KM Center

แบบบันทึกการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM)
เรื่อง กระบวนการผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาทางไกล
ตอน ขั้นตอนการโยนเทป (Export to tape)
ของชุมชนนักปฏิบัติสตูดิโอ(Studio Media)
วันอังคาร ที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๕๔ เวลา ๑๕.๐๐ – ๑๖.๐๐ น.

ชื่อชุมชนนักปฏิบัติ ชุมชนสตูดิโอ (Studio Media)

หน่วยงาน ชุมชนนักปฏิบัติหน่วยงานสนับสนุน กลุ่มงานพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

รายชื่อสมาชิก

คุณเอื้อ	ผศ.นิวัตร	จารุวาระกุล
คุณอำนวย	นายเพชร	สายเสน
คุณลิขิต	น.ส.รักอนงค์	ชมปรีดา
คุณกิจ	นายปฐมพงศ์	จำนงค์ลาภ
คุณประสาน	น.ส.ณัฏฐริกา	คล้ายสงคราม

สมาชิกในกลุ่ม

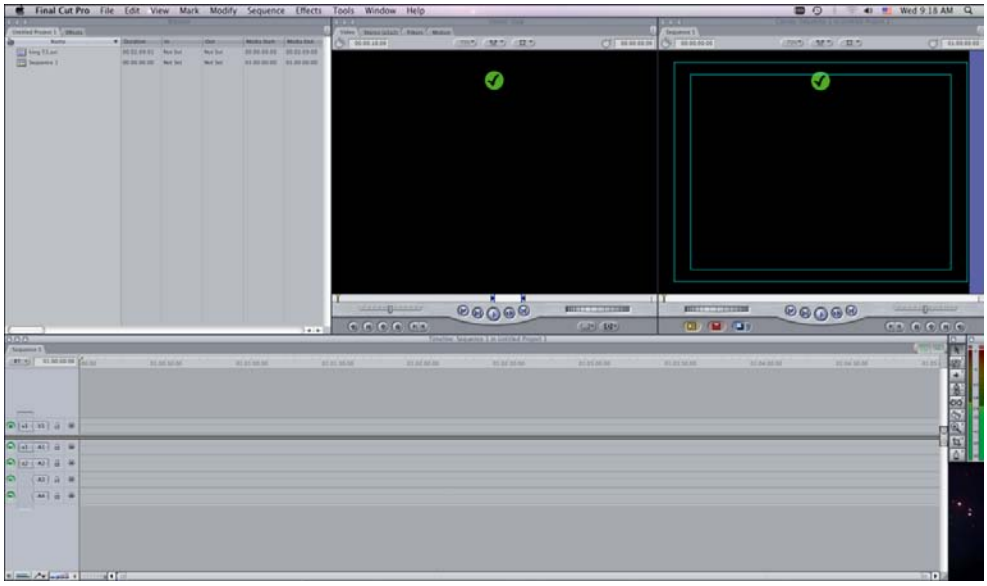
๑. นายกฤษณ์	จำนงนิตย์
๒. นายกิตติ	แย้มวิชา
๓. น.ส.วันธนา	แก้วผาบ
๔. น.ส.ดลวรรณ	สุทธิวัฒนกำจร
๕. น.ส.ปัญญาพร	แสงสมพร
๖. นายมงคล	ชนะบัว
๗. นายภานุพงศ์	พันธ์บัวหลวง

ผู้เล่า	รายละเอียดของเรื่อง	สรุปความรู้ที่ได้
นายปฐมพงศ์ จำนงค์ลาภ	ขั้นตอนการโยนเทป (Export to tape) (ดังรายละเอียดแนบท้าย)	จากการที่ได้ศึกษาข้อมูลและแลกเปลี่ยนความรู้ ทำให้ได้รับความรู้เกี่ยวกับขั้นตอนการโยนเทป (Export to tape)

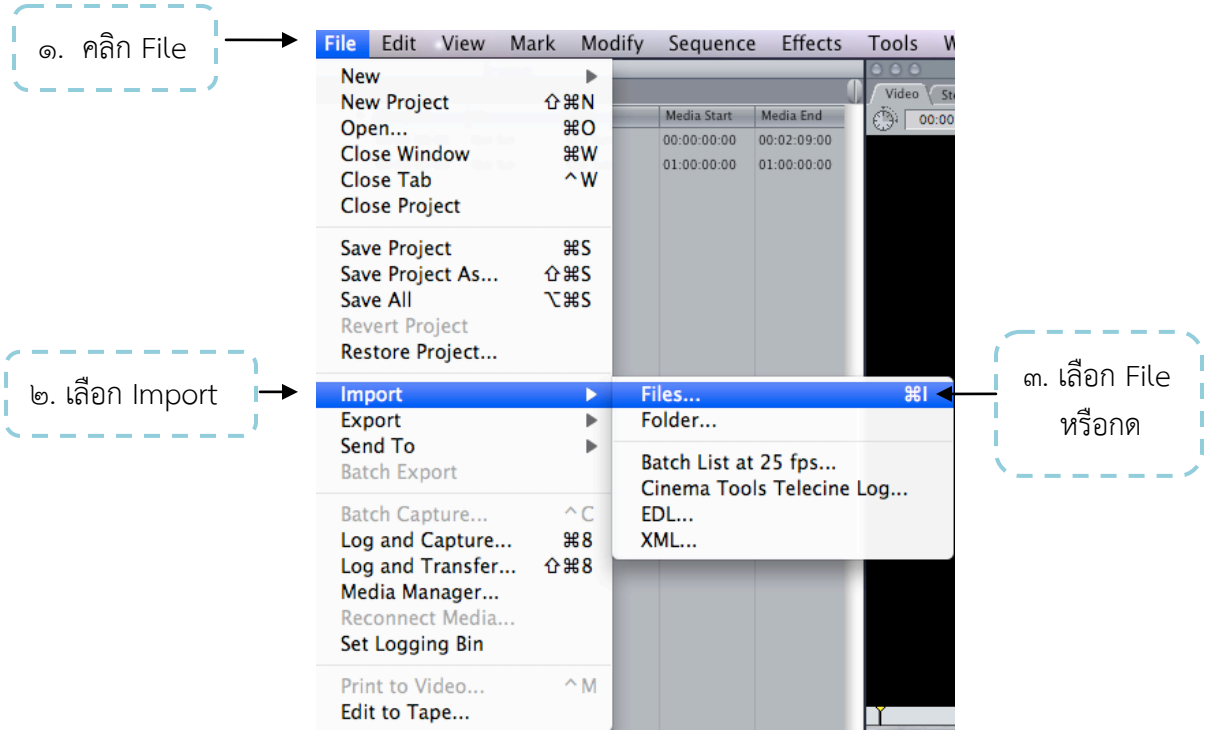
KM Center

กระบวนการผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
ขั้นตอนการโยนเทป (Export to tape)

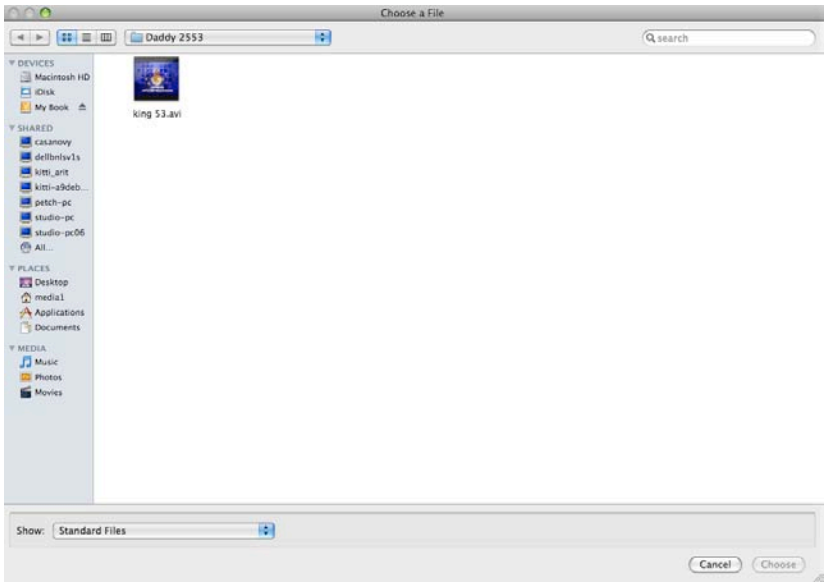
๑. เปิดโปรแกรม Final cut pro



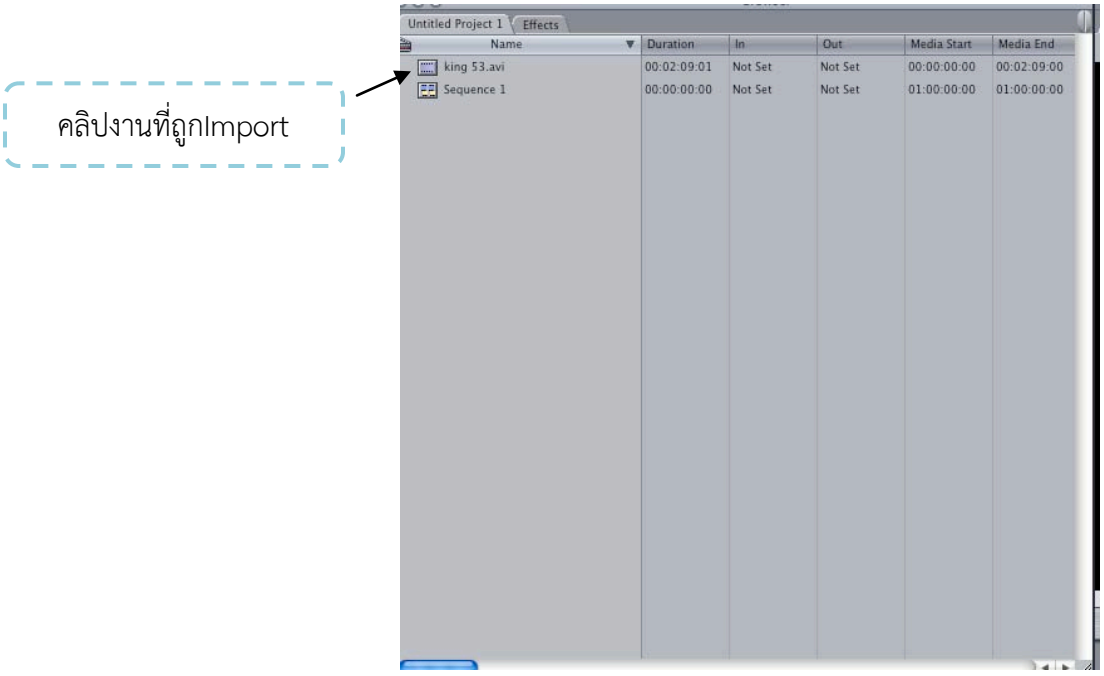
๒. Import งานที่เราต้องการจะโยนใส่ tape หลักการ จะคล้ายกับ Adobe premiere Pro



๓. เลือกไฟล์งานที่ต้องการโยนเทปเมื่อคลิกที่ไฟล์งานแล้วกด Choose

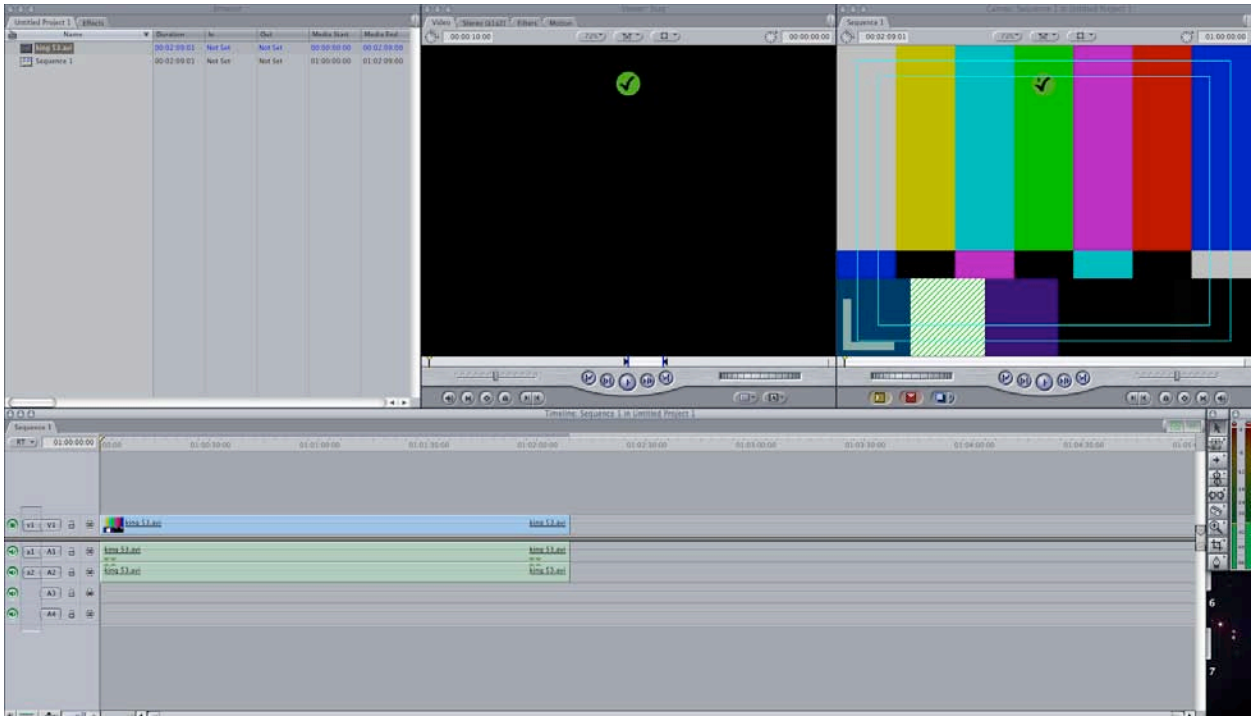


๔. คลิปงานจะถูกเก็บใน Untitled Project 1



KM Center

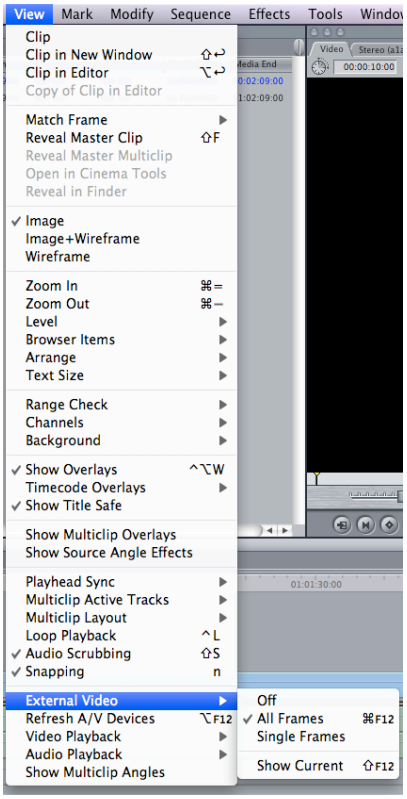
๕. Import คลิปงานใส่ลงใน Timeline เช็คดูว่าคลิปงานที่เรา Import เป็นไฟล์ AVI มาครบเรียบร้อยอีกครั้ง



๖. จากนั้นเปิดเครื่องบันทึกเทป Bata cam และเตรียม tape Bata ให้พร้อมสำหรับการบันทึก

๗. ให้กดปุ่ม REC เพื่อทดสอบดูว่าภาพคลิปงานปรากฏในจอหรือไม่

๘. ถ้าหากภาพไม่ปรากฏกลับดูว่า โปรแกรม Final cut Pro นั้น All Frames หรือไม่ โดยเข้าไปที่ View ⟶ External Video ⟶ All Frames หากคลิก All Frames ไม่ได้ให้ กด Refresh A/V Devices



๙. ใส่เทป Mini DV

๑๐. เมื่อใส่ Tape Bata และ Mini DV แล้ว เคาะ spec bar ให้คลิปงานเล่น พร้อมกับ กด play, REC ไปพร้อมๆกันทั้งเครื่อง Bata และ เครื่องเล่นTape Mini รอกระทั่งโยนงานใส่เทปเสร็จ ตรวจดูเนื้องานในเทปให้สมบูรณ์จากนั้นแพ็คใส่ซองเพื่อนำส่ง**สถานีวิทยุโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เพื่อนำออกอากาศทาง สศทท ๑๕ (dltv ๑๕) และ Truvision ๒๖๐**

ภาพประกอบการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM)
ของชุมชนสตูดิโอ (Studio Media)

การถอดบทเรียนการเรียนรู้ด้วยการวิเคราะห์หลังการปฏิบัติ
After Action Review (AAR)

๑. เป้าหมายของการเข้าร่วมกิจกรรมครั้งนี้คืออะไร

การถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่อง ขั้นตอนการโยนเทป (Export to tape) ได้แก่

๑.๑ การ Import File

๑.๒ การนำไฟล์งานมาใส่ใน Timeline

๑.๓ การใช้เครื่องบันทึกเทป Bata cam

๑.๔ การบันทึกเทป Tape Bata และเทป Mini DV

๒. สิ่งที่บรรลุเป้าหมายคืออะไร เพราะอะไร

ได้องค์ความรู้ที่เป็นประโยชน์ใน ขั้นตอนการโยนเทป (Export to tape) ๔ ขั้นตอน และวิธีดำเนินการในรูปแบบต่างๆในกระบวนการผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาทางไกล

๓. สิ่งที่ไม่บรรลุเป้าหมายคืออะไร เพราะอะไร

-

๔. สิ่งที่เกินความคาดหวังคืออะไร

หลังจากแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทำให้ทราบถึงปัญหาระหว่างการปฏิบัติงานและรวมไปแนวทางแก้ไข

๕. คิดจะกลับไปทำอะไรต่อ

กลุ่มงานพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษาจะจัดการประชุมองค์ความรู้เรื่อง ขั้นตอนการแปลงไฟล์โดยการใช้โปรแกรม Procoder ประมาณเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๔ เพื่อให้สอดคล้องกระบวนการผลิตรายการโทรทัศน์เพื่อการศึกษาทางไกล