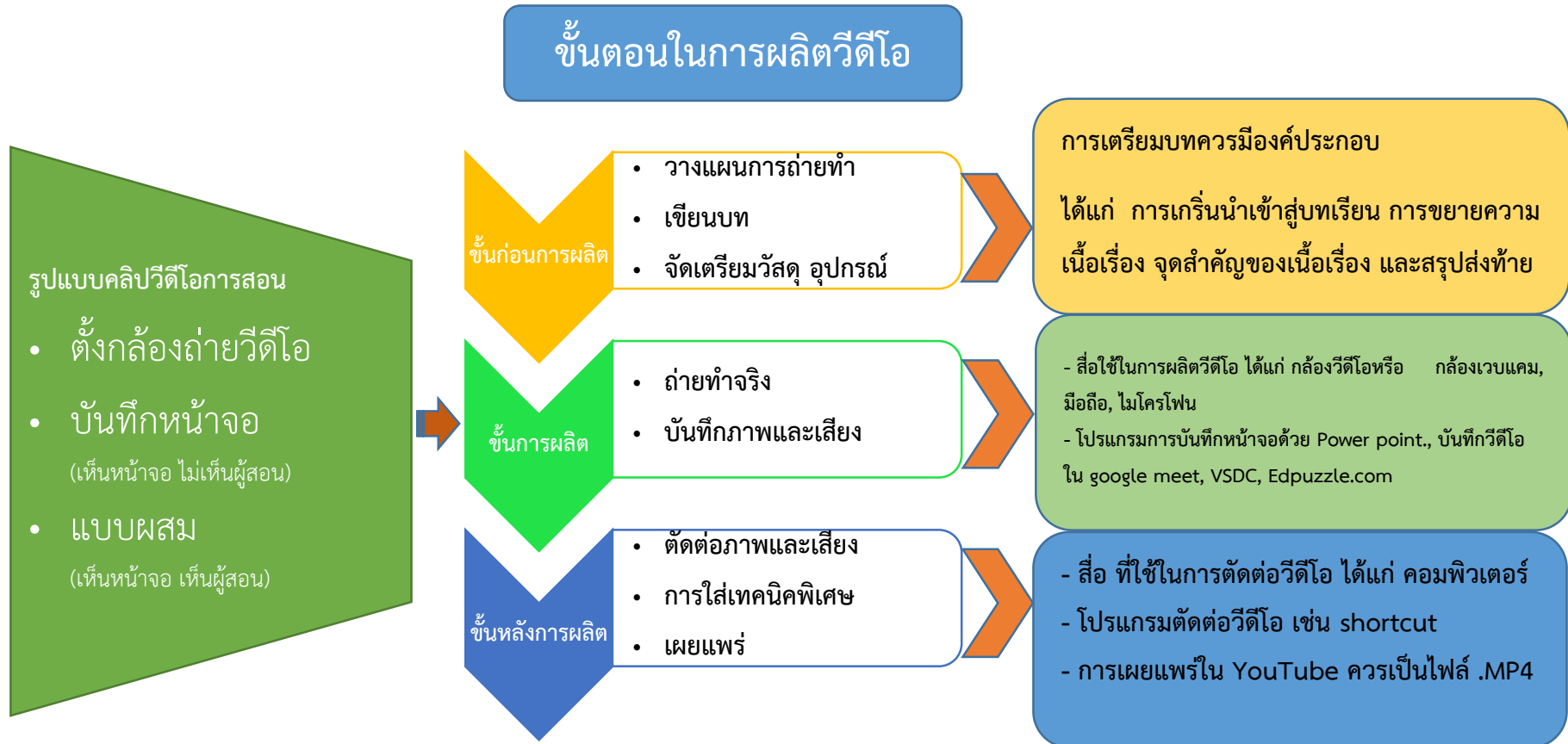


แนวปฏิบัติที่ดีเรื่อง “เทคนิคการทำคลิปวีดีโอเพื่อการสอนออนไลน์”

จากการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอน วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565



ผลการจัดกิจกรรมการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการเรียนการสอน

จากการจัดกิจกรรมการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการเรียนการสอนและการวิจัย ในวันที่ 20 กรกฎาคม 2565 เวลา 13.00 น.-15.00 น. ผ่านการประชุมออนไลน์ (Google Meet) ซึ่งคณาจารย์ในคณะเทคโนโลยีการเกษตรได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการเรียนการสอน เรื่อง เทคนิคการทำคลิป์วิดีโอเพื่อการสอนออนไลน์ โดยในการดำเนินงานพบปัญหาและอุปสรรค และได้มีการแบ่งปันแนวทางแก้ไข ดังนี้

ปัญหาและอุปสรรคในการทำคลิป์วิดีโอเพื่อการสอนออนไลน์	แนวทางแก้ไข
1. เมื่อบันทึกวิดีโอการสอนด้วย Power point แล้วจะต้องมีการตัดต่อ มีโปรแกรมใดบ้างที่ใช้ในการตัดต่อ ที่สามารถใช้งานได้ง่าย ไม่ซับซ้อน	1. กรณีที่เป็นอุปกรณ์ที่เป็นระบบปฏิบัติการ iOS เช่น I pad สามารถใช้โปรแกรมตัดต่อวิดีโอได้ เช่น iMovie ซึ่งใช้ง่าย ไม่ซับซ้อน 2. ตัดต่อวิดีโอด้วย Window 10
2. ไฟล์วิดีโอที่บันทึกจาก Power point มีขนาดใหญ่ ในขณะที่พื้นที่ในการเก็บข้อมูลใน Google drive มีความจุน้อยลง จะมีแนวทางในการแก้ไขอย่างไร	สามารถทำการบีบอัดไฟล์ให้มีขนาดเล็กลงได้ และทำการย้ายข้อมูลจาก Google Workspace for Education ไปยัง Microsoft One drive ซึ่งมีพื้นที่ในการเก็บข้อมูลมากขึ้น ซึ่งสามารถทำได้ตามขั้นตอนในคู่มือการโอนย้ายข้อมูล: Google Drive ไปยัง OneDrive https://bit.ly/3xWwls9 สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : กลุ่มงานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการฯ <input type="checkbox"/> 039-319111 ต่อ 10920 line@ : @itc_rbru

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

1. นอกจากโปรแกรม Power point ที่ใช้ในการทำสื่อการสอนแล้ว ผู้สอนยังสามารถใช้โปรแกรม หรือแอปพลิเคชัน อื่น ๆ เช่น Canva ซึ่งเป็นแอปพลิเคชัน สำหรับสร้างสื่อการนำเสนอหลากหลายรูปแบบ เช่น Presentation ,Poster, Infographic เป็นต้น
2. อาจารย์สามารถศึกษาคู่มีวิธีการบันทึกวิดีโอการสอนด้วย Power point /การตัดต่อวิดีโอด้วยโปรแกรม shortcut/ การสร้างวิดีโอแบบมีปฏิสัมพันธ์ Edpuzzle ได้จากเว็บไซต์ <https://anyflip.com/bookcase/ilpup> ซึ่งเป็นเว็บไซต์ ETC-Training ของมหาวิทยาลัย