

ประมวลรายวิชา

BEST

1. ชื่อหน่วยงาน													
ภาษาไทย	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี												
ภาษาอังกฤษ	SURATTANI RAJABHAT UNIVERSITY												
ตัวย่อภาษาอังกฤษ	SRU												
2. ชื่อรายวิชาที่เสนอ (ระบุทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)													
ภาษาไทย	การตัดต่อวีดิทัศน์ดิจิทัลด้วยโปรแกรม Sony Vegas												
ภาษาอังกฤษ	Digital Video Editing with Sony Vegas												
3. ข้อมูลผู้รับผิดชอบรายวิชา(หลัก)													
ชื่อ-นามสกุล	นางสาวกนกวรรณ แก้วเกาะสะบ้า												
ตำแหน่ง	อาจารย์												
เบอร์ติดต่อ	086-7397898												
email	kanokwan.kea@sru.ac.th												
4. รายวิชาจัดอยู่ในกลุ่ม	<table border="0"> <tr> <td><input type="checkbox"/> 1. สุขภาพและการแพทย์</td> <td><input type="checkbox"/> 7. สังคม การเมืองการปกครอง</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 2. คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์</td> <td><input type="checkbox"/> 8. ภาษาและการสื่อสาร</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 3. คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี</td> <td><input type="checkbox"/> 9. ศิลปวัฒนธรรมและศาสนา</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 4. วิศวกรรมและสถาปัตยกรรม</td> <td><input type="checkbox"/> 10. เกษตรและสิ่งแวดล้อม</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 5. การศึกษาและการฝึกอบรม</td> <td><input type="checkbox"/> 11. ทักษะชีวิตและการพัฒนาตนเอง</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 6. ธุรกิจและการบริหารจัดการ</td> <td><input type="checkbox"/> 12. อาหารและโภชนาการ</td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/> 1. สุขภาพและการแพทย์	<input type="checkbox"/> 7. สังคม การเมืองการปกครอง	<input type="checkbox"/> 2. คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	<input type="checkbox"/> 8. ภาษาและการสื่อสาร	<input checked="" type="checkbox"/> 3. คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี	<input type="checkbox"/> 9. ศิลปวัฒนธรรมและศาสนา	<input type="checkbox"/> 4. วิศวกรรมและสถาปัตยกรรม	<input type="checkbox"/> 10. เกษตรและสิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/> 5. การศึกษาและการฝึกอบรม	<input type="checkbox"/> 11. ทักษะชีวิตและการพัฒนาตนเอง	<input type="checkbox"/> 6. ธุรกิจและการบริหารจัดการ	<input type="checkbox"/> 12. อาหารและโภชนาการ
<input type="checkbox"/> 1. สุขภาพและการแพทย์	<input type="checkbox"/> 7. สังคม การเมืองการปกครอง												
<input type="checkbox"/> 2. คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	<input type="checkbox"/> 8. ภาษาและการสื่อสาร												
<input checked="" type="checkbox"/> 3. คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี	<input type="checkbox"/> 9. ศิลปวัฒนธรรมและศาสนา												
<input type="checkbox"/> 4. วิศวกรรมและสถาปัตยกรรม	<input type="checkbox"/> 10. เกษตรและสิ่งแวดล้อม												
<input type="checkbox"/> 5. การศึกษาและการฝึกอบรม	<input type="checkbox"/> 11. ทักษะชีวิตและการพัฒนาตนเอง												
<input type="checkbox"/> 6. ธุรกิจและการบริหารจัดการ	<input type="checkbox"/> 12. อาหารและโภชนาการ												
5. คำอธิบายรายวิชา (นำเสนอรายละเอียดเนื้อหาของรายวิชาอย่างย่อ)													
<p>หลักการ ความหมาย บทบาทและประโยชน์ของการตัดต่อวีดิทัศน์ ชนิดของไฟล์ กระบวนการตัดต่อวีดิทัศน์ การเลือกใช้โปรแกรมและคุณสมบัติของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมกับงานการสร้างงานวีดิทัศน์ ศึกษาคำสั่งเครื่องมือ การใช้งานเบื้องต้น การแก้ไขไฟล์ การเพิ่มเทคนิคและสีสันทันให้กับวีดิทัศน์ การซ้อนภาพวีดิทัศน์ การจัดทำข้อความประกอบในงานตัดต่อวีดิทัศน์ด้วยโปรแกรม Sony Vegas การใส่เสียงประกอบ ตลอดจนการนำไฟล์วีดิทัศน์ ไปใช้งานในรูปแบบต่าง ๆ</p>													

6. วัตถุประสงค์การเรียนรู้เชิงพฤติกรรม (เขียนเป็น Behavioral objectives ตาม Bloom's taxonomy หลักๆ ไม่เกิน 5 ข้อ)			
LO 1: ผู้เรียนสามารถอธิบายบทบาทและประโยชน์ของการตัดต่อวีดิทัศน์ได้			
LO 2: ผู้เรียนสามารถบอกหลักการและกระบวนการตัดต่อวีดิทัศน์ได้			
LO 3: ผู้เรียนสามารถตัดต่อวีดิทัศน์ด้วยโปรแกรม Sony Vegas ได้			
7. จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ออนไลน์ ชั่วโมงการเรียนรู้ออนไลน์ หมายถึง จำนวนระยะเวลาที่ผู้เรียนใช้ในการเรียน จนจบรายวิชา /กำหนดให้ 1 รายวิชา มีเนื้อหา รวม 3-15 ชั่วโมงการเรียนรู้ โดยมีจำนวนชั่วโมงสื่อวีดิทัศน์ร้อยละ 65 ของจำนวน ชั่วโมงการเรียนรู้ (39 นาทีสื่อวีดิทัศน์ :1 ชั่วโมงการเรียนรู้)			
จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ทั้งหมด	3 ชั่วโมงการเรียนรู้		
จำนวนชั่วโมงสื่อวีดิทัศน์	1 ชั่วโมง 57 นาทีสื่อวีดิทัศน์		
8. ภาษาที่ใช้ในการสอนผ่านระบบออนไลน์			
<input checked="" type="checkbox"/> ภาษาไทย	<input type="checkbox"/> ภาษาอังกฤษ	<input type="checkbox"/> ภาษาอื่น ๆ (ระบุ)	
9. ระดับความยากของเนื้อหา รายวิชา			
<input type="checkbox"/> เบื้องต้น	<input checked="" type="checkbox"/> ขั้นกลาง	<input type="checkbox"/> ขั้นสูง	
กรณีเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาโปรดระบุชื่อรายวิชา			
10. กลุ่มผู้เรียนเป้าหมายของรายวิชา			
ระบุกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน นักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขามัลติมีเดีย และสาขาคอมพิวเตอร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ที่สนใจทั่วไป ประมาณการจำนวนผู้เรียน กลุ่มเป้าหมาย 250 คน			
11. ความรู้พื้นฐานที่ผู้สนใจเรียนวิชานี้ต้องมีมาก่อน (หากมี)			
ผู้เรียนควรมีความรู้พื้นฐานเรื่อง การตัดต่อ และอย่างน้อยควรมีความรู้ระดับมัธยมปลายขึ้นไป			
12. กิจกรรมในรายวิชา การวัดผลและประเมินผล /เกณฑ์การให้คะแนนเพื่อรับใบประกาศนียบัตร			
แบบทดสอบก่อนเรียน	0%	แบบทดสอบระหว่างเรียนทุกบท	60%
กิจกรรม Discussion (เก็บคะแนนไม่ได้)		แบบทดสอบหลังเรียน (Final Exam)	40%
ผู้เรียนมีคะแนนรวมทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 70% ถือว่าผ่านเกณฑ์เพื่อรับประกาศนียบัตรในระบบได้			