

การจัดการพลังงานทางเลือกและสิ่งแวดล้อม

Alternative Energy and Environmental Management

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567

ชั้นปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
1	GE1xx	วิชาเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปกลุ่ม สาระการบ่มเพาะคุณธรรม จริยธรรม	3 (3-0-6)	ศท.181	สังคมและบริการ	3 (3-0-6)
	GE2xx	วิชาเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปกลุ่ม สาระการเรียนรู้ตลอดชีวิต	3 (3-0-6)	ศท.191	สุขภาพดี นวัตกรรม	3 (3-0-6)
	ศท. 144	เทคโนโลยีสีเขียว	3 (3-0-6)	GE3xx	วิชาเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระก้าวหน้าโลก	3 (3-0-6)
	ศท. 138	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสังคม พหุวัฒนธรรม	3 (3-0-6)	GE4xx	วิชาเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มสาระภาษาเพื่อการสื่อสาร	3 (3-0-6)
	พส. 101	พลังงานเบื้องต้น	3 (3-0-6)	พส. 102	พลังงานทางเลือก	3 (3-0-6)
	พส. 121	องค์การและการจัดการ	3 (3-0-6)	พส. 122	การบัญชีเพื่อการจัดการธุรกิจ พลังงานทางเลือกและ สิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
	รวม		18	รวม		18
ชั้นปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
2	พส. 201	ไฟฟ้าเบื้องต้น	3 (2-2-5)	พส. 204	เครื่องมือวัด	3 (2-2-5)
	พส. 202	งานเทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐาน	3 (2-2-5)	พส. 205	การจัดการพลังงาน	3 (2-2-5)
	พส. 203	เขียนแบบ 1	3 (2-2-5)	พส. 222	การตลาดสำหรับธุรกิจพลังงาน ทางเลือกและสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
	พส. 221	การภาษีอากรที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ พลังงานทางเลือกและสิ่งแวดล้อม	3 (2-2-5)	พส. 223	การเจรจาต่อรองทางธุรกิจ เบื้องต้น	3 (3-0-6)
	พส. 241	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)	พส. 242	ปรัชญาและหลักการ สิ่งแวดล้อมศึกษา	3 (3-0-6)
	XXXX	เลือกเสรี	3 (3-0-6)	XXXX	เลือกเสรี	3 (3-0-6)
	รวม		18	รวม		18
ชั้นปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
3	พส. 301	การประยุกต์ใช้พลังงานทางเลือกใน ชุมชน	3 (2-2-5)	พส. 304	การประยุกต์ใช้พลังงาน ทางเลือกในอุตสาหกรรม	3 (2-2-5)
	พส. 302	การเขียนแบบ 2	3 (2-2-5)	พส. 305	อุณหพลศาสตร์เบื้องต้น	3 (2-2-5)
	พส. 303	การออกแบบเครื่องจักรกล	3 (2-2-5)	พส. 306	โครงการทางด้านพลังงาน ทางเลือกและสิ่งแวดล้อม	3 (2-2-5)
	พส. 321	การจัดการการดำเนินงาน	3 (2-2-5)	พส. 322	ภาวะผู้นำและการพัฒนา ทีมงาน	3 (3-0-6)
	พส. 341	การจัดการระบบน้ำ	3 (2-2-5)	พส. 343	การจัดการระบบนิเวศน์แบบ ครบวงจร	3 (2-2-5)
	พส. 342	กฎหมายด้านพลังงานทางเลือกและ สิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)	รวม		15
	รวม		18			
ชั้นปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			ภาคการศึกษาที่ 2		
4	พส. 401	นวัตกรรมพลังงานทางเลือกและ สิ่งแวดล้อม	3 (0-9-5)	พส. XXX	วิชาเลือกทางการจัด การพลังงานทางเลือกและ สิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
	พส. 421	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับธุรกิจ พลังงานทางเลือกและสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)	พส. XXX	วิชาเลือกทางการจัด การพลังงานทางเลือกและ สิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
	พส. 422	การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจพลังงาน ทางเลือกและสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)	พส. XXX	วิชาเลือกทางการจัด การพลังงานทางเลือกและ สิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
	รวม		9	รวม		9