

ลักษณะรายวิชา

๑. รหัสและชื่อวิชา โครงการ รหัสวิชา ๑๐๕๒๗๖๐๑
๒. สภาพรายวิชา ทักษะวิชาชีพเฉพาะ
- หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
๓. ระดับรายวิชา ภาคการศึกษาที่ ๑ ชั้นปีที่ ๓
๔. รายวิชาพื้นฐาน
๕. เวลาศึกษา ทฤษฎี - ชั่วโมง ปฏิบัติ ๔ ชั่วโมง รวมทั้งสิ้น ๔ ชั่วโมง
- และนักศึกษาจะต้องใช้เวลาศึกษาค้นคว้านอกเวลา ๘๐ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ตลอด
- ๑๖ สัปดาห์ (ไม่รวมสอบกลางภาค และปลายภาคเรียน)
๖. จำนวนหน่วยกิต ๔ (๐-๔-๒) หน่วยกิต
๗. จุดมุ่งหมายรายวิชา

๑. เข้าใจหลักการและกระบวนการวางแผนจัดทำโครงการสร้างและหรือพัฒนางาน
๒. ประมวลความรู้และทักษะในการสร้างและ หรือพัฒนางานในสาขาวิชาชีพตามกระบวนการ วางแผน ดำเนินงาน แก้ไขปัญหา ประเมินผล ทำรายงานและนำเสนอผลงาน
๓. มีเจตคติและกิจนิสัยในการทำงานด้วยความรับผิดชอบ มีวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความคิดริเริ่ม สร้างสรรค์ ขยัน อดทนและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

๘. คำอธิบายรายวิชา ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับ หลักการจัดทำโครงการ การวางแผน การดำเนินงาน การแก้ไขปัญหา
- การประเมินผล การจัดทำรายงานและการนำเสนอผลงาน โดยปฏิบัติจัดทำโครงการ สร้างและหรือพัฒนางานที่ใช้ความรู้และทักษะในระดับฝีมือสอดคล้องกับสาขา วิชาชีพที่ศึกษา ดำเนินการเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มตามลักษณะของงานให้แล้วเสร็จใน ระยะเวลาที่กำหนด

การแบ่งบทเรียน/หัวข้อ

หน่วยเรียนที่	รายการ	เวลา(ชั่วโมง)	
		ท	ป
๑. ความรู้ เกี่ยวกับการทำ โครงการ	บทที่ ๑ ความรู้เกี่ยวกับการทำโครงการ ๑. ความหมายของโครงการ ๒. หลักการทำโครงการ ๓. จุดมุ่งหมายของการทำโครงการ ๔. ประเภทของโครงการ ๕. ขั้นตอนการทำโครงการ ๖. การคิดและเลือกหัวเรื่องโครงการ ๗. การเลือกวิเคราะห์โครงการ ๘. องค์ประกอบในการนำเสนอขออนุมัติ ๙. การเขียนขออนุมัติเสนอโครงการ	๒	๒
๒. การจัดทำ รายงานและ การนำเสนอ ผลงาน	บทที่ ๒ การจัดทำรายงานและการนำเสนอผลงาน ๑. การเขียนรายงานโครงการ ๒. การประเมินผลงาน ๓. การนำเสนอผลงาน	๒	๒
๓. ปฏิบัติจัดทำ โครงการเพื่อ สอดคล้องกับ สาขาวิชาชีพที่ ศึกษา	บทที่ ๓ ปฏิบัติจัดทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	-	๕๒
๔. การรายงาน เป็นเอกสาร	บทที่ ๓ การรายงานเป็นเอกสาร ๑. การเขียนขอสอบโครงการ ๒. การรายงานเป็นเอกสาร ๓. สรุปการทำโครงการ ๔. ประโยชน์ที่ได้รับจากการทำโครงการ	๑	๓

จุดประสงค์การสอน

บทเรียนที่	รายการ	เวลา(ชั่วโมง)	
		ท	ป
๑	๑. ความรู้เกี่ยวกับการทำโครงการ ๑. บอกความหมายของโครงการได้ ๒. อธิบายหลักการทำโครงการได้ ๓. บอกจุดมุ่งหมายของการทำโครงการได้ ๔. อธิบายประเภทของโครงการได้ ๕. อธิบายขั้นตอนการทำโครงการได้ ๖. อธิบายวิธีการคิดและเลือกหัวเรื่องโครงการได้ ๗. อธิบายวิธีการเลือกวิเคราะห์โครงการได้ ๘. อธิบายองค์ประกอบในการนำเสนอขออนุมัติได้ ๙. ปฏิบัติการเขียนขออนุมัติเสนอโครงการได้	๒	๒
๒	๒. การจัดทำรายงานและการนำเสนอผลงาน ๑. แสดงการเขียนรายงานโครงการได้ ๒. วิเคราะห์การประเมินผลงานได้ ๓. แสดงการนำเสนอผลงานได้	๒	๒
๓	๓. ปฏิบัติจัดทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๑. แสดงวิธีการปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. วิเคราะห์การติดตามผลงานของอาจารย์และนำข้อบกพร่องไปแก้ไขได้	-	๕๒
๔	๔. การรายงานเป็นเอกสาร ๑. แสดงวิธีการเขียนขอสอบโครงการได้ ๒. แสดงการรายงานเป็นเอกสารได้ ๓. สามารถสรุปการทำโครงการได้ ๔. อธิบายประโยชน์ที่ได้รับจากการทำโครงการได้	๑	๓

การประเมินผลรายวิชา

รายวิชานี้แบ่งเป็น ๔ หน่วย แยกได้ ๔ บทเรียน การวัดและประเมินผลรายวิชาจะดำเนินการ ดังนี้

๑. วิธีการ

ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อการประเมินผลแยกเป็น ๓ ส่วนโดย

แบ่งแยกคะแนนแต่ละส่วนจากคะแนนเต็ม ทั้งรายวิชา ๑๐๐ คะแนนดังนี้

๑.๑ ผลงานที่มอบหมาย ๓๐ คะแนน หรือร้อยละ ๓๐

๑.๒ พิจารณาจากจิตพิสัย (ความตั้งใจ และการเข้าร่วมกิจกรรม) ๒๐ คะแนน
หรือร้อยละ ๒๐

๑.๓ การทดสอบ (สอบกลางภาคปลายภาค) ๕๐ คะแนน หรือร้อยละ ๕๐
โดยจัดแบ่งน้ำหนักคะแนนในแต่ละหน่วยตามตารางหน้าถัดไป

๒. เกณฑ์ผ่านรายวิชา

ผู้ที่ผ่านรายวิชานี้จะต้อง

๒.๑ คะแนนสอบรวมต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐

๒.๒ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐

๒.๓ ต้องผ่านการสอบกลางภาค และปลายภาค

๓. เกณฑ์ค่าระดับคะแนน

๓.๑ พิจารณาเกณฑ์ผ่านรายวิชาตามข้อ ๒ ผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ข้อ ๒ จะได้รับค่าระดับคะแนน F

๓.๒ ผู้ที่ผ่านเกณฑ์ข้อ ๒ จะได้รับค่าระดับคะแนนตามเกณฑ์ ดังนี้

คะแนนร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป	ได้ระดับคะแนน A
คะแนนอยู่ระหว่างร้อยละ ๗๕ - ๗๙	ได้ระดับคะแนน B+
คะแนนอยู่ระหว่างร้อยละ ๗๐ - ๗๔	ได้ระดับคะแนน B
คะแนนอยู่ระหว่างร้อยละ ๖๕ - ๖๙	ได้ระดับคะแนน C+
คะแนนอยู่ระหว่างร้อยละ ๖๐ - ๖๔	ได้ระดับคะแนน C
คะแนนอยู่ระหว่างร้อยละ ๕๕ - ๕๙	ได้ระดับคะแนน D+
คะแนนอยู่ระหว่างร้อยละ ๕๐ - ๕๔	ได้ระดับคะแนน D
คะแนนต่ำกว่าร้อยละ ๕๐	ได้ระดับคะแนน F

ตารางกำหนดน้ำหนักคะแนน

เลขที่บทเรียน	คะแนนรายบทเรียนและน้ำหนักคะแนน ชื่อบทเรียน	คะแนนรายหน่วย	น้ำหนักคะแนน				
			พุทธิพิสัย				ทักษะพิสัย
			ความรู้-ความจำ	ความเข้าใจ	การนำไปใช้	สูงกว่า	
๑	ความรู้เกี่ยวกับการทำโครงการ	๑๐	๔	๓	๒	-	-
๒	การจัดทำรายงานและการนำเสนอผลงาน	๕	๒	๒	๑	-	-
๓	ปฏิบัติจัดทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา	๒๕	๑๐	๑๐	๕	-	-
๔	การรายงานเป็นเอกสาร	๑๐	๔	๓	๓	-	-
ก	คะแนนภาควิชาการ (สอบกลางภาคและปลายภาค)	๕๐	๑๔	๑๓	๑๕	๕	๓
ข	คะแนนภาคผลงาน (งานที่ปฏิบัติระหว่างเรียน)	๓๐					
ค	คะแนนจิตพิสัย	๒๐					
	รวมทั้งสิ้น	๑๐๐					

กำหนดการสอน

สัปดาห์ที่	วัน / เดือน	คาบที่	รายการสอน	หมายเหตุ
๑	-	๑ - ๔	๑. ความหมายของโครงการ ๒. หลักการทำโครงการ ๓. จุดมุ่งหมายของการทำโครงการ ๔. ประเภทของโครงการ ๕. ขั้นตอนการทำโครงการ ๖. การคิดและเลือกหัวเรื่องโครงการ ๗. การเลือกวิเคราะห์โครงการ ๘. องค์ประกอบในการนำเสนอขออนุมัติ ๙. การเขียนขออนุมัติเสนอโครงการ	
๒	-	๕ - ๘	๑. การเขียนรายงานโครงการ ๒. การประเมินผลงาน ๓. การนำเสนอผลงาน	
๓	-	๙ - ๑๒	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๔	-	๑๓ - ๑๖	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๕	-	๑๗ - ๒๐	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๖	-	๒๑ - ๒๔	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๗	-	๒๕ - ๒๘	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๘	-	๒๙ - ๓๒	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๙	-		สอบกลางภาค	
๑๐	-	๓๓ - ๓๖	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๑๑	-	๓๗ - ๔๐	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๑๒	-	๔๑ - ๔๔	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๑๓	-	๔๕ - ๔๘	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๑๔	-	๔๙ - ๕๒	๑. ปฏิบัติการทำโครงการเพื่อสอดคล้องกับสาขาวิชาชีพที่ศึกษา ๒. ติดตามผลงาน	
๑๕	-	๕๓ - ๕๖	๑. เขียนขอสอบโครงการ	

			๒. การรายงานเป็นเอกสาร	
๑๖	-	๕๗ - ๖๐	สรุปการทำโครงการ	
๑๗	-	๖๑ - ๖๔	สอบปลายภาค	

บรรณานุกรม

ข้อมูลจากเอกสาร ตำราวิชาการ นิตยสาร วารสาร อินเทอร์เน็ต

เกษม สุวรรณจักร / จารุณี กาญจะโนสถ.โครงการ X. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมวิชาการ, ๒๕๕๖