

รายงานสรุปผลการดำเนินงานฝ่ายวิทยบริการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557



(วันที่ 1 ตุลาคม 2556 - วันที่ 30 มีนาคม 2557)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน



คำนำ

รายงานสรุปผลการดำเนินงานฝ่ายวิทยบริการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557(ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2556 ถึง วันที่ 31 มีนาคม 2557) จัดทำขึ้นเพื่อแสดงถึงผลการดำเนินงานของฝ่ายวิทยบริการ ได้แก่ แผนงานห้องสมุด แผนงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง แผนงานเทคโนโลยีการศึกษา และอุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ ซึ่งประกอบไปด้วยรายละเอียดในส่วนของข้อมูลพื้นฐาน ผลการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ การประกันคุณภาพการศึกษา และผลงานที่ภาคภูมิใจ

ทั้งนี้ ฝ่ายวิทยบริการ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า การทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานในครั้ง นี้ จะก่อให้เกิดประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนางานในปีต่อ ๆ ไป

ฝ่ายวิทยบริการ

เมษายน 2557



สารบัญ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน	1
1.1 ประวัติความเป็นมา	1
1.2 ปรัชญาวิสัยทัศน์พันธกิจเป้าประสงค์ แผนยุทธศาสตร์	5
1.3 นโยบาย	5
1.4 วัฒนธรรมองค์กร ค่านิยม อัตลักษณ์ เอกลักษณ์	9
1.5 โครงสร้างการบริหาร	11
1.6 คณะกรรมการประจำสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	12
1.7 ผู้บริหารฝ่ายวิทยบริการ	14
ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงาน	15
2.1 พัฒนาคุณภาพการบริการทรัพยากรการเรียนรู้ และเทคโนโลยีสารสนเทศ	15
2.1.1 การพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ	15
2.1.2 การบริการทรัพยากรการเรียนรู้	18
2.1.3 การส่งเสริมการเรียนรู้	20
2.1.4 เครือข่ายความร่วมมือ	29
2.1.5 สถิติการให้บริการและคุณภาพการบริการ	31
2.2 การบริการวิชาการด้านวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศแก่สังคม	41
2.3 ส่งเสริมการอนุรักษ์ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม	42
2.4 การบริหารจัดการ	42
2.4.1 บุคลากร	42
2.4.2 การเงินและงบประมาณ	46
2.4.3 อาคารสถานที่	50
2.4.4 ประชาสัมพันธ์	50
2.4.5 การประหยัดพลังงาน	51
ส่วนที่ 3 การประกันคุณภาพการศึกษา	52
3.1 กิจกรรม 5 ส	52
3.2 ISO 9001: 2008	55



ส่วนที่ 4 ผลงานที่ภาคภูมิใจ	56
4.1 การพัฒนาระบบสั่งซื้อหนังสือห้องสมุด	56
4.2 การพัฒนาระบบสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	58
4.3 ผู้เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงาน	66

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก รายละเอียดงบประมาณฝ่ายวิทยบริการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557

ภาคผนวก ข รายละเอียดการเบิกจ่ายงบประมาณฝ่ายวิทยบริการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557



ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน

1.1 ประวัติความเป็นมา

ฝ่ายวิทยบริการ เป็นหน่วยงานระดับฝ่าย ในสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ประกอบด้วยหน่วยงาน 4 หน่วยงาน ดังนี้

1. แผนกงานห้องสมุด

ให้บริการ ณ อาคาร 12 B ชั้น 1 - 4 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยให้บริการห้องสมุดมนุษย์ (Human Library) ทรัพยากรสารสนเทศประเภทหนังสือ ได้แก่ หนังสือภาษาไทย หนังสือภาษาต่างประเทศ หนังสืออ้างอิง สิ่งพิมพ์รัฐบาล รายงานการวิจัย วิทยานิพนธ์ วารสาร นวนิยาย เรื่องสั้น พ็อคเก็ตบุ๊กส์ สิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง (หนังสือพิมพ์ วารสาร นิตยสาร) บทความวารสาร ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้ใช้บริการสามารถยืมคืน และชำระค่าปรับได้ด้วยตนเอง ผ่านเครื่องยืมคืนอัตโนมัติ เครื่องชำระค่าปรับอัตโนมัติ มุมสร้างสรรค์งานออกแบบ (miniTCDC) ห้องสมาธิเพื่อการเรียนรู้ ห้องจดหมายเหตุ ฯลฯ



2. แผนงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง

ให้บริการ ณ อาคาร 12 B ชั้น 5 และ 6 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีภารกิจที่ให้บริการทรัพยากรสารสนเทศที่มีความหลากหลาย และรูปแบบการบริการต่างๆ ดังนี้ บริการยืม-คืนทรัพยากรสารสนเทศ ประเภท ซีดีรอม วีซีดี ดีวีดี เพื่อใช้ศึกษา เรียนรู้ได้ด้วยตนเอง เช่น หมวดภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ภาพยนตร์ สารคดี ฯ บริการระบบภาษาต่างประเทศ โทรทัศน์เพื่อการศึกษ วิดีทัศน์แบบกลุ่ม วิดีทัศน์เฉพาะบุคคล ห้องมินิเธียเตอร์ ห้องเรียนอัจฉริยะ ห้องมัลติมีเดีย ฯลฯ



3. แผนงานเทคโนโลยีการศึกษา

ให้บริการด้านสื่อโสตทัศนเพื่อการพัฒนาการศึกษา ณ อาคาร 12 C ชั้น 4 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ บริการผลิตสื่อภาพนิ่ง บริการผลิตสื่อวีดิทัศน์ บริการผลิตสื่อเสียง บริการงานศิลปกรรมกราฟิก บริการงานโสตทัศนอุปกรณ์ ฯลฯ



4. อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้

ให้บริการ ณ อาคาร 12 A และ C ชั้น 2 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้บริการที่หลากหลายรูปแบบ โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีที่มีคุณภาพสูง (Premium) อาทิเช่น มุมอินเทอร์เน็ต (Internet Corner) มุมสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ (Searching Learning Resources) มุม Ipad & AR Books ซึ่ง AR : Augmented Reality เป็นเทคโนโลยีใหม่ที่ทำให้ภาพที่เห็นในจอภาพกลายเป็นวัตถุ 3 มิติ ลอยอยู่เหนือพื้นผิวจริง มุมประชาคมอาเซียน (ASEAN Community Corner) มุมวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (E-Magazines Corner) มุมหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Books Corner) มุมโทรทัศน์ผ่านดาวเทียม (Satellite TV Corner) มุมสำหรับผู้พิการ (Blinds & Disables Corner) ห้องสมุดสร้างสุข (ระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์)





1.2 ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ ประเด็นยุทธศาสตร์

1.2.1 ปรัชญา

คุณธรรม คุณภาพ สร้างสรรค์การเรียนรู้

1.2.2 วิสัยทัศน์

มุ่งมั่นพัฒนาหน่วยงานสู่ศูนย์แห่งการเรียนรู้ชั้นนำในประเทศ รองรับประชาคมอาเซียนบนพื้นฐานของระบบงานคุณภาพตามมาตรฐานสากล ระบบบริหารจัดการที่ดี และเทคโนโลยีที่เหมาะสม

1.2.3 พันธกิจ

1. พัฒนาคุณภาพการบริการทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศทุกรูปแบบ เพื่อการจัดการเรียนการสอน การศึกษาค้นคว้าวิจัยของมหาวิทยาลัยและประชาชนรวมถึงผู้พิการ
2. พัฒนาศักยภาพของบุคลากรอย่างต่อเนื่อง
3. ให้บริการทางวิชาการदानวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศแก่สังคม
4. ส่งเสริมการอนุรักษ์ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม
5. บริหารจัดการโดยยึดหลักธรรมาภิบาล บนพื้นฐานคุณภาพตามมาตรฐานสากล และหลักเศรษฐกิจพอเพียง

1.2.4 เป้าประสงค์

1. มีศูนย์แห่งการเรียนรู้ชั้นนำในระดับประเทศ
2. หน่วยงานมีบุคลากรที่มีศักยภาพสูง และมีระบบบริหารจัดการที่ดี
3. สร้างสังคมแห่งการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตคนไทย

1.2.5 ประเด็นยุทธศาสตร์

1. ศูนย์แห่งการเรียนรู้ (Center of Learning) ที่สามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ ทุกเวลา
2. บุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะให้มีศักยภาพสูงขึ้นและมีระบบบริหารจัดการที่ดี
3. ส่งเสริมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

1.3 นโยบาย

1.3.1 นโยบายคุณภาพ

เรามุ่งมั่นจัดการศึกษาวิชาชีพและเทคโนโลยีที่มีคุณภาพ ตอบสนองความพึงพอใจของผู้รับบริการ ด้วยการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

1.3.2 นโยบายตามประเด็นยุทธศาสตร์ มี 3 หัวข้อ ดังนี้

1. การพัฒนาด้านวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - 1.1 พัฒนาทรัพยากรการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ สู่ศูนย์แห่งการเรียนรู้ได้มาตรฐานสากล และทันสมัย เพื่อให้มีทรัพยากรหลากหลายทั้งในด้านรูปแบบและเนื้อหาที่สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ



- 1.1.1 จัดหา คัดเลือก และทำรายการทรัพยากรการเรียนรู้ในรูปแบบต่าง ๆ ให้มีเนื้อหาที่หลากหลายและสอดคล้องกับหลักสูตร
- 1.1.2 เสนอรายชื่อทรัพยากรการเรียนรู้ที่ได้รับจากสำนักพิมพ์/บริษัทต่าง ๆ ส่งไปยังคณะ
- 1.1.3 จัดงานออกร้านหนังสือ (Book Fair) ประจำปี เพื่อให้คณาจารย์และนักศึกษาได้คัดเลือก
- 1.1.4 สำรวจความพึงพอใจ/คุณภาพการบริการ ให้คณาจารย์และนักศึกษ เสนอความคิดเห็น เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารจัดการ
- 1.1.5 สำรวจสถิติการใช้ทรัพยากรการเรียนรู้ของผู้ใช้บริการ เพื่อจัดทำทรัพยากรการเรียนรู้ในการให้บริการ เช่น สถิติการยืม-คืนหนังสือ สถิติการใช้วารสาร
- 1.1.6 จัดให้มีการสำรวจทรัพยากรการเรียนรู้ ปีละ 1 ครั้ง เพื่อสำรวจทรัพยากรที่มีอยู่จริง และจัดทำสถานะทรัพยากรการเรียนรู้ให้ถูกต้องตรงกับความเป็นจริง รวมทั้งใช้เป็นข้อมูลวางแผนการบริหารจัดการต่อไป
- 1.1.7 จัดหาเทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ มาใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศ การจัดเก็บและค้นคืนทรัพยากรการเรียนรู้ เช่น โปรแกรมระบบงาน Z39.50 ตามมาตรฐาน ISO 23950
- 1.1.8 จัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรการเรียนรู้ของสำนัก ให้ครบถ้วนและทันสมัย
- 1.1.9 จัดทำฐานข้อมูลในสาขาต่าง ๆ ที่สอดคล้องกับหลักสูตรของมหาวิทยาลัย
- 1.1.10 จัดอบรมแนะนำบริการ วิธีการสืบค้นข้อมูลให้แก่ผู้ให้บริการ
- 1.1.11 จัดบริการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ (e-Library) เช่น หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book) วารสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Journal) ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Database)
- 1.1.12 จัดทำและจัดเก็บจดหมายเหตุของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
- 1.2 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานวิชาการอย่างต่อเนื่อง ให้มีการใช้ประโยชน์และคุ้มค่าสูงสุด
 - 1.2.1 จัดหาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อให้การบริการและการปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
 - 1.2.2 ปรับปรุงฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - 1.2.3 สร้างเครือข่ายระบบสารสนเทศภายในและภายนอกสำนัก
 - 1.2.4 ดำเนินการให้บริการการเรียนรู้ผ่าน e-Learning



- 1.2.5 พัฒนารฐานข้อมูลระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร เช่น ฐานข้อมูลบุคลากร ฐานข้อมูลงบประมาณ เป็นต้น สำหรับใช้ในการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
 - 1.2.6 จัดอบรมและฝึกทักษะบุคลากรให้สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - 1.2.7 พัฒนาระบบจัดการเรียนการสอน (Learning Management System) และบทเรียน (e-Courseware) ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต แบบ e-Learning
2. ส่งเสริมการเรียนรู้ การบริการวิชาการ การอนุรักษ์ศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม
- 2.1 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการใช้ทรัพยากรการเรียนรู้ที่จัดหาอย่างคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพ
 - 2.1.1 แจ้งให้ผู้ให้บริการทราบถึงทรัพยากรการเรียนรู้ที่มีไว้ให้บริการ โดยผ่านทางเว็บไซต์ จัดหมายข่าว ป้ายประกาศต่าง ๆ รวมทั้งจัดทำบันทึกข้อความแจ้งถึงคณะและโปรแกรมวิชาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย
 - 2.1.2 จัดตู้โชว์แนะนำหนังสือและวารสารใหม่
 - 2.1.3 ซ่อมบำรุงทรัพยากรการเรียนรู้ที่ชำรุด และนำมาให้บริการแก่ผู้ใช้บริการอย่างสม่ำเสมอ
 - 2.1.4 จัดให้มีการบริการสารสนเทศ (บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า) บริการเชิงรุกที่สร้างความประทับใจที่ดีแก่ผู้ใช้บริการ และสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ
 - 2.1.5 ปรับปรุงห้องบริการเฉพาะ เช่น ห้องมินิเธียเตอร์ ห้องสมาธิเพื่อการเรียนรู้ ให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการและมีสภาพพร้อมบริการ
 - 2.1.6 จัดกิจกรรมพิเศษเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ เช่น Crossword Contest, Talk Show Contest, Soundtrack Movie Contest, Karaoke Contest
 - 2.1.7 จัดอบรมผู้เรียน (Learner Training)
 - 2.2 จัดบริการทางวิชาการแก่สังคมด้านวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - 2.2.1 จัดกิจกรรม/โครงการ ตามความต้องการของผู้ใช้บริการ
 - 2.2.2 เผยแพร่ความรู้/สารสนเทศสู่สาธารณชนผ่านช่องทางต่าง ๆ
 - 2.2.3 เปิดให้บุคคล/หน่วยงานภายนอกเข้าใช้บริการแหล่งเรียนรู้ของสำนัก เช่น ห้องสมุดและศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง
 - 2.2.4 จัดอบรมให้แก่บุคคล/ประชาชน/หน่วยงานภายนอก



2.3 ส่งเสริมการอนุรักษ์ศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

2.3.1 จัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

2.3.2 จัดนิทรรศการในวันสำคัญที่เกี่ยวข้องกับศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

3. การบริหารจัดการ

3.1 พัฒนาระบบการบริหารจัดการให้มีคุณภาพตามหลักธรรมาภิบาล ระบบการบริหารจัดการบ้านเมืองที่ดี และหลักเศรษฐกิจพอเพียง

3.1.1 ปรับปรุงระบบการบริหารงานภายในสำนักวิทยบริการฯ โดยแต่งตั้งบุคลากรที่เหมาะสมให้ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้างานแต่ละแผนกงาน เพื่อเป็นการกระจายอำนาจการบริหาร

3.1.2 จัดประชุมคณะกรรมการประจำสำนัก ผู้บริหารและหัวหน้างานอย่างต่อเนื่อง เพื่อพิจารณาเสนอข้อคิดเห็นด้านการบริหารงาน

3.1.3 จัดประชุมบุคลากรทั้งหมดของสำนัก อย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เพื่อชี้แจงการบริหารของผู้บริหาร รวมทั้งเปิดโอกาสให้บุคลากรแสดงความคิดเห็นและมีส่วนร่วมในการบริหารงาน

3.1.4 จัดให้มีช่องทางสำหรับบุคลากร/เสนอความคิดเห็นไว้หลาย ๆ ช่องทาง

3.1.5 จัดให้มีการติดตาม ประเมินผล ทบทวน ปรับปรุงผลการดำเนินงาน/โครงการ

3.1.6 จัดให้มีการรายงานผลการดำเนินงานรอบ 6 เดือน และรายงานประจำปี

3.1.7 มีการจัดระบบ/ปรับปรุงขั้นตอนการบริหารงานและการปฏิบัติงานของสำนักวิทยบริการฯ โดยจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน

3.1.8 จัดประชาสัมพันธ์บริการ กิจกรรม ข่าวสาร ผ่านช่องทางต่าง ๆ เพื่อเผยแพร่ให้บุคคลภายนอกได้รับรู้

3.2 พัฒนาบุคลากรให้มีศักยภาพสูงขึ้น และสร้างขวัญกำลังใจให้แก่บุคลากร

3.2.1 จัดหาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถให้ตรงกับงาน

3.2.2 ส่งเสริมให้บุคลากรทุกคนได้รับการพัฒนาอย่างน้อย 2 ครั้งต่อปี เพื่อให้บุคลากรมีประสบการณ์ด้านความรู้ทั่วไป วิชาชีพ คุณธรรมจริยธรรม และการบริการด้วยใจ (Service Mind)

3.2.3 พิจารณาปรับวุฒิการศึกษาของบุคลากรอย่างเป็นธรรมและตรวจสอบได้

3.2.4 จัดหาทุนเพื่อพัฒนาทางด้านการศึกษาของบุคลากร



- 3.2.5 จัดให้มีระบบการประเมินที่มีประสิทธิภาพ และนำผลการประเมินนั้นมาพิจารณาการเลื่อนขั้นเงินเดือน การต่อสัญญาจ้าง
- 3.2.6 ประกาศเกียรติคุณบุคลากรผู้ปฏิบัติงานดีเด่นและหน่วยงานดีเด่นประจำปี
- 3.2.7 จัดสวัสดิการอื่น ๆ ที่เหมาะสมให้แก่บุคลากรของสำนัก
- 3.3 พัฒนาระบบการจัดสรรงบประมาณให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับระบบการจัดสรรงบประมาณของมหาวิทยาลัย
 - 3.3.1 ปรับปรุงระบบการจัดสรรงบประมาณให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับระบบการจัดสรรงบประมาณของมหาวิทยาลัย
 - 3.3.2 จัดสรรงบประมาณตามความจำเป็นของแต่ละหน่วยงานให้สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับ
 - 3.3.3 จัดสรรงบประมาณรายได้ตามความจำเป็นและสอดคล้องกับที่มาของรายได้
- 3.4 จัดสภาพแวดล้อม ภูมิทัศน์ ที่เอื้อต่อการเรียนรู้
 - 3.4.1 จัดตกแต่งสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกให้ดูสะอาด สวยงาม มีชีวิตชีวา เอื้อต่อการเรียนรู้
 - 3.4.2 จัดทำสถานที่ให้เป็นสัดส่วนเพื่อจัดเก็บครุภัณฑ์ของสำนักวิทยบริการฯ ที่ชำรุดและสามารถใช้งานได้
- 3.5 พัฒนาระบบการประกันคุณภาพ ด้วยวิธีการสร้างคุณภาพประสานกับการประเมินคุณภาพ
 - 3.5.1 พัฒนากลไกการประกันคุณภาพของสำนักวิทยบริการฯ ให้มีมาตรฐาน
 - 3.5.2 เสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจเรื่องประกันคุณภาพการศึกษาให้แก่บุคลากรภายในสำนักวิทยบริการฯ
 - 3.5.3 ใช้ 5ส และ ISO 9001 เป็นพื้นฐานในการประกันคุณภาพการศึกษา
 - 3.5.4 จัดทำรายงานการประเมินตนเอง
 - 3.5.5 รับการประเมินคุณภาพการศึกษาจากหน่วยงานภายในและภายนอก

1.4 วัฒนธรรมองค์กร ค่านิยม อัตลักษณ์ เอกลักษณ์

1.4.1 วัฒนธรรมองค์กร

1. เรียนรู้ (Learn) = งานในหน้าที่ องค์กร สังคม ประเทศ และโลก
2. พัฒนา (Develop) = ตนเองและงานในหน้าที่ให้สมบูรณ์อย่างต่อเนื่องค่านิยม



1.4.2 ค่านิยม

ค่านิยมร่วม (Shared Values): OARITS

O – Ongoing (มีการดำเนินไปไม่หยุดนิ่ง)

A – Active (มีความกระตือรือร้น)

R – Relevant (มีความสอดคล้องสัมพันธ์กัน)

I – Inspired (มีแรงบันดาลใจ)

T – Team (มีการทำงานเป็นทีม)

S – Smiling Service (มีการบริการด้วยรอยยิ้ม)

1.4.3 อัตลักษณ์ของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

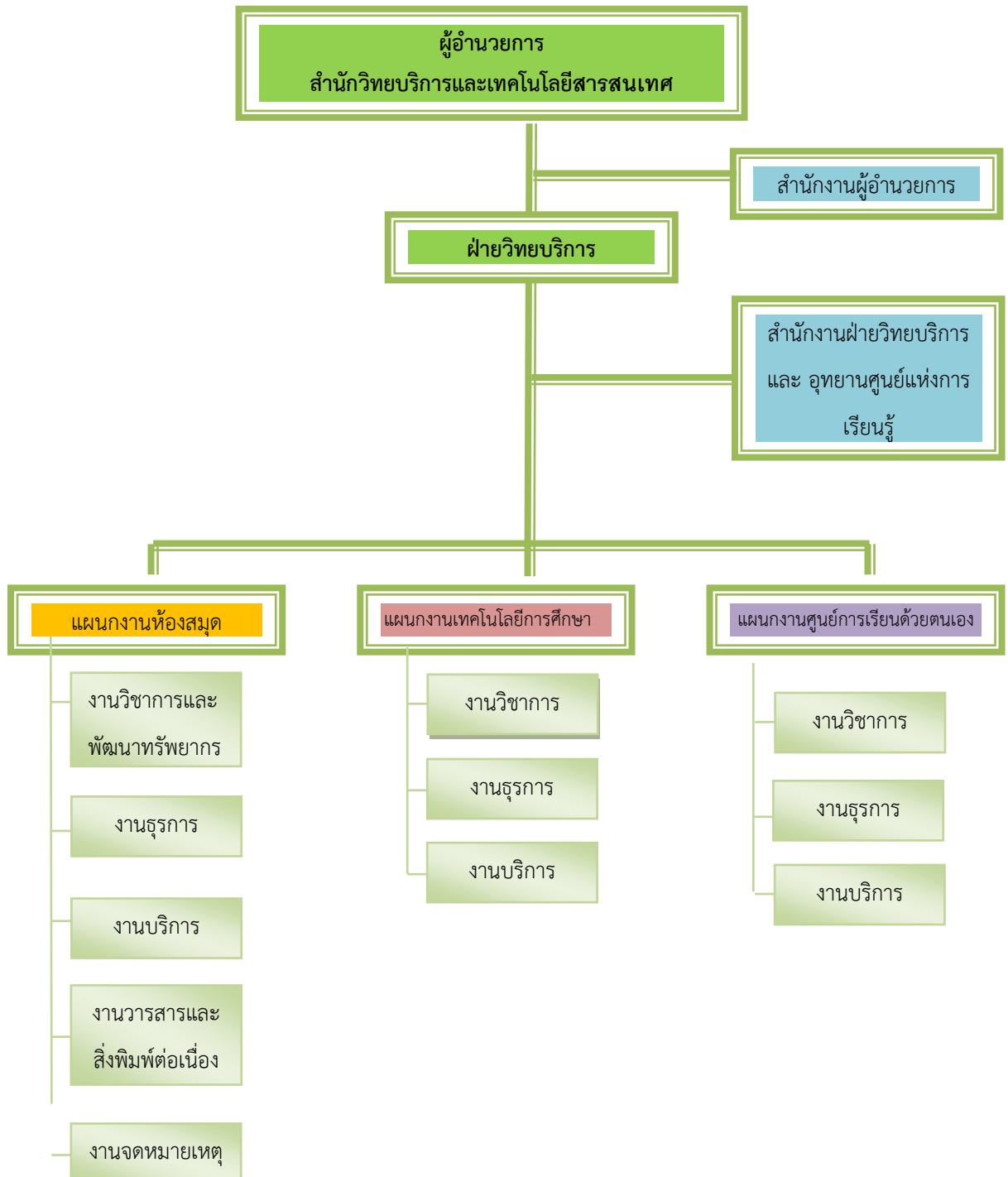
“ศูนย์แห่งการเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่หลากหลาย”

1.4.4 เอกลักษณ์ลักษณะของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

“การบริการทรัพยากรการเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์”

1.5 โครงสร้างการบริหาร

- โครงสร้างการบริหารฝ่ายวิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



ภาพที่ 1-1 แสดงโครงสร้างการบริหารงานฝ่ายวิทยบริการ



1.6 คณะกรรมการประจำสำนัก



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธัญภักดิ์ สังฆมานนท์
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
ประธานกรรมการ



รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต ไช้มุกด์
อดีตรองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ



รองศาสตราจารย์ ดร.สมาน ลอยฟ้า
อดีตผู้อำนวยการสำนักหอสมุดและทรัพยากรการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ



นายฉัตร สุภัทรวณิชย์
รองประธานสภาเทศบาลนครนครราชสีมา
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ



นายประกาย นาดิ
รองผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานวิชาการ
กรรมการ



นายอภิชาติ ตีระประเสริฐสิน
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงานทั่วไป
กรรมการ



นายสุเทพ ยนต์พิมาย
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิทยบริการ
กรรมการ



นายสมยศ นีรมิตเจียรพันธุ์
กรรมการ



นายนรรัฐ รื่นกวี
กรรมการ



นางสาวสุกัญญา ชูรัตน์
กรรมการ



นางวันวิสาข์ ยนต์พิมาย
รักษาราชการแทนหัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี
สารสนเทศ
กรรมการและเลขานุการ



1.7 ผู้บริหารฝ่ายวิทยบริการ



นายสุเทพ ยนต์พิมาย
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิทยบริการ



นางสาวอรรรณ พรตะคุ
หัวหน้าฝ่ายวิทยบริการ



นายทศพล บุญใส
หัวหน้าแผนกงานเทคโนโลยีการศึกษา



นางณัฐชนันย์ ฉายะพงษ์
หัวหน้าแผนกงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง



นางรติมา ปลั่งกลาง
รักษาการหัวหน้าแผนกงานห้องสมุด



ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงาน

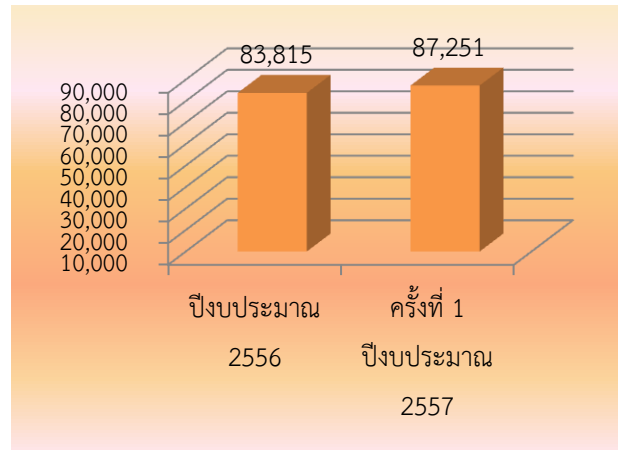
2.1 พัฒนาคุณภาพการบริหารทรัพยากรการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ

2.1.1 การพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ

ฝ่ายวิทยบริการ มีจำนวนทรัพยากรสารสนเทศในบริการ ดังนี้

ตารางที่ 2-1 จำนวนทรัพยากรสารสนเทศประเภทสื่อสิ่งพิมพ์ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

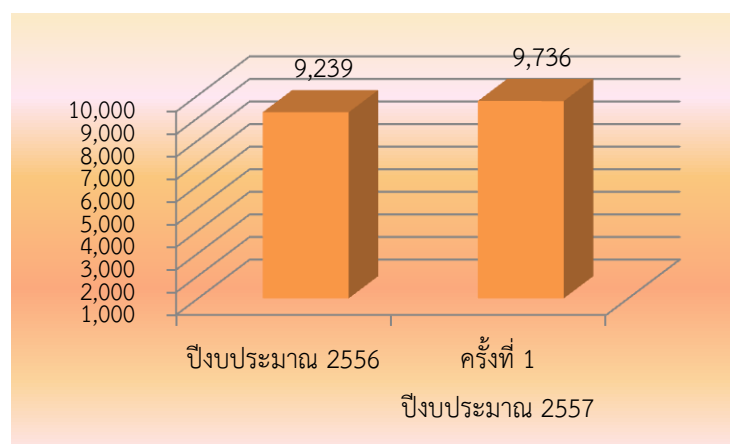
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	หนังสือภาษาไทยทั่วไป	48,747	เล่ม
2	หนังสือภาษาอังกฤษทั่วไป	15,627	เล่ม
3	หนังสืออ้างอิงภาษาไทย	1,461	เล่ม
4	หนังสืออ้างอิงภาษาอังกฤษ	1,908	เล่ม
5	นวนิยายภาษาไทย	2,127	เล่ม
6	นวนิยายภาษาต่างประเทศ	217	เล่ม
7	เรื่องสั้น	626	เล่ม
8	สิ่งพิมพ์รัฐบาล	3,924	เล่ม
9	วารสาร	7,277	รายชื่อ
10	พ็อกเก็ตบุ๊ก	46	เล่ม
11	ปริญญานิพนธ์	1,546	เล่ม
12	รายงานการวิจัย	1,552	เล่ม
13	ดุซฉินิพนธ์	23	เล่ม
14	วิทยานิพนธ์	427	เล่ม
15	จดหมายเหตุ	52	เล่ม
16	หนังสือเก่า	1,641	เล่ม
17	หนังสือประเภทเยาวชน	50	เล่ม
	รวม	87,251	รายการ



ภาพที่ 2-1 กราฟเปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรสารสนเทศประเภทสื่อสิ่งพิมพ์ ปีงบประมาณ 2556 และ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557

ตารางที่ 2-2 จำนวนทรัพยากรสารสนเทศประเภทอุปกรณ์ และสื่อโสตทัศน (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	วีดิทัศน์	1,730	รายการ
2	วีซีดี	2,758	รายการ
3	ดีวีดี	1,596	รายการ
4	เทปเสียงและคู่มือ	826	รายการ
5	เกมส์	23	รายการ
6	ซีดีรอม	2,682	รายการ
7	Blu-Ray	121	รายการ
	รวม	9,736	รายการ

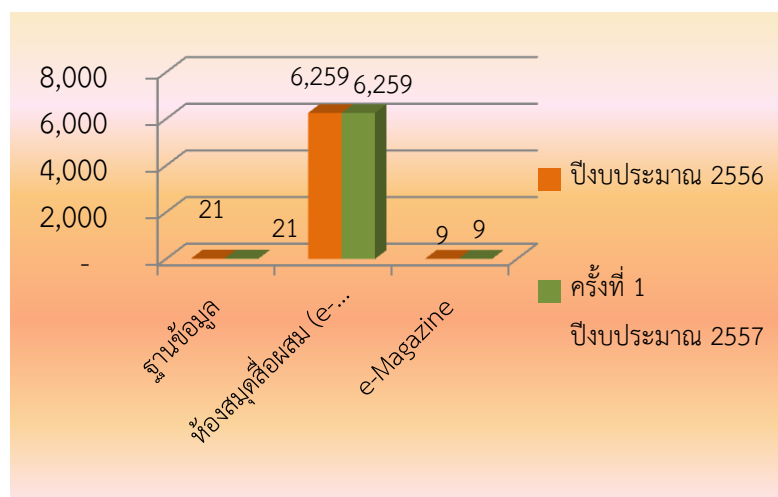


ภาพที่ 2-2 กราฟเปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรสารสนเทศประเภทอุปกรณ์ และสื่อโสตทัศน ปีงบประมาณ 2556 และ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557



ตารางที่ 2-3 จำนวนทรัพยากรสารสนเทศประเภทอิเล็กทรอนิกส์ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์	21	ฐาน
	โดยมีจำนวนชื่อเรื่องในแต่ละฐาน ดังนี้		
	1. E-book ภาษาไทย	771	ชื่อเรื่อง
	2. มติชนออนไลน์	30	ฉบับ
	3. ABI/INFORM Complete	26,825	ชื่อเรื่อง
	4. ProQuest Dissertation & Theses - Fulltext	2,700,000	รายการ
	5. ACM Digital Library	354,000	บทความ
	6. IEEE /IET Electronic Library (IEL)	3,289,665	รายการ
	7. Web of Science	9,200	รายชื่อ
	8. H.W.Wilson 12 Subjects	1,700	ชื่อเรื่อง
	9. Netlibrary	5,962	ชื่อเรื่อง
	10. CRC net BASE	6,000	ชื่อเรื่อง
	1. Academic Search Premier	4,600	ชื่อเรื่อง
	2. Education Research Complete	4,350	รายการ
	3. ACS / American Chemical Society Journal	38	ชื่อเรื่อง
	4. Computers & Applied Sciences Complete	3,200	รายการ
	5. Science Direct	11,568,979	บทความ
	6. Emerald Management	68,000	บทความ
	7. SpringerLink - Journal	4,369,366	บทความ
	8. ThaiLIS	3,700,000	ระเบียบ
	9. SAGE referece online	200	เล่ม
	10. SAGE Journals online	500	รายการ
	11. IR-Web Information Resouces on Web	3,850	ชื่อเรื่อง
2	ห้องสมุดสื่อผสม (e-Media)	6,259	รายการ
3.	e-Magazine	9	รายการ
	รวม	26,123,504	ชื่อเรื่อง/ รายการ/ ระเบียบ/เล่ม



ภาพที่ 2-3 กราฟเปรียบเทียบจำนวนทรัพยากรสารสนเทศประเภทอิเล็กทรอนิกส์

ปีงบประมาณ 2556 และ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557

2.1.2 การบริการทรัพยากรการเรียนรู้

ฝ่ายวิทยบริการให้บริการทรัพยากรการเรียนรู้ ดังนี้

ตารางที่ 2-4 การบริการทรัพยากรการเรียนรู้ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

อาคาร	ชั้น	ห้อง/มุม	พื้นที่		ความจุ	
			จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วย
12 A, C อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้						
	ชั้น 2	พื้นที่บริการอินเทอร์เน็ต	1	มุม	13	เครื่อง
		โทรทัศน์ผ่านดาวเทียมเพื่อการศึกษา	1	มุม	12	ที่นั่ง
		พื้นที่บริการสำหรับผู้พิการ	1	มุม	9	ที่นั่ง
		พื้นที่บริการสำหรับเด็ก	1	มุม	15	ที่นั่ง
		พื้นที่ให้บริการ AR Book	1	มุม	8	ที่นั่ง
		iPad Zone 12 เครื่อง	-	-	25	เครื่อง
		แท็บเล็ต (Tablet) ห้องสมุดสร้างสุข	1	มุม	10	เครื่อง
		หนังสืออิเล็กทรอนิกส์	1	มุม	1	เครื่อง
		วารสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-magazine)	1	มุม	7	เครื่อง
		สืบค้นทรัพยากรสารสนเทศ	2	มุม	2	เครื่อง
		พื้นที่บริการหนังสือ	1	มุม	20	ที่นั่ง
		เพียงพอกีฬาเพียง	1	มุม	3	ที่นั่ง
		ประชาคมอาเซียน	1	มุม	5	ที่นั่ง
		ห้องปิตาภรณ์อีสาน	1	ห้อง	30	ที่นั่ง
		ห้องประชุมกัณฑ์หาภรณ์อีสาน	1	ห้อง	16	ที่นั่ง



ตารางที่ 2-4 การบริการทรัพยากรการเรียนรู้ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

อาคาร	ชั้น	ห้อง/มุม	พื้นที่		ความจุ	
			จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย
12 B แผนกงานห้องสมุด						
	ชั้น 1	จุดบริการยืมคืนโดยเจ้าหน้าที่	1	จุด		
		จุดบริการยืม-คืนอัตโนมัติ	1	จุด		
		ห้องจดหมายเหตุ	1	มุม		
		ห้องสมุดมนุษย์ (Human Library)	1	มุม		
		หนังสือพิมพ์ใหม่	1	มุม		
		ความรู้ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	1	มุม		
		แสดงหนังสือใหม่	1	มุม		
		สืบค้นมัลติมีเดีย	1	มุม	12	เครื่อง
		มุมสร้างสรรค์งานออกแบบ (MINI TCDC)	1	มุม		
		บริการสืบค้นผ่านระบบ OPAC	1	มุม	2	เครื่อง
		ชั้น 2	วารสาร	1	มุม	
	หนังสือพิมพ์ล่วงเวลา		1	มุม		
	นวนิยาย – เรื่องสั้น – พ็อกเก็ตบุ๊ก		1	มุม		
	หนังสืออ้างอิงภาษาไทย – ภาษาอังกฤษ		1	มุม		
	หนังสือรายงานการวิจัย สิ่งพิมพ์รัฐบาล		1	มุม		
	ปริญญาานิพนธ์ วิทยานิพนธ์ ดุษฎีนิพนธ์					
	สืบค้นฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์		1	มุม	8	เครื่อง
	บริการสืบค้นผ่านระบบ OPAC		1	มุม	1	เครื่อง
	ชั้น 3	หนังสือภาษาไทยทั่วไป หมวด 000 - 900	1	มุม		
		บริการสืบค้นผ่านระบบ OPAC	1	มุม	1	เครื่อง
	ชั้น 4	หนังสือภาษาอังกฤษทั่วไป หมวด 000 - 900	1	มุม		
		หนังสือเก่า	1	มุม		
		ห้องสมาธิเพื่อการเรียนรู้	1	ห้อง	20	ที่นั่ง
		บริการสืบค้นผ่านระบบ OPAC	1	มุม	1	เครื่อง
12 B แผนกงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง						
	ชั้น 5	พื้นที่บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Zone)	2	มุม	108	ที่นั่ง
		ห้องเรียนอัจฉริยะ 1	1	ห้อง	40	ที่นั่ง
		ห้องประชุม	1	ห้อง	24	ที่นั่ง
		โทรทัศน์เพื่อการศึกษาเคเบิลทีวีท้องถิ่น	1	มุม	8	ที่นั่ง
		โทรทัศน์เพื่อการศึกษาผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (IPTV)	1	มุม	8	ที่นั่ง



ตารางที่ 2-4 การบริการทรัพยากรการเรียนรู้ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

อาคาร	ชั้น	ห้อง/มุม	พื้นที่		ความจุ	
			จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย
12 B แผนงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (ต่อ)						
	ชั้น 5	เครื่องพิมพ์งานระบบโควต้า (Quota Printing Service)	1	เครื่อง	1	เครื่อง
		บริการคอมพิวเตอร์พกพาและอุปกรณ์ประกอบ	30	เครื่อง	-	-
		มุมสืบค้นทรัพยากรการเรียนรู้	1	มุม	1	เครื่อง
	ชั้น 6	โทรทัศน์เพื่อการศึกษาเคเบิลทีวีท้องถิ่น	1	มุม	8	ที่นั่ง
		โทรทัศน์เพื่อการศึกษาผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (IPTV)	1	มุม	8	ที่นั่ง
		วีดิทัศน์แบบกลุ่ม (Group Video)	4	มุม	28	ที่นั่ง
		วีดิทัศน์เฉพาะบุคคล (Individual Video)	1	มุม	14	เครื่อง
		ห้องเรียนอัจฉริยะ 2	1	ห้อง	64	ที่นั่ง
		ห้องมินิเธียเตอร์	1	ห้อง	60	ที่นั่ง
		มุมเกมส์	1	มุม	48	ที่นั่ง
		มุมสืบค้นทรัพยากรการเรียนรู้	1	มุม	3	เครื่อง
		ภาษาต่างประเทศ	1	มุม	20	ที่นั่ง
		ห้องมัลติมีเดีย	1	ห้อง	16	ที่นั่ง

2.1.3 การส่งเสริมการเรียนรู้

2.1.3.1 โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย
อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมการใช้งาน
ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

- กลุ่มเป้าหมาย อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ มทร.อีสาน จำนวน 40 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 57 คน
- การดำเนินโครงการ/กิจกรรม สถานที่ และวัน เวลา
ณ ห้องประชุมมรกตอีสาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา วันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2556 เวลา 08.30-17.00 น.
- งบประมาณ 30,000 บาท เบิกจ่าย 30,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.75 คิดเป็นร้อยละ 95.00
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 100 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 57 คน)



2.1.3.2 โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย
อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ
แนะนำการใช้บริการห้องสมุดและศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง

- กลุ่มเป้าหมาย อาจารย์ เจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
จำนวน 25 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 28 คน
- การดำเนินโครงการ/กิจกรรม สถานที่ และวัน เวลา
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ A ชั้น 3 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี
สารสนเทศ วันที่ 17 ธันวาคม พ.ศ. 2556 เวลา 08.30-16.30 น.
- งบประมาณ 20,000 บาท เบิกจ่าย 20,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.11 คิดเป็นร้อยละ 82.12
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 28 คน คิดเป็น
ร้อยละ 100 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 28 คน)



2.1.3.3 โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย
อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมนิทรรศการเทคโนโลยี
การศึกษา

- กลุ่มเป้าหมาย ผู้สนใจทั่วไป และอาจารย์ เจ้าหน้าที่ มทร.อีสาน จำนวน
40 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 57 คน
- การดำเนินโครงการ/กิจกรรม สถานที่ และวัน เวลา



ณ ห้องประชุมมรกตอีสาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2556 เวลา 08.00-17.00 น.

- งบประมาณ 60,000 บาท เบิกจ่าย 59,950 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.75 คิดเป็นร้อยละ 95.00
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 57 คน คิดเป็นร้อยละ 100 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 57 คน)



2.1.3.4 โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย
อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการระบบ
ห้องสมุดอัตโนมัติและการจัดการความรู้

- กลุ่มเป้าหมาย ผู้ปฏิบัติงานระบบห้องสมุดอัตโนมัติจำนวน 45 คน แบ่งเป็น รุ่นที่ 1 จำนวน 25 คน รุ่นที่ 2 จำนวน 20 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น จำนวน 60 คน
 - รุ่นที่ 1 หลักสูตรอบรมเชิงปฏิบัติการระบบห้องสมุดอัตโนมัติ จำนวน 30 คน
 - รุ่นที่ 2 หลักสูตรการจัดการความรู้ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ จำนวน 30 คน
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินโครงการ

ณ ห้องประชุมภัณฑารักษ์อีสาน และห้องปิตาภรณ์อีสาน ชั้น 2 อุทยาน ศูนย์แห่งการเรียนรู้ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา วันที่ 26 - 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557 เวลา 08.30-17.00 น.
- งบประมาณ 30,000 บาท เบิกจ่าย 30,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ



- ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.67 คิดเป็นร้อยละ 93.00
- ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 29 คน คิดเป็นร้อยละ 96.67 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 30 คน)



2.1.3.5 โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย
อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ
คลังปัญญา และระบบการจัดเก็บเอกสารฉบับเต็มรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์

- กลุ่มเป้าหมาย คณะกรรมการจัดเก็บเอกสารฉบับเต็มรูปแบบ
อิเล็กทรอนิกส์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จำนวน 15 คน
โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 15 คน
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินโครงการ
ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี
สารสนเทศ วันที่ 20 – 21 มีนาคม พ.ศ. 2556 เวลา 08.30-17.00 น.
- งบประมาณ 30,000 บาท เบิกจ่าย 29,780 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.50 คิดเป็นร้อยละ 90.00
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 57 คน คิดเป็น
ร้อยละ 100 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 57 คน)





2.1.3.6 โครงการจัดหาวัสดุเพื่องานเทคนิควิทยบริการ

- กลุ่มเป้าหมาย บุคลากรแผนกงานห้องสมุด จำนวน 14 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 14 คน
- การดำเนินโครงการ/กิจกรรม สถานที่ และวัน เวลา
ณ แผนกงานห้องสมุด เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2556 – กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557
- งบประมาณ 40,000 บาท เบิกจ่าย 40,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.58 คิดเป็นร้อยละ 91.67
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 14 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 14 คน)



2.1.3.7 โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง กิจกรรมแข่งขันการเรียนรู้

ภาษาต่างประเทศ

- กลุ่มเป้าหมาย นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จำนวน 20 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 20 คน
- การดำเนินโครงการ/กิจกรรม สถานที่ และวัน เวลา
ณ ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง ชั้น 6 ในวันที่ 11 ธันวาคม 2556 เวลา 15.00 น. – 18.30 น. และวันที่ 15 มกราคม 2557 เวลา 13.00-16.00 น.
- งบประมาณ 10,000 บาท เบิกจ่าย 10,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.55 คิดเป็นร้อยละ 91.00
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 20 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 20 คน)





2.1.3.8 โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านภาษาอังกฤษ

- กลุ่มเป้าหมาย/เวลาดำเนินการ นักเรียน นักศึกษา จำนวน 85 คน โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 187 คน แบ่งตามกิจกรรมที่ดำเนินงาน ดังนี้

ตารางที่ 2-5 กลุ่มเป้าหมาย/เวลาดำเนินการแบ่งตามกิจกรรม

ลำดับ ที่	กิจกรรม	จำนวนครั้งที่ ดำเนินการ	วันที่ ดำเนินการ	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม			
				จำนวน ผู้เข้าร่วม กิจกรรม ตามแผน	จำนวนผู้ เข้า แข่งขัน/ อบรม	จำนวน ผู้เข้าชม กิจกรรม	จำนวน ผู้เข้าร่วม กิจกรรม ทั้งสิ้น
1	การแข่งขันต่อคำศัพท์ภาษาอังกฤษ (Crossword contest)	1	15 ม.ค. 57	20	38	-	38
2	การแข่งขันชมภาพยนตร์ ภาษาอังกฤษ (Soundtrack Movies Contest)	1	15 ม.ค. 57	20	36	-	36
3	การแข่งขันเพื่อพัฒนาทักษะการพูด ภาษาอังกฤษตามแนวทางการ เรียนรู้ด้วยตนเอง (Talk Show Contest)	1	16 ม.ค. 57	10	10	35	45
4	การแข่งขันร้องเพลงคาราโอเกะ (Karaoke Contest)	1	17 ม.ค. 57	25	25	46	71
รวม		4		85		187	

- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินโครงการ
 - การแข่งขันชมภาพยนตร์ภาษาอังกฤษ (Soundtrack Movies Contest) ณ ห้องปิตาภรณ์อีสาน อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ ชั้น 6 อาคาร 12 A วันที่ 15 มกราคม 2556 เวลา 10.00 น. ถึง 12.00 น.
 - การแข่งขันต่อคำศัพท์ภาษาอังกฤษ (Crossword Contest) ณ ห้องปิตาภรณ์อีสาน อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ ชั้น 2 อาคาร 12 A วันที่ 15 มกราคม 2557 เวลา 12.00 น. ถึง 16.00 น.
 - การแข่งขันเพื่อพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษตามแนวทางการเรียนรู้ด้วยตนเอง (Talk Show Contest) ณ เวทีกลาง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 16 มกราคม 2557 เวลา 12.00 น. ถึง 16.00 น.



- การแข่งขันร้องเพลง คาราโอเกะ (Karaoke Contest) ณ เวทีกลาง
- สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 17 มกราคม 2557 เวลา 12.00 น. ถึง 16.00 น.
- งบประมาณ 40,000 บาท เบิกจ่ายจริง 40,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.41 คิดเป็นร้อยละ 88.10
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 181 คน คิดเป็นร้อยละ 96.79 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 187 คน)



2.1.3.9 สัมมนาวิชาการห้องสมุดมนุษย์ (Human Library) ระดับนานาชาติ

- กลุ่มเป้าหมาย ผู้บริหาร บรรณารักษ์บุคลากรที่ปฏิบัติงานในห้องสมุด นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป จำนวน ๗๐ คน โดยมีผู้เข้าร่วม จำนวน ๙๐ คน แบ่งเป็น ชาวต่างชาติ ๑๐ คน และชาวไทย ๘๐ คน
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินการ
ณ ห้องประชุมมรกตอีสาน สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา วันที่ 28 - 30 มกราคม พ.ศ. 2557 เวลา 08.00-16.30 น.
- งบประมาณ 300,000 บาท เบิกจ่าย 292,366 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.53 คิดเป็นร้อยละ 90.60





2.1.3.10 โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร กิจกรรมอบรมบุคลากร (In-service training) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตร ระเบียบวิธีวิจัยสถาบัน

- กลุ่มเป้าหมาย บุคลากรสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 40 คน โดยมีผู้เข้าร่วม จำนวน 47 คน
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินโครงการ
ณ ห้องประชุมมรกตอีสาน ชั้น 5 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 12 – 14 มีนาคม พ.ศ. 2557
- งบประมาณ 95,000 บาท เบิกจ่าย 94,100 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.03 คิดเป็นร้อยละ 80.60
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 29 คน คิดเป็นร้อยละ 82.86 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 35 คน)



2.1.3.11 โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร กิจกรรมอบรมการสร้างเทคนิคพิเศษสำหรับงานวีดิทัศน์

- กลุ่มเป้าหมาย
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินโครงการ
ณ ห้องประชุมภัณฑารักษ์อีสาน ชั้น 2 อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ วันที่ 26 – 27 มีนาคม พ.ศ. 2557
- งบประมาณ 25,000 บาท เบิกจ่าย 25,000 บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.51 คิดเป็นร้อยละ 90.20
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 99 คน คิดเป็นร้อยละ 99.00 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 100 คน)





2.1.3.12 กิจกรรมอบรมการใช้บริการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

- กลุ่มเป้าหมาย นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จำนวน 1,500 คน โดยผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 1,501 คน
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินกิจกรรม
ณ แผนกงานห้องสมุด ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง และอุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ ในเดือนมิถุนายน 2556 – เดือนกุมภาพันธ์ 2557
- งบประมาณ - บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.28 คิดเป็นร้อยละ 86.66
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไป มีจำนวน 343 คน คิดเป็นร้อยละ 90.98 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 377คน)



2.1.3.13 กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับนักศึกษา)

- การดำเนินกลุ่มเป้าหมาย นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จำนวน 200 คน โดยผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 287 คน
- สถานที่ และวัน เวลา ดำเนินกิจกรรม
อบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์แก่นักศึกษา ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ เดือนมิถุนายน 2556 – เดือนกุมภาพันธ์ 2557
งบประมาณ - บาท
- ผลการประเมินคุณภาพโครงการ
 - ค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.27 คิดเป็นร้อยละ 85.62
 - ค่าคะแนนคุณภาพในระดับ 3.51 ขึ้นไปมีจำนวน 99 คน คิดเป็นร้อยละ 99.00 (คิดจากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด 100 คน)





2.1.3.14 การรับมอบห้องสมุดสร้างสุข (ระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์)

บริษัท ทีคิวเอ็ม อินซัวร์รันส์ โบรกเกอร์ จำกัด และเหล่าพันธมิตรธุรกิจประกันภัย บริษัท ได้จัดโครงการระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับสถาบันอุดมศึกษา ภายใต้ชื่อ “ห้องสมุดสร้างสุข” เพื่อให้มีสื่อการเรียนรู้ทางการศึกษา โดยมอบให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ใช้ประโยชน์ด้านการศึกษาซึ่งระบบห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบของแท็บเล็ต (Tablet) จำนวน 10 เครื่อง ซึ่งบรรจุหนังสือ (e-Book) ประมาณ 1,000 เล่ม พร้อมสาระความรู้ เพื่อเพิ่มพูนความรู้แก่เยาวชน รวมถึงเป็นแหล่งที่ใช้ศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม เป็นการช่วยยกระดับการศึกษา และระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2557 ให้บริการ ณ อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ (CL-Park) ชั้น 2 อาคาร 12C สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ



2.1.4 เครือข่ายความร่วมมือ

มีเครือข่ายความร่วมมือ จำนวน 3 เครือข่าย ได้แก่

1. เครือข่ายสารสนเทศนครราชสีมา (NARINET)

เป็นบริการที่สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ช่วยเหลือให้ผู้ใช้บริการที่ต้องการยืมหนังสือ เอกสาร ที่ไม่มีให้บริการภายในห้องสมุด แต่มีให้บริการในมหาวิทยาลัยอื่นๆ ผู้ใช้สามารถติดต่อใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุดได้ที่สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปัจจุบันมีความร่วมมือทั้งหมด 5 แห่ง คือ (1) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (2) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา (3) วิทยาลัยนครราชสีมา (4) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (5) วิทยาลัยพยาบาล

2. เครือข่ายห้องสมุดมนุษย์ (Human Library)

เป็นนวัตกรรมการจัดห้องสมุดมีชีวิตกำลังได้รับความนิยมมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง คือการจัดห้องสมุดในรูปแบบ Human Library ซึ่งเป็นการจัดให้มี “หนังสือมีชีวิต (Living Books)” ไว้บริการแก่ผู้สนใจ จุดเด่นอยู่ที่การสรรหาให้บริการหนังสือมีชีวิตดังกล่าว โดยมีระเบียบหรือข้อปฏิบัติในการยืม – คืน คล้ายกับการยืม – คืนหนังสือหรือสิ่งพิมพ์ธรรมดา ประโยชน์ที่ผู้ใช้บริการจะได้รับคือ การได้เรียนรู้แนวคิด ประสบการณ์ และแรงบันดาลใจ จากการมีปฏิสัมพันธ์ทางวาจา (Verbal Interaction) กับหนังสือมีชีวิตแต่ละรายการ แล้วนำสิ่งดังกล่าวไปใช้พัฒนาการศึกษา ชีวิตตนเองและสังคม



ปัจจุบันมีความร่วมมือทั้งหมด 5 แห่ง คือ (1) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (2) ห้องสมุดโรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อ.โนนไทย (3) ห้องสมุดโรงเรียนพระทองคำวิทยา อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา (4) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก และ(5) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

มีการดำเนินการจัดห้องสมุดมีชีวิต จำนวน 4 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	สถานที่ /กลุ่มเป้าหมาย
26	2 ธันวาคม 2556	แผนงานห้องสมุด นศ.ป.โท วิทยาลัยนครราชสีมา
27	29 ม.ค.57 (ช่วงเช้า)	ลานอเนกประสงค์ อาคาร 12C
28	29 ม.ค. 57 (ช่วงบ่าย)	ผู้เข้าร่วมสัมมนา Human Library ระดับนานาชาติ
29	17 มี.ค. 57 เวลา 13.00-16-30 น.	ลานอเนกประสงค์ อาคาร 12 C บุคลากร ม.ศิลปากร





3. โครงการกระจายโอกาส สร้างแหล่งเรียนรู้ด้านการออกแบบสู่ภูมิภาค หรือ miniTCDC เป็นโครงการกระจายโอกาสสร้างแหล่งเรียนรู้ด้านการออกแบบสู่ภูมิภาค หรือ mini TCDC เป็นความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน และสำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน) (ศสพ.) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่และกระจายโอกาสการเข้าถึงแหล่งความรู้ด้านการออกแบบสู่อาจารย์ นักเรียน นิสิต นักศึกษา รวมถึงผู้ประกอบการในภูมิภาค อีกทั้งยังเป็นการสร้างเครือข่ายเชื่อมโยงในการแลกเปลี่ยนความรู้และมุมมองด้านการออกแบบระหว่าง TCDC กับสถาบันการศึกษาและผู้ประกอบการในท้องถิ่น รวมถึงขยายโอกาสการเข้าถึงข้อมูล ผ่านระบบการสืบค้นข้อมูลวัสดุเพื่อการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่ทันสมัย เพื่อพัฒนาศักยภาพทางความคิด และเสริมสร้างทักษะในการสร้างสรรค์ผลงานที่สามารถสร้างรายได้ให้กับตนเอง ชุมชน และสังคมได้ในอนาคต โดยบริการ ณ ห้องสมุดชั้น 1



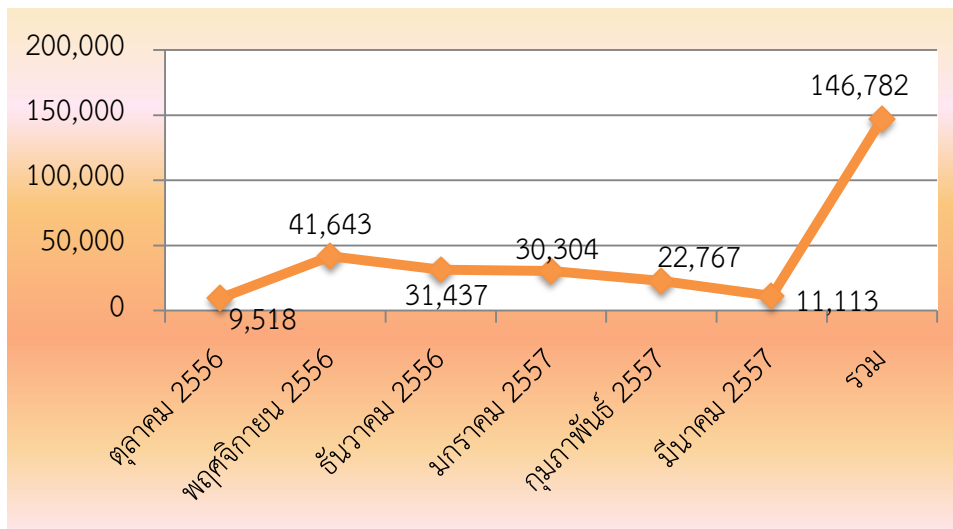
2.1.5 สถิติการให้บริการและคุณภาพบริการ

2.1.5.1 สถิติการให้บริการ

- ฝ่ายวิทยบริการ มีผู้เข้าใช้บริการ (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น 146,782 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-6 จำนวนผู้เข้าใช้บริการฝ่ายวิทยบริการ

เดือน/ปี		จำนวนผู้เข้าใช้บริการ (ครั้ง)				รวม
		ห้องสมุด	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	เทคโนโลยี การศึกษา	อุทยานศูนย์ แห่งการเรียนรู้	
ตุลาคม	2556	5,268	1,940	34	2,276	9,518
พฤศจิกายน	2556	27,519	8,788	43	5,293	41,643
ธันวาคม	2556	20,347	6,579	42	4,469	31,437
มกราคม	2557	21,561	5,215	45	3,483	30,304
กุมภาพันธ์	2557	14,407	4,916	45	3,399	22,767
มีนาคม	2557	7,094	1,436	53	2,530	11,113
รวม		96,196	28,874	262	21,450	146,782

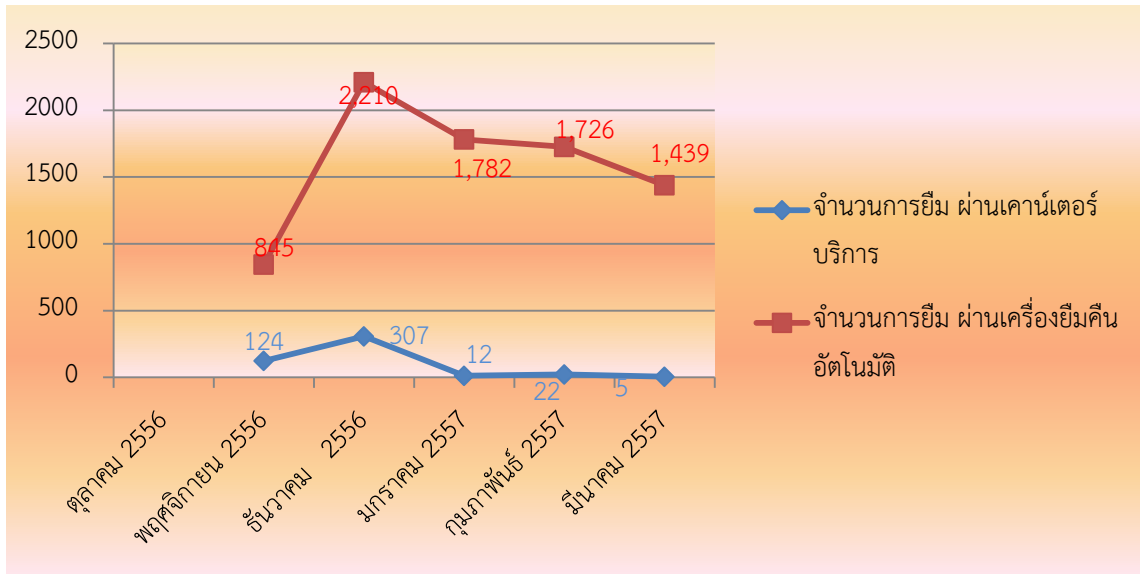


ภาพที่ 2-4 กราฟแสดงสถิติการเข้าใช้บริการฝ่ายวิทยบริการ

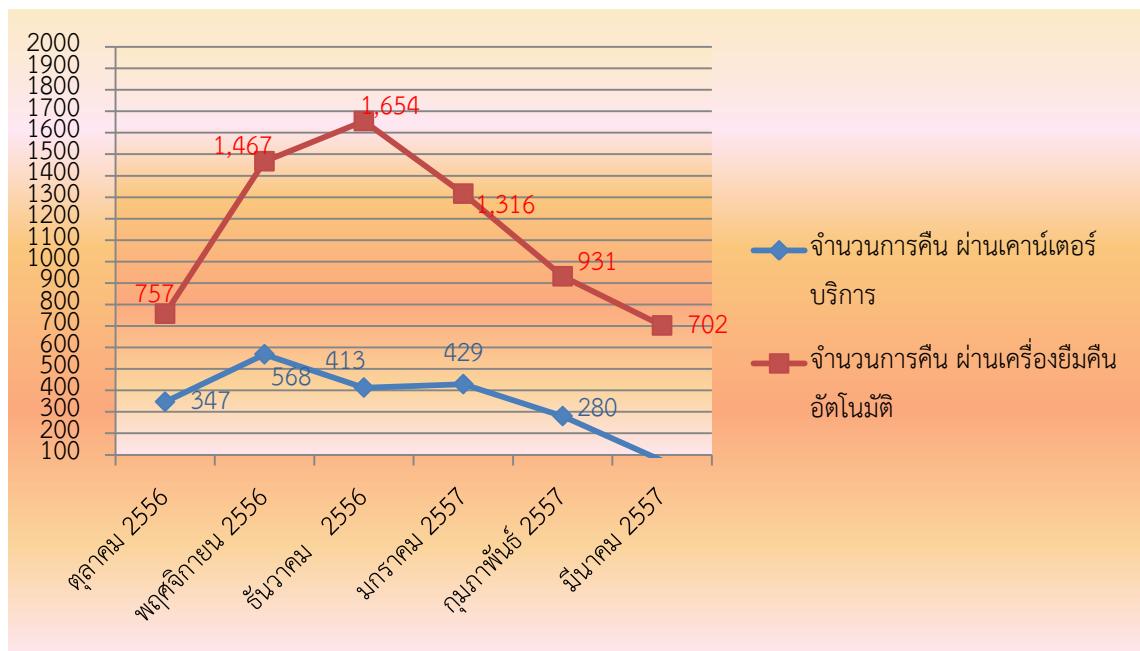
- สถิติการยืม คีน ทรัพยากรสารสนเทศ
(วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น
18,030 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-7 สถิติการยืม-คีนทรัพยากรสารสนเทศ

เดือน/ปี	จำนวนการยืม		จำนวนการคีน		รวม	หมายเหตุ
	ผ่าน เคาน์เตอร์ บริการ	ผ่านเครื่อง ยืมคีน อัตโนมัติ	ผ่าน เคาน์เตอร์ บริการ	ผ่านเครื่อง ยืมคีน อัตโนมัติ		
ตุลาคม 2556	124	845	347	757	2,073	ปิดภาคเรียน
พฤศจิกายน 2556	307	2,210	568	1,467	4,552	
ธันวาคม 2556	12	1,782	413	1,654	3,861	
มกราคม 2557	22	1,726	429	1,316	3,493	
กุมภาพันธ์ 2557	5	1,439	280	931	2,655	
มีนาคม 2557	3	619	72	702	1,396	ปิดภาคเรียน
รวมทั้งสิ้น	473	8,621	2,109	6,827	18,030	



ภาพที่ 2-5 กราฟแสดงสถิติการเยี่ยมทรัพยากรสารสนเทศผ่านเคาน์เตอร์บริการและผ่านเครื่องเฝ้าติดตามอัตโนมัติ



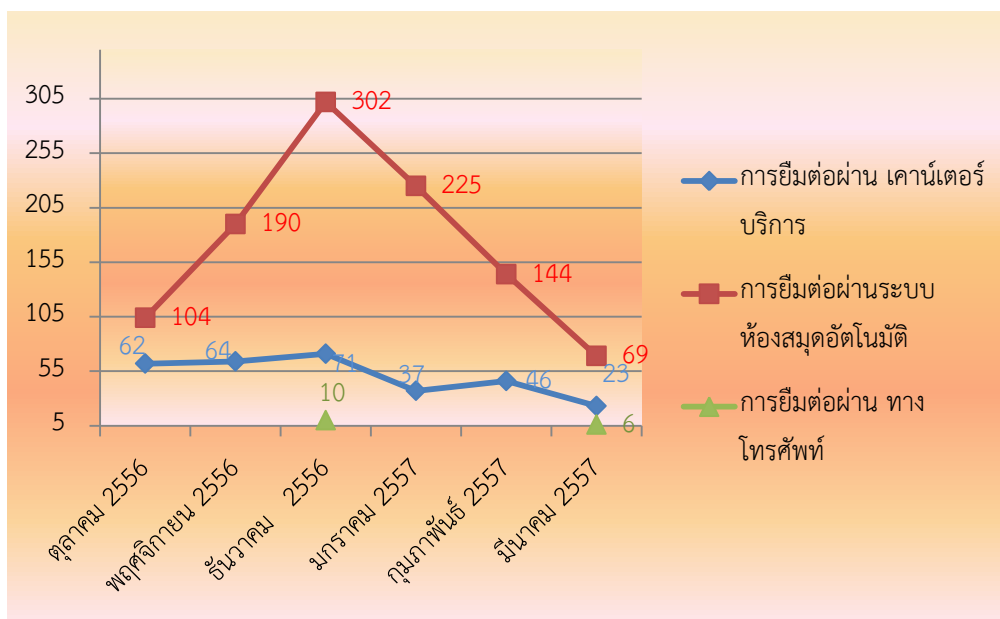
ภาพที่ 2-6 กราฟแสดงสถิติการคืนทรัพยากรสารสนเทศ



- สถิติการยื่นต่อทรัพยากรสารสนเทศ (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น 1,034 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-8 สถิติการยื่นต่อทรัพยากรสารสนเทศ

เดือน/ปี	ผ่าน เคาน์เตอร์ บริการ	ผ่านระบบ ห้องสมุด อัตโนมัติ	ผ่าน ทางโทรศัพท์	รวม	หมายเหตุ
ตุลาคม 2556	62	104	-	166	ปิดภาคเรียน
พฤศจิกายน 2556	64	190	-	254	
ธันวาคม 2556	71	302	10	383	
มกราคม 2557	37	225	-	262	
กุมภาพันธ์ 2557	46	144	-	190	
มีนาคม 2557	23	69	6	98	ปิดภาคเรียน
รวมทั้งสิ้น	303	1,034	16	1,353	



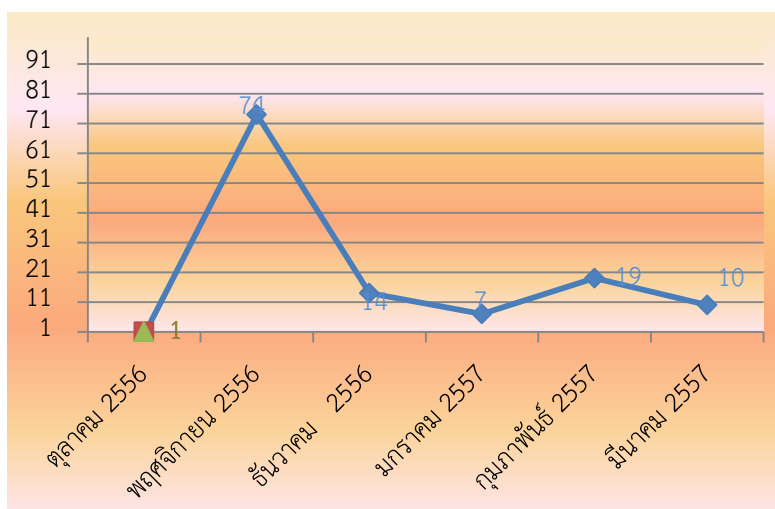
ภาพที่ 2-7 กราฟแสดงสถิติการยื่นต่อทรัพยากรสารสนเทศ



- สถิติการยืมหนังสือถ่ายเอกสาร (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น 124 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-9 สถิติการยืมหนังสือถ่ายเอกสาร

เดือน/ปี	จำนวนผู้ใช้บริการ	หมายเหตุ
ตุลาคม 2556	-	ปิดภาคเรียน
พฤศจิกายน 2556	74	
ธันวาคม 2556	14	
มกราคม 2557	7	
กุมภาพันธ์ 2557	19	
มีนาคม 2557	10	ปิดภาคเรียน
รวมทั้งสิ้น	124	



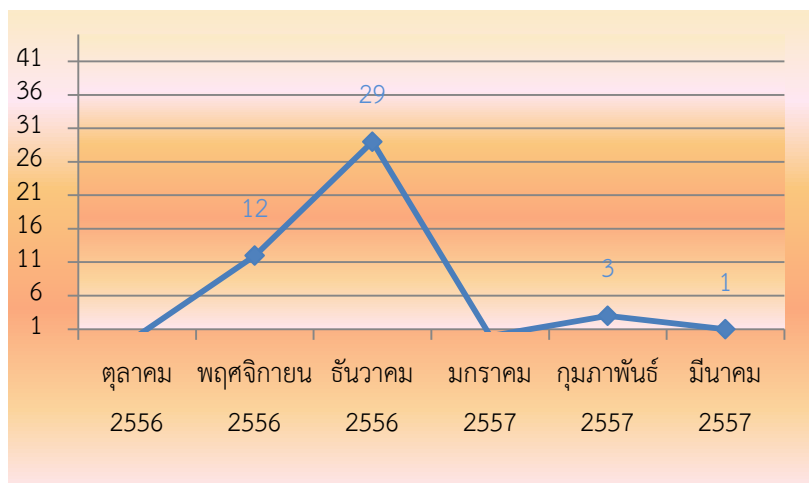
ภาพที่ 2-8 กราฟแสดงสถิติการยืมหนังสือถ่ายเอกสาร



- สถิติการยืมหนังสือระหว่างห้องสมุดในเครือข่ายสารสนเทศ นครราชสีมา (NARINET) (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น 45 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-10 สถิติการยืมหนังสือระหว่างห้องสมุดในเครือข่ายสารสนเทศ นครราชสีมา (NARINET)

เดือน/ปี	จำนวนผู้ใช้บริการ	หมายเหตุ
ตุลาคม 2556	-	ปิดภาคเรียน
พฤศจิกายน 2556	12	
ธันวาคม 2556	29	
มกราคม 2556	-	
กุมภาพันธ์ 2556	3	
มีนาคม 2556	1	ปิดภาคเรียน
รวมทั้งสิ้น	45	



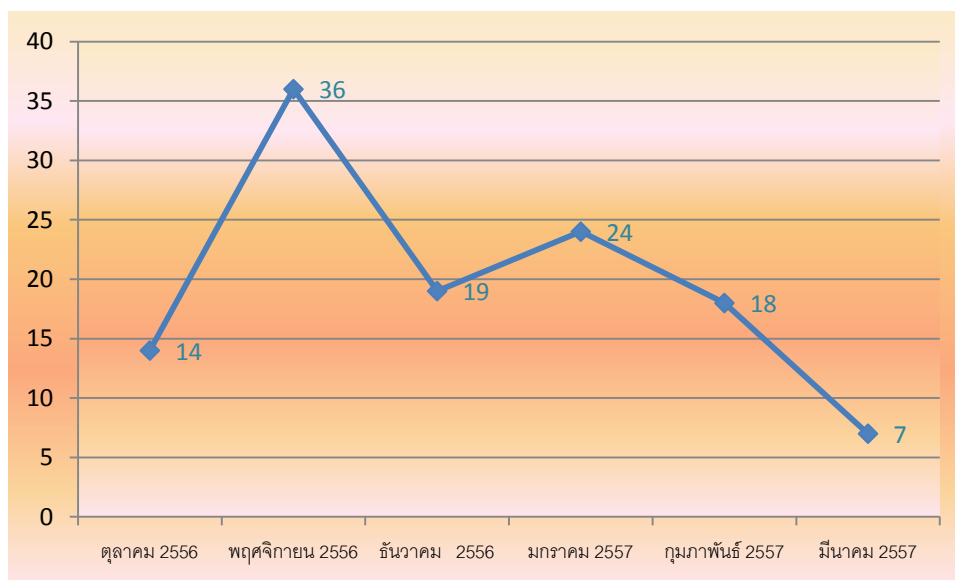
ภาพที่ 2-9 กราฟแสดงสถิติการยืมหนังสือระหว่างเครือข่ายสารสนเทศนครราชสีมา (NARINET)



- สถิติการเยี่ยมวารสารและสิ่งพิมพ์รัฐบาล (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น 118 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-11 สถิติการเยี่ยมวารสารและสิ่งพิมพ์รัฐบาล

เดือน/ปี	จำนวนผู้ใช้บริการ	หมายเหตุ
ตุลาคม 2556	14	ปิดภาคเรียน
พฤศจิกายน 2556	36	
ธันวาคม 2556	19	
มกราคม 2557	24	
กุมภาพันธ์ 2557	18	
มีนาคม 2557	7	ปิดภาคเรียน
รวมทั้งสิ้น	118	



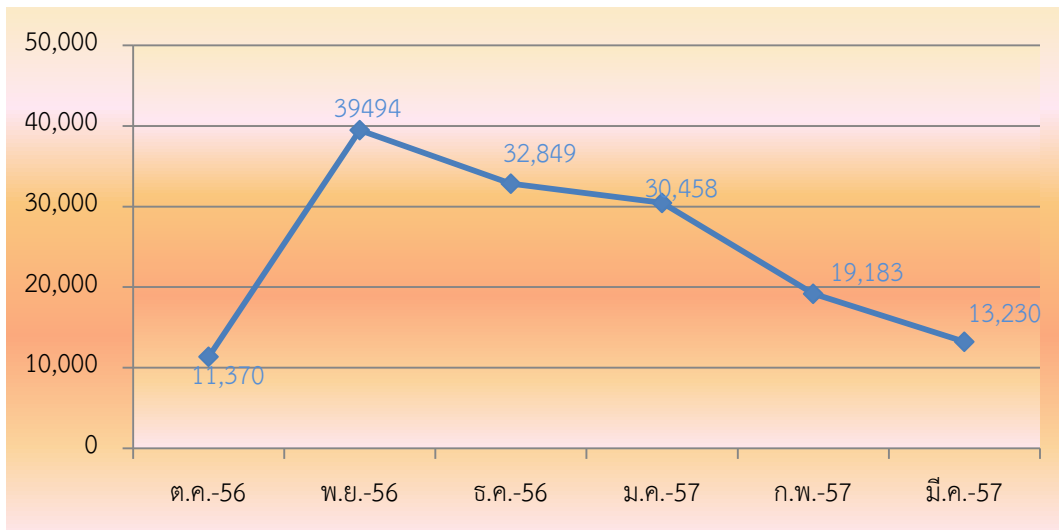
ภาพที่ 2-10 แสดงสถิติการเยี่ยม-ค้นวารสารล่วงหน้า



- สถิติการใช้บริการฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)) จำนวนทั้งสิ้น 146,584 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-12 สถิติการใช้บริการฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ฐานข้อมูล	ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	รวม
	55	55	55	56	56	56	
ABI	258	802	1035	1566	1032	438	5,131
ACM	19	136	119	226	223	12	735
ACS	259	82	66	139	32	78	656
IEL	2, 973	18,154	12,836	14,162	5,232	3,598	56,955
PQDT	613	1,789	1,863	2,960	2,272	1,030	10,527
Springerlink	344	469	303	356	151	300	1,923
WoS	126	103	354	93	54	9	739
Academic	48	120	182	121	52	57	580
CASC	34	101	99	90	39	51	414
ERC	32	109	92	61	51	53	398
HW wilson	384	1121	1020	845	478	598	4,446
Emerald	44	65	106	210	133	64	622
Sciencedirect	6,236	16,443	14,774	9,629	9,434	6,942	63,458
มติชนออนไลน์	-	-	-	-	-	-	-
2eBook	-	-	-	-	-	-	-
รวม	11,370	39,494	32,849	30,458	19,183	19,183	146,584

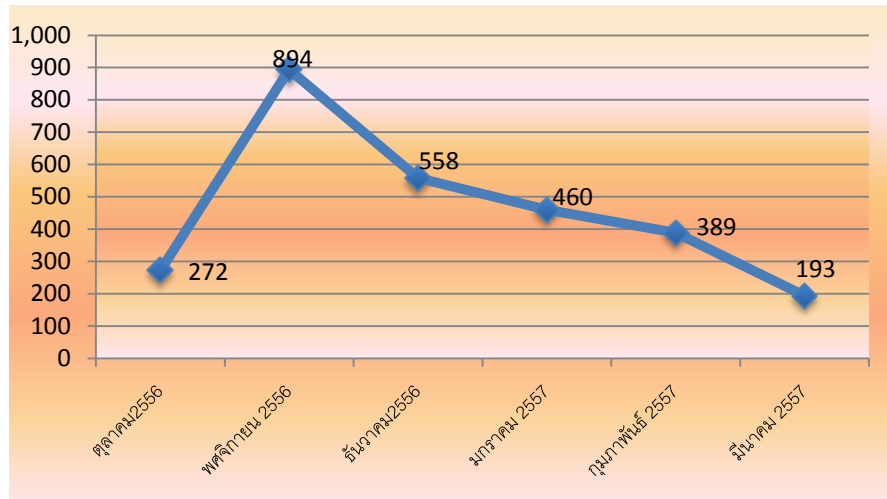


ภาพที่ 2-11 สถิติใช้บริการฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

- สถิติการเยี่ยมคณิศรพยาบาลสารสนเทศภายในพื้นที่บริการศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง (วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) จำนวนทั้งสิ้น 2,766 ครั้ง ดังนี้

ตารางที่ 2-13 สถิติการเยี่ยมคณิศรพยาบาลสารสนเทศภายในพื้นที่บริการศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง

เดือน/ปี	จำนวน (ครั้ง)	หมายเหตุ
ตุลาคม 2556	272	ปิดภาคเรียน
พฤศจิกายน 2556	894	
ธันวาคม 2555	558	
มกราคม 2557	460	
กุมภาพันธ์ 2557	389	
มีนาคม 2557	193	ปิดภาคเรียน
รวมทั้งสิ้น	2,766	

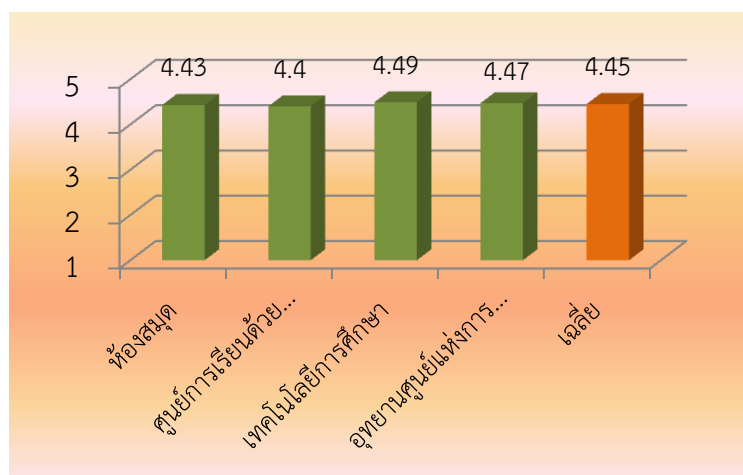


ภาพที่ 2-12 สถิติการยืมคืนทรัพยากรสารสนเทศภายในพื้นที่บริการศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง

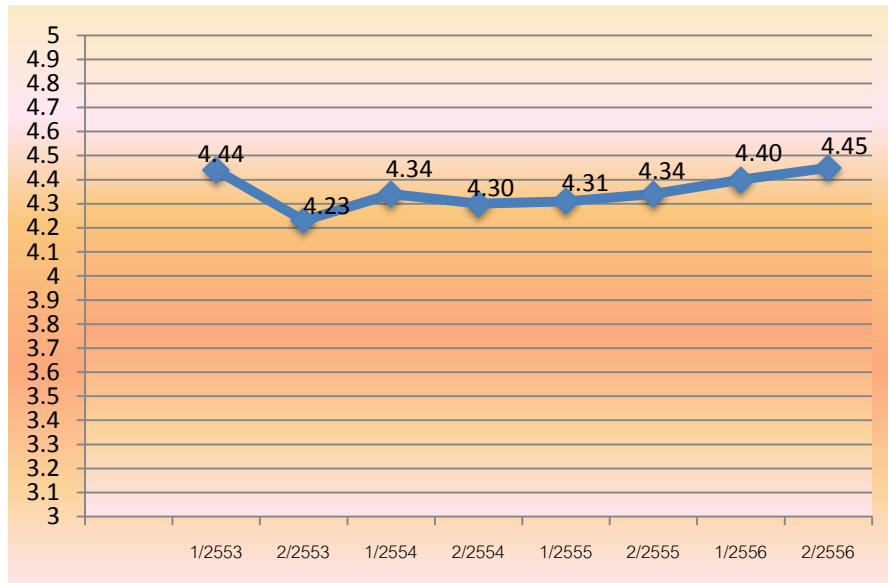
2.1.5.2 คุณภาพการบริการ

ฝ่ายวิทยบริการดำเนินการประเมินคุณภาพการบริการครั้งที่ 2 ปีการศึกษา
เมื่อเดือน มกราคม – กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557 โดยมีผลการประเมินคุณภาพบริการ ดังนี้
ตารางที่ 2-14 ผลการประเมินคุณภาพการบริการฝ่ายวิทยบริการ

หน่วยงาน	ค่าเฉลี่ย
	ครั้งที่ 2 ปีการศึกษา 2556
ห้องสมุด	4.43
ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง	4.40
เทคโนโลยีการศึกษา	4.49
อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้	4.47
เฉลี่ย	4.45



ภาพที่ 2-13 ค่าเฉลี่ยคุณภาพบริการฝ่ายวิทยบริการ



ภาพที่ 2-14 ค่าเฉลี่ยคุณภาพบริการฝ่ายวิทยบริการ ย้อนหลัง ตั้งแต่ ครั้งที่ 1 ปีการศึกษา 2553 – ครั้งที่ 2 ปีการศึกษา 2556

2.2 การบริการวิชาการแก่สังคม

2.2.1 การจัดนิทรรศการเทคโนโลยีการศึกษา

โดยดำเนินการจัดนิทรรศการให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีการศึกษา เมื่อวันที่ 15 – 17 มกราคม 2557 ณ โถงด้านล่าง อาคาร 12 C สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้แก่ การนำเสนอวีดิทัศน์ การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม จัดแสดงประวัติความเป็นมาและภาพการผลิตรายการโทรทัศน์การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม สาธิตการแสดงงานศิลปะ จาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์สี แสงอินทร์ อาจารย์คณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม





2.3 การส่งเสริมการอนุรักษ์ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

2.3.1 การแต่งกายด้วยผ้าไทย

บุคลากรฝ่ายวิทยบริการแต่งกายด้วยผ้าไทยทุกวันศุกร์ เพื่อเป็นการส่งเสริมวัฒนธรรมไทย



2.4 การบริหารจัดการ

2.4.1 บุคลากร

ฝ่ายวิทยบริการมีบุคลากร จำนวนทั้งสิ้น 26 คน ดังนี้

ตารางที่ 2-15 แสดงข้อมูลบุคลากรฝ่ายวิทยบริการ (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556- วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	การศึกษา (วุฒิที่จ้าง)	หน่วยงาน	ประเภท
นายสุเทพ	ยนต์พิมาย รองผู้อำนวยการ ฝ่ายวิทยบริการ	ปริญญาตรี	ฝ่ายวิทยบริการ	พนง.ในสถาบันฯ
นายไพล	เพราะผักแว่น	นักเอกสารสนเทศ	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นายเศรษฐะ	จันณรงค์	นักเอกสารสนเทศ	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นายวินิจ	การชงัด	นักเอกสารสนเทศ	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นางรติมา	ปลั่งกลาง	นักวิชาการศึกษา	ห้องสมุด	พนง.ในสถาบันฯ
นางจิราพร	ภูถนนวนอก	นักวิชาการศึกษา	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นางสาวอุไรลดดา	ชูพุทธพงษ์	บรรณารักษ์	ห้องสมุด	พนง.ในสถาบันฯ
นางรัชดาพร	บุญไมตรี	บรรณารักษ์	ห้องสมุด	พนง.ในสถาบันฯ
นางสาววิลาวัลย์	แสนสุข	บรรณารักษ์	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นางสาวอุดมลักษณ์	พื้งอารมณ	บรรณารักษ์	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นางสาวปราณปิยา	ตันติบุตร	บรรณารักษ์	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้
นางสาวปนิดา	คุณศึกษา	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงินรายได้



ตารางที่ 2-15 แสดงข้อมูลบุคลากรฝ่ายวิทยบริการ (ต่อ)

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	การศึกษา (วุฒิที่จ้าง)	หน่วยงาน	ประเภท
นางสาวราภรณ์ วังหอม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปริญญาตรี	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงิน รายได้
นางสาวกิตติยา นิวาศานนท์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปริญญาตรี	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงิน รายได้
นายศุภกร จันทเสวต	เจ้าหน้าที่ธุรการ	ปวส.	ห้องสมุด	ลูกจ้างเงิน รายได้
นางนัฐชนันย์ ฉายะพงษ์	นักวิชาการศึกษา	ปริญญาตรี	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	พนง.ใน สถาบันฯ
นางสาวอรวรรณ พรตะคุ	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปริญญาตรี	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	พนง.ใน สถาบันฯ
นายกำธร พิณศรี	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปริญญาตรี	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	ลูกจ้างเงิน รายได้
นายลทีบ์ บัวงาม	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปริญญาตรี	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	ลูกจ้างเงิน รายได้
นางสาวพรทิพย์ บั้งจันอัด	นักวิชาการศึกษา	ปริญญาตรี	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	ลูกจ้างเงิน รายได้
นายเรวัตร์ โถมกระโทก	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ปริญญาตรี	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	ลูกจ้างเงิน รายได้
นางสาวอลิษา กลิ่นหอม โสภณ	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร	ปวส.	ศูนย์การเรียนรู้ ด้วยตนเอง	ลูกจ้างเงิน รายได้
นายทศพล บุญใส	นักวิชาการโสตทัศน ศึกษา ปฏิบัติการ	ปริญญาโท	เทคโนโลยี การศึกษา	ข้าราชการ
นางสาวอัจฉรา เทือกพุดชา	เจ้าหน้าที่บริหารงาน ทั่วไป	ปริญญาตรี	เทคโนโลยี การศึกษา	ลูกจ้างเงิน รายได้
นางสาวอาจารย์ จรานูวัฒน์	นักวิชาการศึกษา	ปริญญาตรี	เทคโนโลยี การศึกษา	ลูกจ้างเงิน รายได้
นายวิโรจน์ ธรรมวัตร	นักวิชาการโสตทัศนศึกษา	ปริญญาตรี	เทคโนโลยี การศึกษา	ลูกจ้างเงิน รายได้



ตารางที่ 2-16 แสดงประเภท และวุฒิการศึกษาตามการปฏิบัติงานบุคลากรของฝ่ายวิทยบริการ
(ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

ประเภท	วุฒิการศึกษา				รวม	ร้อยละ
	ต่ำกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก		
ข้าราชการครู	-	-	-	-	-	-
ข้าราชการพลเรือน	-	-	1	-	1	3.85
พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา	-	6	-	-	6	23.08
ลูกจ้างเงินรายได้	2	16	-	-	19	73.07
รวม	2	23	1	-	26	100.00
ร้อยละ	7.69	88.46	3.85	-	-	-

ตารางที่ 2-17 แสดงบุคลากรที่อยู่ระหว่างศึกษาต่อ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

ชื่อ - สกุล	ชื่อสถาบัน	ระดับ	สาขาวิชา	วัน/เดือน/ปี ที่เข้ารับ การศึกษา	ทุน (ประเภท)
นายสุเทพ ยนต์พิมาย	ม.รามคำแหง	ปริญญาโท	บริหารธุรกิจ	2555	ทุน มทร.อีสาน
นางณัฐชนันย์ ฉายะพงษ์ สุนารี	ม.เทคโนโลยี สุรนารี	ปริญญาโท	ฟิวบ	2552	ทุนส่วนตัว
นางรติมา ปลั่งกลาง	ม.ราชภัฏ นครราชสีมา	ปริญญาโท	บริหารธุรกิจ	2555	ทุนส่วนตัว



ตารางที่ 2-18 แสดงจำนวนการพัฒนาบุคลากรฝ่ายวิทยบริการ (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

บุคลากร	อบรม (ครั้ง)	ดูงาน (ครั้ง)	ประชุม/ สัมมนา	รวม อบรม/ดูงาน/ ประชุม (ครั้ง)
นายสุเทพ ยนต์พิมาย	9	-	20	29
นางสาวอรรวรรณ พรตะคุ	9	-	21	30
นางรติมา ปลั่งกลาง	14	-	12	26
นางสาวอุไรลดดา ชูพุทธพงษ์	10	-	6	16
นางรัชดาพร บุญไมตรี	10	-	6	16
นางสาววิลาวัลย์ แสนสุข	10	-	6	16
นางสาวอุดมลักษณ์ พึ่งอารมณ	10	-	6	16
ว่าที่ร้อยตรีจตุรงค์ แฉขุนทด	12	-	12	24
นางจิราพร ภูถนนวนอก	10	-	6	16
นางสาววรารภรณ์ วังหอม	10	-	6	16
นางสาวกิตติยา นิवासานนท์	9	-	6	15
นายเศรษฐระ จันณรงค์	9	-	6	15
นายไพล เพระผักแว่น	9	-	6	15
นายวินิจ การขงัด	10	-	6	16
นางสาวปนิดา คุณศึกษา	9	-	6	15
นายศุภกร จันทเสวด	14	-	12	26
นางณัฐนันท์ ฉายะพงษ์	11	-	17	28
นางสาวพรทิพย์ บั้งจันอัด	9	-	12	21
นางสาวอลิษา กลิ่นหอมโสภณ	10	-	14	24
นายลทีบ บัวงาม	9	-	11	20
นายกำธร พิณศรี	10	-	14	24
นายเรวัตร์ โถมกระโทก	10	-	12	22
นายทศพล บุญใส	7	-	20	27
นายกิตติพงษ์ กางนอก	8	-	9	17
นายวีโรจน์ ธรรมวัตร	8	-	9	17
นางสาวอาจารย์ จรานูวัฒน์	8	-	9	17
นางสาวอัจฉรา เทือกพุดชา	8	-	9	17



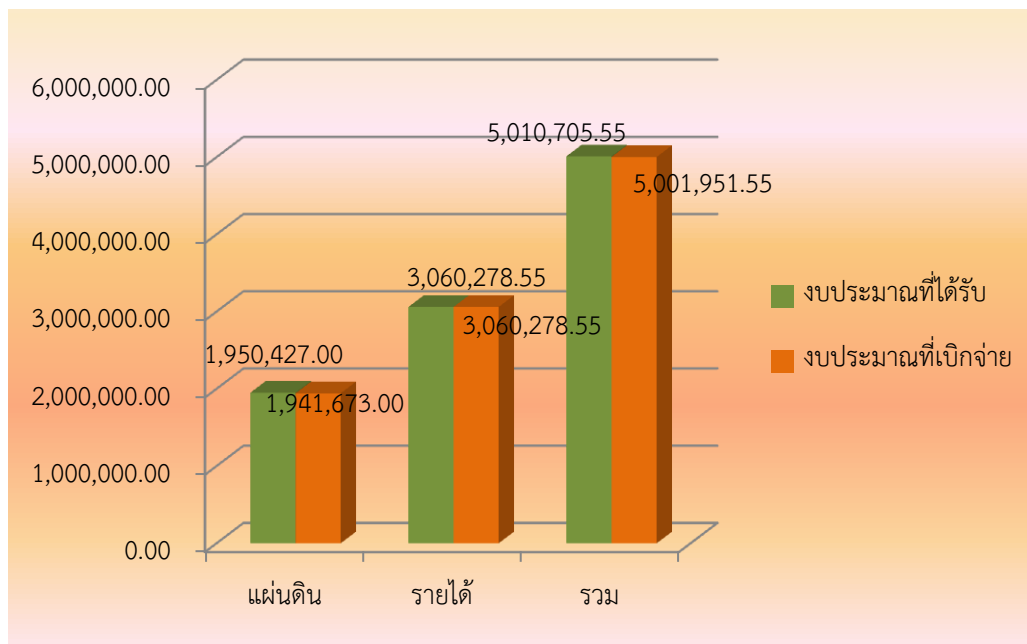
2.4.2 การเงินและงบประมาณ

ฝ่ายวิทยบริการได้รับงบประมาณ จำนวนทั้งสิ้น 5,010,705.55 บาท ^{ภาคผนวก ก} งบประมาณที่
ใช้จ่าย จำนวน 5,001,951.55 ^{ภาคผนวก ข} ดังนี้

ตารางที่ 2-19 การเปรียบเทียบงบประมาณที่ได้รับ และงบประมาณที่เบิกจ่าย ปีงบประมาณ 2557

(ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 – วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

ประเภทงบประมาณ	งบประมาณ ที่ได้รับ	งบประมาณที่ เบิกจ่าย	ส่วนต่าง
แผ่นดิน	1,950,427.00	1,941,673.00	8,754.00
รายได้	3,060,278.55	3,060,278.55	0.00
รวม	5,010,705.55	5,001,951.55	8,754.00



ภาพที่ 2-14 แผนภูมิแสดงการเปรียบเทียบงบประมาณที่ได้รับ และงบประมาณที่เบิกจ่าย ฝ่ายวิทยบริการ
ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557



ตารางที่ 2-20 สรุปการดำเนินงานโครงการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557 (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 - วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557)

หน่วยงาน	งบประมาณ			ตัว บ่งชี้	ประเด็น ยุทธศาสตร์	พันธกิจ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
	ยุทธศาสตร์	แผ่นดิน	รายได้				
1. โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทย บริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.1 กิจกรรมอบรมการใช้งาน ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์	P	30,000		5	มทร.	มทร.	ทส.
	A	30,000		5	อีสาน ข้อ 4 สวส ข้อ 1	อีสาน ข้อ 1,3 สวส ข้อ 2,4	
1.2 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการระบบ ห้องสมุดอัตโนมัติและการจัดการ ความรู้	P	60,000		5	มทร.	มทร.	ทส.
	A	60,000			อีสาน ข้อ 4 สวส ข้อ 3	อีสาน ข้อ 1,3 สวส ข้อ 2,4	
1.3 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการคลัง ปัญญา และระบบการจัดเก็บเอกสาร ฉบับเต็มรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์	P	30,000		4	มทร.	มทร.	ทส.
	A	29,780		4	อีสาน ข้อ 4 สวส ข้อ 3	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ 4	
1.4 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการแนะนำ การใช้บริการห้องสมุดและศูนย์การ เรียนด้วยตนเอง	P	20,000		5	มทร.	มทร.	ศกต.
		20,000			อีสาน ข้อ 1,5 สวส ข้อ 1,2,3	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ 1,2,3,5	
1.5 กิจกรรม นิทรรศการแผนงาน เทคโนโลยีการศึกษา	P	10,000		5	มทร.	มทร.	ทกศ.
		10,000			อีสาน ข้อ 1,5 สวส ข้อ 1,2,3	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ 1,2,3,5	
2. โครงการจัดหาวัสดุเพื่องานเทคนิควิทย บริการ	P	40,000		5	มทร.	มทร.	ทส.
	A	40,000		5	อีสาน ข้อ 4 สวส ข้อ 3	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ 2	



ตารางที่ 2-20 สรุปการดำเนินงานโครงการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557 (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 - วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) (ต่อ)

หน่วยงาน		งบประมาณ			ตัว บ่งชี้	ประเด็น ยุทธศาสตร์	พันธกิจ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
1. โครงการสัมมนาวิชาการห้องสมุดมนุษย์ (Human Library) ระดับนานาชาติ (วันที่ 28 – 30 มค. 57)	P		300,000	-	5	มทร.	มทร.	ทส.
	A		292,366		5	อีสาน 1 สวส 1,2,3	อีสาน 1,7 สวส 1,2,3	
2. โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร 2.1 กิจกรรม อบรมบุคลากร (In-service training) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ (วันที่ 12 – 14 มีค. 57)	P		95,000		5	มทร. อีสาน 5	มทร. อีสาน	สนง.ฟวบ
			94,100		5	สวส 2	5 สวส 2,5	
2.2 กิจกรรม อบรมการสร้างเทคนิคพิเศษสำหรับงานวีดิทัศน์ (วันที่ 26 -27 มีค. 57)	P		25,000		5	มทร. อีสาน 5	มทร. อีสาน	ทกศ.
3. โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อย อบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ 3.1 กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ (วันที่ 3 ธค. 56)	P		30,000		5	มทร. อีสาน 1,5 สวส 1,2,3	มทร. อิสาน น 1 สวส 1,2, 5	ทส.
	A		30,000		5			
3.2 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการระบบห้องสมุดอัตโนมัติและการจัดการความรู้ (วันที่ 26 -28 กพ. 57)	P		60,000		5	มทร. อีสาน	มทร. อิสาน	ทส.
	A		60,000			1,5 สวส 1,2,3	น 1 สวส 1,2, 5	
3.3 กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการคลังปัญญา และระบบการจัดเก็บเอกสารฉบับเต็มรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (วันที่ 20 – 21 มีค. 57)	P		30,000		5	มทร. อีสาน	มทร. อิสาน	ทส.
	A		29,780		5	1,5 สวส 1,2,3	น 1 สวส 1,2, 5	



ตารางที่ 2-20 สรุปการดำเนินงานโครงการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557 (ข้อมูล ณ วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2556 - วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557) (ต่อ)

หน่วยงาน		งบประมาณ			ตัว บ่งชี้	ประเด็น ยุทธศาสตร์	พันธกิจ	หน่วยงาน รับผิดชอบ
3.4 กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการแนะนำ การใช้บริการห้องสมุดและศูนย์การ เรียนด้วยตนเอง (วันที่ 17 ธค. 56)	P		20,000		5	มทร.	มทร.	ศกต.
	A		20,000			อีสาน 1,5 สวส 1,2,3	อีสาน น 1 สวส 1,2, 5	
3.5 กิจกรรม นิทรรศการแผนงาน เทคโนโลยีการศึกษา (วันที่ 15 - 17 มค. 57)	P		10,000		5	มทร.	มทร.	ทกศ.
	A		10,000			อีสาน ข้อ 1,5 สวส ข้อ1,2,3	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ 1,2,3,5	
4. โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้าน ภาษาอังกฤษ (วันที่ 15 - 17 มค. 57)	P		40,000	-	5	มทร.	มทร.	ศกต.
	A		40,000		5	อีสาน 1 สวส 1,3	อีสาน 1 สวส 1	
5. โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง กิจกรรม แข่งขันการเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศ (วันที่ 15 มค. 57)	P		10,000		5	มทร.	มทร.	ศกต.
	A		10,000		5	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ1,3	อีสาน ข้อ 1 สวส ข้อ 1,3	
6. โครงการพัฒนาและส่งเสริมการศึกษา* ทางไกล โครงการย่อยพัฒนาสื่อการศึกษา ทางไกล	P		50,000		5	มทร.	มทร.	ทกศ.
	A		50,000		-	อีสาน1 สวส 1,3	อีสาน 1 สวส 1	
7. โครงการจัดหาวัสดุเพื่องานเทคนิค วิทยบริการ	P		40,000		5	มทร.	มทร.	ทส.
	A		40,000		5	อีสาน1 สวส 1	อีสาน 1 สวส 1	
8. โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบ พันธะนักศึกษาขอสำเร็จการศึกษา	P		10,000		5	มทร.	มทร.	ทส. ศกต
	A		10,000		5	อีสาน1 สวส 1	อีสาน 1 สวส 1	

2.4.3 อาคารสถานที่

ฝ่ายวิทยบริการตั้งอยู่ในส่วนของอาคาร 12 A B และ C ดังนี้

ตารางที่ 2-21 แสดงรายละเอียดที่ตั้งของฝ่ายวิทยบริการ

ลำดับ	อาคาร	ชั้น	หน่วยงาน
1	12 A,C	2	อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้
2	12 B	1-4	ห้องสมุด
3	12 B	5-6	ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง
4	12 C	2	ห้องประชุมภัณฑากรณีสาน
5	12 C	4	เทคโนโลยีการศึกษา

2.4.4 ประชาสัมพันธ์

ฝ่ายวิทยบริการ มีการประชาสัมพันธ์ 5 ช่องทาง ได้แก่

1. เว็บไซต์

- แผนงานห้องสมุด [http:// library.oarit.rmuti.ac.th](http://library.oarit.rmuti.ac.th)
- แผนงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง <http://www.sac.oarit.rmuti.ac.th>
- แผนงานเทคโนโลยีการศึกษา <http://edutech.oarit.rmuti.ac.th/>
- อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ <http://clpark.rmuti.ac.th>

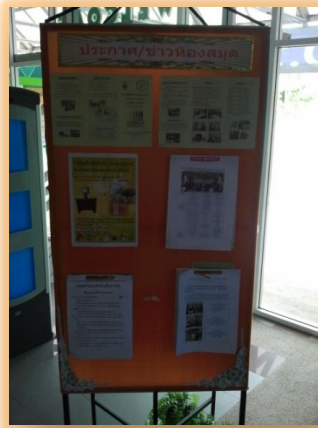


2. Facebook Fanpage

- แผนงานห้องสมุด <http://www.facebook.com/library.rmutifanpage>
- แผนงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง <https://www.facebook.com/sac.rmuti>
- อุทยานศูนย์แห่งการเรียนรู้ <http://www.facebook.com/clpark.rmuti>



3. บอร์ดประชาสัมพันธ์ ในพื้นที่ห้องสมุด



4. Digital Signage บริเวณด้านหน้าชั้น 1 – 6



2.4.5 การประหยัดพลังงาน

มาตรการประหยัดพลังงานฝ่ายวิทยบริการ มีดังนี้

1. เปิดเครื่องปรับอากาศ เวลา 10.00 น. (วันจันทร์) และปิดก่อนเลิกงาน 30 นาที
2. เปิดเครื่องปรับอากาศ เวลา 9.00 น. (อังคาร – อาทิตย์) และปิดก่อนเลิกงาน 30 นาที
3. ปิดอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็น และถอดปลั๊กทุกครั้งหลังจากเลิกใช้งาน
4. กระจกน้ำร้อน เสียบบลั๊กเฉพาะช่วงเวลาที่ใช้งานและ ใส่น้ำในปริมาณที่ต้องการเท่านั้น
5. ตู้เย็น ตั้งห่างจากผนัง 30 ซม. ปิดตู้เย็นให้สนิท ละลายเดือนละครั้ง
6. ชั้นลงชั้นเดียวใช้บันได





ส่วนที่ 3 การประกันคุณภาพการศึกษา

3.1 กิจกรรม 5 ส

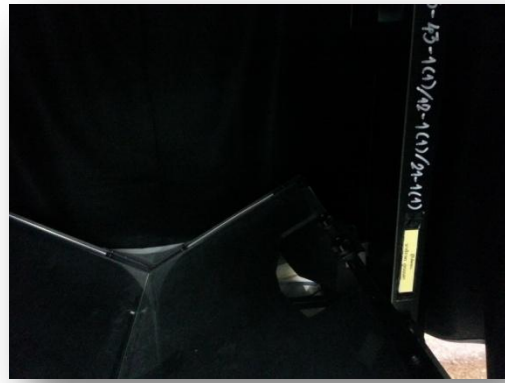
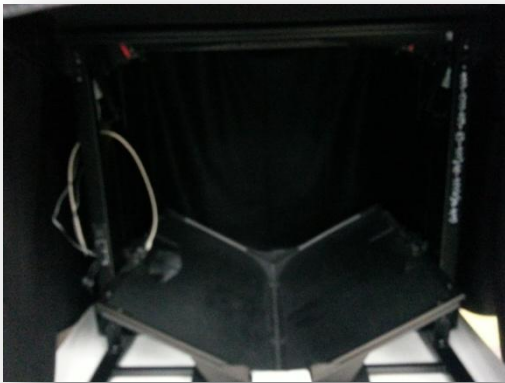
กิจกรรม 5 ส เป็นกิจกรรมที่ต้องการให้ทุกคนในหน่วยงานร่วมมือร่วมใจกันทำ และมีการติดตามความเป็นไปของกิจกรรมภายในหน่วยงานของตนเองอย่างสม่ำเสมอ เพื่อเป็นพลังที่จะคอยกระตุ้นเตือนให้ผูปฏิบัติงานทุกคนเห็นความสำคัญของกิจกรรม 5 ส ดังนั้นขั้นตอนสำคัญที่ทำให้กิจกรรมนี้ดำเนินไปได้ด้วยดีประกอบไว้ ดังนี้

1. ประชุมเพื่อวางแผนการดำเนินการกิจกรรม 5ส
2. จัดแบ่งพื้นที่แสดงความรับผิดชอบ
3. ถ่ายภาพพื้นที่สภาพก่อนทำ 5 ส และหลังทำ
4. การจัดทำความสะอาดใหญ่ (Big Cleaning Day)
5. การลงมือปฏิบัติ 5 ส เป็นประจำทุกวัน โดยการกำหนดเวลาที่ชัดเจน
6. ถ่ายรูป (อีกครั้ง) หลังทำ 5 ส
7. การจัดตั้งมาตรฐานการปฏิบัติงาน 5 ส แต่ละ ส
8. จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงาน

โดยฝ่ายวิทยบริการดำเนินกิจกรรม 5 ส Big cleaning Day จำนวน 1 ครั้ง เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2556

- กิจกรรม 5 ส แผนงานห้องสมุด
ก่อนทำ 5 ส





แผนกช่างซ่อมบำรุงไฟฟ้า โทรคมนาคม

แผนกช่างผู้ช่วยเดิน / ช่างเดิน / เครื่องมือ / อุปกรณ์
ประจำสำนักงานที่ 2 วิทยาลัยฯ 2562

รายการปฏิบัติงาน	วิธีการปฏิบัติงาน	ช่วงเวลาปฏิบัติงาน														
		08.00-09.00	09.00-10.00	10.00-11.00	11.00-12.00	12.00-13.00	13.00-14.00	14.00-15.00	15.00-16.00	16.00-17.00	17.00-18.00	18.00-19.00	รวม			
1. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	1. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	P	A													
2. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	2. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	A														

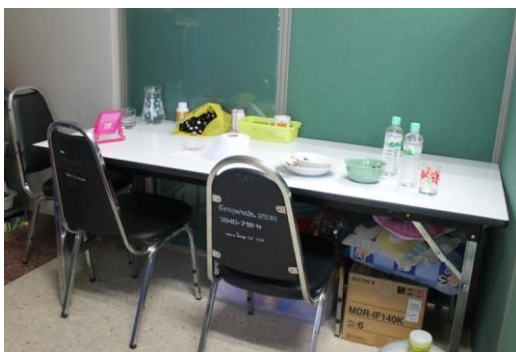
แผนกช่างซ่อมบำรุงไฟฟ้า โทรคมนาคม

แผนกช่างผู้ช่วยเดิน / ช่างเดิน / เครื่องมือ / อุปกรณ์
ประจำสำนักงานที่ 2 วิทยาลัยฯ 2562

รายการปฏิบัติงาน	วิธีการปฏิบัติงาน	ช่วงเวลาปฏิบัติงาน														
		08.00-09.00	09.00-10.00	10.00-11.00	11.00-12.00	12.00-13.00	13.00-14.00	14.00-15.00	15.00-16.00	16.00-17.00	17.00-18.00	18.00-19.00	รวม			
1. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	1. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	P	A													
2. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	2. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้า	A														

พื้นที่ดำเนินการ เคาน์เตอร์บริการ พื้นที่บริการ การเพิ่มชื่อผู้รับผิดชอบเครื่องสแกนเนอร์ และจัดทำแผนบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์ยี่ห้อ Samsung ให้เป็นปัจจุบัน

- กิจกรรม 5 ส แผนงานศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง
ก่อนทำ 5 ส หลังทำ 5 ส





พื้นที่ดำเนินกิจกรรมบริเวณเคาน์เตอร์บริการ มุมกาแฟ ตู้เก็บเอกสาร และห้องเรียนอัจฉริยะ

- กิจกรรม 5 ส แผนงานศูนย์เทคโนโลยีการศึกษา

ก่อนทำ 5 ส

หลังทำ 5 ส



พื้นที่ดำเนินกิจกรรมห้องสำนักงาน และตู้วัสดุสำนักงาน



ตารางที่ 3-1 ผลตรวจประเมิน 5 ส. ฝ่ายวิทยบริการ

ครั้งที่/ ปีการศึกษา	วัน/เดือน/ปีที่รับการตรวจ	ผลคะแนน
2/2556	20 มกราคม พ.ศ. 2557	98.29

3.2 ISO 9001 : 2008

ฝ่ายวิทยบริการปฏิบัติงานตามระบบการบริหารจัดการคุณภาพ ISO 9001 : 2008 ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีกำหนด โดยมี คู่มือการทำงาน (Procedure Manual : PM) ที่รับผิดชอบ และดำเนินการ ดังนี้

ตารางที่ 3-2 แสดงคู่มือการทำงาน (Procedure Manual : PM) ที่ฝ่ายวิทยบริการดำเนินการ

ลำดับ ที่	คู่มือการทำงาน (Procedure Manual : PM)	หน่วยงานที่รับผิดชอบ		
		แผนงาน ห้องสมุด	แผนงานศูนย์ การเรียนรู้ด้วย ตนเอง	แผนงาน เทคโนโลยี การศึกษา
1	PM – 15 งานวิทยบริการและเทคโนโลยี สารสนเทศ	✓	✓	✓
2	PM – 31 การเตรียมห้องและอุปกรณ์	✓	✓	✓
3	PM – 37 การประเมินผลการปฏิบัติงาน	✓	✓	✓
4	PM – 40 การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน และการจัดการความรู้	✓	✓	✓
5	PM – 44 การควบคุมบันทึกคุณภาพ	✓	✓	✓



ส่วนที่ 4 ผลงานที่ภาคภูมิใจ

4.1 การพัฒนาระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนกงานห้องสมุด

ซึ่งเป็นระบบที่ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการการสั่งซื้อทรัพยากร โดยระบบมีการเชื่อมต่อกับ LDAP(ผู้สั่งซื้อต้องเป็นสมาชิกห้องสมุดเท่านั้น) เพื่อให้ง่ายต่อการระบุตัวบุคคลในการสั่งซื้อทรัพยากร และยังสามารถแสดงข้อมูลการสั่งซื้อทรัพยากรในแต่ละวัน โดยสามารถใช้งานได้ที่ <http://library.oarit.rmuti.ac.th/bookorder>

ระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนกงานห้องสมุดซึ่ง มีความสามารถในการสืบค้น ดังนี้

- สามารถดึงข้อมูลของผู้สั่งซื้อจาก LDAP(จะต้องเป็นสมาชิกห้องสมุด) โดยการกรอกเพียงรหัสบัตรประชาชน หรือ ชื่อผู้ใช้อินเทอร์เน็ต หรือ รหัสนักศึกษา หรือ ชื่อ-นามสกุล
- สามารถสั่งซื้อทรัพยากร โดยทำการกรอกข้อมูลของทรัพยากร โดยการระบุรหัสISBN ชื่อหนังสือ ราคา(บาท) จำนวน(เล่ม) และชื่อร้านหนังสือ
- สามารถดูข้อมูลการสั่งซื้อทรัพยากร โดยแยกตามวันที่
- สามารถตรวจสอบข้อมูลการสั่งซื้อทรัพยากรว่ามีการซ้ำของข้อมูลในระบบห้องสมุดอัตโนมัติ(ALIST) หรือในระบบสั่งซื้อหนังสือหรือไม่ โดยแยกตามวันที่
- สามารถตรวจสอบข้อมูลการสั่งซื้อทรัพยากรว่ามีค่าความถี่ของการสั่งซื้อทรัพยากรเป็นอย่างไร โดยแยกตามวันที่
- สามารถค้นหาข้อมูลของการสั่งซื้อทรัพยากรจากชื่อ-นามสกุลผู้สั่ง หรือชื่อทรัพยากร
- สามารถดูรายงานการสั่งซื้อทรัพยากร โดยแยกตามวันที่ ผู้สั่งซื้อ คณะ/สังกัด และร้านหนังสือ
- สามารถดูรายงานการสั่งซื้อทรัพยากรได้ในรูปแบบกราฟ
- สามารถดึงรายงานของการสั่งซื้อทรัพยากรออกมาได้ในรูปแบบไฟล์ Excel
- รองรับระบบปฏิบัติการ Windows

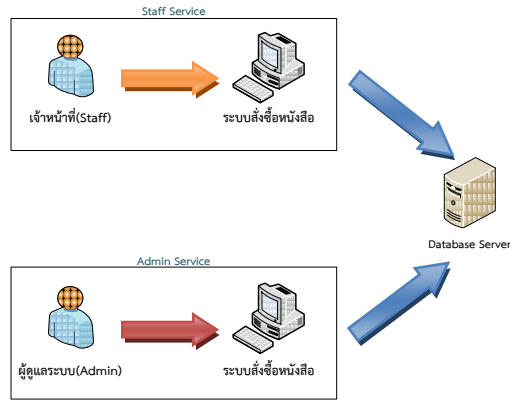
ภาพที่ 4-1 หน้าจอหลักระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนกงานห้องสมุด

ระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนงานห้องสมุด สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ																																																																																																																																																																
เพิ่มข้อมูล		ข้อมูลการสั่งซื้อ		รายงาน																																																																																																																																																												
ทั้งหมด	วันที่ : 22	ม.ค.	2557	ดูข้อมูล	ดูข้อมูลซ้ำ(ALIST)	ดูข้อมูลซ้ำ(ในระบบ)																																																																																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ลำดับ</th> <th>รหัส ISBN</th> <th>ชื่อหนังสือ</th> <th>ผู้สั่งซื้อ</th> <th>หนังสือประจำสาขา</th> <th>จำนวนหนังสือ</th> <th>จัดการหนังสือ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>9786162004100</td><td>คู่มือสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla! 2.5 ฉบับ Basic & Workshops</td><td>พิณเดช สุทธิยาภักดิ์</td><td>3309900672081</td><td>ศูนย์หนังสือฯ</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>9786169065128</td><td>เว็บไซต์ระบบเนื้อหาด้วย Joomla!</td><td>พิณเดช สุทธิยาภักดิ์</td><td>3309900672081</td><td>ศูนย์หนังสือฯ</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>9786160812578</td><td>สร้างและจัดการเว็บไซต์ด้วย JOOMLA! 2.5</td><td>พิณเดช สุทธิยาภักดิ์</td><td>3309900672081</td><td>ศูนย์หนังสือฯ</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>9786162620843</td><td>คู่มือการประยุกต์สร้างเว็บไซต์ด้วย JOOMLA2.5+TEMPLATE (ฉบับสมบูรณ์)</td><td>พิณเดช สุทธิยาภักดิ์</td><td>3309900672081</td><td>ศูนย์หนังสือฯ</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>9786167119922</td><td>สร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla! 3.X ฉบับ QUICK START</td><td>พิณเดช สุทธิยาภักดิ์</td><td>3309900672081</td><td>ศูนย์หนังสือฯ</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>9786167240282</td><td>พจนานุกรม วารสารสื่อ</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>9786169027546</td><td>นิตยสารทางศัพทมูลวิทยา</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>9786162921445</td><td>ข้าพเจ้าชื่อ สีนคอสัน</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>9789742474522</td><td>ฮอบบี้</td><td>นารีชา ประจันตะเสน</td><td>1409600145126</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>9786167531489</td><td>คิดนอก ที่เห็นต่าง 3 เศรษฐีโลก ที่ไม่ยอมมีญาติ</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>9786165154147</td><td>อินดี้โดน ขำประวิติ และจ๊กจ๊ก</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>9786160007295</td><td>CUBIC FINAL (คิง) เล่ม 4</td><td>พจน์จง ศรีประสิทธิ์</td><td>3309900364491</td><td>สาขา</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>9786162333637</td><td>คำพูดคำ Steve Jobs สตีฟ จ๊อบส์ คำสอนแม่เหล็ก</td><td>นารีชา ประจันตะเสน</td><td>1409600145126</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>9786167061351</td><td>Mandela's Way วิถีแมนเดลา</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>9786160007288</td><td>CUBIC FINAL (คิง) เล่ม 3</td><td>พจน์จง ศรีประสิทธิ์</td><td>3309900364491</td><td>สาขา</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>9786165152587</td><td>28 สิ่งที่จะผู้โลก</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td>9786165010160</td><td>CUBIC (คิง) เล่ม 2</td><td>พจน์จง ศรีประสิทธิ์</td><td>3309900364491</td><td>สาขา</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>9786167079646</td><td>When I Was Your Age</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td>9786165010122</td><td>คิง 1</td><td>พจน์จง ศรีประสิทธิ์</td><td>3309900364491</td><td>สาขา</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>9786169152804</td><td>ผู้หญิงส์โลก เล่ม 2</td><td>เจดิม่า ปัสถักกลาง</td><td>3300600419411</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td>9789742899301</td><td>เสกสรร อินเทอร์เน็ต Celeb Style</td><td>ดารารัตน์ แก้วแดง</td><td>1309900955345</td><td>ศูนย์</td><td></td></tr> </tbody> </table>							ลำดับ	รหัส ISBN	ชื่อหนังสือ	ผู้สั่งซื้อ	หนังสือประจำสาขา	จำนวนหนังสือ	จัดการหนังสือ	1	9786162004100	คู่มือสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla! 2.5 ฉบับ Basic & Workshops	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ		2	9786169065128	เว็บไซต์ระบบเนื้อหาด้วย Joomla!	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ		3	9786160812578	สร้างและจัดการเว็บไซต์ด้วย JOOMLA! 2.5	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ		4	9786162620843	คู่มือการประยุกต์สร้างเว็บไซต์ด้วย JOOMLA2.5+TEMPLATE (ฉบับสมบูรณ์)	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ		5	9786167119922	สร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla! 3.X ฉบับ QUICK START	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ		6	9786167240282	พจนานุกรม วารสารสื่อ	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		7	9786169027546	นิตยสารทางศัพทมูลวิทยา	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		8	9786162921445	ข้าพเจ้าชื่อ สีนคอสัน	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		9	9789742474522	ฮอบบี้	นารีชา ประจันตะเสน	1409600145126	ศูนย์		10	9786167531489	คิดนอก ที่เห็นต่าง 3 เศรษฐีโลก ที่ไม่ยอมมีญาติ	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		11	9786165154147	อินดี้โดน ขำประวิติ และจ๊กจ๊ก	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		12	9786160007295	CUBIC FINAL (คิง) เล่ม 4	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา		13	9786162333637	คำพูดคำ Steve Jobs สตีฟ จ๊อบส์ คำสอนแม่เหล็ก	นารีชา ประจันตะเสน	1409600145126	ศูนย์		14	9786167061351	Mandela's Way วิถีแมนเดลา	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		15	9786160007288	CUBIC FINAL (คิง) เล่ม 3	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา		16	9786165152587	28 สิ่งที่จะผู้โลก	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		17	9786165010160	CUBIC (คิง) เล่ม 2	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา		18	9786167079646	When I Was Your Age	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		19	9786165010122	คิง 1	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา		20	9786169152804	ผู้หญิงส์โลก เล่ม 2	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์		21	9789742899301	เสกสรร อินเทอร์เน็ต Celeb Style	ดารารัตน์ แก้วแดง	1309900955345	ศูนย์	
ลำดับ	รหัส ISBN	ชื่อหนังสือ	ผู้สั่งซื้อ	หนังสือประจำสาขา	จำนวนหนังสือ	จัดการหนังสือ																																																																																																																																																										
1	9786162004100	คู่มือสร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla! 2.5 ฉบับ Basic & Workshops	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ																																																																																																																																																											
2	9786169065128	เว็บไซต์ระบบเนื้อหาด้วย Joomla!	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ																																																																																																																																																											
3	9786160812578	สร้างและจัดการเว็บไซต์ด้วย JOOMLA! 2.5	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ																																																																																																																																																											
4	9786162620843	คู่มือการประยุกต์สร้างเว็บไซต์ด้วย JOOMLA2.5+TEMPLATE (ฉบับสมบูรณ์)	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ																																																																																																																																																											
5	9786167119922	สร้างเว็บไซต์ด้วย Joomla! 3.X ฉบับ QUICK START	พิณเดช สุทธิยาภักดิ์	3309900672081	ศูนย์หนังสือฯ																																																																																																																																																											
6	9786167240282	พจนานุกรม วารสารสื่อ	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
7	9786169027546	นิตยสารทางศัพทมูลวิทยา	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
8	9786162921445	ข้าพเจ้าชื่อ สีนคอสัน	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
9	9789742474522	ฮอบบี้	นารีชา ประจันตะเสน	1409600145126	ศูนย์																																																																																																																																																											
10	9786167531489	คิดนอก ที่เห็นต่าง 3 เศรษฐีโลก ที่ไม่ยอมมีญาติ	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
11	9786165154147	อินดี้โดน ขำประวิติ และจ๊กจ๊ก	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
12	9786160007295	CUBIC FINAL (คิง) เล่ม 4	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา																																																																																																																																																											
13	9786162333637	คำพูดคำ Steve Jobs สตีฟ จ๊อบส์ คำสอนแม่เหล็ก	นารีชา ประจันตะเสน	1409600145126	ศูนย์																																																																																																																																																											
14	9786167061351	Mandela's Way วิถีแมนเดลา	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
15	9786160007288	CUBIC FINAL (คิง) เล่ม 3	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา																																																																																																																																																											
16	9786165152587	28 สิ่งที่จะผู้โลก	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
17	9786165010160	CUBIC (คิง) เล่ม 2	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา																																																																																																																																																											
18	9786167079646	When I Was Your Age	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
19	9786165010122	คิง 1	พจน์จง ศรีประสิทธิ์	3309900364491	สาขา																																																																																																																																																											
20	9786169152804	ผู้หญิงส์โลก เล่ม 2	เจดิม่า ปัสถักกลาง	3300600419411	ศูนย์																																																																																																																																																											
21	9789742899301	เสกสรร อินเทอร์เน็ต Celeb Style	ดารารัตน์ แก้วแดง	1309900955345	ศูนย์																																																																																																																																																											

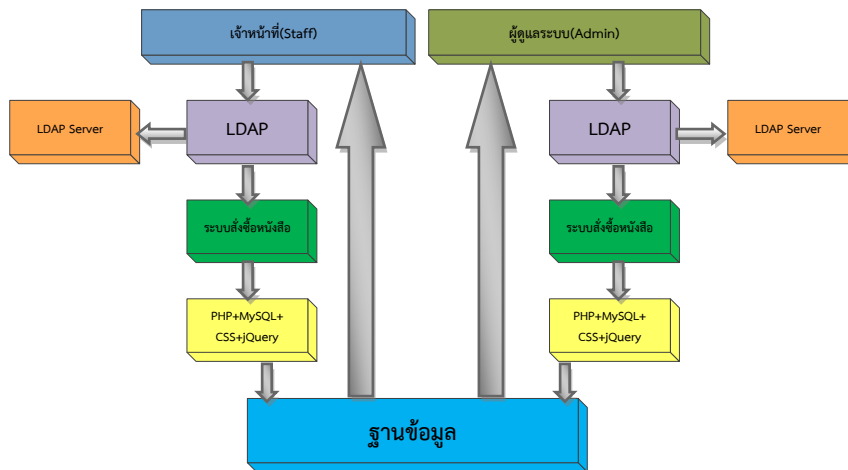
ภาพที่ 4-2 ส่วนแสดงข้อมูลการสั่งซื้อของระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนงานห้องสมุด

ระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนงานห้องสมุด สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	
เพิ่มข้อมูล	ข้อมูลการสั่งซื้อ
รายงานการสั่งซื้อหนังสือ (รายวัน) วันที่ : 22 ม.ค. 2557 <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกวัน)"/> ผู้สั่งซื้อ : <input type="text" value="== ไม่เลือก =="/> <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกผู้สั่งซื้อ)"/> คณะ/สังกัด : <input type="text" value="== ไม่เลือก =="/> <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกคณะ/สังกัด)"/> จำนวนหนังสือ : <input type="text" value="== ไม่เลือก =="/> <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกจำนวน)"/>	รายงานการสั่งซื้อหนังสือ (รายปี) ปี : 2557 <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกปี)"/> ผู้สั่งซื้อ : <input type="text" value="== ไม่เลือก =="/> <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกผู้สั่งซื้อ)"/> คณะ/สังกัด : <input type="text" value="== ไม่เลือก =="/> <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกคณะ/สังกัด)"/> จำนวนหนังสือ : <input type="text" value="== ไม่เลือก =="/> <input type="button" value="ดูข้อมูล"/> <input type="button" value="รวม(แยกจำนวน)"/>

ภาพที่ 4-3 ส่วนแสดงรายงานการสั่งซื้อของระบบสั่งซื้อหนังสือ แผนงานห้องสมุด



ภาพที่ 4-4 ภาพจำลองการทำงานของระบบสั่งซื้อหนังสือ



ภาพที่ 4-5 สถาปัตยกรรมของระบบสั่งซื้อหนังสือ

4.2 การพัฒนาระบบตรวจสอบพันธะนักศึกษาขอสำเร็จการศึกษา

การปฏิบัติงานตรวจสอบพันธะนักศึกษาขอสำเร็จการศึกษา เป็นการดำเนินงานร่วมกันระหว่าง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ฝ่ายวิทยบริการ และ สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ฝ่ายงานทะเบียนและวัดผล ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวใช้เวลาเป็นนาน ทำให้เกิดความล่าช้า และไม่เป็นปัจจุบัน จึงดำเนินการพัฒนาระบบตรวจสอบพันธะนักศึกษาขอสำเร็จการศึกษา

ดำเนินการพัฒนาระบบ ดังนี้

URL : <http://debt.oarit.rmuti.ac.th>

- ส่วน Login เข้าสู่ระบบ



ภาพที่ 4-6 หน้าจอ Login เข้าสู่ระบบด้วยบัญชีสมาชิกอินเทอร์เน็ต

- ส่วนอัปโหลด

หน้าจอเมนู อัปโหลดสามารถดูรายชื่อไฟล์อัปโหลด 10 ไฟล์ล่าสุด สามารถแก้ไขรายละเอียดและชื่อไฟล์อัปโหลดได้ สามารถค้นหารายชื่อไฟล์อัปโหลดได้ ไฟล์ที่จะทำการอัปโหลดต้องเป็นไฟล์นามสกุล CSV เท่านั้น

รายชื่อไฟล์อัปโหลด 10 ไฟล์ล่าสุด...	รวมอีกไฟล์	ผู้อัปโหลด	รายละเอียดเกี่ยวกับไฟล์	วันที่อัปโหลด	แก้ไขข้อมูล
คณะห้องสมุด2	ศรีวิไล นที	ตรวจสอบหนี้ห้องสมุด 1.56(ฉบับแก้ไข)_11.11.13	6 มกราคม 2557 03:16:26		
คณะห้องสมุด1	ศรีวิไล นที	ตรวจสอบหนี้ห้องสมุด 1.56(ฉบับแก้ไข)_11.11.13	6 มกราคม 2557 02:48:15		

ค้นหารายชื่อไฟล์อัปโหลด

ค้นหาชื่อไฟล์อัปโหลด

กำหนดรายการการศึกษา ปีการศึกษา หรือภายในปีใดก็ได้

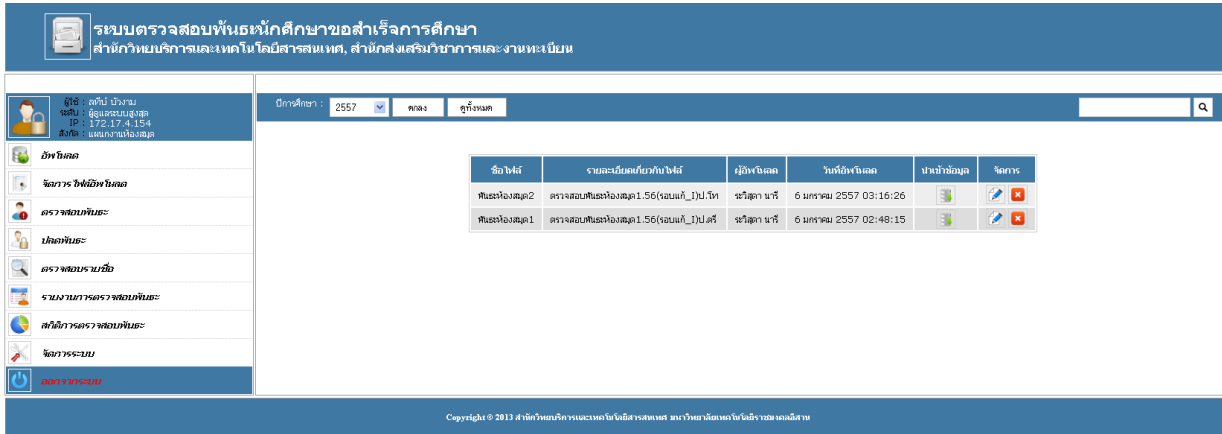
กรุณาอัปโหลดไฟล์เอกสารนามสกุล .CSV เท่านั้น

เรียกดู อัปโหลด

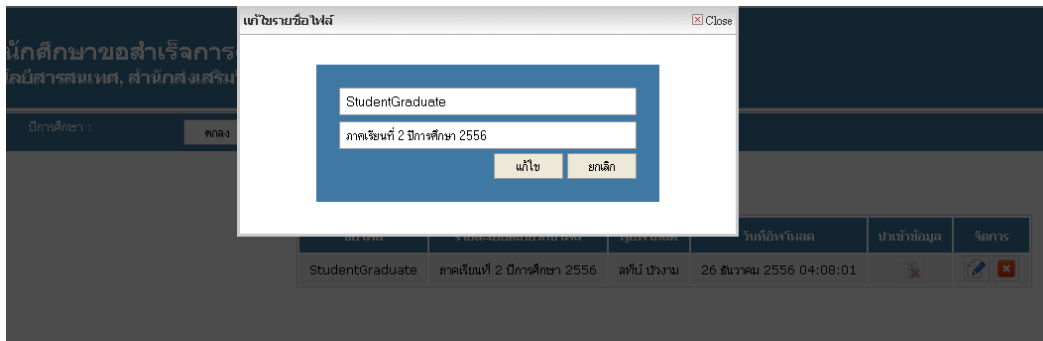
ภาพที่ 4-7 หน้าจอเมนู อัปโหลด

- ส่วนจัดการไฟล์อัปโหลด

การนำเข้าข้อมูลรายชื่อนักศึกษาในไฟล์อัปโหลดจัดเก็บลงฐานข้อมูลโดยผู้อัปโหลดจะเป็นผู้ใช้ที่มีสิทธิ์จากส่วนงานทะเบียนและวัดผล

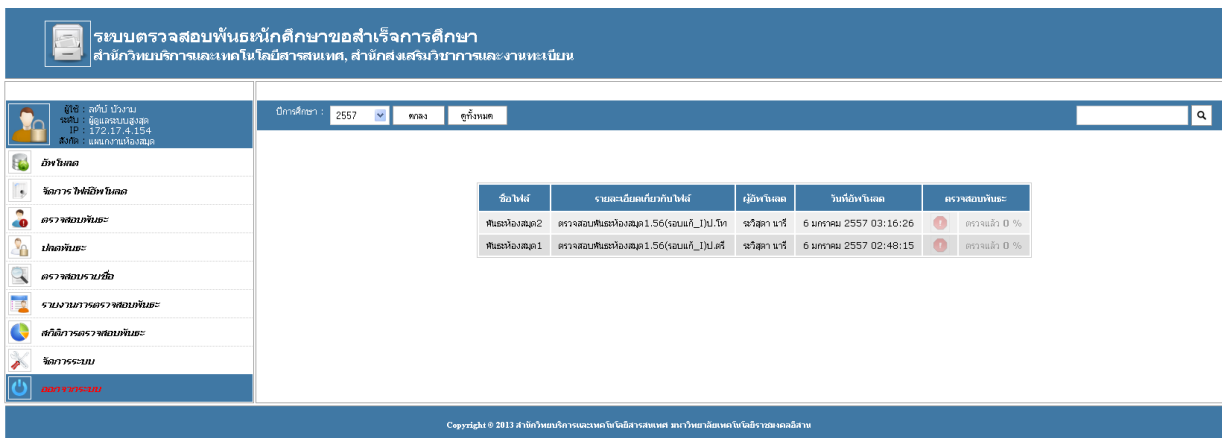


ภาพที่ 4- 8 หน้าจอการนำเข้าข้อมูลรายชื่อนักศึกษา



ภาพที่ 4- 9 หน้าจอส่วนการแก้ไขรายชื่อและรายละเอียดเกี่ยวกับไฟล์อัปโหลด

- ส่วนตรวจสอบพันธะ



ภาพที่ 4- 5 หน้าจอการการเลือกไฟล์ในการตรวจสอบพันธะ

ระบบตรวจสอบพันธะนักศึกษาขอสำเร็จการศึกษา
สำนักบริหารการทะเบียน โฉมสารสนเทศ, สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ชื่อไฟล์ : StudentGraduate | สิทธิประโยชน์ : สิทธิ บังคับ | จำนวน : 52 รายการ

เลขที่	สำนักหน้า	ชื่อ	นามสกุล	เลขนักศึกษา	พันธะ (แยกงานก่อนส่ง)
393	นาง	สุชาติ	ชาติเกษม	541532033643-6	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
392	นาย	ศักดิ์	ศิระพงษ์	541532033638-6	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
391	นาง	สมศรี	ทวีปวงษ์	541532033635-2	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
390	นาง	วิมลศรี	ศุภรัตน์	541532033633-7	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
389	นาง	ธนิษฐ์	นงปัทมา	541532033623-8	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
388	นางสาว	ตาวัน	บุศย์	541532033657-8	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
387	นางสาว	สรุณี	มานะ	541532033655-2	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
386	นางสาว	สุกัญญา	พิภพวงษ์	541532033652-9	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
385	นางสาว	สุวิภา	กล้าหาญ	541532033651-1	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
384	นางสาว	พิภพพร	ละออง	541532033649-5	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
383	นางสาว	สราภรณ์	มาศพนงศ์	541532033647-9	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
382	นางสาว	สิริณี	นงนิตย์	541532033646-1	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
381	นางสาว	นุชชากร	โรจน์เกียรติ	541532033637-0	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
380	นางสาว	นภาวดี	นงนิตย์	541532033636-2	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
379	นางสาว	เกษแก้ว	ดีเลิศ	541532033635-4	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
378	นางสาว	พันธิภา	นงนิตย์	541532033628-9	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
377	นางสาว	วิไลวรรณ	เอทิน	541532033627-1	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
376	นางสาว	สุพรรณษา	สิริกลาง	541532033624-8	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
373	นางสาว	สิริชุตติภา	โรจน์	541532033624-5	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
374	นางสาว	ปณิศา	นงนิตย์	541532033623-8	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
375	นางสาว	สุภากรณี	นงนิตย์	541532033618-0	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
370	นางสาว	ธิดาชนิ	ชุติน	541531023439-3	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
368	นาย	อาทิตย์	นงนิตย์	541531023423-7	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
369	นางสาว	ปณิศา	นงนิตย์	541531023426-0	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
364	นางสาว	พรทิพย์	ฉัตรพราย	541531023038-3	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
365	นาง	สมสมัย	แก้วราย	541531023044-1	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
367	นาย	ธีระวัฒน์	สุพรรณ	541531023421-1	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
366	นางสาว	ศิริวรรณ	ประเสริฐ	541531023406-2	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
360	นางสาว	นงนิตย์	นงนิตย์	541530993441-6	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ

ภาพที่ 4- 10 หน้าจอแสดงรายชื่อนักศึกษาสำหรับตรวจสอบพันธะ

รายละเอียดการตรวจสอบพันธะ : นาย คมกริช ทรัพย์สินประเสริฐ 541532033635-2

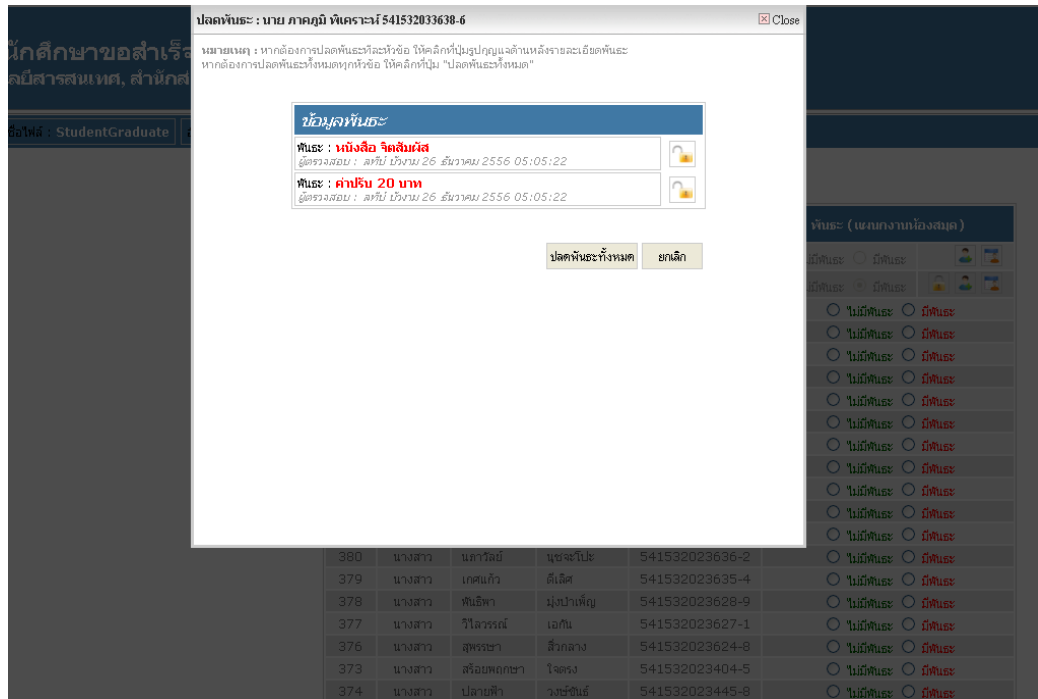
หมายเหตุ : หากต้องการเพิ่มพันธะใหม่กรุณาคลิกที่ปุ่มเครื่องหมาย +

เพิ่มข้อมูลพันธะ

พันธะ :

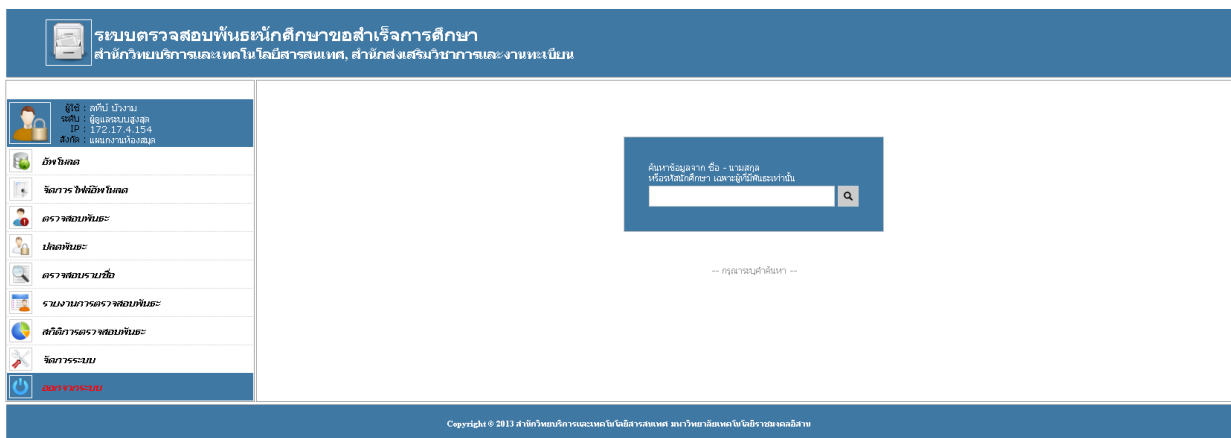
380	นางสาว	นภาวดี	นงนิตย์	541532033636-2	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
379	นางสาว	เกษแก้ว	ดีเลิศ	541532033635-4	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
378	นางสาว	พันธิภา	นงนิตย์	541532033628-9	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
377	นางสาว	วิไลวรรณ	เอทิน	541532033627-1	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ
376	นางสาว	สุพรรณษา	สิริกลาง	541532033624-8	<input type="radio"/> ไม่มีพันธะ <input type="radio"/> มีพันธะ

ภาพที่ 4- 11 หน้าจอแสดงการเพิ่มพันธะสำหรับนักศึกษาที่มีพันธะ



ภาพที่ 4- 12 หน้าจอแสดงการปลดพันธะสำหรับนักศึกษาที่มีพันธะ

- ส่วนปลดพันธะ



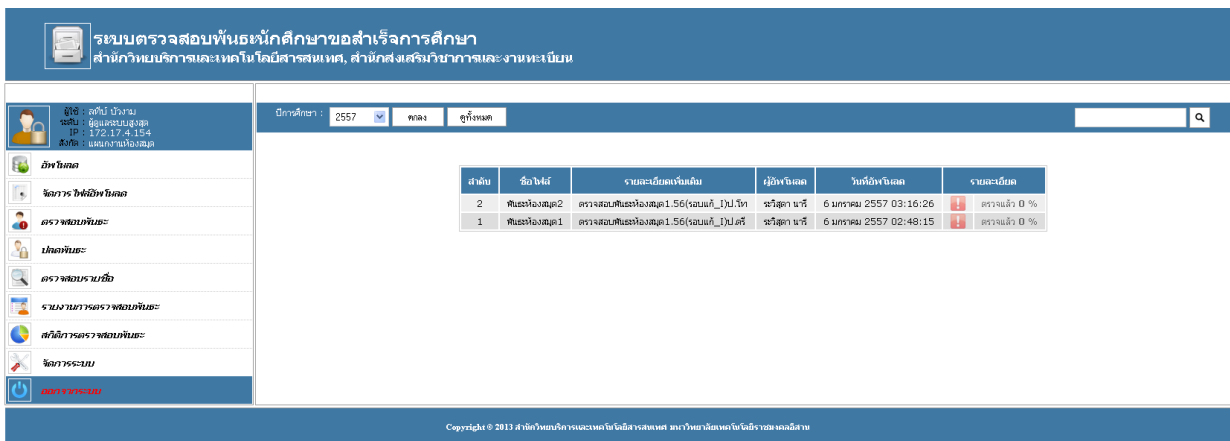
ภาพที่ 4- 13 หน้าจอการค้นหารายชื่อนักศึกษาที่มีพันธะทั้งหมดในระบบ

● ส่วนตรวจสอบรายชื่อ



ภาพที่ 4- 14 หน้าจอการค้นหารายชื่อนักศึกษาที่มีการตรวจสอบพันธะทั้งหมดแล้วในระบบ

● ส่วนรายงานการตรวจสอบพันธะ



ภาพที่ 4- 15 หน้าจอการเลือกไฟล์เพื่อดูรายงานการตรวจสอบพันธะในแต่ละไฟล์อัพโหลด

ระบบตรวจสอบพินธนักศึกษาขอสำเร็จการศึกษา
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ, สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ชื่อไฟล์ : StudentGraduate , 52 รายชื่อ
ชื่อโดย : สตีป บังงาน

หน่วยงาน : **แผนกงานจัดส่ง** สถานะ : **ทั้งหมด** **ตกลง**

เลขที่	ตำแหน่ง	ชื่อ	นามสกุล	รหัสนักศึกษา	พินธ (แบบงานห้องสมุด)
393	นาย	สุทธิ	ชาติเกษม	541532033643-6	ไม่มีพินธ
392	นาย	ภาคภูมิ	ทีระราษฎร์	541532033638-6	มีพินธ
391	นาย	ณภัทร	ทวีปประเสริฐ	541532033635-2	กำลังดำเนินการ
390	นาย	วิเศษ	คุณโพนพันธ์	541532033633-7	กำลังดำเนินการ
389	นาย	ดิษฐ์	อนันตคุณา	541532033623-8	กำลังดำเนินการ
388	นางสาว	ลาหิณี	บุษย์	541532023657-8	กำลังดำเนินการ
387	นางสาว	ณัฐภา	น่วมณี	541532023655-2	กำลังดำเนินการ
386	นางสาว	สุวิญญา	ตัญญา	541532023652-9	กำลังดำเนินการ
385	นางสาว	สุวิภา	กัญญา	541532023651-1	กำลังดำเนินการ
384	นางสาว	กัญญา	ลลณี	541532023649-5	กำลังดำเนินการ
383	นางสาว	กัญญา	นายนพพร	541532023647-9	กำลังดำเนินการ
382	นางสาว	ลลณี	นายนพพร	541532023646-1	กำลังดำเนินการ
381	นางสาว	บุษย์	โอสถ	541532023637-0	กำลังดำเนินการ
380	นางสาว	นพพร	บุษย์	541532023636-2	กำลังดำเนินการ
379	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023635-4	กำลังดำเนินการ
378	นางสาว	กัญญา	นายนพพร	541532023628-9	กำลังดำเนินการ
377	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023627-1	กำลังดำเนินการ
376	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023624-8	กำลังดำเนินการ
373	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023404-5	กำลังดำเนินการ
374	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023445-8	กำลังดำเนินการ
375	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023618-0	กำลังดำเนินการ
370	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541531023439-3	กำลังดำเนินการ
368	นาย	กัญญา	กัญญา	541531023423-7	กำลังดำเนินการ
369	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541531023426-0	กำลังดำเนินการ

ภาพที่ 4- 16 หน้าจอแสดงรายละเอียดรายงานการตรวจสอบพินธในแต่ละไฟล์อัปโหลด

รายละเอียดการตรวจสอบพินธ : สุทธิ ชาติเกษม 541532033643-6

ข้อมูลนักศึกษา
ลำดับ : 393 ไฟล์อัปโหลด : StudentGraduate
รหัสนักศึกษา : 541532033643-6 ตำแหน่ง : นาย
ชื่อ : สุทธิ นามสกุล : ชาติเกษม
วุฒิการศึกษา : 16/11/2013

ข้อมูลการตรวจสอบพินธ
-- ไม่มีพินธ --
ผู้ตรวจสอบ : สตีป บังงาน เมื่อวันที่ : 26 ธันวาคม 2556 05:04:29

ข้อมูลการปลดพินธ
-- ยังไม่มีการปลดพินธ --

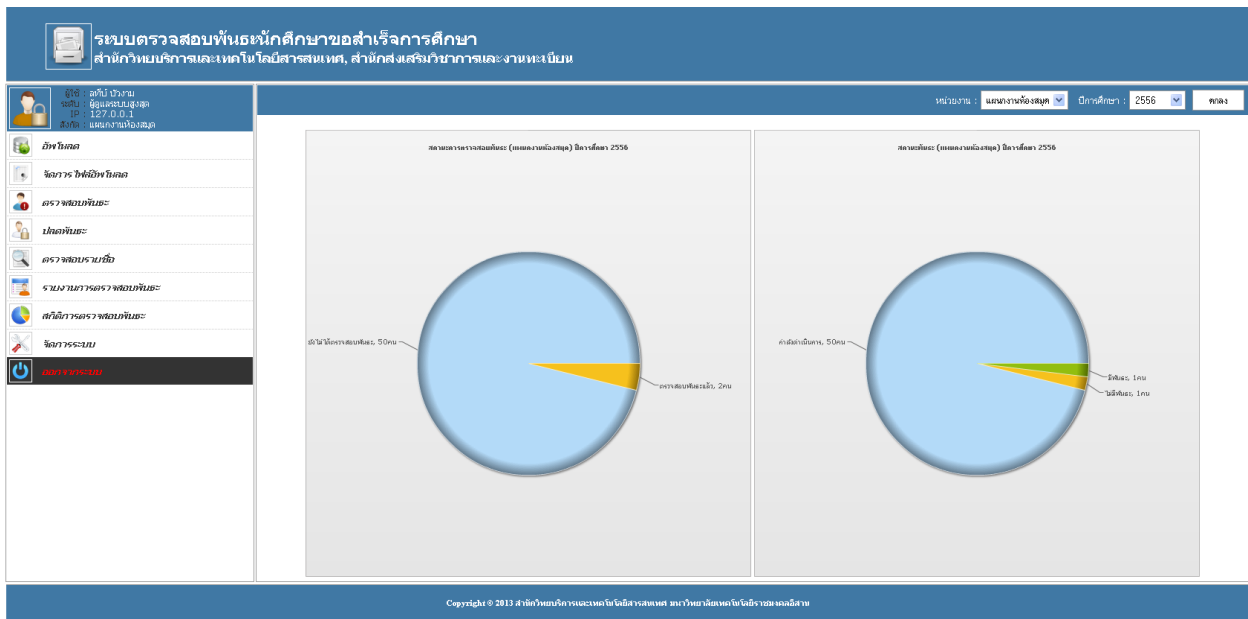
ข้อมูลพินธล่าสุด
-- ไม่มีพินธล่าสุด --

สถานะล่าสุด : **ไม่มีพินธ**

383	นางสาว	กัญญา	นายนพพร	541532023647-9	กำลังดำเนินการ
382	นางสาว	ลลณี	นายนพพร	541532023646-1	กำลังดำเนินการ
381	นางสาว	บุษย์	โอสถ	541532023637-0	กำลังดำเนินการ
380	นางสาว	นพพร	บุษย์	541532023636-2	กำลังดำเนินการ
379	นางสาว	กัญญา	กัญญา	541532023635-4	กำลังดำเนินการ
378	นางสาว	กัญญา	นายนพพร	541532023628-9	กำลังดำเนินการ

ภาพที่ 4- 17 หน้าจอแสดงรายละเอียดข้อมูลการตรวจสอบพินธของนักศึกษาแต่ละคน

● ส่วนสถิติการตรวจสอบพันธะ



ภาพที่ 4- 18 หน้าจอแสดงกราฟสถิติการตรวจสอบพันธะ จำนวนผู้ที่มีพันธะและไม่มีพันธะ

● ส่วนจัดการระบบ

ระบบตรวจสอบพันธะนักเรียนขอสำเร็จการศึกษา
สำนักบริหารการและเทคโนโลยีสารสนเทศ, สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ผู้ใช้งาน: สตีฟ ปิรามม
สถานะ: อีเมลระบบสูงสุด
IP: 127.0.0.1
สิทธิ์: แดงภายในห้องสมุด

ปีการศึกษา: 2556

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	ระดับสิทธิ์	เปิดสิทธิ์	จำกัดสิทธิ์	จัดการระบบ
1	เรวดี โทษะวิฑู	แผนกงานห้องสมุด	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
2	พรทิพย์ อึ้งจิณฉิ	แผนกงานห้องสมุด	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
3	ชนิดา ปัสถะกลาง	แผนกงานห้องสมุด	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
4	ปวีดา วัฒนกลาง	แผนกงานห้องสมุด	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
5	เบญจกัญญา ไชยพันธ์ุ	แผนกงานระบบเบ็ดเสร็จ	อีเมลระบบสูงสุด	อนุญาต	ไม่	
6	จรัสสา นาคี	แผนกงานระบบเบ็ดเสร็จ	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
7	พรชิตา นงะระ	แผนกงานระบบเบ็ดเสร็จ	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
8	วรรณิณี บุคสุ	แผนกงานระบบเบ็ดเสร็จ	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
9	น้ำผึ้ง จงอึ้งกลาง	แผนกงานระบบเบ็ดเสร็จ	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
10	สุทธ อดิศิมา	แผนกงานห้องสมุด	อีเมลระบบสูงสุด	อนุญาต	ไม่	
11	ธรรณ พงศต	แผนกงานห้องสมุด	ผู้ใช้งานทั่วไป	อนุญาต	ไม่	
12	สตีฟ ปิรามม	แผนกงานห้องสมุด	อีเมลระบบสูงสุด	อนุญาต	ไม่	

Copyright © 2013 สำนักบริหารการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ภาพที่ 4- 19 หน้าจอการจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ



ระบบตรวจสอบพันธกิจนักศึกษาสำเร็จการศึกษา
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ, สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

ผู้ใช้งาน: ศศิปิ บัณฑิต
ฉบับ: 00 และฉบับสูงสุด
IP: 172.17.4.154
วันที่: 08/03/2557

มีหน้าที่: สำนักวิทยบริการ, สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

มีหน้าที่: สำนักวิทยบริการ, สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

เพื่อเพิ่มงานในการตรวจสอบและ เช่น แผนกงานห้องสมุด เป็นต้น

หน่วยงาน:

เพื่อชื่อในการสร้างงานฐานข้อมูล เป็นสาขาอื่นที่เฉพาะกว่า เช่น library เป็นต้น

ชื่อตาราง:

ตกลง

ลำดับ	หน่วยงาน	ตาราง	Modules ตรวจสอบทักษะ	Modules อนุมัติผล	Modules จัดการข้อมูล	จัดการ
1	แผนกงานทะเบียนและวัดผล	registration	✗	✓	✗	✗
2	แผนกงานห้องสมุด	library	✓	✗	✓	✗

Copyright © 2013 สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ภาพที่ 4- 20 หน้าจอการ Modules และเพิ่มหน่วยงานในระบบ

4.3 ผู้เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงาน

ตารางที่ 4-1 ผู้เข้าเยี่ยมชมฝ่ายวิทยบริการ

ลำดับที่	วัน/เดือน/ปี	หน่วยงาน	จำนวน (คน)
1	21 มกราคม 2557	คณะจากบริษัท ดัชมิลค์ จำกัด	4
2	24 มกราคม 2557	คณะอนุกรรมการ และคณะทำงานจากสำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	30
3	12 กุมภาพันธ์ 2557	คณะครูและนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 5 โรงเรียน เทศบาล 2 (วัดสมอราย)	206
4	19 กุมภาพันธ์ 2557	อาจารย์และนักศึกษาโปรแกรมวิชาบรรณารักษศาสตร์และ สารนิเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์มหา วิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	16
5	20 กุมภาพันธ์ 2557	คณะผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ คณะ วิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชภัฏนครราชสีมา	40
6	17 มีนาคม 2557	คณะกรรมการจัดทำแผนการบริหารงานบุคลากร สำนัก หอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศิลปากร	30
7	28 มีนาคม 2557	ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ บริษัท ดัชมิลค์ จำกัด	4
8	31 มีนาคม 2557	คณะผู้บริหาร และบุคลากรจากสำนักวิทยบริการและ เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	37



ภาพที่ 4-21 คณะจากบริษัท ดัชมิลค์ จำกัด เมื่อวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-22 คณะอนุกรรมการ และคณะทำงานจากสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเมื่อวันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-23 คณะครูและนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – 5 โรงเรียนเทศบาล 2 (วัดสมอราย)
เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-24 อาจารย์และนักศึกษาโปรแกรมวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์
และสังคมศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-25 คณะผู้บริหาร อาจารย์ และเจ้าหน้าที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-26 คณะกรรมการจัดทำแผนการบริหารงานบุคลากร สำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศิลปากร เมื่อวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-27 ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ บริษัท ดัชมิลค์ จำกัด เมื่อวันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2557



ภาพที่ 4-28 คณะผู้บริหาร และบุคลากรจากสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุพรรณบุรี เมื่อวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2557



ภาคผนวก



ภาคผนวก ก

รายละเอียดงบประมาณฝ่ายวิทยบริการ ปีงบประมาณ 2556

(1 ตุลาคม 2555– 30 มีนาคม 2556)

รายละเอียดงบประมาณฝ่ายวิทยบริการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557(1 ตุลาคม 2556 – 31 มีนาคม 2557)

รายการ	งบแผ่นดิน					งบรายจ่ายอื่น	งบยุทธศาสตร์		งบประมาณรายได้			รวม	
	งบดำเนินงาน			งบลงทุน			งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน		เงินรับฝากห้องสมุด		เงินเดือน
	เงินเดือน/เงิน ราชการ/เงินค่า ตำแหน่ง	ค่าวัสดุ	ค่าใช้สอย	ครุภัณฑ์	ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง				ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง	ค่าครุภัณฑ์			
จัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศ												-	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสื่อโสตทัศน (จำนวน 50 รายการ) จากร้าน ว.เสริมทรัพย์											22,871.00	22,871.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสื่อโสตทัศน (จำนวน 44 รายการ) จากร้าน ว.เสริมทรัพย์											18,333.00	18,333.00	
วารสารและหนังสือพิมพ์ (จำนวน 40 รายการ) จาก ร้านเกรียงไกร วงศ์วัชร เดือน สค. 55											7,568.00	7,568.00	
วารสารและหนังสือพิมพ์ (จำนวน 40 รายการ) จาก ร้านเกรียงไกร วงศ์วัชร เดือน กย. 56											7,335.00	7,335.00	
วารสารและหนังสือพิมพ์ (จำนวน 40 รายการ) จาก ร้านเกรียงไกร วงศ์วัชร เดือน ตค. 56											8,238.00	8,238.00	
วารสารและหนังสือพิมพ์ (จำนวน 42 รายการ) จาก ร้านเกรียงไกร วงศ์วัชร เดือน พย. 56											8,310.00	8,310.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 16 รายการ) จาก ร้านพี เอส บุ๊คส์											35,220.60	35,220.60	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 10 รายการ) จาก ร้านเอ็ม เอ บุ๊คส์											16,884.00	16,884.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 20 รายการ) จาก ร้านเอ็ม พี บุ๊คส์											76,986.00	76,986.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 15 รายการ) จาก ร้านอีรพี บุ๊คส์											62,946.00	62,946.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 134 รายการ) จาก ร้านบู๊คคาเฟ่											30,402.00	30,402.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 24 รายการ) จาก ร้านซีบุ๊คส์											52,677.00	52,677.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 2 รายการ) จาก ร้านบู๊คส์ทาวน์											7,527.00	7,527.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 28 รายการ) จาก ร้านนิว บัคส์ กรุ๊ป											71,160.00	71,160.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 5 รายการ) จาก บริษัทแคว้นซันซ์ ซัพพลายส์ จำกัด											8,514.45	8,514.45	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 8 รายการ) จาก ร้านบู๊คเซนจ์											25,967.00	25,967.00	
โครงการพัฒนาทรัพยากรการเรียนรู้และการบริการวิทยบริการ												-	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสื่อโสตทัศน (จำนวน 24 รายการ) จากร้าน ว.เสริมทรัพย์											11,333.00	11,333.00	
วารสารและหนังสือพิมพ์ (จำนวน 41 รายการ) จาก ร้านเกรียงไกร วงศ์วัชร เดือน ธค. 56											8,433.00	8,433.00	
วารสารและหนังสือพิมพ์ (จำนวน 42 รายการ) จาก ร้านเกรียงไกร วงศ์วัชร เดือน มค. 57											8,608.00	8,608.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 59 รายการ) จาก ร้าน โคม บุ๊คส์											37,750.00	37,750.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 59 รายการ) จาก ร้าน พี เอ็ม บี บุ๊คช็อป											30,037.50	30,037.50	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 22 รายการ) จาก ร้านอมรเมธ เดเรียนแสงชัย											46,750.00	46,750.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 220 รายการ) จาก ศูนย์หนังสือจุฬาฯ											86,644.00	86,644.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 22 รายการ) จาก ร้านอมรเมธ เดเรียนแสงชัย											98,490.00	98,490.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 206 รายการ) จาก ศูนย์หนังสือจุฬาฯ											99,979.00	99,979.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 80 รายการ) จาก ร้านบู๊คเน็ต											78,257.00	78,257.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 12 รายการ) จาก ร้านกรทบุ๊คส์											52,140.00	52,140.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 25 รายการ) จาก ร้านอินเทอร์เน็ตบุ๊คส์											33,100.00	33,100.00	
ทรัพยากรสารสนเทศประเภทสิ่งพิมพ์(จำนวน 220 รายการ) จาก ศูนย์หนังสือจุฬาฯ											99,898.00	99,898.00	
ค่าวัสดุสำนักงาน (สนง.ผวบ 16,123/ทล 80,615/ คคต 64,089/ ทคต42,620)		203,447.00										203,447.00	
ค่าตอบแทนตำแหน่งรองผู้อำนวยการ (11200 * 6เดือน)	67,200.00											67,200.00	
ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ (9 คน*1000*6 เดือน)	54,000.00											54,000.00	
เงินเดือนพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา ข้าราชการ	945,780.00											945,780.00	
- สนง.ผวบ (23)290 x 6 เดือน)+(18,900 x 6 เดือน)=253,140													
- ทคต (19,780 x 1 เดือน)+(20,480 x 3 เดือน)+(21,280 x 2 เดือน)=123,780													
- คคต (18,850 x 6 เดือน) =113,100													
- ทล (20,050 x 6 เดือน)+(20,030*6เดือน)+(18,760*6เดือน)+(17,120*6เดือน) =455,760													
เงินเดือนลูกจ้างเงินรายได้ (ทล811980/คคต 635,460/ทคต 420,480)											1,867,920.00	1,867,920.00	

รายการ	งบแผ่นดิน					งบรายจ่ายอื่น	งบยุทธศาสตร์		งบประมาณรายได้				รวม
	งบดำเนินงาน		งบลงทุน				งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน		เงินรับฝากห้องสมุด	เงินเดือน	
	เงินเดือน/เงิน ราชการ/เงินค่า ตำแหน่ง	ค่าวัสดุ	ค่าใช้สอย	ครุภัณฑ์	ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง				ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง	ครุภัณฑ์			
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์						30,000.00							30,000.00
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรม เชิงปฏิบัติการแนะนำการใช้บริการห้องสมุดและศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง						20,000.00							20,000.00
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมนิทรรศการเทคโนโลยีการศึกษา						10,000.00							10,000.00
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการระบบห้องสมุดอัตโนมัติและการจัดการความรู้						30,000.00							30,000.00
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการคลังปัญญา และระบบการจัดเก็บเอกสารฉบับเต็มรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์						29,780.00							29,780.00
โครงการพัฒนาและส่งเสริมการศึกษาการศึกษาทางไกล : โครงการย่อย พัฒนาสื่อการศึกษาทางไกล						50,000.00							50,000.00
โครงการจัดท้าววัสดุเพื่องานเทคนิควิทยบริการ										40,000.00			40,000.00
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง กิจกรรมแข่งขันการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ						10,000.00							10,000.00
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง กิจกรรมจัดหาทรัพยากรการเรียนรู้ (จำนวน 87 รายการ)						40,000.00							40,000.00
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านภาษาอังกฤษ						40,000.00							40,000.00
โครงการสัมมนาวิชาการห้องสมุดมนุษย์ (Human Library) ระดับนานาชาติ						292,366.00							292,366.00
โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร กิจกรรมอบรมบุคลากร (In-service training) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตร ระเบียบวิธีวิจัยสถาบัน						94,100.00							94,100.00
โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร กิจกรรมอบรมการสร้างเทคนิคพิเศษสำหรับงานวีดีทัศน์						25,000.00							25,000.00
รวม	1,066,980.00	203,447.00	-	-	-	671,246.00	-	-	-	-	1,192,358.55	1,867,920.00	5,001,951.55
รวมทั้งสิ้น						1,941,673.00		-				3,060,278.55	



ภาคผนวก ข

รายละเอียดการเบิกจ่ายงบประมาณฝ่ายวิทยบริการ

ปีงบประมาณ 2556 (1 ตุลาคม 2555– 30 มีนาคม 2556)

รายละเอียดการเบิกจ่ายงบประมาณฝ่ายวิทยบริการ ครั้งที่ 1 ปีงบประมาณ 2557 (1 ตุลาคม 2556 – 31 มีนาคม 2557)

รายการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)			รวมงปม. ที่ได้รับ	งบประมาณที่เบิกจ่าย (บาท)			รวมงปม. ที่เบิกจ่าย	ส่วนต่าง (บาท)
	แผ่นดิน	ยุทธศาสตร์	รายได้		แผ่นดิน	ยุทธศาสตร์	รายได้		
เงินเดือนพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา และข้าราชการ	945,780.00	-	-	945,780.00	945,780.00	-	-	945,780.00	-
เงินค่าตำแหน่ง	67,200.00	-	-	67,200.00	67,200.00	-	-	67,200.00	-
เงินเดือนลูกจ้างเงินรายได้		-	1,867,920.00	1,867,920.00		-	1,867,920.00	1,867,920.00	-
ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	54,000.00	-	-	54,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00	-
ค่าวัสดุสำนักงาน	203,447.00	-	-	203,447.00	203,447.00	-	-	203,447.00	-
ทรัพยากรสารสนเทศ		-	460,939.05	460,939.05		-	460,939.05	460,939.05	-
โครงการพัฒนาทรัพยากรการเรียนรู้และการบริการวิทยบริการ		-	691,419.50	691,419.50		-	691,419.50	691,419.50	-
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	30,000.00	-	-	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	-
โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมการใช้งานฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์		-	-			-	-		-
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	20,000.00	-	-	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	-
โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรม เชิงปฏิบัติการแนะนำการใช้บริการห้องสมุดและศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง		-	-			-	-		-
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	10,000.00	-	-	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	-
โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมนิทรรศการเทคโนโลยีการศึกษา		-	-			-	-		-
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	30,000.00	-	-	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	-
โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการระบบห้องสมุดอัตโนมัติและการจัดการความรู้		-	-			-	-		-
โครงการส่งเสริมการใช้บริการวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	30,000.00	-	-	30,000.00	29,780.00	-	-	29,780.00	220.00
โครงการย่อยอบรมการใช้บริการแหล่งเรียนรู้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		-	-			-	-		-
โครงการพัฒนาและส่งเสริมการศึกษาการศึกษาทางไกล : โครงการย่อยพัฒนาสื่อการศึกษาทางไกล	50,000.00	-	-	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	-
โครงการจัดหารวัสดุเพื่องานเทคนิควิทยบริการ		-	40,000.00	40,000.00		-	40,000.00	40,000.00	-

รายการ	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)			รวมงปม. ที่ได้รับ	งบประมาณที่เบิกจ่าย (บาท)			รวมงปม. ที่เบิกจ่าย	ส่วนต่าง (บาท)
	แผ่นดิน	ยุทธศาสตร์	รายได้		แผ่นดิน	ยุทธศาสตร์	รายได้		
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง กิจกรรมแข่งขันการเรียนรู้ ภาษาต่างประเทศ	10,000.00	-	-	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	-
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยตนเอง กิจกรรมจัดหาทรัพยากรการ เรียนรู้ (จำนวน 87 รายการ)	40,000.00	-	-	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	-
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ด้านภาษาอังกฤษ	40,000.00	-	-	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	-
โครงการสัมมนาวิชาการห้องสมุดมนุษย์ (Human Library) ระดับ นานาชาติ	300,000.00	-	-	300,000.00	292,366.00	-	-	292,366.00	7,634.00
โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร กิจกรรมอบรมบุคลากร (In-service training) สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	95,000.00	-	-	95,000.00	94,100.00	-	-	94,100.00	900.00
โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากร กิจกรรมอบรมการสร้าง เทคนิคพิเศษสำหรับงานวีดิทัศน์	25,000.00	-	-	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	-
				-					-
รวม	1,950,427.00	-	3,060,278.55	5,010,705.55	1,941,673.00	-	3,060,278.55	5,001,951.55	8,754.00