

ลักษณะรายวิชา

- | | |
|-----------------------|---|
| ๑. รหัสและชื่อวิชา | โครงการ รหัสวิชา ๑๐๕๒๗๖๐๑
(Project) |
| ๒. สภาพรายวิชา | ทักษะวิชาชีพ
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) |
| ๓. ระดับรายวิชา | ภาคการศึกษาที่ ๑ ชั้นปีที่ ๓ |
| ๔. รายวิชาพื้นฐาน | |
| ๕. เวลาศึกษา | ทฤษฎี ๐ ชั่วโมง ปฏิบัติ ๔ ชั่วโมง รวมทั้งสิ้น ๔ ชั่วโมง
และนักศึกษาจะต้องใช้เวลาศึกษาค้นคว้านอกเวลา ๓๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ตลอด
๑๖ สัปดาห์ (ไม่รวมสอบกลางภาค และปลายภาคเรียน) |
| ๖. จำนวนหน่วยกิต | ๔ (๐-๔-๒) หน่วยกิต |
| ๗. จุดมุ่งหมายรายวิชา | <ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อให้เกิดความตระหนักและมีความคิดริเริ่มการพัฒนางานในสาขาวิชาชีพ ๒. เพื่อให้สามารถปฏิบัติการวางแผน ทำรายงาน นำเสนอผลงาน แก้ไขปัญหาที่
เกิดจากการทำงาน ๓. เพื่อให้มีทัศนคติในการทำงานด้วยความประณีต รอบครอบและปลอดภัย
ตระหนักถึงคุณภาพของงานและมีจริยธรรมในงานอาชีพ |
| ๘. คำอธิบายรายวิชา | ให้นักศึกษานำความรู้จากรายวิชาต่างๆ ประยุกต์ให้สอดคล้องกับเทคโนโลยี
วางแผน นำเสนอโครงการงาน ผลงานทางวิชาการ การออกแบบ การสร้างเครื่องมือ
หรืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง ให้เสร็จตามเวลาที่กำหนด โดยรายงานผลการ
ปฏิบัติงานเป็นระยะ ตลอดการทำโครงการและนำเสนอผลงานให้คณะกรรมการ
ประเมิน |

การแบ่งบทเรียน/หัวข้อ

หน่วยเรียนที่	รายการ	เวลา(ชั่วโมง)	
		ท	ป
๑. ความรู้ทั่วไป ในการจัดทำ โครงการ	บทที่ ๑ ความรู้ทั่วไปในการจัดทำโครงการ ๑.๑ ความรู้ทั่วไปในการจัดทำโครงการ		๑๐
๒. วางแผนการ ทำโครงการ	บทที่ ๒ วางแผนการทำโครงการ ๒.๑ วางแผนการทำโครงการ		๑๐
๓. การสร้าง เครื่องมือ อุปกรณ์ในงาน อาชีพที่ เกี่ยวข้อง	บทที่ ๓ การสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง ๓.๑ การสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง		๑๐
๔. การ ปฏิบัติงานและ รวบรวมข้อมูล	บทที่ ๔ การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล ๔.๑ การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล		๑๒
๕. การทำ รายงานผลการ ปฏิบัติงาน	บทที่ ๕ การทำรายงานผลการปฏิบัติงาน ๕.๑ การทำรายงานผลการปฏิบัติงาน		๑๒
๖. องค์กรและ การบริหารงาน ในองค์กร	บทที่ ๖ นำเสนอผลงาน ๖.๑ นำเสนอผลงาน		๑๐

จุดประสงค์การสอน

บทเรียนที่	รายการ	เวลา(ชั่วโมง)	
		ท	ป
๑	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถอธิบายเกี่ยวกับความรู้ในการทำโครงการได้ 2. มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการทำโครงการ 3. มีความรู้ความเข้าใจมารยาทของพนักงาน 4. แสดงพฤติกรรมความกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 	๔	-
๒	<ol style="list-style-type: none"> 1. อธิบายขั้นตอนการวางแผนการทำโครงการได้ 2. อธิบายการทำความสะอาดพื้นที่ห้องพักในแบบต่างๆ 3. แสดงพฤติกรรมความกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 	๔	-
๓	<ol style="list-style-type: none"> 1. แสดงความรู้ความเข้าใจในการสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง 2. สามารถจัดทำเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้องได้ 3. สามารถปฏิบัติงานได้ตามขั้นตอน 4. แสดงพฤติกรรมความกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 	๔	-
๔	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถปฏิบัติงานได้ตามขั้นตอน 2. สามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระหว่างปฏิบัติงานได้ 3. แสดงพฤติกรรมกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 4. แสดงพฤติกรรมความกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 	๔	-
๕	<ol style="list-style-type: none"> 1. อธิบายการทำรายงานผลการปฏิบัติงานได้ 2. สามารถทำรายงานผลการปฏิบัติการอย่างถูกต้องได้ 3. มีความรู้และความเข้าใจข้อเสนอต่างๆในการทำความสะอาด 4. แสดงพฤติกรรมความกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 	๔	-
๖	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถนำเสนอผลงานได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอน 2. มีความรู้ความเข้าใจในการนำเสนองาน 	๔	-

	3. แสดงพฤติกรรมความกล้าแสดงออก สนใจ ใฝ่รู้ ขยัน อดทน มีความรับผิดชอบในการทำงาน 4. ปฏิบัติการด้วยความรอบคอบ		
--	--	--	--

การประเมินผลรายวิชา

รายวิชานี้แบ่งเป็น ๖ หน่วย แยกได้ ๖ บทเรียน การวัดและประเมินผลรายวิชาจะดำเนินการ ดังนี้

๑. วิธีการ
 - ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเพื่อการประเมินผลแยกเป็น ๓ ส่วนโดยแบ่งแยกคะแนนแต่ละส่วนจากคะแนนเต็ม ทั้งรายวิชา ๑๐๐ คะแนนดังนี้
 - ๑.๑ ผลงานที่มอบหมาย ๓๐ คะแนน หรือร้อยละ ๒๐
 - ๑.๒ พิจารณาจากจิตพิสัย (ความตั้งใจ และการเข้าร่วมกิจกรรม) ๒๐ คะแนน หรือร้อยละ ๒๐
 - ๑.๓ การทดสอบ (สอบกลางภาคปลายภาค) ๕๐ คะแนน หรือร้อยละ ๕๐ โดยจัดแบ่งน้ำหนักคะแนนในแต่ละหน่วยตามตารางหน้าถัดไป
๒. เกณฑ์ผ่านรายวิชา
 - ผู้ที่ผ่านรายวิชานี้จะต้อง
 - ๒.๑ คะแนนสอบรวมต้องไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐
 - 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	ความรู้ทั่วไปในการจัดทำโครงการ	๖	๒	๒	๒	-	-
๒	วางแผนการทำโครงการ	๗	๒	๓	๒	-	-
๓	การสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง	๙	๔	๓	๒	๑	๑
๔	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	๗	๕	๕	๔	๒	-
๕	การทำรายงานผลการปฏิบัติงาน	๙	๒	๕	๔	๑	๑
๖	นำเสนอผลงาน	๖	๒	๒	๑	-	๑
ก	คะแนนภาควิชาการ (สอบกลางภาคและปลายภาค)	๕๐	๑๗	๒๐	๑๕	๔	๓
ข	คะแนนภาคผลงาน (งานที่ปฏิบัติระหว่างเรียน)	๒๐					
ค	คะแนนจิตพิสัย	๒๐					
	รวมทั้งสิ้น	๑๐๐					

กำหนดการสอน

สัปดาห์ที่	วัน / เดือน	คาบที่	รายการสอน	หมายเหตุ
๑	-	๑ - ๒	ความรู้ทั่วไปในการจัดทำโครงการ	
๒	-	๓ - ๔	วางแผนการทำโครงการ	
๓	-	๕ - ๖	การสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง	
๔	-	๗ - ๘	การสร้างเครื่องมืออุปกรณ์ในงานอาชีพที่เกี่ยวข้อง	
๕	-	๙ - ๑๐	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๖	-	๑๑ - ๑๒	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๗	-	๑๓ - ๑๔	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๘	-	๑๕ - ๑๖	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๙	-		สอบกลางภาค	
๑๐	-	๑๗ - ๑๘	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๑๑	-	๑๙ - ๒๐	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๑๒	-	๒๑ - ๒๒	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๑๓	-	๒๓ - ๒๔	การปฏิบัติงานและรวบรวมข้อมูล	
๑๔	-	๒๕ - ๒๖	การทำรายงานผลการปฏิบัติงาน	
๑๕	-	๒๗ - ๒๘	การทำรายงานผลการปฏิบัติงาน	
๑๖	-	๒๙ - ๓๐	การทำรายงานผลการปฏิบัติงาน	
๑๗	-	๓๑ - ๓๒	นำเสนอผลงาน	
๑๘			สอบปลายภาค	

บรรณานุกรม

ข้อมูลจากเอกสาร ตำราวิชาการ นิตยสาร วารสาร อินเทอร์เน็ต

ฝ่ายวิชาการ พวก. **ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ**. กรุงเทพฯ : บริษัท พัฒนาการวิชาการ

(๒๕๓๕) จำกัด, ปีที่พิมพ์.ศ. ๒๕๕๗.