

แผนการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

วิทยาลัยเทคโนโลยีและการจัดการ กฟผ. แม่เมาะ ประจำปีการศึกษา 2562 - 2563 (รหัส 62)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เครื่องกล สาขางาน บำรุงรักษาเครื่องกลอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้า (ทวิภาคี) ชั้นปีที่ 1/2562

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1/2561				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
<b>1. หมวดวิชาทักษะชีวิต ไม่น้อยกว่า 21 นก.</b>					
1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 นก.)	3000-1101	ภาษาไทยเพื่อสื่อสารในงานอาชีพ	3	0	3
1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 นก.)	3000-1313	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อชีวิต	2	2	3
	3000-1406	แคลคูลัสพื้นฐาน	3	0	3
1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 6 นก.)	3000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
<b>2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพไม่น้อยกว่า 56 นก.</b>					
2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 15 นก.					
2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ 21 นก.					
	3101-2005	งานทดลองเครื่องกล	1	2	2
	3100-0125	การจัดการความปลอดภัย	1	2	2
2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 12 นก.)					
2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 4 นก.					
2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ 4 นก.					
<b>3. หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า 6 นก.</b>	3101-2702	งานบำรุงรักษาเครื่องจักรกลอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้า	2	3	3
	3101-2002	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	2	3	3
<b>4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์</b>	3000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
<b>รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต</b>			<b>17</b>	<b>14</b>	<b>22</b>