

การวัดและประเมินผลรายวิชา

รายวิชานี้แบ่งเป็น 8 หน่วยเรียน แยกได้ 34 บทเรียน การวัดและประเมินผลรายวิชา
ดำเนินการดังนี้

1. วิธีการ ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อการประเมินผล แยกเป็น 3 ส่วน โดยแบ่งคะแนนแต่ละส่วนจากคะแนนเต็มทั้งรายวิชา 100 คะแนน ดังนี้
 - 1.1 ผลงานที่มอบหมาย 20 คะแนน หรือร้อยละ 20
 - 1.2 พิจารณาจิตพิสัย (กิจนิสัย ความตั้งใจ และการเข้าร่วมกิจกรรม) 10 คะแนน หรือร้อยละ 10
 - 1.3 การทดสอบแต่ละหน่วยเรียนทดสอบย่อยและการสอบปลายภาคเรียน 70 คะแนน หรือร้อยละ 70
 โดยจัดแบ่งน้ำหนักคะแนนในแต่ละหน่วยเรียนตามตารางหน้าถัดไป
2. เกณฑ์ผ่านรายวิชา ผู้ที่จะผ่านรายวิชานี้จะต้อง

มีเวลาเข้าชั้นเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียน

ได้คะแนนรวมทั้งรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของคะแนนรวม
3. เกณฑ์ค่าระดับคะแนน กำหนดค่าระดับคะแนนร้อยละตามเกณฑ์ ดังนี้
 - 3.1 พิจารณาตามเกณฑ์ผ่านข้อ 2. ผู้ไม่ผ่านตามเกณฑ์ข้อ 2. จะได้รับระดับคะแนน จ หรือ F
 - 3.2 ผู้ที่สอบผ่านเกณฑ์ข้อ 2. จะได้รับค่าระดับคะแนน ตามเกณฑ์ดังนี้

คะแนนร้อยละ	80 ขึ้นไป	ได้	ก	หรือ	A
คะแนนร้อยละ	75 - 79	ได้	ข ⁺	หรือ	B ⁺
คะแนนร้อยละ	70 - 74	ได้	ข	หรือ	B
คะแนนร้อยละ	65 - 69	ได้	ค ⁺	หรือ	C ⁺
คะแนนร้อยละ	60 - 64	ได้	ค	หรือ	C
คะแนนร้อยละ	55 - 59	ได้	ง ⁺	หรือ	D ⁺
คะแนนร้อยละ	50 - 54	ได้	ง	หรือ	D

ตารางกำหนดน้ำหนักคะแนน

เลขที่ หน่วย	คะแนนรายหน่วย และน้ำหนักคะแนน ชื่อหน่วย	คะแนน ราย หน่วย	น้ำหนักคะแนน				
			พุทธิพิสัย				ทักษะ พิสัย
			ความรู้ ความจำ	ความ เข้าใจ	การ นำไปใช้	สูงกว่า	
1.	องค์ประกอบพื้นฐานในการถ่ายภาพ	5	1	2	-	-	2
2.	ส่วนประกอบและหลักการทำงานของ กล้องถ่ายภาพ	10	-	4	-	-	6
3.	หลักการถ่ายภาพ	10	-	4	-	-	6
4.	อุปกรณ์ถ่ายภาพ	10	1	3	-	-	6
5.	การจัดองค์ประกอบในการถ่ายภาพ	10	1	3	-	-	6
6.	เทคนิคการถ่ายภาพ	5	2	-	-	-	3
7.	การจัดแสงเพื่อการถ่ายภาพ	15	2	5	-	-	8
8.	การสร้างสรรค้งานภาพถ่าย	5	-	2	-	-	3
ก	คะแนนภาควิชาการ	70	7	23	-	-	40
ข	คะแนนภาคผลงาน	20					
ค	คะแนนภาคจิตพิสัย	10					
	รวมทั้งสิ้น	100					



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
เรื่อง มาตรฐานผลการเรียนรู้ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการเรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒ ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๒ และประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษาเรื่อง แนวทางการปฏิบัติตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๒ และให้สถาบันอุดมศึกษา ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาหลักสูตรและการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพและจะมีผลต่อทุกสถาบันอุดมศึกษาซึ่งมีผลต่อการพัฒนาหลักสูตรใหม่และหลักสูตรปรับปรุงที่จะต้องดำเนินการตามกรอบการจัดทำรายละเอียดของหลักสูตรและรายละเอียดของรายวิชา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จึงกำหนดมาตรฐานผลการเรียนรู้เพื่อยึดถือเป็นแนวทางปฏิบัติดังนี้

๑. ด้านคุณธรรม จริยธรรม

๑.๑ มีจิตสำนึกสาธารณะและตระหนักในคุณค่าของคุณธรรม จริยธรรม

๑.๒ มีจรรยาบรรณทางวิชาการหรือวิชาชีพ

๑.๓ มีวินัย ขยัน อดทน ตรงต่อเวลา และความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม

๑.๔ เคารพสิทธิในคุณค่าและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์

๒. ด้านความรู้

๒.๑ มีความรู้และความเข้าใจทั้งด้านทฤษฎีและหลักการปฏิบัติในเนื้อหาที่ศึกษา

๒.๒ สามารถติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการและเทคโนโลยีของสาขาวิชาที่ศึกษา

๒.๓ สามารถบูรณาการความรู้ที่ศึกษากับความรู้ในศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓. ด้านทักษะทางปัญญา

๓.๑ มีทักษะการปฏิบัติจากการประยุกต์ความรู้ทั้งทางด้านวิชาการหรือวิชาชีพ

๓.๒ มีทักษะในการนำความรู้มาคิดและใช้อย่างเป็นระบบ

๔. ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

๔.๑ มีมนุษยสัมพันธ์และมารยาทสังคมที่ดี

๔.๒ มีภาวะความเป็นผู้นำและผู้ตามได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๓ สามารถทำงานเป็นทีมและสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งได้อย่างเหมาะสม

๔.๔ สามารถใช้ความรู้ในศาสตร์มาช่วยเหลือสังคมในประเด็นที่เหมาะสม

๕. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

๕.๑ สามารถเลือกใช้วิธีการและเครื่องมือสื่อสารที่เหมาะสม

๕.๒ สามารถสืบค้น ศึกษา วิเคราะห์ และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อแก้ไขปัญหาอย่างเหมาะสม

๕.๓ สามารถใช้ภาษาไทยหรือภาษาต่างประเทศในการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๒

(นายชัยยง เอื้อวิริยานุกูล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สรุปแผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

หมวดวิชาชีพเฉพาะ สาขาวิชาออกแบบสื่อสาร

● ความรับผิดชอบหลัก

○ ความรับผิดชอบรอง

รายวิชา			1.ด้านคุณธรรม จริยธรรม				2.ด้านความรู้			3.ด้านทักษะ ทางปัญญา		4.ด้านทักษะความ สัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ				5.ด้านทักษะการ วิเคราะห์เชิงตัวเลข และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ		
ลำดับ	รหัส	ชื่อวิชา	1	2	3	4	1	2	3	1	2	1	2	3	4	1	2	3
1	43010201	หลักการสื่อสาร	●	○	○	○	●	○	●	○	○	●	○	○	○	●	○	○
2	43010202	การเขียนบทเพื่อการสื่อสาร	○	○	●	○	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	●
3	43010203	การถ่ายภาพ	○	●	○	●	●	●	○	●	○	○	○	○	●	●	○	○
4	43010204	วิดิทัศน์และโทรทัศน์เบื้องต้น	○	●	●	○	●	○	●	●	○	○	○	●	○	○	○	●
5	43010305	หลักการออกแบบโฆษณา	○	○	○	●	○	○	●	○	○	○	●	●	●	●	○	○
6	43010407	การเตรียมโครงการงาน	○	○	●	○	●	●	○	●	●	○	○	○	○	○	○	●
7	43010108	ประวัติศาสตร์ศิลป์สำหรับงาน ออกแบบสื่อสาร	○	○	●	○	●	○	○	○	○	○	●	○	○	●	○	○
8	43010109	วาดเส้นสำหรับงานออกแบบสื่อสาร	●	○	○	○	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	●
9	43010210	กระบวนการจัดการงานออกแบบสื่อสาร	○	○	●	○	○	●	●	○	○	○	○	●	○	○	●	○
10	43010411	การนำเสนองานออกแบบสื่อสาร	○	○	●	○	●	○	●	●	○	●	○	●	○	●	○	●
11	43010312	ฝึกงานทางวิชาชีพออกแบบสื่อสาร	○	○	●	●	●	○	●	○	○	●	○	●	○	●	○	○

การประเมินผลรายวิชา

รายวิชานี้แบ่งเป็น 8 หน่วยเรียน แยกได้ 34 บทเรียน การวัดและประเมินผลรายวิชาให้ดำเนินการ ดังนี้

1. วิธีการ ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อการประเมินผล แยกเป็น 5 ส่วน โดยแบ่งแยกคะแนนแต่ละส่วนจากคะแนนเต็ม ทั้งรายวิชา 100 คะแนน
 - 1.1 คะแนนผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม 10 คะแนน หรือร้อยละ 10
 - การเข้าชั้นเรียน การร่วมกิจกรรมในชั้นเรียน ความรับผิดชอบส่งงานตามกำหนดที่นัดหมาย
 - ความซื่อสัตย์สุจริตในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย และการสอบ
 - 1.2 คะแนนด้านความรู้ 40 คะแนน หรือร้อยละ 40
 - การทดสอบกลางภาค สอบปลายภาค
 - การประเมินจากรายงานการสืบค้นข้อมูล เทคโนโลยีด้านการถ่ายภาพ
 - 1.3 คะแนนด้านทักษะทางปัญญา 40 คะแนน หรือร้อยละ 40
 - วัดผลจากแฟ้มผลงานภาพถ่ายส่วนบุคคล การประยุกต์ความรู้ทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพและการนำเสนอผลงานแฟ้มผลงาน
 - 1.4 คะแนนด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล 5 คะแนน หรือร้อยละ 5 และความรับผิดชอบ
 - พิจารณาจากการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษา กิจกรรมบรรยายพิเศษและโครงการประกวดภาพถ่าย
 - 1.5 คะแนนด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข 5 คะแนน หรือร้อยละ 5 การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
 - ประเมินจากโครงการแฟ้มผลงานส่วนบุคคลที่ได้รับมอบหมาย การใช้คอมพิวเตอร์กราฟิกในการออกแบบ จัดวาง ตกแต่งและนำเสนอผลงานด้วยเทคนิคที่เหมาะสม

โดยจัดแบ่งน้ำหนักคะแนนในแต่ละหน่วยตามตารางหน้าถัดไป

2. เกณฑ์ผ่านรายวิชา ผู้ที่จะผ่านรายวิชานี้จะต้อง
 - 2.1 มีเวลาเข้าชั้นเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียน
 - 2.2 คะแนนรวมทั้งรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ของคะแนนรวม

3. เกณฑ์ค่าระดับคะแนน กำหนดค่าระดับคะแนนร้อยละตามเกณฑ์ดังนี้

3.1 พิจารณาตามเกณฑ์ผ่านรายวิชาตามข้อ 2 ผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ข้อ 2 จะได้รับ ค่าระดับคะแนน จ หรือ F

3.2 ผู้ที่สอบผ่านเกณฑ์ข้อ 2 จะได้รับค่าระดับคะแนนตามเกณฑ์ดังนี้

คะแนนร้อยละ	80 ขึ้นไป	ได้	ก	เกรด A
คะแนนร้อยละ	75-79	ได้	ข ⁺	เกรด B ⁺
คะแนนร้อยละ	70-74	ได้	ข	เกรด B
คะแนนร้อยละ	65-69	ได้	ค ⁺	เกรด C ⁺
คะแนนร้อยละ	60-64	ได้	ค	เกรด C
คะแนนร้อยละ	55-59	ได้	ง ⁺	เกรด D ⁺
คะแนนร้อยละ	50-54	ได้	ง	เกรด D

ตารางกำหนดน้ำหนักคะแนนการประเมินผลการเรียนรู้ (TQF-55)

เลขที่ หน่วย	คะแนนรายหน่วย และน้ำหนักคะแนน	คะแนน ราย หน่วย	น้ำหนักคะแนน		
			ด้านความรู้		
			ความรู้ความจำ	ความเข้าใจ	รายงาน
ชื่อหน่วย					
1.	องค์ประกอบพื้นฐานในการถ่ายภาพ	3	1	2	10
2.	ส่วนประกอบและหลักการทำงานของกล้อง ถ่ายภาพ	4	-	4	
3.	หลักการถ่ายภาพ	4	-	4	
4.	อุปกรณ์ถ่ายภาพ	4	1	3	
5.	การจัดองค์ประกอบในการถ่ายภาพ	4	1	3	
6.	เทคนิคการถ่ายภาพ	2	2	-	
7.	การจัดแสงเพื่อการถ่ายภาพ	7	2	5	
8.	การสร้างสรรคงานภาพถ่าย	2	-	2	
		40	7	23	10
1.1	คะแนนผลการเรียนรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม	10			
1.2	คะแนนด้านความรู้	40			
1.3	คะแนนด้านทักษะทางปัญญา	40			
1.4	คะแนนด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	5			
1.5	คะแนนด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	5			
	รวมทั้งสิ้น	100			