

โครงการสอนของอาจารย์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย

ประจำภาคการศึกษา	2	ปีการศึกษา	2569
ระดับ	ปวส		
สาขาวิชา	อิเล็กทรอนิกส์		

1. ชื่อผู้สอน	นายสมชาติ แสนธิเลิศ
----------------------	---------------------

2. รายละเอียดวิชาที่สอน

รหัสวิชา	30105-2032	ตอนที่	
ชื่อวิชา	(ไทย) โครงการงานด้านเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์		
	(อังกฤษ)Project		
จำนวนหน่วยกิต	4	หน่วยกิต	
ลักษณะกระบวนการวิชา	() บรรยาย (/) ปฏิบัติการ () ฝึกปฏิบัติ () อื่นๆ ระบุ.....		
ลักษณะการสอน	(/) สอนคนเดียว () สอนร่วมทั้งหมด คน		
วันเวลาที่สอน			
ตอนที่			

ให้ระบุชื่อผู้สอนในช่องหมายเหตุในแผนการสอน

กรณีมีหลายตอน

3. คำอธิบายลักษณะกระบวนการวิชา

ทำโครงการ วางแผน ดำเนินงาน แก้ไขปัญหา ประเมินผล จัดทำรายงานและนำเสนอผลงาน โดยปฏิบัติจัดทำโครงการสร้างและหรือพัฒนางานที่ใช้ความรู้และทักษะในระดับฝีมือ สอดคล้องกับสาขา วิชาชีพที่ศึกษา ดำเนินการเป็นรายบุคคลหรือกลุ่มตามลักษณะของงานให้แล้วเสร็จในระยะเวลาที่กำหนด ด้วยความละเอียด รอบคอบและถูกต้อง
--

4. แผนการสอน

ครั้งที่	ช่วงเวลาวันที่	เนื้อหาที่สอน	แบบฝึกหัด	หมายเหตุ
1		นักศึกษาพบครูผู้สอน เพื่อแจกแจงเนื้อหาการสอน พร้อมกับแจกเอกสารใบเสนอโครงการ		5
2 ถึง 4		นำเสนอโครงการเพื่อขออนุมัติ		15
5 ถึง 11		ปฏิบัติตามแผนดำเนินงาน พร้อมกับติดตามความ ก้าวหน้าของโครงการ ค้นคว้าจัดทำเอกสารรายงานประกอบโครงการ		35
12 ถึง 13		ปรับปรุงแก้ไขชิ้นงาน + ค้นคว้าจัดทำเอกสาร		10
14 ถึง 15		นำเสนอผลงาน + ส่งเอกสารฉบับสมบูรณ์		10

5. สัดส่วนการให้คะแนน

5.1 คะแนนรายงาน	 %
5.2 คะแนนสอบกลางภาค	 %
5.3 คะแนนสอบปลายภาค	 %
5.4 คะแนนอื่นๆ	 %

6. หนังสือ/วารสาร ประกอบการเรียนการสอน

6.1
6.2
6.3

ลงชื่อ	ผู้สอน
(นายสมชาติ แสนธิเลิศ)	
ลงชื่อ	หัวหน้าแผนกวิชา
(นายอนุรักษ์ สุขสัถ)	
ลงชื่อ	งานหลักสูตรการเรียนการสอน
(นายเกรียงศักดิ์ คอนชัย))	

- ขออาจารย์ผู้สอนทุกท่านส่งเอกสารแผนการสอน ให้ประธานหลักสูตรหรือหัวหน้าภาควิชาฯ ลงนามอย่างน้อยก่อนเปิดภาคการศึกษา 1 สัปดาห์
- กระบวนวิชาที่เปิดสอนเดียว มีผู้สอนหลายท่านให้ส่งเอกสารแผนการสอนชุดเดียว
- กระบวนวิชาที่เปิดหลายตอน มีผู้สอนท่านเดียวให้ส่งเอกสารแผนการสอนชุดเดียว
- กระบวนวิชาที่เปิดหลายตอน มีผู้สอนหลายท่านให้ส่งเอกสารแผนการสอน ตามจำนวนผู้สอน