

โครงการสอนของอาจารย์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย

ประจำภาคการศึกษา	2	ปีการศึกษา	2569
ระดับ	ปวช.3		
สาขาวิชา	อิเล็กทรอนิกส์		

1. ชื่อผู้สอน

นายอนุรักษ์ สุขลัก

2. รายละเอียดวิชาที่สอน

รหัสวิชา	20105-2117	ตอนที่	
ชื่อวิชา	(ไทย).....งานบริการอิเล็กทรอนิกส์.....		

จำนวนหน่วยกิต	2	หน่วยกิต	
ลักษณะกระบวนวิชา	(/) บรรยาย (/) ปฏิบัติการ	(/) ฝึกปฏิบัติ () อื่นๆ ระบุ.....	
ลักษณะการสอน	(/) สอนคนเดียว	() สอนร่วมทั้งหมด คน	
วันเวลาที่สอน		ให้ระบุชื่อผู้สอนในช่องหมายเหตุในแผนการสอน	
ตอนที่		กรณีมีหลายตอน	

3. คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา

ศึกษาและปฏิบัติงานเกี่ยวกับการจัดการศูนย์บริการเครื่องใช้ไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์ การรับงาน-การส่งงาน การประมาณราคา เทคนิคการตรวจซ่อมการ ดัดแปลง การบำรุงรักษา การเขียนบันทึกช่างซ่อม การเขียนคู่มือการซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์และวงจรเครื่องใช้ไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ การถอด ซ่อม ประกอบบำรุงรักษาและการปรับแต่งตามข้อกำหนด

4. แผนการสอน

ครั้งที่	ช่วงเวลาวันที่	เนื้อหาที่สอน	แบบฝึกหัด	หมายเหตุ
1		การจัดการศูนย์บริการเครื่องใช้ไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์		
2		การรับงาน-การส่งงาน		
3		การประมาณราคา		
4		เทคนิคการตรวจซ่อมการดัดแปลง		
5		การบำรุงรักษา		
6		การเขียนบันทึกช่างซ่อม		
7		การเขียนคู่มือการซ่อมและบำรุงรักษา		

8				
9				
10				
11				
12				
13				

5. สัดส่วนการให้คะแนน

5.1 คะแนนรายงาน	10..... %
5.2 คะแนนสอบกลางภาค	15..... %
5.3 คะแนนสอบปลายภาค	25..... %
5.4 คะแนนอื่นๆ	50..... %

6. หนังสือ/วารสาร ประกอบการเรียนการสอน

- 6.1 ...ระบบโทรศัพท์.....
- 6.2
- 6.3

ลงชื่อ
(นายอนุรักษ์ สุขสัถ)

ผู้สอน

ลงชื่อ
(นายอนุรักษ์ สุขสัถ)

หัวหน้าแผนกวิชา

ลงชื่อ
(นายเกรียงศักดิ์ ดอนชัย)

งานหลักสูตรการเรียนการสอน

- ขออาจารย์ผู้สอนทุกท่านส่งเอกสารแผนการสอนให้ประธานหลักสูตรหรือหัวหน้าภาควิชาลงนามอย่างน้อยก่อนเปิดภาคการศึกษา1 สัปดาห์
- กระบวนวิชาที่เปิดตอนเดียว มีผู้สอนหลายท่านให้ส่งเอกสารแผนการสอนชุดเดียว
- กระบวนวิชาที่เปิดหลายตอน มีผู้สอนท่านเดียวให้ส่งเอกสารแผนการสอนชุดเดียว
- กระบวนวิชาที่เปิดหลายตอน มีผู้สอนหลายท่านให้ส่งเอกสารแผนการสอน ตามจำนวนผู้สอน