

ประมวลการสอนรายวิชา (Course Syllabus)

รหัสวิชา 4000117 ชื่อวิชา เทคโนโลยีกับการพัฒนา

จำนวนหน่วยกิต / ชั่วโมง 3(3-0) กลุ่มวิชา กลุ่มงานวิชาศึกษาทั่วไป

ชื่อผู้สอน Section..... วัน/เวลา

คำอธิบายรายวิชา

ความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต สังคมและสภาพแวดล้อม การนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในงานด้านต่างๆ ได้แก่ การศึกษา ศาสนา วัฒนธรรม อาชีพ และการสื่อสาร เปรียบเทียบข้อดี ข้อเสียของเทคโนโลยีที่มีผลต่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์รายวิชา

1. อธิบาย ความหมาย วิวัฒนาการ การใช้เทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาและเทคโนโลยีล้ำสมัยได้
2. เข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับการพัฒนาภาพชีวิต สังคม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
3. ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในงานด้าน ศาสนา วัฒนธรรม การศึกษา การสื่อสาร การอุตสาหกรรม และการพัฒนาธุรกิจ
4. เข้าใจ รู้เท่าทันเทคโนโลยี ใช้เทคโนโลยีอย่างรอบคอบ มีความรับผิดชอบต่อนตนเอง สังคมทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและมีโลกทัศน์กว้างไกล สามารถดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข

ลำดับที่	เนื้อหา	ผู้สอน
1	ความหมาย ประเภท วิวัฒนาการ และการใช้เทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	
2	เทคโนโลยีล้ำสมัย	
3	ความสัมพันธ์ระหว่างเทคโนโลยีกับการพัฒนา	
4	เทคโนโลยีกับการพัฒนาสังคม	
5	เทคโนโลยีกับการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
6	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีกับการเผยแพร่ศาสนา	
7	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีกับวัฒนธรรม	
8	เทคโนโลยีกับการศึกษา	
9	เทคโนโลยีกับการสื่อสาร	
10	เทคโนโลยีกับการพัฒนาอุตสาหกรรม	
11	เทคโนโลยีกับการพัฒนาธุรกิจ	
12	การตระหนักรู้ในการใช้เทคโนโลยี	
13	การตระหนักรู้ในการใช้เทคโนโลยี	
14	ลำดับวันวิชาศึกษาทั่วไป	
15	การใช้เทคโนโลยีในการพัฒนาตนเอง	
16	สอบปลายภาคตามตารางที่มหาวิทยาลัยกำหนด	

* นักศึกษาอ่านระเบียบการสอนจากเว็บไซต์และให้รักษาระเบียบโดยเคร่งครัด ถ้าผิดระเบียบนักศึกษาจะได้เกรด E และต้องลงเรียนใหม่

การวัดผล	
1. คุณธรรมจริยธรรม	20 %
2. คะแนนเก็บ	50 %
3. คะแนนสอบปลายภาค	30 %
รวม	100 %

การประเมินผล	
A	คะแนน 80 – 100
B+	คะแนน 75 – 79
B	คะแนน 70 – 74
C+	คะแนน 65 – 69
C	คะแนน 60 – 64
D+	คะแนน 55 – 59
D	คะแนน 50 – 54
E	คะแนน 0 - 49

เอกสาร ตำราหลัก
1. เอกสารประกอบการสอนวิชา เทคโนโลยีกับการพัฒนา
Web site ที่แนะนำ
1. http://www.pnru.ac.th/offi/ge
2. http://www.wikipedia.org