

ชื่อโครงการ	การพัฒนาลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง
โดย	นายเสกฐวุฒิ ชลัทธิธรรมเนียม นางสาวเปรมยุดา รุ่งเรืองสหพันธ์
สาขาวิชา	เทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นริรัตน์ สร้อยศรี
ปีการศึกษา	2562

บทคัดย่อ

การพัฒนาลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์กระบวนการพัฒนาลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง พัฒนาลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง และประเมินความพึงพอใจการใช้งานคลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง

วิธีการศึกษา กำหนดหัวข้อและศึกษาข้อมูลจากหนังสือ บทความ และเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อมาดำเนินการวิเคราะห์กระบวนการพัฒนาลังจัดเก็บไฟล์เสียง โดยนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญ 3 ท่าน ประเมินคุณภาพและปรับปรุงตามข้อเสนอแนะ ต่อมานำให้นักศึกษาสาขาวิชา จำนวน 155 คน ประเมินความพึงพอใจ นำมาสรุปและอภิปรายผล

สรุปผลการศึกษาพบว่า ผลการวิเคราะห์กระบวนการพัฒนามี 7 ขั้นตอน 1) กำหนดปัญหาหรือความต้องการจากที่ได้ศึกษาลงงานการสร้างคลัง 2) รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการพัฒนาลังเสียง 3) เลือกวิธีการนำเสียงประเภทต่าง ๆ ลงคลังเสียงโดยใช้ Sound Cloud 4) ออกแบบและปฏิบัติการด้วยการแบ่งประเภทหมวดหมู่เพลง 5) ทดสอบผลงานจากการพัฒนาโดยนำไปให้ผู้เชี่ยวชาญเพื่อตรวจสอบคุณภาพ 6) ปรับปรุงแก้ไขรวบรวมข้อเสนอแนะและผลจากการประเมินมาแก้ไขและพัฒนา 7) ประเมินผลโดยเผยแพร่คลังเสียงผ่านทางเว็บไซต์สาขาวิชา ให้นักศึกษาได้ใช้ประโยชน์ ผลการประเมินคุณภาพคลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง พบว่ามีคุณภาพอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$) เท่ากับ 4.51 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน S.D. เท่ากับ 1.02 และผลการประเมินความพึงพอใจของการพัฒนาลังจัดเก็บไฟล์เสียงที่ถูกลิขสิทธิ์ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการโทรทัศน์และวิทยุกระจายเสียง พบว่ามีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย ($\bar{x}$) เท่ากับ 4.35 และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน S.D. เท่ากับ 0.65

คำสำคัญ การพัฒนา คลังจัดเก็บไฟล์เสียง ลิขสิทธิ์ การเผยแพร่