิชาชีพทางคอมพิวเตอร์	1	9	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090102	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090105	วงจรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090410	การบริหารโครงการทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	10	10	0.56
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	6	18	1

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	11	33	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092100	ระบบดิจิทัลเบื้องต้น	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	15	45	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094313	ระบบสมองกลฝังตัว	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094321	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3	9	27	1.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	10	60	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	11	33	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE102	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	26	78	4.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE106	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCE177	หัวข้อความก้าวหน้าในงานวิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	26	78	4.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	10	10	0.56
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	29	87	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	13	39	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	36	108	6
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	36	108	6
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	29	58	3.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	46	138	7.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	30	90	5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061012	ระเบียบวิธีวิจัย	3	32	96	5.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	58	174	9.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	18	54	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	21	63	3.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	58	174	9.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	11	33	1.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	12	36	2
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	28	84	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080204	ปฏิบัติการเครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	1	28	28	1.56

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	37	111	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	11.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	11.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	70	70	3.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	37	111	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	10	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	22	22	1.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	22	22	1.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	16	48	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082415	ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1	8	8	0.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32087400	การจัดการพลังงานไฟฟ้า	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	32089398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	1	26	26	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGEL106	วงจรดิจิทัล	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	31	93	5.17

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	4	8	0.44
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	62	186	10.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	23	69	3.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	19	57	3.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	13	39	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	7	21	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	25	75	4.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	40	120	6.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	9	27	1.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	45	135	7.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	58	174	9.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	26	78	4.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	29	87	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	29	116	6.44
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	50	150	8.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	32	96	5.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052201	ธรณีวิทยา	3	44	132	7.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	55	165	9.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	39	39	2.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	61	183	10.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	60	60	3.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	18	54	3
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	18	18	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	45	135	7.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	29	87	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	40	40	2.22

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056307	วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	11	33	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059303	การฝึกงานทางวิศวกรรมโยธา	3	10	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33059398	การเตรียมโครงการวิศวกรรมโยธา	1	2	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	13044002	ภาษาเพื่อการสืบค้น	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	13061015	สังคมกับเศรษฐกิจ	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	32080202	หลักการของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	15	45	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34081204	การจำลองแบบปัญหา	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34081312	สัมมนาวิศวกรรมโลหิตตึก	1	20	20	1.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34081314	การจัดการโลหิตตึกและโซ่อุปทาน	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34081411	การศึกษาเฉพาะเรื่องทางวิศวกรรมโลหิตตึก	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34081412	การศึกษาปัญหาเฉพาะทางวิศวกรรมโลหิตตึก	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34082102	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับโลหิตตึก	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34082205	การวิจัยดำเนินงาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34082303	การควบคุมคุณภาพในระบบโลหิตตึก	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34082304	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34082313	การบริหารการจัดซื้อ	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34082416	การจัดการการผลิตและปฏิบัติการ	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34083408	ระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กร	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34083410	ระบบจัดการฐานข้อมูลเพื่องานโลหิตตึก	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34085307	การออกแบบการขนส่งและการกระจายสินค้า	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	ปกติ	34085308	การออกแบบระบบขนส่งสำหรับโลหิตตึก	3	8	24	1.33

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	34	68	3.78
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	55	165	9.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	24	72	4
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	9	27	1.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	65	195	10.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	29	87	4.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	42	126	7
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	24	48	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักสูตรของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	40	120	6.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060101	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	9	27	1.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060105	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	9	18	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	340603041	การสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์	3	34	102	5.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	58	58	3.22
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060402	การเตรียมความพร้อมการเป็นวิศวกรอุตสาหการ	1	34	34	1.89
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061062	การฝึกงานงานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	35	35	1.94
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061101	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	34	102	5.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061304	คอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบ	3	40	120	6.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061305	เครื่องมือกลอัตโนมัติ	3	28	84	4.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	16	48	2.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	1	3	0.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	34	102	5.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	59	177	9.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	46	138	7.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062306	การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	3	43	129	7.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062313	การบริหารงานวิศวกรรม	3	24	72	4

เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	10	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	43	129	7.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	45	135	7.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	30	90	5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	15	45	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE108	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	10	20	1.11
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	45	135	7.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	45	135	7.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	45	45	2.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	30	90	5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	30	30	1.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	30	90	5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	3	40	120	6.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.5
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	4	12	0.67
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ	3	7	21	1.17
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34061305	เครื่องมือกลอัตโนมัติ	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	5	15	0.83
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	2	6	0.33
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	6	18	1
เชียงราย	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	44	132	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	62	186	10.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	62	186	10.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	44	132	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	44	132	7.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	62	124	6.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	62	124	6.89

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	18	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	2	18	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062009	มนุษย์กับจริยธรรม	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	37	111	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022201	การพัฒนาหลักสูตร	3	23	69	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	33	99	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	28	168	9.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	2	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวศึกษาและเทคโนโลยีศึกษา	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023308	การจัดและบริหารโรงฝึกงานและศูนย์ฝึก	2	33	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	24	48	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	24	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011101	การเขียนแบบวิศวกรรมโยธา	3	29	87	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011203	กลศาสตร์ของวัสดุ 1	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011306	คอนกรีตเทคโนโลยี	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011310	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011311	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014201	การสำรวจ	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	21	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33014403	วิศวกรรมการทาง	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33015302	การประมาณราคาและข้อกำหนดในงานก่อสร้าง	3	24	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33016205	ปฏิบัติงานโยธา	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33016408	โครงการครุศาสตร์อุตสาหกรรมโยธา	3	33	99	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	3	9	0.5

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22051108	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	24	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30021303	การพัฒนาวัสดุช่วยสอน	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30021306	การผลิตชุดการสอน	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	13	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	12	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวะและเทคโนโลยีศึกษา	3	24	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	13	26	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34010203	กรรมวิธีการผลิต	2	24	48	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34010204	เขียนแบบวิศวกรรม	3	24	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34010205	กลศาสตร์ของแข็ง	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011201	การบริหารงานอุตสาหกรรม	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011302	การศึกษางาน	2	15	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34012406	วิศวกรรมการหล่อโลหะ	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013201	เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	2	4	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013302	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013407	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหกรรม	1	13	13	0.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34014203	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	25	75	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	37	111	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	38	114	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	37	74	4.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	38	76	4.22

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	11	33	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13043005	ภาษาจีนพื้นฐาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	11	33	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	5	10	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000006	โลกและปรากฏการณ์	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000011	หลักสถิติเบื้องต้น	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	87	261	14.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	23	23	1.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	2	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	64	192	10.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	10	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071102	เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	2	40	80	4.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071207	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31071305	ระเบียบวิธีไฟไนต์เอลเมนต์	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072101	สถิตยศาสตร์	3	97	291	16.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072202	กลศาสตร์วัสดุ	3	36	108	6
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31072303	การออกแบบเครื่องจักรกล 1	3	22	66	3.67

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073425	แหล่งพลังงานธรรมชาติที่นำมาใช้ใหม่ได้	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31073430	การเผาไหม้	3	16	48	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074201	พลศาสตร์	3	18	54	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074302	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074304	การวัดและเครื่องมือวัด	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074405	การควบคุมอัตโนมัติ	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31074406	การสั่นสะเทือนเชิงกล	3	15	45	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079203	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	2	11	22	1.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079207	ชำนาญการทางวิชาชีพ	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	30	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	1	20	20	1.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079406	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	6	2	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	31079499	โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	3	41	123	6.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	32080202	หลักสูตรของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	สมทบ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	11	33	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	27	81	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	21	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	13062009	มนุษย์กับจริยธรรม	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22000002	คณิตศาสตร์และสถิติกับชีวิตประจำวัน	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	35	105	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	1.33

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13043006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13044006	การเขียนเชิงสร้างสรรค์	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	2	4	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	27	54	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	27	81	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์การ	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	30	90	5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13064002	ความคิดสร้างสรรค์	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13066001	สารสนเทศเพื่อการเขียนรายงาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000011	หลักสถิติเบื้องต้น	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	25	75	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	18	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	41	123	6.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090003	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	1	6	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090008	จริยธรรม กฎหมาย และประเด็นสังคมวิชาชีพทางคอมพิวเตอร์	1	29	29	1.61
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090105	วงจรอิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	50	150	8.33

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3	47	141	7.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090208	วงจรไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	35	105	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090305	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	39	117	6.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091204	ระบบปฏิบัติการ	3	27	81	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091306	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	40	120	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091407	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3	46	138	7.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091408	การวิเคราะห์และออกแบบระบบสำหรับวิศวกรรม	3	15	45	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092100	ระบบดิจิทัลเบื้องต้น	3	29	87	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092103	การออกแบบระบบดิจิทัล	3	54	162	9
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092104	ปฏิบัติการออกแบบระบบดิจิทัล	1	50	50	2.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092205	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092206	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	25	75	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092405	สัญญาณและระบบ	3	17	51	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093301	การสื่อสารเชิงดิจิทัล	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094202	ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2	31	62	3.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094301	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094303	ปฏิบัติการซอฟต์แวร์	1	23	23	1.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094304	ปฏิบัติการฮาร์ดแวร์	1	34	34	1.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094309	ระบบฐานข้อมูลแบบขนานและแบบกระจาย	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094313	ระบบสมองกลฝังตัว	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094315	การเขียนโปรแกรมอินเทอร์เนต	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094319	การโปรแกรมแบบขนานสำหรับระบบคลัสเตอร์คอมพิวเตอร์	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	12	72	4
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095497	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	24	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095499	โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	66	198	11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	65	195	10.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	66	66	3.67

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	10001402	กฎหมายอุตสาหกรรมและแรงงาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	12041103	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	40	120	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	18	54	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	36	108	6
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13043006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	2	4	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000006	โลกและปรากฏการณ์	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000011	หลักสถิติเบื้องต้น	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	72	216	12
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	15	45	2.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	11	11	0.61
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	40	120	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	39	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	74	222	12.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	5	15	0.83

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	68	68	3.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	38	114	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	35	105	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	140	420	23.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	140	420	23.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	140	140	7.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	69	207	11.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	35	105	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	33	99	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	67	201	11.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	34	102	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	41	41	2.28
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	8	8	0.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010101	เขียนแบบวิศวกรรม	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	5.17

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	34	102	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	34	34	1.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	34	102	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	30030106	หลักการบริหารงานอุตสาหกรรม	3	18	54	3
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	30030107	คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีโทรคมนาคม	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32101101	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32103108	วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32103109	ปฏิบัติการวงจรดิจิทัล	1	4	4	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105211	วิศวกรรมการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105212	ปฏิบัติการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์	1	19	19	1.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105213	วิศวกรรมโทรศัพท์	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32105214	ปฏิบัติการวิศวกรรมโทรศัพท์	1	19	19	1.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อศ.บ.เทคโนโลยีโทรคมนาคม	สมทบ	32107221	โครงการเทคโนโลยีโทรคมนาคม	3	27	81	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	13	26	1.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021009	ว่ายน้ำ	2	9	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13022010	ลีลาศเพื่อสุขภาพ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	63	189	10.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044014	การเขียนรายงานทางวิชาชีพ	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	1	2	0.11

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	7	14	0.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	11	22	1.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062002	มนุษย์สัมพันธ์	3	33	99	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062003	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062005	จิตวิทยาองค์กร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	29	87	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	50	150	8.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	52	156	8.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	11	33	1.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	9	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	20	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33011310	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	47	141	7.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	2	53	106	5.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	52	52	2.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	57	171	9.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	55	220	12.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	4	28	112	6.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	31	31	1.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	64	192	10.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	64	64	3.56

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33054303	การทดสอบวัสดุการทาง	1	40	40	2.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055302	การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	35	105	5.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	19	19	1.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056303	อุทกวิทยา	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	38	114	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059499	โครงการวิศวกรรมโยธา	3	37	111	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	BBABA505	สำนักงานสีเขียว	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	BFACC403	สุนทรียศาสตร์	2	1	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	79	237	13.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	80	240	13.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	82	246	13.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	80	240	13.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	80	80	4.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	80	240	13.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	80	80	4.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	80	240	13.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021001	พลศึกษา	2	12	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021009	ว่ายน้ำ	2	1	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021035	วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021040	ว่ายน้ำเพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13021041	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13042005	สนทนาภาษาญี่ปุ่นพื้นฐาน	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	6	18	1

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13044006	การเขียนเชิงสร้างสรรค์	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	1	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13061021	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	2	2	4	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	2	4	0.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13062002	มนุษย์สัมพันธ์	3	40	120	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	10	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	10	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	19	57	3.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	6	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	2	29	58	3.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051203	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051205	ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ	1	39	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	25	75	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	24	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051308	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	4	15	60	3.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33051410	การออกแบบอาคาร	3	14	42	2.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	1	1	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	12	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33053201	การสำรวจ	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	1	1	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	33	99	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	สมทบ	33054302	วิศวกรรมการทาง	3	10	30	1.67

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	49	98	5.44
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	13	39	2.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	48	144	8
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22000007	วิทยาศาสตร์กับชีวิต	3	23	69	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	27	81	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	39	117	6.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	35	35	1.94
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	6	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	10	10	0.56
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	66	198	11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	16	48	2.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	33	99	5.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	29	87	4.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	53	159	8.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	23	69	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	27	81	4.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34070103	งานเครื่องมือกล	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34070204	การหล่อและการเชื่อมโลหะ	3	57	171	9.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34071201	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34071304	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 2	3	22	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34072203	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	33	66	3.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34072405	งานทดสอบและปฏิบัติการแม่พิมพ์	1	25	25	1.39
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073301	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนรูปถาวร	3	47	141	7.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	ปกติ	34073302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 1	3	57	171	9.5

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34072405	งานทดสอบและปฏิบัติการแม่พิมพ์	1	20	20	1.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34073301	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนรูปถาวร	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	34075499	โครงการวิศวกรรมแม่พิมพ์	3	43	129	7.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	3	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	48	144	8
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031017	ภาษาอังกฤษผ่านสื่อและเทคโนโลยี	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	4	12	0.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	34	68	3.78
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	38	114	6.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	45	135	7.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	5	15	0.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	7	21	1.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	1.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	7	7	0.39
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	66	198	11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	3	9	0.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	17	51	2.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	42	126	7
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31079304	การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	2	8	16	0.89
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	48	144	8
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060201	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	18	36	2
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060302	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	6	17	102	5.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	30	30	1.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060401	ปัญหาพิเศษในงานวิศวกรรม	1	30	30	1.67

เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060499	โครงการวิศวกรรมอุตสาหการ	3	25	75	4.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061061	การฝึกงานเครื่องมือกล	1	18	18	1
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061102	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	79	237	13.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061301	วิศวกรรมงานหล่อ	3	26	78	4.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061312	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3	50	150	8.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062201	การศึกษางาน	3	52	156	8.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062202	สถิติวิศวกรรม	3	53	159	8.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062301	การวิจัยดำเนินงาน	3	40	120	6.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	32	96	5.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062303	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3	31	93	5.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062304	การควบคุมคุณภาพ	3	23	69	3.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34062305	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	37	111	6.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34063304	ระบบการผลิตอัตโนมัติ	3	45	135	7.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34064301	วิศวกรรมความปลอดภัย	3	28	84	4.67
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34065201	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	21	63	3.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	98	294	16.33
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	96	288	16
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE102	กระบวนการผลิต	3	59	177	9.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหการ	3	81	243	13.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	ENGIE108	การประลองวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	2	92	184	10.22
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	156	468	26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	59	177	9.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	156	468	26
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	157	157	8.72
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	91	273	15.17
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	65	195	10.83
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13061022	เหตุการณ์ปัจจุบันของโลก	2	1	2	0.11
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	9	27	1.5
เชียงใหม่	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	สมทบ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13062002	มนุษย์สัมพันธ์	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	7	21	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30020101	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	36	108	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	8	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	13	78	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023203	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	31	62	3.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	4	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	7	21	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041104	ปฏิบัติงานฝึกฝีมือวิศวกรรมเครื่องกลเบื้องต้น	2	6	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31041105	ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน	2	2	4	0.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31042201	กลศาสตร์ของแข็ง	3	10	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043101	เทอร์โมไดนามิกส์	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	7	21	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043203	กลศาสตร์ของไหล	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043204	การทำความเย็นและปรับอากาศ	3	36	108	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043205	ปฏิบัติงานการทำความเย็นและปรับอากาศ	2	28	56	3.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31043206	ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045101	ทฤษฎีเครื่องยนต์	2	4	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045102	เชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น	2	6	12	0.67

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045103	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	2	4	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045205	ระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	24	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045206	ปฏิบัติงานระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	18	36	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045207	ทฤษฎีเครื่องกลและส่งกำลัง	2	8	16	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045208	ปฏิบัติงานเครื่องกลและส่งกำลัง	2	8	16	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045310	ปฏิบัติงานระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	7	14	0.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045413	ปฏิบัติงานปรับแต่งเครื่องยนต์	2	5	10	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31045418	ปฏิบัติงานเชื่อมเหล็กแก๊สรถยนต์	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049301	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	2	33	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049302	งานทดลองเครื่องกล	2	7	14	0.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049304	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	1	31	31	1.72
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	31049405	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	42	126	7
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีพศึกษา	2	42	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	2	33	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	2	33	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC813	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	33	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC820	การจัดและบริหารโรงฝึกงานและศูนย์ฝึก	2	33	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME901	ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน	2	9	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME905	ทฤษฎีเครื่องยนต์	2	9	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	15	45	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	9	27	1.5

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13064003	การคิดเชิงนวัตกรรม	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	18	54	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	42	126	7
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	37	111	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	27	162	9
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	37	74	4.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	9	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020003	การเขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้า	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	24	72	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021203	วงจรไฟฟ้า 2	3	34	102	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022001	การพันหม้อแปลงและมอเตอร์	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022212	การทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	28	56	3.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022213	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	6	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022214	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	12	36	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022312	การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	2	13	26	1.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022406	โรงต้นกำลังไฟฟ้า	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022408	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	37	111	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022418	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	17	34	1.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023101	อิเล็กทรอนิกส์	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023202	วงจรดิจิทัลและการออกแบบวงจรลอจิก	3	10	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023304	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	10	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025301	การควบคุมไฟฟ้าและนิวแมติก	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025302	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027410	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	1	37	37	2.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32027411	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมไฟฟ้า	3	5	15	0.83

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	32	96	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	43	129	7.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	32	96	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	22	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	43	86	4.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	10	20	1.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	10	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22051108	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	22051109	ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1	1	8	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30021202	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022403	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	8	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30023302	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	2	11	22	1.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	4	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30024101	จิตวิทยาการศึกษา	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	14	42	2.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34010204	เขียนแบบวิศวกรรม	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011302	การศึกษางาน	2	4	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011303	การควบคุมคุณภาพ	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011306	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34012201	การทดสอบวัสดุวิศวกรรม	2	18	36	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	15	45	2.5

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34012404	ปฏิบัติงานมอบชุบโลหะสำหรับครุช่างอุตสาหกรรม	1	6	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013302	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013407	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหกรรม	1	15	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013408	โครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมอุตสาหกรรม	3	7	21	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34014302	ปฏิบัติงานโลหะแผ่นสำหรับครุช่างอุตสาหกรรม	1	6	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34015302	มาตรวิทยาอุตสาหกรรม	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	16	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNMA109	สถิติ	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	16	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	16	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	16	32	1.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDIE901	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	2	5	10	0.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	9	54	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	2	17	34	1.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	สมทบ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	17	34	1.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031004	ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	29	87	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	29	87	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	52	156	8.67

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	26	78	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	63	189	10.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	63	189	10.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	63	63	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	38	114	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	37	37	2.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	37	111	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	37	111	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	26	78	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3	26	78	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	26	78	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	1	2	0.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	6	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	30	90	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	22	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	20	60	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13061003	สังคมวิทยาเบื้องต้น	2	58	116	6.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062002	มนุษยสัมพันธ์	3	7	21	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13062016	การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012104	แคลคูลัส 2	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	21	63	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	13	39	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	13	39	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	7	21	1.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	3	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	58	174	9.67

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090003	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น	1	20	20	1.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090102	งานฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090206	คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090208	วงจรไฟฟ้าสำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32090305	คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091203	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	52	156	8.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091204	ระบบปฏิบัติการ	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091206	ระบบฐานข้อมูล	3	16	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091306	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3	11	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32091407	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3	48	144	8
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092103	การออกแบบระบบดิจิทัล	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092104	ปฏิบัติการออกแบบระบบดิจิทัล	1	28	28	1.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092204	โครงสร้างและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092205	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเทอร์เฟซ	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32092206	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมของระบบคอมพิวเตอร์	3	18	54	3
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093202	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	20	60	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32093303	การออกแบบเครือข่ายไอพี	3	19	57	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094202	ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2	19	38	2.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094303	ปฏิบัติการซอฟต์แวร์	1	17	17	0.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094304	ปฏิบัติการฮาร์ดแวร์	1	25	25	1.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094307	การประมวลผลและการรับรู้ภาพ	3	12	36	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32094321	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3	24	72	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095401	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	6	3	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095497	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	19	19	1.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	32095499	โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	39	117	6.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	50	50	2.78

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	25	75	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	34	102	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	30	90	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	13	39	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	24	72	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	51	153	8.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	38	114	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	15	45	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30010104	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	34	102	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080203	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32080204	ปฏิบัติการเครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	1	33	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081100	วงจรไฟฟ้า 1	3	21	63	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081201	วงจรไฟฟ้า 2	3	66	198	11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081202	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1	7	7	0.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081203	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	34	102	5.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32081204	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า 1	3	53	159	8.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082201	ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	25	75	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082202	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	25	75	4.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082303	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082304	ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1	36	36	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082305	โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	39	117	6.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082306	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082307	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง	1	49	49	2.72

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082308	วิศวกรรมส่องสว่าง	3	55	165	9.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082311	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3	51	153	8.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082312	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	44	44	2.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082414	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3	19	57	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082416	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3	37	111	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082422	การขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	3	23	69	3.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32082427	หัวข้อประยุกต์ทางวิศวกรรมไฟฟ้า	3	21	63	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32083200	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084301	วงจรรดิจิตอล	3	33	99	5.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084302	ปฏิบัติการวงจรรดิจิตอล	1	33	33	1.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084303	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	39	117	6.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32084304	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	1	38	38	2.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32085301	ปฏิบัติการระบบควบคุม	1	6	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089498	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	6	41	246	13.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32089499	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	34060100	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	1	1	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	36	108	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	36	108	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	35	35	1.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	11.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	71	213	11.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	71	71	3.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	35	35	1.94
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	38	114	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSC103	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	36	108	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	71	213	11.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	32	96	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	32	96	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	32	96	5.33

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	32	32	1.78
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	GEBC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	10	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	สมทบ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	32	96	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031006	สนทนาภาษาอังกฤษ 1	3	15	45	2.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	13061008	เศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2	15	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	20	60	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22021107	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051104	ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3	8	24	1.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	22051105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	1	6	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	20	60	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121101	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121210	คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	3	10	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32121315	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	20	60	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122205	วงจรไฟฟ้า 1	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122316	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3	19	57	3.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32122317	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	1	19	19	1.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123209	เครื่องกลไฟฟ้า	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32123320	ระบบควบคุม	3	16	48	2.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124318	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเทอร์เฟซ	3	23	69	3.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124319	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเทอร์เฟซ	1	22	22	1.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32124408	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125422	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	6	20	120	6.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125497	หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	13	39	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	32125498	โครงการวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3	17	51	2.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	45	135	7.5

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL107	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	1	9	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	ENGEL110	การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3	37	111	6.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	46	138	7.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	45	135	7.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	49	49	2.72
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBHT101	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	12	36	2
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	8	16	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	4	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031013	ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายทางวิชาการ	3	26	78	4.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	13	39	2.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000004	การคิดและการตัดสินใจเชิงวิทยาศาสตร์	3	39	117	6.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22000008	วิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพ	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012103	แคลคูลัส 1	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	27	81	4.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	45	135	7.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22017301	สมการเชิงอนุพันธ์	3	47	141	7.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	4	12	0.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051201	ความแข็งแรงของวัสดุ 1	3	50	150	8.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051202	ความแข็งแรงของวัสดุ 2	2	20	40	2.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051306	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	77	231	12.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33051307	การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก	4	70	280	15.56

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052202	ปฐพีกลศาสตร์	3	45	135	7.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052203	ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	1	30	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33052304	วิศวกรรมฐานราก	3	5	15	0.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053201	การสำรวจ	3	71	213	11.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053202	ปฏิบัติการสำรวจ	1	59	59	3.28
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33053203	การสำรวจเส้นทาง	3	66	198	11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055101	การจัดการวิศวกรรม	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055304	การตรวจสอบงานก่อสร้าง	3	36	108	6
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33055305	การเขียนแบบวิศวกรรมสำหรับงานก่อสร้าง	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056201	ชลศาสตร์	3	22	66	3.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056202	ปฏิบัติการชลศาสตร์	1	16	16	0.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056303	อุทกวิทยา	3	24	72	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056307	วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	3	57	171	9.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33056308	วิศวกรรมชลศาสตร์	3	58	174	9.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059302	สหกิจศึกษาในงานวิศวกรรมโยธา	6	22	132	7.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	1	34	34	1.89
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	33059499	โครงงานวิศวกรรมโยธา	3	24	72	4
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	43	129	7.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC303	วัสดุวิศวกรรม	3	75	225	12.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV703	ธรณีวิทยา	3	38	114	6.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	ENGCV801	ปฏิบัติงานวิศวกรรมโยธา	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	74	222	12.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	74	222	12.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	74	74	4.11
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC201	เคมีสำหรับวิศวกร	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	FUNSC202	ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	1	43	43	2.39
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมโยธาและสิ่ง	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	43	129	7.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	11	22	1.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	13022001	นันทนาการ	2	3	6	0.33

ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031016	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	29	87	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13044001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13061002	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13062001	จิตวิทยาทั่วไป	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	13063001	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000001	สถิติพื้นฐาน	3	32	96	5.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22000010	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	21	63	3.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012106	แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	3	44	132	7.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22012205	แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	3	29	87	4.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22021106	เคมีสำหรับวิศวกร	3	9	27	1.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051102	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	3	9	0.5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	22051103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	1	1	0.06
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010102	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	30	90	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010103	วัสดุวิศวกรรม	3	1	3	0.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	30	90	5
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	30010104	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	31073202	อุณหพลศาสตร์	3	35	105	5.83
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	32080202	หลักการของวิศวกรรมไฟฟ้า	3	31	93	5.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060103	กระบวนการผลิต	3	2	6	0.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060201	การประลองวิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	2	29	58	3.22
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060302	สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	6	24	144	8
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060305	สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม	1	8	8	0.44
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060398	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	1	30	30	1.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34060499	โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	3	6	18	1
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061061	การฝึกงานเครื่องมือกล	1	60	60	3.33
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061062	การฝึกงานงานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	28	28	1.56
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061101	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	61	183	10.17
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061102	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	28	84	4.67
ตาก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	34061201	โลหะวิทยาเชิงวิศวกรรม	3	30	90	5

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	31	62	3.44
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	7	14	0.78
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	24	48	2.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDCC812	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	24	72	4
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME901	ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน	2	7	14	0.78
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	TEDME925	ออกแบบเครื่องกล	3	24	72	4
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13021001	พลศึกษา	2	1	2	0.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30021101	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022404	ความเป็นครูช่างอุตสาหกรรม	3	11	33	1.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	19	114	6.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	4	24	1.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023101	หลักการอาชีวศึกษาและเทคนิคศึกษา	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	11	22	1.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	11	33	1.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32020106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021203	วงจรไฟฟ้า 2	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32021204	ปฏิบัติวงจรไฟฟ้า	1	10	10	0.56
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022212	การทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	11	22	1.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022213	ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ 1	2	11	22	1.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022214	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32022312	การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	2	11	22	1.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32023101	อิเล็กทรอนิกส์	3	11	33	1.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	32025301	การควบคุมไฟฟ้าและนิวแมติก	3	11	33	1.83
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	28	84	4.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	28	84	4.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	18	54	3
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	10	30	1.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC801	ความเป็นครูวิชาชีพ	2	18	36	2

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	28	56	3.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	10	20	1.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	18	36	2
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDCC812	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	18	54	3
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE106	การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	2	2	4	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE117	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3	16	48	2.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	TEDEE401	วงจรไฟฟ้า	3	18	54	3
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	13031203	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30020101	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022506	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	6	16	96	5.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30022507	การปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	6	1	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30023313	การบริหารจัดการชั้นเรียนอาชีวศึกษา	2	1	2	0.11
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30025201	การวัดและประเมินผลการศึกษา	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	30026301	การวิจัยทางการศึกษา	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34010100	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	1	1	1	0.06
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34010205	กลศาสตร์ของแข็ง	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011201	การบริหารงานอุตสาหกรรม	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011302	การศึกษางาน	2	2	4	0.22
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011303	การควบคุมคุณภาพ	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011306	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	2	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34011404	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34012202	โลหะวิทยาในงานวิศวกรรม	3	2	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34013302	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3	2	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34014203	เทคโนโลยีงานเชื่อมและโลหะแผ่น	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34014404	วิศวกรรมการเชื่อม	3	1	3	0.17
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	34015203	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3	2	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	3	9	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	33	99	5.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3	33	99	5.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	3	9	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3	30	90	5

พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	3	3	9	0.5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC801	ความเป็นครูวิชาชีพ	2	30	60	3.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC802	ปรัชญาและหลักการอาชีวศึกษา	2	33	66	3.67
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	2	3	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC810	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	2	30	60	3.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDCC812	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้	3	30	90	5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDIE901	ปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐาน	2	3	6	0.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDIE909	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	30	90	5
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDIE915	ปฏิบัติงานเขียนแบบวิศวกรรมสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	30	60	3.33
พิษณุโลก	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	TEDIE917	ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม	2	30	60	3.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGAG109	การฝึกทักษะพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	2	12	24	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	12	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	ปกติ	GEBC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	30030108	คณิตศาสตร์สำหรับนักเทคโนโลยีเครื่องกล	3	11	33	1.83
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31012123	กลศาสตร์ของแข็ง	3	4	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	20	60	3.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31052105	การชนถ่ายวัสดุ	3	14	42	2.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053202	การทำความเย็นและการปรับอากาศ	3	12	36	2
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	ปกติ	31053204	การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	3	9	27	1.5
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	30030101	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3	4	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31012123	กลศาสตร์ของแข็ง	3	1	3	0.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31043202	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	4	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054204	ระบบการวัดและการควบคุม	3	4	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31054205	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	3	4	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059102	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	3	4	12	0.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมเครื่องกล	อส.บ.เทคโนโลยีเครื่องกล	สมทบ	31059203	งานประลองทางเทคโนโลยีเครื่องกล	1	4	4	0.22

ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	29	87	4.83
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE105	การฝึกเบื้องต้นทางวิศวกรรม	1	19	19	1.06
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE106	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3	25	75	4.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE117	โรงต้นกำลังไฟฟ้าและสถานีไฟฟ้าย่อย	3	26	78	4.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE126	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	27	81	4.5
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE127	ปฏิบัติการออกแบบระบบไฟฟ้า	1	27	27	1.5
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEE135	การอนุรักษ์พลังงานและการจัดการ	3	33	99	5.5
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	ENGEL105	อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	3	33	99	5.5
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	20	60	3.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	52	156	8.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	52	52	2.89
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	52	156	8.67
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	19	57	3.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	13031005	ภาษาอังกฤษเทคนิค	3	8	24	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	30030105	จิตวิทยาการจัดการองค์กรอุตสาหกรรม	3	8	24	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32113203	ไมโครโปรเซสเซอร์	3	8	24	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32113204	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	1	8	8	0.44
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32115203	การควบคุมอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม	3	8	24	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมไฟฟ้า	อส.บ.เทคโนโลยีไฟฟ้า	สมทบ	32119207	โครงการเทคโนโลยีไฟฟ้า	3	8	24	1.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	ENGCC301	เขียนแบบวิศวกรรม	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	ENGCC304	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	ENGIE103	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNMA105	แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNSC101	ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	FUNSC102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	1	13	13	0.72
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปกติ	GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	13	39	2.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ปกติ	13021039	กีฬาเพื่อการแข่งขัน	3	1	3	0.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ปกติ	30030104	การฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	3	2	6	0.33
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ปกติ	34052101	วัสดุในงานวิศวกรรม	3	1	3	0.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	ปกติ	34057104	การเขียนแบบวิศวกรรม	3	4	12	0.67

ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34057202	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3	7	21	1.17
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	34057204	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	6	18	1
ลำปาง	วิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมอุตสาหการ	อส.บ.เทคโนโลยีอุตสาหการ	ปกติ	GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3	1	3	0.17