

รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการตามรูปแบบ PDCA

ชื่อโครงการ พัฒนาทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต

รหัสโครงการ 640603

ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์/ ประเด็นการจัดการความรู้

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> การเรียนการสอนและการผลิตบัณฑิต | <input checked="" type="checkbox"/> วิจัย / นวัตกรรม |
| <input type="checkbox"/> ศิลปวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม | <input type="checkbox"/> การบริหารจัดการที่เป็นเลิศ |
| <input type="checkbox"/> ภาพลักษณ์ / ชื่อเสียงขององค์กร | <input type="checkbox"/> ความเป็นนานาชาติ |

ผู้รับผิดชอบโครงการ / ผู้รายงาน นางสาวลมัย ประคอนสี รหัสบุคลากร 3930066

วิทยาลัย/คณะ/สถาบัน/หน่วยงาน สำนักหอสมุด

ส่วนที่ 1 หลักการและเหตุผล / ความสำคัญ / ประเด็นปัญหา

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิตมุ่งสร้างสรรค์และพัฒนาคุณภาพการบริการวิชาการแก่สังคม ในเรื่องการให้บริการวิชาการแก่ชุมชนคนรังสิตและสังคมเพื่อพัฒนาส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยทรัพยากรสารสนเทศที่ทันสมัย จัดหาแหล่งทรัพยากรสารสนเทศที่ครอบคลุมและสามารถเข้าถึงได้อย่างแพร่หลาย เพื่อให้สามารถพัฒนาตามศักยภาพของตนเองอย่างยั่งยืน ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยรังสิต ด้าน สร้างความเป็นเลิศทางวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม สำนักหอสมุดจึงได้จัดทำโครงการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล มหาวิทยาลัยรังสิตขึ้นมา เพื่อรวบรวม จัดทำคลังจัดเก็บ และให้บริการทรัพยากรสารสนเทศของคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยรังสิตในรูปแบบดิจิทัล เพื่อเผยแพร่ทรัพยากรสารสนเทศดังกล่าวให้ทั้งบุคลากรภายใน และภายนอกมหาวิทยาลัย ตลอดจนเพื่อเป็นการสงวนรักษาทรัพยากรสารสนเทศให้คงอยู่ และสามารถเข้าถึงได้อย่างแพร่หลาย เพื่อเป็นแหล่งและทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลที่มีประโยชน์ ก่อให้เกิดการเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง และเป็นการพัฒนาเพิ่มพูนความรู้ เพื่อก่อให้เกิดการสร้างสรรค่นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมต่อไป

1.1 วัตถุประสงค์ เพื่อ

- รวบรวม จัดทำคลังจัดเก็บและให้บริการทรัพยากรสารสนเทศของนักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากร มหาวิทยาลัยรังสิตในรูปแบบดิจิทัล

- เผยแพร่ทรัพยากรสารสนเทศของนักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากรมหาวิทยาลัยรังสิตให้ทั้งบุคลากรภายใน และภายนอกมหาวิทยาลัย

- สงวนรักษาทรัพยากรสารสนเทศของนักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากรมหาวิทยาลัยรังสิต ให้คงอยู่ และสามารถเข้าถึงได้อย่างแพร่หลาย

โปรแกรม DSpace เป็นโอเพนซอร์สที่ใช้ในการจัดการคลังเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ มีการออกแบบสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ที่ยืดหยุ่น สามารถปรับเปลี่ยนหน่วยข้อมูลได้ตามต้องการโดยไม่ส่งผลกระทบต่อโครงสร้างหลักของซอฟต์แวร์ สามารถใช้เก็บเอกสาร และเผยแพร่สารสนเทศดิจิทัลของมหาวิทยาลัย การเก็บ สงวนรักษาเอกสารในระยะยาว และข้อมูลจะไม่มีเปลี่ยนแปลงแม้ว่าเวลาจะล่วงเลยไปก็ตาม ประกอบด้วยส่วนการทำงาน 3 ส่วน คือ

1. ส่วนเก็บข้อมูล ได้แก่ บรรณารักษ์ ทำหน้าที่รวบรวม คัดกรอง ตรวจสอบ ผลงานวิชาการของมหาวิทยาลัยและแปลงไฟล์ต้นฉบับให้อยู่ในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลแล้วนำเข้าสู่ระบบคลังทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล มหาวิทยาลัยรังสิต เพื่อลงรายการบรรณานุกรมตามรูปแบบที่กำหนด

2. ฐานข้อมูล ได้แก่ เครื่องแม่ข่าย (Server) ที่ใช้จัดเก็บข้อมูลของระบบคลังทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล มหาวิทยาลัยรังสิต โดยมีผู้ดูแล (Administrator) ทำหน้าที่ดูแลระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการจัดการข้อมูลแก้ไข ลบ ข้อมูลผ่านส่วนการจัดการข้อมูล

3. ส่วนสืบค้นและแสดงผลการสืบค้น ได้แก่ ผู้ใช้งาน ทำการสืบค้นผ่านหน้าเว็บระบบคลังทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล มหาวิทยาลัยรังสิต ในส่วนของลักษณะการใช้งาน โดยสามารถสืบค้น จากคำสำคัญ การค้นผ่าน โดยไล่เรียงประชาคม (Communities & Collection) และการค้นผ่านโดยไล่เรียงตามประชาคมและผลงานพิมพ์ ชื่อผู้แต่ง ชื่อเรื่อง หัวเรื่อง (Browse)

1.2 เป้าหมายความสำเร็จตามวัตถุประสงค์

สามารถจัดทำโครงการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต ไปสู่การเป็นคลังทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต

ส่วนที่ 2 วิธีการดำเนินการ

1. ศึกษาโปรแกรม DSpace ในการจัดเก็บและบริการที่เป็นรูปแบบ Open Access และสามารถนำมาใช้งานได้ดี โดยศึกษาดูงานจาก คลังปัญญาจุฬาฯ เพื่อประเทศไทย ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และศึกษาข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ เช่น เว็บไซต์คลังสารสนเทศของมหาวิทยาลัยมหิดล (Mahidol IR) และจัดทำแผนดำเนินงานการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลเพื่อใช้เป็นบรรทัดฐานในการปฏิบัติงาน

แผนดำเนินงาน													
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต													
ปีการศึกษา 2564													
รายละเอียด	ระยะเวลาดำเนินงาน												
	มิ.ย. 64	ก.ค. 64	ส.ค. 64	ก.ย. 64	ต.ค. 64	พ.ย. 64	ธ.ค. 63	ม.ค. 65	ก.พ. 65	มี.ค. 65	เม.ย. 65	พ.ค. 65	หมายเหตุ
1. ทดสอบการลงโปรแกรม Dspace ลงรายการ บรรณานุกรม และอัปโหลดไฟล์วิทยานิพนธ์/วิจัย	←						→						
2. ทดสอบการเข้าถึง การดาวน์โหลดไฟล์วิทยานิพนธ์/วิจัยฉบับเต็ม							↔						
3. เปิดให้เข้าใช้ออนไลน์ผ่านหน้าเว็บไซต์สำนัก หอสมุด หรือ https://rsuir-library.rsu.ac.th/								↔					

แผนดำเนินงานปีการศึกษา 2564

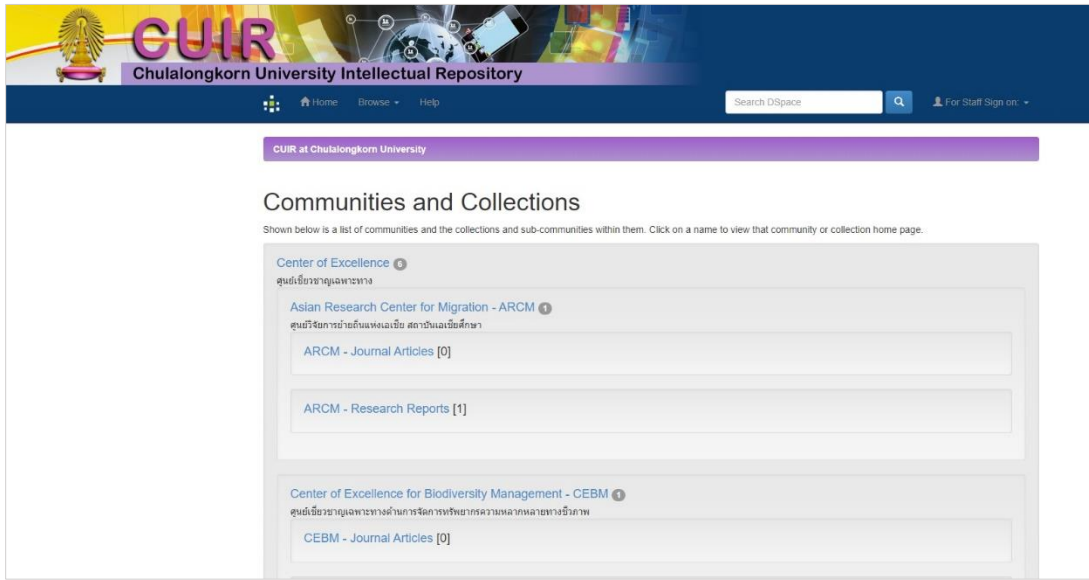
2. รวบรวมไฟล์ผลงานวิทยานิพนธ์/วิจัยของนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรมหาวิทยาลัยรังสิต แยกตามคณะ/สาขาวิชา/ปีการศึกษา
3. ประสานงานกับสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อขอโปรแกรมเมอร์ร่วมเป็นทีมงานดูแลด้านเทคโนโลยี
4. ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงาน
5. ประชาสัมพันธ์โครงการ/ส่งเสริมการใช้
6. ประเมินผลโครงการ

ส่วนที่ 3 ผลการดำเนินการ / การนำไปใช้

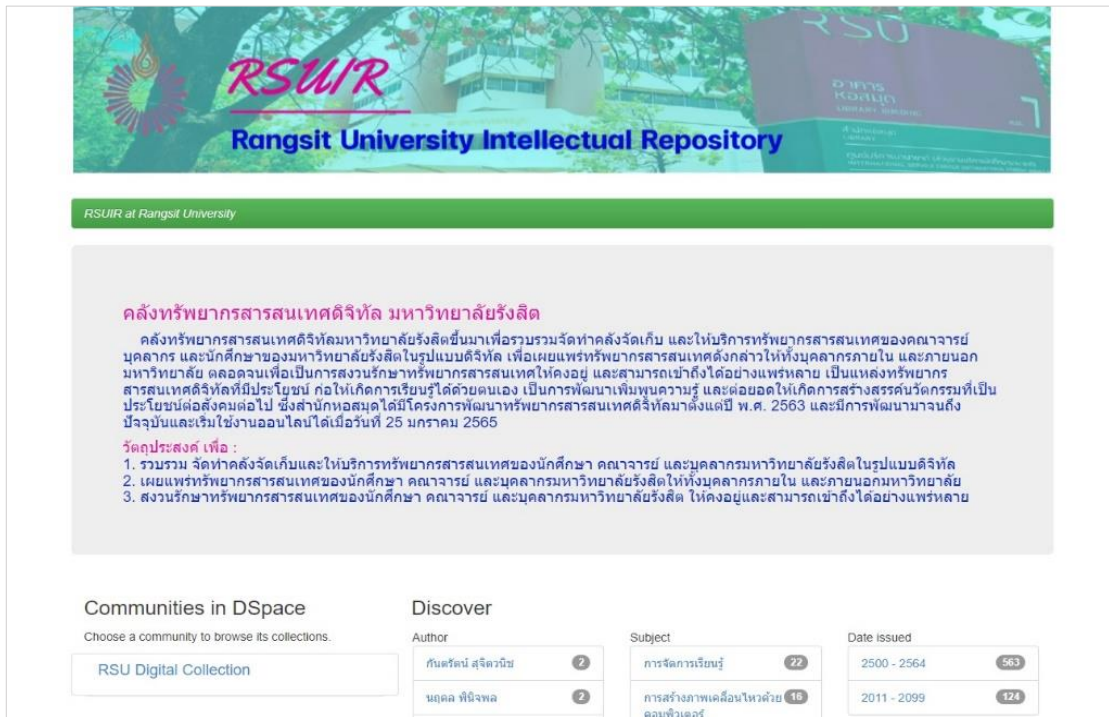
ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ ที่ตั้งไว้ในระบบ	ค่าเป้าหมาย		เอกสารแนบรายงานโครงการ	
	ที่ตั้งไว้ในระบบ จบ	ผลที่ได้	ที่ตั้งไว้ในระบบ	ที่แนบไว้ใน ภาคผนวก
1. จำนวนวิทยานิพนธ์/วิจัย เพิ่มขึ้น	1. ร้อยละ 10	ได้ร้อยละ 59.09 ของจำนวน รายชื่อ วิทยานิพนธ์/ วิจัยที่จัดเตรียม ไว้เพื่อลงรายการ (1,308 รายการ)	1. ผลการดำเนินการ กรอกข้อมูลวิทยานิพนธ์ วิจัย/หนังสือ อิเล็กทรอนิกส์ (773 รายการ)	หน้าจอแสดงคลัง ทรัพยากร สารสนเทศดิจิทัล มหาวิทยาลัย รังสิต
2. ความพึงพอใจของ ผู้ใช้บริการ/การเข้าถึง	2. ไม่น้อยกว่า 3.51		2. ความพึงพอใจของ ผู้ใช้บริการ/การเข้าถึง ไม่น้อยกว่า 3.51 (ยัง ไม่ได้ดำเนินการ)	

ส่วนที่ 4 การตรวจสอบผลการดำเนินการ / อภิปรายความสำเร็จหรือไม่สำเร็จตามวัตถุประสงค์ ระยะที่ 2 (ธันวาคม 2564 – 31 พฤษภาคม 2565)

1. ประชุมคณะทำงานฯ ย่อย (วันที่ 13 ธันวาคม 2564) ของผู้รับผิดชอบในการทดสอบระบบ Dspace เพื่อการกำหนด platform ในการลงรายการ metadata ของวิทยานิพนธ์ งานวิจัยบุคลากร แยกตามคณะและสาขาวิชา หรือหลักสูตร
2. ทดลองการลงโปรแกรม DSpace โดยให้นักศึกษาฝึกงานจากวิทยาลัยนวัตกรรมการเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยรังสิต ศึกษาโปรแกรม DSpace การกำหนด platform ในการลงรายการบรรณานุกรมวิทยานิพนธ์/วิจัย และอัปโหลดไฟล์วิทยานิพนธ์/วิจัย
3. บรรณารักษ์แผนกพัฒนา ทำการกำหนด community in DSpace เพื่อใช้ในลงรายการและการสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลโดยแยกตามคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน และแยกย่อยตามหลักสูตร/สาขา/หน่วยงาน
4. บรรณารักษ์แผนกเทคนิคได้ทำการลงรายการ metadata ตาม element ต่าง ๆ โดยดูต้นแบบการลงรายการจากคลังปัญญา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CUIR)



หน้าจอล้างปัญญาจุฬาฯ เพื่อประเทศไทย



หน้าจอล้างทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต

Describe Describe Upload Verify License Complete

Logged in as khunkam.p@rsu.ac.th

Submit: Describe this Item ?

Please fill in the requested information about this submission below. In most browsers, you can use the tab key to move the cursor to the next input box or button, to save you having to use the mouse each time.

Enter the names of the authors of this item.

Authors

Enter the names of the advisors of this item.

Advisors

Enter the main title of the item.

Title *

If the item has any alternative titles, please enter them here.

Other Titles

Please give the date of previous publication or public distribution. You can leave out the day and/or month if they aren't applicable.

Date of Issue *

Enter the name of the publisher of the previously issued instance of this item.

Publisher

Enter the standard citation for the previously issued instance of this item.

Citation

หน้าจอ platform ลงรายการ

5. การทดสอบระบบยังพบว่า การลงรายการได้ แต่ยังไม่สามารถเลือกในส่วนของภาษาไทยได้แต่การสืบค้นต้องสืบค้นผ่าน คณะ/วิทยาลัย/สถาบัน หรือ หน่วยงานที่กำหนดไว้ใน community in DSpace หรือเมนู Browse โดยเลือกเมนูย่อย Communities & Collections เนื่องจากยังไม่สามารถจำกัดการค้นแบบเจาะจงได้ และได้ติดต่อสอบถามไปยังสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศเรื่องการแสดงผลการสืบค้นภาษาไทยที่ยังกำหนดแบบเจาะจงไม่ได้ อยู่ระหว่างดำเนินการซึ่งสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศจะดำเนินการแก้ไขต่อไป

6. ทำการลงรายการวิทยานิพนธ์ และงานวิจัยบุคลากร มหาวิทยาลัยรังสิต โดยเริ่มต้นจากปีการศึกษา 2563, 2562, 2561 และหนังสืออิเล็กทรอนิกส์บางส่วน รวมจำนวน 806 รายการ

7. การสืบค้นภาษาไทยยังไม่สามารถจำกัดการค้นแบบเจาะจงได้ตามชื่อเรื่อง ชื่อผู้สร้างสรรค์ผลงาน และ คำสำคัญ ยังอยู่ระหว่างรอการแก้ไขร่วมกับโปรแกรมเมอร์ของสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ

ส่วนที่ 5 สรุปผลการดำเนินการ / ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงในอนาคต

โครงการทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต (Rangsit University Intellectual Repository หรือ RSUIR) จัดทำโดยสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิต เริ่มต้นจากเมื่อปลายปี พ.ศ. 2562 สำนักหอสมุด มีความต้องการจัดทำคลังปัญญาสถาบัน โดยมีการศึกษาดูงานจากสถาบันการศึกษาที่มีการจัดทำคลังปัญญาสถาบัน มีความร่วมมือกับโปรแกรมเมอร์เพื่อศึกษาทำความเข้าใจโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อใช้ดำเนินการจัดเก็บและค้นคืน ทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล และได้กำหนดแผนดำเนินงานขึ้นในเดือนกันยายน พ.ศ. 2563 ต่อมาในปี พ.ศ. 2564 ได้ทำการทดสอบการติดตั้งโปรแกรมสำเร็จรูป DSpace จัดทำคลังจัดเก็บและให้บริการ

ทรัพยากรสารสนเทศของคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยรังสิตในรูปแบบดิจิทัล ประกอบด้วย งานวิจัย วิทยานิพนธ์ ดุษฎีนิพนธ์ และหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น เพื่อเผยแพร่และอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงทรัพยากรสารสนเทศดังกล่าวให้ทั้งบุคลากรภายใน และภายนอกมหาวิทยาลัย ตลอดจนเพื่อเป็นการสงวนรักษาทรัพยากรสารสนเทศให้คงอยู่ และสามารถเข้าถึงได้อย่างแพร่หลาย เป็นแหล่งทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลที่มีประโยชน์ ก่อให้เกิดการเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง เป็นการพัฒนาเพิ่มพูนความรู้ และต่อยอดให้เกิดการสร้างสรรคนวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมต่อไป โดยเริ่มให้บริการออนไลน์เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565 ผ่านโปรแกรมสำเร็จรูป DSpace

จากการได้ศึกษาโปรแกรม DSpace และได้เกิดการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม จะพบได้ว่าโปรแกรม DSpace เป็นโปรแกรม Open Source ที่มีประสิทธิภาพสามารถนำมาใช้งานได้ดี และมีประสิทธิภาพ เพราะสามารถดำเนินการนำเข้าระบบ จัดเก็บ และค้นคืนนำออกให้บริการ ผู้ใช้สามารถที่จะสืบค้นข้อมูลและนำข้อมูลออกมาใช้ในรูปแบบเอกสารฉบับเต็มได้ ทั้งนี้หากหน่วยงาน องค์กรนั้น ๆ มีความพร้อมในเรื่องของบุคลากร อุปกรณ์ เครื่องมือต่าง ๆ โดยเฉพาะนักโปรแกรมเมอร์ จะสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็วในระยะเวลาไม่นาน แต่หากพบปัญหาในเรื่องดังกล่าวต้องใช้เวลาในการศึกษาปัญหาอยู่พอสมควร

ถือได้ว่าการนำโปรแกรม DSpace มาใช้ในการจัดทำคลังปัญญาของมหาวิทยาลัยรังสิตนั้น เป็นแหล่งที่รวบรวมทรัพยากรสารสนเทศประเภทต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็น เอกสาร หนังสือ สิ่งพิมพ์ บทความของอาจารย์ บุคลากร นักศึกษาของมหาวิทยาลัยรังสิตโดยเฉพาะ และจะทำให้เป็นแหล่งข้อมูลทางทรัพยากรสารสนเทศที่มีความสำคัญยิ่งของมหาวิทยาลัยรังสิตต่อไป

ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงในอนาคต

ควรดำเนินการพัฒนาคลังทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัลมหาวิทยาลัยรังสิต ทุกปีอย่างต่อเนื่อง และต่อยอดรวบรวมเอกสารการสอนของคณาจารย์มหาวิทยาลัยรังสิต ได้แก่

1. โครงการทางวิชาการ
2. หนังสือ/ตำราวิชาการ
3. เอกสารคู่มือ
4. เอกสารจดหมายเหตุ
5. บทความวิชาการ/วิจัย

ภาคผนวก

RSUIR at Rangsit University

Communities and Collections

Shown below is a list of communities and the collections and sub-communities within them. Click on a name to view that community or collection home page.

RSU Digital Collection

สถาบันภาษาอังกฤษ English Language Institute

RELI-Research

หน้าจอสืบค้นแยกตามคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/หน่วยงาน

Communities in DSpace

Choose a community to browse its collections.

RSU Digital Collection

Discover

Author	Count
กันตรัตน์ สุจิตวนิช	2
นฤตล พินิจพล	2
นฤพนธ์ ไชยยศ	2
พรนิชชา โกษะ	2
ฟ้าลั่น กระสังข์	2
สมเกียรติ รุ่งเรืองวิริยะ	2
Aijia Guo	1
Alisa Yaungnoon, อลิสา ยวงนุ่น	1
Apichai Bangprapai, อภิชัย บังประไพ	1
Apramon Ourairat	1

next >

Subject	Count
การจัดการเรียนรู้	22
การสร้างภาพเคลื่อนไหวด้วยคอมพิวเตอร์	16
ภาพยนตร์สามมิติ -- การออกแบบ -- วิชา...	16
วิทยาศาสตร์ -- การศึกษาและการสอน ...	16
แอนิเมชัน -- การผลิต -- วิจัย	12
ภาพยนตร์แอนิเมชัน -- การออกแบบ -- วิชา...	10
ภาวะผู้นำ	10
Chinese language -- Study and tea...	7
การจัดการเรียนรู้ -- วิจัย	6
ชีววิทยา -- การศึกษาและการสอน (นั...	6

next >

Date issued	Count
2500 - 2565	642
2011 - 2099	131

Has File(s)

true	773
------	-----

หน้าจอแสดงจำนวนรายการทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล (จำนวน 773 รายการ)

หน้าจอสืบค้นแยกตามคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/หน่วยงาน

Issue Date	Title	Author(s)
2561	การปรับปรุงประสิทธิภาพการจัดการพัสดุคลังของโรงเรียนช่างฝีมือทหารสถาบันวิชาการป้องกันประเทศ	บุญญรัตน์ ทิมพัสุมพร
2561	ปัจจัยห่วงโซ่คุณค่าทางการบินที่ส่งผลกระทบต่อจิตใจเด็กใช้สายการบินต้นทุนต่ำในประเทศไทย	ภัทพร อ่วมอินทร์
2561	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อและแนวโน้มการกระจายเพลงในอุตสาหกรรมดนตรี	สัญญากร ตระกูลภิรมย์
2562	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อจิตใจเด็กผู้ให้บริการ บริษัท Kerry Express ของผู้ค้าออนไลน์	พรนิชชา โภษะ
2563	ประสิทธิภาพทางด้านโลจิสติกส์ของผู้ให้บริการขนส่งสินค้าทางถนน ที่ส่งผลกระทบต่อความพึงพอใจของผู้ส่งออกผลไม้ในไทย	ศิริวรรณ กาวีชา
2563	ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการซ่อมบำรุงอากาศยานระดับหน่วย และระดับกลาง สำหรับ บ.ข.19/ก (F-16AM/BM) สังกัดฝูงบิน 403 กองบิน 4 กองทัพอากาศไทย	มณีสชัย ชวีวงศ์, นาวาอากาศเอก
2563	การศึกษาลงทุนโลจิสติกส์ในการนำเข้าน้ำมันจากประเทศญี่ปุ่น กรณีศึกษา บริษัท ABC จำกัด	สิริกมล บุญรัตน์

หน้าจอแสดงผลการสืบค้น

Home Browse Help
Search DSpace
Sign on to:

Please use this identifier to cite or link to this item: <http://localhost:8080/xmlui/handle/123456789/391>

Title:	รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ โครงการวิจัย การพัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศลักษณะบรรณานุกรมและบรรณนิทัศน์เกี่ยวกับจังหวัดปทุมธานี ระยะที่ 2
Other Titles:	Pathumthani bibliographic and synopsis database (Phase 2)
Authors:	มลิวณีย์ ประดิษฐ์ธีระ, กนกวรรณ จันทระ กัลยา ศันจะโร, ประทีป ชินมณี
Keywords:	ฐานข้อมูลปทุมธานี,ปทุมธานี -- บรรณนิทัศน์ -- ฐานข้อมูล,ปทุมธานี -- บรรณานุกรม -- ฐานข้อมูล
Issue Date:	2547
Publisher:	มหาวิทยาลัยรังสิต
Abstract:	งานวิจัยชิ้นนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศลักษณะบรรณานุกรมและ บรรณนิทัศน์ของสารสนเทศเกี่ยวกับจังหวัดปทุมธานี โดยรวบรวมรายการสารสนเทศเกี่ยวกับ จังหวัดปทุมธานีทั้งหมดที่มีอยู่ในห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษาที่ตั้งอยู่ในจังหวัดปทุมธานี จำนวน 9 แห่ง และสารสนเทศที่มีเนื้อหาหรือหัวข้อข้อมูลเกี่ยวกับปทุมธานีที่ปรากฏในเว็บไซด์ - ฐานข้อมูลซึ่งถูกพัฒนาขึ้นในระยะที่ 2 นี้ พัฒนาขึ้นในโปรแกรมฐานข้อมูลคืบลิ้นคอร์ เมทาดาตา (Dublin Core Metadata) เพื่อจัดเก็บรายการบรรณานุกรมและบรรณนิทัศน์เกี่ยวกับ ปทุมธานีจำนวนทั้งสิ้น 492 รายการและสามารถสืบค้นผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้
metadata.dc.description.other-abstract:	The project were aimed to develop a bibliographic and synopsis database on Pathumthani Province and related topics. The database records were the Pathumthani information (books, journal articles, audiovisual materials, etc.) in 9 academic Libraries located in Pathumthani Province. The websites which concerned with Pathumthani and related topics were included. The Database was developed by Dublin Core Metadata Program in order to storing and retrieving 492 information record via Internet.
URI:	http://localhost:8080/xmlui/handle/123456789/391
metadata.dc.type:	Other
Appears in Collections:	Lib-Research

Files in This Item:

File	Description	Size	Format	
Malivan Praditteera.pdf		3.87 MB	Adobe PDF	View/Open

หน้าจอแสดงผลเอกสารฉบับเต็ม PDF file สำหรับดาวน์โหลด