ประมวลรายวิชา

1. สถาบัน วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา (หากดำเนินการโดยสถาบัน)

มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง คณะครุศาสตร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์

2. ชื่อรายวิชา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

ภาษาไทย หลักสูตรการใช้โปรแกรม Camtasia 9 เบื่องต้น

ภาษาอังกฤษ Use basic Camtasia 9 program

3. จำนวนชั่วโมงเรียนทั้งหมด / จำนวนหน่วยกิต (หากเป็นรายวิชาในหลักสูตรปกติ)

7 ชั่วโมงการเรียนรู้

4. จำนวนชั่วโมง ที่ต้องใช้ในการเรียนรู้ต่อสัปดาห์/หรือต่อครั้ง

1 ชั่วโมง – 1.30 ชั่วโมงการเรียนรู้

5. การนำผลการเรียนรู้ไปใช้ประโยชน์

❑ นับเป็นหน่วยกิต

❑ นับเป็นหน่วยกิตศึกษาต่อเนื่องวิชาชีพ.....

☑ นับเป็นหน่วยกิตการศึกษาในระดับ...มัธยมปลาย.....

6. ระดับของเนื้อหารายวิชา

❑ ประถมศึกษา ❑ มัธยมต้น ❑ มัธยมปลาย

❑ ปริญญาตรี ❑ ปริญญาเอก

❑ วิชาชีพ (ระบุ) .....

☑ เนื้อหาเรียนตามอัธยาศัย

❑ เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา (ระบุ).....

7. ประเภทของการเรียนในรายวิชา (เรียนด้วยตนเอง เรียนแบบกลุ่ม)

☑ เรียนด้วยตนเอง ❑ เรียนแบบกลุ่ม

8. ระดับความยากของเนื้อหารายวิชา

☑ สมรรถนะดิจิทัลขั้นพื้นฐาน.....

❑ สมรรถนะดิจิทัลขั้นกลาง.....

❑ สมรรถนะดิจิทัลขั้นสูง.....

9. กลุ่มเป้าหมาย ของรายวิชา

❑ นักเรียนระดับ..... ❑ นักศึกษาระดับ.....

❑ ประชาชนทั่วไป

☑ กลุ่มเป้าหมายเฉพาะ(ระบุ) ครู อาจารย์ นักเรียน นักศึกษา ผู้ออกแบบการเรียนการสอน นักวิชาการ และบุคคลทั่วไปที่สนใจ จัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ Thai MOOC และระบบ Open edX

10. ความรู้พื้นฐานที่ต้องมีมาก่อน (หากมี)

- ความรู้พื้นฐานอังกฤษ เช่น เข้าใจความหมายของคำศัพท์ในโปรแกรม
- สามารถใช้คอมพิวเตอร์ หรือเคยใช้โปรแกรมพื้นฐานทั่วไป

11. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา / อาจารย์ผู้ช่วยสอน ระบุชื่อ นามสกุลของผู้สอนทั้งภาษาไทยและอังกฤษ

นายภาณุวิชญ์ พันอินทร์

Panuwit Pun-in

12. ผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา และผู้เชี่ยวชาญด้านสื่อ (ระบุชื่อ-นามสกุลของผู้สอน ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)

ผศ.สมชาย เมืองมูล

13. วันที่เปิดเรียน /ระยะเวลาเริ่มต้นและสิ้นสุด

ตุลาคม 2564 - มีนาคม 2565

14. เงื่อนไขอื่น ๆ (หากมี)

เนื้อหารายวิชา

1. คำอธิบายรายวิชา นำเสนอรายละเอียดเนื้อหาของรายวิชาอย่างย่อ

คำอธิบายรายวิชา นำเสนอรายละเอียดเนื้อหาของรายวิชาอย่างย่อ

Camtasia 9 เป็นแอพพลิเคชั่นซอฟต์แวร์ที่มีฟังชั่นใช้สำหรับการ จับภาพ หน้าจอ บันทึกหน้าจอ และตัดต่อวิดีโอเป็นหลัก สามารถถ่ายภาพบนจอและตัดต่อให้เข้ากับสื่อได้ทันทีโปรแกรมไม่กินทรัพยากร ใช้งานง่ายไม่ซับซ้อน

2. วัตถุประสงค์การเรียนรู้ (แบ่งตามประเภทของการเรียนรู้ตาม Bloom's taxonomy หรือ Outcome Base)

LO1: ผู้เรียนสามารถสรุปความรู้เกี่ยวกับการใช้เครื่องมือสำหรับ โปรแกรม Camtasia 9

LO2: ผู้เรียนสามารถใช้เครื่องมือในการแคบหน้าจอ บันทึกหน้าจอ และทำการตัดต่อได้

LO3: ผู้เรียนสามารถเลือกใช้เครื่องมือในการแก้ไขหลังจากแคบหน้าจอและบันทึกวีดีโอ โปรแกรม Camtasia 9 ได้อย่างเหมาะสม

3. แหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ (ระบุเอกสาร ตำรา เว็บไซต์ ฯลฯ)

https://youtu.be/mjWZfCtv3B4

https://youtu.be/zXpwPiG2aS0

4. สรุปคำศัพท์ในบทเรียน (Glossary) เพื่ออ้างอิง

-

5. นโยบายการวัดประเมินผล เกณฑ์การให้คะแนน การผ่าน/ไม่ผ่าน และใบประกาศนียบัตร (หากมี)

แบบทดสอบก่อนเรียน 0% แบบทดสอบหลังบทเรียน (Post-Test) 80% กิจกรรม Discussion 0% แบบทดสอบหลังเรียน (Final Exam) 20%

ผู้เรียนมีคะแนนรวมทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 80% ถือว่าผ่านเกณฑ์เพื่อรับประกาศนียบัตรในระบบ

6. คำแนะนำในการเรียนรู้

เรียนรู้แบบออนไลน์ผ่านวิดีโอและเนื้อหา

รายละเอียด	มัลติมีเดียของเนื้อหา					กิจกรรมท้ายหัวข้อ
	ข้อความ	ภาพ	วีดิทัศน์	เสียง	Link	
ส่วนนำ - แนะนำวิชา - แนะนำ Course - เงื่อนไขและเกณฑ์การประเมินผลของรายวิชา ช่องทางในการติดต่อ/ปรึกษาทีมผู้สอน			/	/		
เนื้อหาที่ 1 รู้จัก Camtasia - รู้จัก Camtasia เบื้องต้น - ความสามารถของตัวโปรแกรม	/	/			/	
เนื้อหาที่ 2 การอัดวิดีโอหน้าจอ - การบันทึกหน้าจอ	/	/	/	/		
เนื้อหาที่ 3 แนะนำเครื่องมือ - หน้าต่างโปรแกรม	/	/	/	/		
เนื้อหาที่ 4 การใช้งานเบื้องต้น - การใส่ตัวหนังสือและเอฟเฟ็ค - การนำเข้าไฟล์ สื่อ	/	/	/	/		
เนื้อหาที่ 5 การ export ไฟล์วิดีโอ - วิธีการตั้งค่าและ export ไฟล์วิดีโอ	/	/	/	/		
แบบทดสอบท้ายกิจกรรม Final : วัดผลประมวลความรู้ แบบทดสอบหลังเรียน	/					