

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง การทำคอนเทนต์ตัดต่อวิดีโอเพื่อการสอนด้วยมือถือ

1. หลักการและเหตุผล

การตกแต่งภาพและตัดต่อคลิปวิดีโอบนมือถือ เพื่อนำวิดีโอไปใช้เป็นสื่อการสอน สื่อให้ความรู้ ความบันเทิงหรือเพื่อการตลาด เป็นรูปแบบหนึ่งที่มีความโดดเด่นในด้านการแสดงให้เห็นภาพชัดเจน โดยเฉพาะในการให้ความรู้ สามารถแสดงการทดลอง ขั้นตอน และวิธีการที่เป็นลำดับได้อย่างดี หากนำเสนอได้อย่างถูกต้องแล้ววิดีโอจะช่วยให้การสอนมีผลสัมฤทธิ์มากขึ้น ช่วยให้การเรียนการสอนแบบ Hybrid, Blended classroom เป็นไปได้ อีกทั้งเผยแพร่ความรู้แต่ผู้เรียนผ่านช่องทางยูทูปได้อีกด้วย

การอบรมเชิงปฏิบัติการนี้เป็นการฝึกอบรมที่เป็นเชิงปฏิบัติการ โดยผู้เข้าอบรมจะได้ฝึกปฏิบัติและทดลองการใช้แอปพลิเคชันบนมือถือในการแต่งภาพและตัดต่อคลิปวิดีโอบนมือถือ ซึ่งในปัจจุบันนี้การใช้แอปพลิเคชันบนมือถือเป็นเรื่องที่สะดวก ใช้งานได้ง่าย และแอปพลิเคชันเหล่านี้ยังใช้งานได้ฟรีหรือสามารถจ่ายเงินเพื่อใช้ฟังก์ชันที่สูงขึ้นได้ โดยแอปพลิเคชันในปัจจุบันส่วนใหญ่สามารถรองรับได้ทั้งระบบปฏิบัติการ iOS หรือระบบปฏิบัติการ Android โดยในการอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้จะเลือกใช้แอปพลิเคชันที่ชื่อว่า CapCut และ Canva ซึ่งแอปพลิเคชันเหล่านี้สามารถใช้งานได้ฟรีโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ผู้ใช้สามารถดาวน์โหลดผ่าน App Store หรือ Google Play ได้ การอบรมในครั้งนี้จะส่งผลทำให้ผู้เข้าอบรมได้มีเพิ่มพูนทักษะ และเข้าใจการใช้งานแอปพลิเคชันในการตกแต่งภาพและตัดต่อคลิปวิดีโอบนมือถือ และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการสอนและการทำงานต่อไปได้

เพื่อเตรียมความพร้อมผู้เข้าอบรมให้สามารถนำเนื้อหา ความรู้ต่าง ๆ และนำประสบการณ์จากการสอนและเรียนรู้จากแหล่งต่าง ๆ มาจัดทำเนื้อหาเป็นวิดีโอด้วยการใช้โทรศัพท์มือถือ ทางสมาคมเครือข่ายพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท) จึงได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การทำคอนเทนต์ตัดต่อวิดีโอเพื่อการสอนด้วยมือถือ เพื่อสนับสนุนให้คณาจารย์ผู้สอนสามารถสร้างเนื้อหาต่าง ๆ ด้วยวิดีโอและนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ทั้งในด้านการเรียนการสอน การพัฒนาการเรียนรู้อะไรก็ตามและเข้าถึงสื่อการสอนของนักศึกษา รวมทั้งประโยชน์ในด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้สามารถใช้แอปพลิเคชันในการตกแต่งภาพและคลิปวิดีโอได้
- 2.2 เพื่อให้สามารถสร้างเนื้อหาและตกแต่งภาพด้วยแอปพลิเคชันบนมือถือได้
- 2.3 เพื่อให้อาจารย์ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์และเรียนรู้ร่วมกัน

3. กิจกรรมการดำเนินงาน/เนื้อหาในการอบรม

การอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ครอบคลุมเนื้อหา ดังนี้

- เตรียมอุปกรณ์เพื่อการถ่ายทำ
- การเตรียมเนื้อหา ก่อนการถ่ายทำ
- การออกแบบกราฟิกส์ ให้น่าสนใจ
- การใส่ การตัด และต่อวิดีโอ

- การใส่ตัวอักษร
- การใส่เอฟเฟกต์ต่างๆ
- การใส่เสียงประกอบ
- การเผยแพร่บนช่องทางยูทูป

4. ผู้เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มเป้าหมาย คณาจารย์จากมหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษาของรัฐและในกำกับของรัฐสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน จำนวน 60 คน

5. สถานที่ดำเนินงาน

ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ (สุขุมวิท 11) กรุงเทพมหานคร

6. ระยะเวลาดำเนินการ

วันศุกร์ที่ 10 มิถุนายน 2565 จำนวน 1 วัน เวลา 09.00-16.00 น.

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถสร้างเนื้อหาและตัดต่อวิดีโอ รวมทั้งสามารถเผยแพร่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

8. สอดคล้องกับ PSF

องค์ประกอบที่ 2 สมรรถนะ (Competencies) ประกอบด้วย 4 มิติ คือ

- 2.1 ออกแบบและวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.2 ดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.3 เสริมสร้างบรรยากาศการเรียนรู้และสนับสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียน
- 2.4 วัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน พร้อมทั้งสามารถให้ข้อมูลป้อนกลับอย่างสร้างสรรค์

ระดับที่ 1

เป็นผู้มีความรู้ความเข้าใจในศาสตร์ของตนและประยุกต์ใช้ได้ มีความรู้ความเข้าใจในศาสตร์การเรียนรู้เบื้องต้น สามารถออกแบบกิจกรรม จัดบรรยากาศ ใช้ทรัพยากรและสื่อการเรียนรู้ โดยคำนึงถึงผู้เรียนและปัจจัยที่ส่งผลต่อการเรียนรู้ สามารถวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนนำผลประเมินมาใช้ปรับปรุงพัฒนาการจัดการเรียนรู้ พัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง เปิดใจรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้อง และปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพอาจารย์ขององค์กร

9. การติดตามประเมินผล

แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมการอบรม

10. วิทยากร

- 10.1 ดร.ชัชชัย หวังวิวัฒนา ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
- 10.2 อาจารย์ ณัฐกานต์ ศิริบุตร (ผู้ช่วยวิทยากร) อาจารย์มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

11. หน่วยงานดำเนินการ

- 11.1 สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย
- 11.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เหมือนหมาย อภินทนาพงศ์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

12. ค่าลงทะเบียนจากผู้เข้ารับการอบรม

สมาชิกสมาคม ควอท	คนละ 1,600 บาท
บุคคลทั่วไป	คนละ 1,900 บาท

***หมายเหตุ สมาชิกประเภทสถาบันสามารถเข้าร่วมได้ 2 คน ในราคาสมาชิก ควอท

13. กำหนดการ

วันศุกร์ที่ 10 มิถุนายน 2565

08:30 - 09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00 - 10:30 น.	ฟังบรรยายและ Workshop เรื่อง “เตรียมอุปกรณ์เพื่อการถ่ายทำและเตรียมเนื้อหา”
10:30 - 10:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10:45 - 12:00 น.	Workshop เรื่อง “การออกแบบภาพกราฟิกสีให้น่าสนใจ”
12:00 - 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 - 14:30 น.	Workshop เรื่อง “การตัดต่อวิดีโอเบื้องต้น”
14:30 - 14:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14:45 - 16:00 น.	Workshop เรื่อง “การปรับแต่งวิดีโอให้น่าสนใจ และการเผยแพร่”
16:00 - 16:15 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจ
16:15 น.	ปิดการอบรม

หมายเหตุ: เวลาอาจมีการปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม