

โครงการพัฒนาคณาจารย์เพื่อการเรียนการสอนยุคใหม่

เรื่อง “การจัดทำสื่อวิดีโออย่างง่ายๆ ด้วยโปรแกรม iMovie และ QuickTime”

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันมีความนิยมใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ของ Apple ทั้งที่เป็นคอมพิวเตอร์พกพา (MacBook, MacBook Pro) และคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (iMac, PowerMac) แพร่หลายมากขึ้น โดยเฉพาะเครื่อง Macintosh ที่มีระบบปฏิบัติการ Mac OS (Macintosh Operation System) เวอร์ชันที่นิยมใช้คือ Mac OS X ซึ่งเป็นระบบปฏิบัติการที่ใช้ทำงานง่ายและมีเสถียรภาพสูง นอกจากนี้ยังมีโปรแกรมที่ช่วยให้การทำงานต่างๆ ง่ายขึ้น เช่น การพิมพ์เอกสาร การ Presentation การจัดการกับรูปภาพ และการตัดต่อไฟล์ Movie เป็นต้น

สำหรับโปรแกรม iMovie และ QuickTime ซึ่งเป็นโปรแกรมที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Mac OS ที่ใช้ในการตัดต่อไฟล์วิดีโอที่จะช่วยทำให้สื่อวิดีโอมีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้น ได้แก่ การปรับแต่งเวลาและสื่อวิดีโอ การปรับแต่งรูปภาพ การเพิ่มและปรับแต่ง Title/Transition และการพากษ์เสียงประกอบ เป็นต้น ฟังก์ชันต่างๆ เหล่านี้จะสนับสนุนการจัดทำสื่อการสอนของคณาจารย์ให้ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ดังนั้นศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้จึงจัดการอบรม เรื่องการจัดทำสื่อวิดีโออย่างง่ายๆ ด้วยโปรแกรม iMovie และ QuickTime

วัตถุประสงค์

เพื่อให้คณาจารย์มีความรู้และได้ฝึกปฏิบัติการจัดทำวิดีโอที่น่าสนใจเพื่อใช้ประกอบการสอนด้วยโปรแกรม iMovie และ QuickTime เพื่อนำไปใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทรศัพท์ 80242 โทรสาร 80242

วิทยากร

ทีมวิทยากรจากบริษัท อี ไอ ที เอส โซลูชั่น จำกัด ผู้แทนจำหน่ายอุปกรณ์ Apple ในประเทศไทย

วัน เวลา และสถานที่

วันพุธที่ 28 มกราคม 2558 เวลา 13.30 – 15.30 ณ ห้อง 201 ชั้น 2 อาคารจามจรี 3

ผู้เข้าร่วมโครงการ

คณาจารย์จากคณะต่างๆ จำนวน 20 คน ที่ใช้เครื่อง Mac (ขอให้ผู้เข้าอบรมนำเครื่อง Mac มาในวันอบรม และขอให้ติดตั้ง OS X Version 10.10 และโปรแกรม iMovie Version 10.0 นอกจากนี้หากมี iPhone หรือ iPad (ติดตั้ง iOS 8.1 ขึ้นไป) กรุณานำมาในวันอบรมด้วย)

กำหนดการ

- | | |
|------------------|---|
| 13.15 – 13.30 น. | ลงทะเบียน |
| 13.30 - 15.30 น. | การสร้างสื่อวิดีโออย่างมืออาชีพด้วยโปรแกรม iMovie และ QuickTime |
| | - การนำวิดีโอจากสื่อต่างๆ เข้าสู่โปรแกรม iMovie |
| | - การปรับแต่งรูปภาพและสี |
| | - การเพิ่มและปรับแต่ง Title และ Transition |
| | - การพากษ์และปรับแต่งเสียง |
| | - การ Export Movie ไปยังสื่อออนไลน์ |

การสมัครเข้ารับการอบรม

ผู้สนใจสามารถสมัครได้ทางเว็บไซต์ www.lic.chula.ac.th

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

คณาจารย์ที่เข้ารับการอบรมมีความรู้และได้ฝึกปฏิบัติการจัดทำวิดีโอที่น่าสนใจเพื่อใช้ประกอบการสอนด้วยโปรแกรม iMovie และ QuickTime เพื่อนำไปใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ