

“MU Library”

บริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติแห่งมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อคนไทย

ชัญญา ทองสุข และ วิรณี ทองเข่ออบ

“Mu Library” บริการโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติแห่งมหาวิทยาลัยมหิดล เป็นชื่อย่อมาจาก Mahidol University Library ดำเนินโครงการโดยศูนย์บริหารจัดการองค์กรสากล (GEMC) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งเลือกใช้ชื่อ “Mu Library” เพื่อสื่อถึงศักยภาพของคณาจารย์และบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดล ด้านเทคโนโลยีห้องสมุด ที่พร้อมเป็นผู้นำด้านการพัฒนาโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติระดับมาตรฐานสากล เพื่อสร้างความเป็นไปได้และโอกาสในการเรียนรู้ของประชาชนไทยทุกพื้นที่อย่างเท่าเทียมกัน โดยไม่มีข้อจำกัดด้านเทคโนโลยี ความรู้ความเชี่ยวชาญ และค่าใช้จ่าย

“MU Library”: Library Automation Service of Mahidol University

Cchnattha Thongsuk

Veeranee Kramsaeng

“Mu Library” is the Library Automation Service of Mahidol University. This name abbreviated from Mahidol University Library and managed the project by Global Enterprise Management Center (GEMC), Faculty of Engineering, Mahidol University. “Mu Library” pointed to the potential of the university faculty and staff in library technology field that was ready to be the leadership of library automation software developer in standard level to create learning possibilities and opportunities for Thai people equally, regardless technology, expertise, and cost restrictions.

“MU Library”

บริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติแห่งมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อคนไทย

ดร. ชัญญา ทองสุข*

วีรณี ทองเข่าอ่อน**



MU Library คืออะไร?

“MU Library” บริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติแห่งมหาวิทยาลัยมหิดล มีชื่อย่อมาจาก Mahidol University Library ดำเนินโครงการโดยศูนย์บริหารจัดการองค์กรสากล (GEMC) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดย “MU Library” สามารถสื่อให้เห็นถึงศักยภาพและความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีห้องสมุดของคณาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัยมหิดล ที่พร้อมเป็นผู้นำด้านการพัฒนาโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติระดับมาตรฐานสากล เพื่อสร้างความเป็นไปได้และโอกาสในการเรียนรู้อย่างเท่าเทียมกันของคนไทยทุกคน โดยไม่มีข้อจำกัดด้านเทคโนโลยี ความรู้ความเชี่ยวชาญ และค่าใช้จ่าย

ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library เป็นโครงการที่มุ่งเน้นการให้บริการสังคม มีวัตถุประสงค์เพื่อลดภาระค่าใช้จ่ายของการใช้โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติจากต่างประเทศที่มีราคาสูง สามารถรองรับการพัฒนาห้องสมุดให้มีมาตรฐานสากลและพร้อมต่อการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนแสดงถึงศักยภาพของมหาวิทยาลัยมหิดลในการเป็นผู้นำด้านการพัฒนาโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติในประเทศไทย

สำหรับห้องสมุดที่ใช้งานบริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติแห่งมหาวิทยาลัยมหิดล ได้แก่ วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยชินวัตร ห้องสมุดขลิต ธาระชานันท์ ห้องสมุดเสริมปัญญา ห้องสมุดวัดไทยแอลเอ สหรัฐอเมริกา ห้องสมุดวัดป่าธรรมชาติ สหรัฐอเมริกา ห้องสมุดโรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี ห้องสมุดโรงเรียนพระมารดานิจจานุเคราะห์ ห้องสมุดโรงเรียนบดินทรเดชา นนทบุรี และอื่นๆ

* สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

** ศูนย์บริหารการจัดการองค์กรสากล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

MU Library มีที่มาอย่างไร?



MU Library พัฒนามาจากโปรแกรมห้องสมุดอัตโนมัติแบบโอเพนซอร์ส ชื่อ “PMB” ประเทศฝรั่งเศส ให้บริการเพื่อการใช้งาน บำรุงรักษา และพัฒนาโปรแกรมโดยบริษัท PMB Services ตั้งแต่ปี 2002 ถึงปัจจุบัน โดยได้รับความนิยมอย่างมากในฝรั่งเศสและประเทศแถบทวีปยุโรป เช่น อิตาลี เบลเยียม สเปน สวิสเซอร์แลนด์ รวมถึงแคนาดา ห้องสมุดขนาดใหญ่ในระดับสากลที่ใช้งานทั้งแบบเดี่ยว และห้องสมุดเครือข่าย ได้แก่ หอสมุดแห่งชาติฝรั่งเศส ปารีส (เข้าเยี่ยมชมได้ที่ <http://cnl.bibli.fr/opac/>) และกลุ่มโรงเรียนด้านเศรษฐศาสตร์และสถิติแห่งชาติ (GENES) ประเทศฝรั่งเศส (เข้าเยี่ยมชมได้ที่ <http://genes.bibli.fr/opac/>)

ปัจจุบันห้องสมุดต่างๆ ทั่วโลกได้นำโปรแกรมห้องสมุด PMB ไปใช้งานและมีการจัดทำภาษาต่างๆ เพิ่มเติม อาทิเช่น ภาษาไทย ภาษาลาว ภาษาญี่ปุ่น ภาษาอังกฤษ ภาษาสเปน และภาษาอาราบิก เป็นต้น ทั้งนี้ลิขสิทธิ์การใช้งาน การพัฒนา และการเผยแพร่โปรแกรมห้องสมุด PMB เป็นแบบ CeCILL (CEA CNRS INRIA Logiciel Libre) ตามกฎหมายของประเทศฝรั่งเศส เทียบเท่ากับกฎหมายลิขสิทธิ์แบบ GNU GPL (GNU General Public License) ทำให้สามารถปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาโปรแกรมระบบห้องสมุด PMB ได้อย่างอิสระ

MU Library มีแนวคิดของการพัฒนาอย่างไร?

การคัดเลือกโปรแกรมระบบห้องสมุดแบบโอเพนซอร์สเพื่อนำมาพัฒนาใช้งานกับห้องสมุดในประเทศไทยนั้น ได้เลือกใช้เกณฑ์คัดเลือกจากความเป็นมาตรฐานสากลด้านห้องสมุด ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตลอดจนด้านความง่ายในการใช้งาน ทั้งส่วนการพัฒนาโปรแกรมของทีมพัฒนา ส่วนการใช้งานของบรรณารักษ์และผู้ให้บริการห้องสมุด แนวคิดของการพัฒนาได้น้อมนำแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช คือ “เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา” มาใช้ในการพัฒนาโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ดังนี้

- ❖ **เข้าใจ** โดยศึกษาปัญหาและลักษณะการปฏิบัติงานของบรรณารักษ์ทั้งในและต่างประเทศ รวมถึงศึกษาการทำงานของโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติระดับสากล ได้แก่ INNOPAC, HORIZON, VTLS, KOHA, EMILDA และ OPENBIBLIO
- ❖ **เข้าถึง** โดยนำโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ไปให้บรรณารักษ์ทดลองใช้งาน พร้อมส่งทีมพัฒนาไปช่วยงานห้องสมุด เพื่อสร้างความเข้าใจวิธีการและขั้นตอนการใช้งาน โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ได้อย่างถูกต้อง

- ❖ **พัฒนา** โดยนำความต้องการของบรรณารักษ์และเทคโนโลยีใหม่ๆ ด้านการให้บริการสารสนเทศมาพัฒนาโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ให้มีประสิทธิภาพเทียบเท่าโปรแกรมระบบห้องสมุดเชิงพาณิชย์ของต่างประเทศ และถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library แก่ชุมชนห้องสมุดทุกประเภท

MU Library ใช้เทคโนโลยีอะไร? และมีรูปแบบบริการอย่างไร?

บริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ใช้เทคโนโลยี Web Library 2.0 ภาษาเขียนโปรแกรมคือ PHP ฐานข้อมูลคือ MySQL และมีการออกแบบโปรแกรมให้ใช้งานได้กับระบบปฏิบัติการทุกแพลตฟอร์มทั้งลินุกซ์ วินโดวส์ และแมคโอเอส ส่วนรูปแบบบริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library แบ่งเป็น 3 ประเภท ได้แก่

- 1) MU-UniLib สำหรับห้องสมุดมหาวิทยาลัย
- 2) MU-ProLib สำหรับห้องสมุดเฉพาะและห้องสมุดประชาชน
- 3) MU-EasyLib สำหรับห้องสมุดโรงเรียนและองค์กรขนาดเล็ก

บริการทั้ง 3 รูปแบบแตกต่างกันตามจำนวนระบบงานย่อย การปรับปรุงรูปแบบการนำเสนอข้อมูล และบริการให้เหมาะสมกับความต้องการเฉพาะของห้องสมุด

ลักษณะการให้บริการโปรแกรมห้องสมุด MU Library มี 2 วิธี คือ

- 1) การติดตั้งที่ห้องสมุดของผู้ขอใช้บริการ

ดำเนินการติดตั้งยังห้องสมุดของผู้ขอใช้บริการ และดำเนินการบำรุงรักษาระบบผ่านทางออนไลน์ ได้แก่ การเปิดพอร์ต (Port) และทางอินเทอร์เน็ต นอกจากนี้ยังมีบริการให้คำปรึกษาเพื่อแก้ไขปัญหา (Help Desk) และบริการจัดส่งเจ้าหน้าที่ไปบำรุงรักษาโปรแกรมระบบห้องสมุด ณ ห้องสมุดของผู้ขอใช้บริการ (On-Site Service) ตามระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งวิธีการนี้ผู้ดูแลระบบห้องสมุดต้องดูแลเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและสำรองข้อมูลด้วยตนเอง หรืออาจร้องขอให้ทีมพัฒนาของศูนย์ GEMC ดำเนินการสำรองข้อมูลให้แทนได้

- 2) บริการแบบ Cloud Computing

ดำเนินการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ใช้หลักการประมวลผลแบบกลุ่มเมฆ (Cloud Computing) และจัดเตรียมเครือข่ายการให้บริการต่างๆ ให้อย่างครบถ้วน โดยห้องสมุดเพียงจัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตได้เท่านั้น ก็สามารถเข้าใช้งานโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยไม่จำเป็นต้องลงโปรแกรมเพิ่มเติม ส่วนการดูแลระบบการสำรองข้อมูล การให้คำปรึกษาเพื่อแก้ไขปัญหา (Help Desk) นั้น ศูนย์ GEMC จะเป็นผู้ดำเนินการดูแลให้ทั้งหมด ดังนั้น การให้บริการแบบ Cloud Computing นี้จึงช่วยลดค่าใช้จ่ายในส่วนของการจัดซื้อ

เครื่องแม่ข่ายและค่าจ้างของผู้ดูแลระบบ รวมถึงลดความยุ่งยากในการดูแลและบำรุงรักษาระบบ จึงเหมาะสำหรับห้องสมุดที่ขาดแคลนผู้ดูแลระบบห้องสมุดที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยี

MU Library มีความสามารถเด่นอย่างไร?

บริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library มีความสามารถเทียบเท่าโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติเชิงพาณิชย์ สามารถเรียกใช้งานโปรแกรมผ่านเว็บเบราว์เซอร์ได้ทุกระบบงาน ทั้งส่วนงานของบรรณารักษ์และผู้ใช้ห้องสมุด ทำให้ใช้งานง่าย สามารถเรียนรู้และคุ้นเคยในการใช้งานระบบได้อย่างรวดเร็ว ฐานข้อมูลมีความเสถียร รองรับฐานข้อมูลขนาดใหญ่โดยไม่จำกัดจำนวนรายการข้อมูลและผู้ใช้ใช้งาน เทคโนโลยีที่เลือกใช้มีความเป็นปัจจุบัน ทันสมัย รองรับมาตรฐานสากลทางด้านระบบห้องสมุด เช่น MARC, RDF, OAI (Open Archives Initiative), OpenURL Link Resolver, API

(Application Programming Interface)

ส่วนการจัดการภาษาเป็นแบบ Unicode โดยบรรณารักษ์และผู้ใช้ห้องสมุดสามารถเลือกใช้งานหน้าจอภาษาไทยและภาษาอื่น ๆ เช่น อังกฤษ ฝรั่งเศส สเปน อิตาลี ฯลฯ และอยู่ระหว่างการพัฒนาหน้าจอภาษาอื่น ๆ เพิ่มเติมเพื่อรองรับการเข้าเป็นสมาชิกประชาคมอาเซียน (AEC) เช่น จีน ญี่ปุ่น มาเลเซีย ลาว กัมพูชา พม่า ฯลฯ ให้ผู้ใช้ระบบห้องสมุดสามารถเลือกใช้งานได้อย่างหลากหลายในอนาคต

การออกแบบหน้าจอระบบค้นหาออนไลน์มีความยืดหยุ่นสูง สามารถปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับอัตลักษณ์ของห้องสมุดแต่ละแห่งได้ โดยมีวิธีการค้นหาข้อมูลแบบ Discovery Interface ที่สามารถค้นสื่อได้ทุกประเภทในฐานข้อมูล เช่น สิ่งพิมพ์ ทรัพยากรอิเล็กทรอนิกส์ และยังสามารถค้นหาข้อมูลข้ามไปยังแหล่งข้อมูลอื่นๆ แบบ Single Search ได้

นอกจากนี้ ผู้ใช้ห้องสมุดสามารถมีส่วนร่วมกับการทำงานของบรรณารักษ์ จากการเขียนบทวิจารณ์แสดงความเห็นเกี่ยวกับหนังสือที่ได้อ่าน เสนอแนะการจัดหาทรัพยากรเข้าห้องสมุด การเชื่อมโยงฐานข้อมูลห้องสมุดเข้ากับเครือข่ายสังคมออนไลน์ ซึ่งเป็นการเปลี่ยนภาพลักษณ์การให้บริการแบบเดิมๆ ของห้องสมุดไปสู่บริการเชิงรุกที่ทันสมัย สอดคล้องกับสภาพสังคมในปัจจุบัน ตลอดจนสามารถถ่ายโอนข้อมูลเข้า-ออกจากระบบโดยไม่มีปัญหาตัวอักษรภาษาไทยทั้งในส่วนงานบรรณารักษ์และผู้ใช้ห้องสมุด ทั้งนี้การนำข้อมูลออกจากระบบ (Export) ในระบบงานหน้าจอค้นหาออนไลน์นั้น ผู้ใช้ห้องสมุดสามารถนำข้อมูลไปใช้งานร่วมกับโปรแกรมจัดทำบรรณานุกรม/การอ้างอิงทั้ง Zotero (Open Source), Endnote, BibTex, Medline และอื่นๆ ได้

MU Library มีระบบงานหลักอะไรบ้าง?

โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library เป็นระบบห้องสมุดที่บูรณาการทุกระบบงานย่อยเข้าไว้ด้วยกันอย่างแท้จริง (Fully Integrated Library System) ข้อมูลหนังสือในระบบงานลงรายการ หรือแม้แต่ข้อมูลสมาชิกในระบบงานที่มีการยืมคืนเพียงครั้งเดียว ข้อมูลเหล่านั้นจะถูกนำไปใช้ในระบบงานส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกันได้โดยไม่ต้องออกจากระบบที่ใช้งานอยู่ บรรณารักษ์จึงสามารถเรียกดูข้อมูลต่อเนื่องไปยังระบบงานส่วนอื่นๆ ได้ทันที

การทำงานของโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ประกอบด้วย ระบบงานหลักและระบบงานเพิ่มเติม โดยแสดงตัวอย่างหน้าจอของระบบงานบางส่วนดังต่อไปนี้

- งานรายการหลักฐาน สามารถเพิ่ม ลบ และแก้ไขข้อมูลผู้แต่ง หัวเรื่อง สำนักพิมพ์ ชื่อชุด ชื่อเรื่องแบบฉบับ และการจัดหมวดหมู่ รวมถึงสามารถรวมข้อมูลซ้ำให้เหลือเพียงรายการที่ถูกต้องเพียงหนึ่งรายการสามารถเพิ่มแผนการจัดหมวดหมู่หรือเพิ่มประเภทของหัวเรื่องได้ตามความต้องการของห้องสมุด

การจัดการรายการหลักฐาน : ผู้แต่ง

ค้นหา : ผู้แต่ง

แสดงผลทั้งหมด

ค้นหา เพิ่มผู้แต่ง

แสดงผลข้อมูลที่เพิ่มล่าสุด

1589 ชื่อผู้แต่งที่พบ :

Abelson Harold	2
Academics and Scientific Research	1

1234567891011

งานรายการหลักฐาน – ผู้แต่ง

- งานลงรายการ ให้นำเข้าข้อมูลหรือลงรายการทรัพยากรได้ทุกประเภท เช่น หนังสือ ดีวีดี และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ผ่านแบบฟอร์มการลงรายการแบบ Non-MARC โดยระบบจะแปลงข้อมูลให้อยู่ในรูปแบบมาตรฐาน MARC ให้โดยอัตโนมัติ มีระบบตรวจสอบชื่อเรื่องซ้ำซ้อน เพื่อป้องกันการลงรายการซ้ำ สามารถลงรายการโดยใช้ระบบงาน Z39.50 และเชื่อมโยงจากแหล่งข้อมูลอื่น เช่น

Amazon.com ใช้งานร่วมกับระบบจัดการบทวิจารณ์ และระบบงานจัดการคำสำคัญ (Tag) เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมให้ข้อมูลและความคิดเห็นเกี่ยวกับหนังสือของผู้ใช้บริการห้องสมุดต่อผู้อ่านคนอื่นๆ

ระเบียบใหม่ Default format

สิ่งพิมพ์

ส่วนชื่อเรื่อง

ชื่อเรื่อง (T245 #a)

Title proper of a different author

ชื่อเรื่องเทียบเคียง (T245 #b)

ข้อมูลอื่นๆ เกี่ยวกับชื่อเรื่อง

เป็นส่วนของ (คอลเล็กชัน)

หมายเลขส่วน

ส่วนการแจ้งความรับผิดชอบ

ส่วนการพิมพ์

เลขมาตรฐาน ISBN, EAN,... (T020 #a)

ส่วนลักษณะรูปร่าง

ส่วนหมายเหตุ

ส่วนตราขึ้น

ชื่อเรื่องแบบฉบับ (T240 #a)

ภาษาของการพิมพ์ (T040 #a)

การเชื่อมโยงอิเล็กทรอนิกส์

Collective title

ข้อมูลการจัดการ

ยกเลิก บันทึก

แบบฟอร์มการลงรายการ

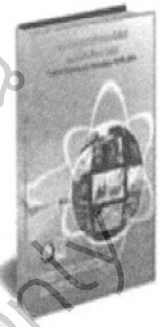
  **ดัชนีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทย ปี 2552 / อรจักร เลียงพิบูลย์ ([2553])** 

ดัชนีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทย ปี 2552 = Thailand science and technology profile 2009 [สิ่งพิมพ์] / อรจักร เลียงพิบูลย์; สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ; กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, ผู้แต่ง. - กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ, [2553]. - 206 หน้า: ตาราง, แผนภูมิ.

STI00001.
หมายเลขระเบียบ: 823

บทคัดย่อ/ข้อความที่คัดลอกมา (T520 #a):

วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี ; วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี:ดัชนี ; วิทยาศาสตร์กับเทคโนโลยี:ไทย
ภาษา : Thai (tha)
เลขหมวดหมู่ (T50 #a) : Q 172.5.ค7



ข้อมูลสำเนา :

บาร์โค้ด	เลขเรียกหนังสือ	สถานที่	มุมที่จัดเก็บ	สถานะภาพ	ประเภททรัพยากร	
001207	Q 172.5 .ค7 2553 ฉ.1	ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช.	General Book	ดูที่ชั้น มีบริการ	General Book	 
001209	Q 172.5 .ค7 2553 ฉ.2	ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช.	General Book	ดูที่ชั้น มีบริการ	General Book	 
001720	Q 172.5 .ค7 2553 ฉ.3	ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช.	General Book	ดูที่ชั้น มีบริการ	General Book	 

งานลงรายการ – ข้อมูลบรรณานุกรมและรายการตัวเล่ม

- งานยืมคืน บรรณารักษ์สามารถกำหนดสิทธิการยืมตามประเภทสมาชิกและประเภททรัพยากรสารสนเทศ สามารถทวงหนังสือเกินกำหนดได้ทั้งแบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์และแจ้งเตือนผ่านโทรศัพท์มือถือ (SMS) สามารถคำนวณค่าปรับและยกเลิกค่าปรับได้ รองรับการทำงานร่วมกับระบบบาร์โค้ดและระบบคลื่นความถี่วิทยุ (RFID) สามารถใช้งานร่วมกับระบบงานห้องสมุดสาขา ระบบประตูกันขโมย และระบบบริการยืม-คืนด้วยตนเองผ่านมาตรฐาน SIP2

งานยืมคืน

การยืม

การคืน

กลุ่มสมาชิก

สมาชิกใหม่

รายการจอง

รายการปัจจุบัน

รายการหมดอายุ

จัดขึ้นหนังสือใหม่

การแจ้งเตือนกำหนด

ฟารายการ

คืนสภาพปกติ

ข้อเสนอแนะ

ให้ข้อเสนอแนะ

■ บรรณารักษ์ ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช. รายการยืม: 1 รายการจอง: 0

ปกติ

อีเมล: /
 รหัสสถิติ: ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช.
 ประเภทสมาชิก: พนักงาน สวทช.
 หมายเลขบาร์โค้ด: 1000

อาชีพ:
 ปีเกิด: 0
 เพศ: ไม่ระบุ
 กลุ่มสมาชิก: พนักงาน
 OPAC Login ID: 1000
 มีรหัสผ่าน

ชำระค่าปรับ: 0.00 บาท

แก้ไข

คัดลอกข้อมูล

บัตรสมาชิก

ลบ

เพิ่มรายการยืม

ให้ยืมแบบเร่งด่วน

🔑 ค้นคว้าในป่าเมฆ วันที่ฟ้าเป็นสีเขียว / สมิตรา จันทร์หงษา (2553)
 000001 General Book ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช. General Book HD 60.5 ๓843ด 2553 : เพิ่มรายการยืมเรียบร้อยแล้ว

ยกเลิก

เพิ่มรายการยืม

รายการยืมปัจจุบัน (1)				ขยายระยะ	
เพิ่มรายการยืม/จอง				เวลาใช้	01/10/2012
รายการยืมทั้งหมด				ถึงวันที่:	
บาร์โค้ด	ชื่อเรื่อง	ประเภททรัพยากร	สถานที่อนุมัติจัดเก็บ	วันที่ยืม	วันครบกำหนด
				ยืมต่อ	วันครบกำหนดจริง
000001	ค้นคว้าในป่าเมฆ วันที่ฟ้าเป็นสีเขียว / สมิตรา จันทร์หงษา (2553)	General Book	ห้องสมุดนวัตกรรม สวทช. General Book	15/09/2012	01/10/2012

 การจอง

งานยืมคืน - การยืม

รายการคืน

[Barcode] ต่อไป					
คืนกลับในปิ่นเมฆ วันที่ฟ้าเป็นสีเขีย / ฤมิดรา จันทร์เภา (2553) คืนเรียบร้อยแล้ว !					
บาร์โค้ด	เลขเรียกหนังสือ	ประเภททรัพยากร	สถานที่	หมู่ที่จัดเก็บ	ห้องสมุดที่ให้อืม
000001	HD 60.5 ส843ด 2553	General Book	ห้องสมุดนวัตกรรม สวท.	General Book	ห้องสมุดนวัตกรรม สวท.

เลขทะเบียน : 000001

สำเนาที่ : 1

ผู้ยืมก่อนหน้า: บรรณารักษ์ ห้องสมุดนวัตกรรม สวท. (1000)

บรรณารักษ์ ห้องสมุดนวัตกรรม สวท. รายการยืม: 0 รายการจอง: 0

วันเริ่มต้น : 02/06/2012

วันหมดอายุ : 02/06/2013

รายการยืมปัจจุบัน (0)

บาร์โค้ด	ชื่อเรื่อง	ประเภททรัพยากร	วันที่ยืม	วันครบกำหนด	ยืมต่อ	วันครบกำหนดจริง
ไม่มีรายการยืม						

งานยืมคืน - การคืน

• งานจัดทำรายงานและสถิติ มีรูปแบบรายงานและสถิติแยกตามลักษณะงานให้สามารถเลือกใช้เป็นจำนวนมาก เช่น งานลงรายการ มีรายงานและสถิติการลงรายการ สถิติหนังสือตามหมวดหมู่ สถิติหนังสือตามปีพิมพ์หรือตามหลักสูตร งานยืมคืน มีสถิติการยืมตามหมวดหมู่หรือตามประเภทสมาชิกหรือตามห้องสมุด (กรณีห้องสมุดเครือข่าย) รายงานค่าปรับหรือการค้างค่าปรับ ยอดนักอ่าน ทรัพยากรยืมคืน และประวัติการยืมคืนของสมาชิก ฯลฯ

รายงาน : SQL Queries

การยืมคืน

การยืมคืน

ค่าปรับ (Fine)

ทรัพยากรยอดนิยม

ทรัพยากรยอดนิยมแยกตามห้องสมุด และประเภท (Top Ten Title)

ประวัติการยืมคืนตามสมาชิก (Loan History)

ยอมนักอ่าน (Top Reader)

รายการค้างค่าปรับ (Outstanding Fine)

รายการยืมปัจจุบันตามห้องสมุด และวันครบกำหนด (Current Loan by Location-Due Date)

สถิติการยืมคืนตามกลุ่มสมาชิก (ระบุช่วงเวลา)

สถิติการยืมตามหมวดหมู่ (section)

สถิติการยืมตามหมวดหมู่ (ระบุสถานที่ ประเภทสมาชิก และช่วงเวลา)

สถิติการยืมรายเดือนตามประเภทสมาชิก

สถิติการยืมรายเดือนตามสถานที่ (ห้องสมุด)

การลงรายการ

การลงรายการ

การลงรายการทรัพยากร (ระบุช่วงเวลา) (Catalogue List-Period)

การลงรายการทรัพยากรประจำเดือนปัจจุบัน (Monthly Catalogue)

รายชื่อรายการตัวเล่ม (Item) ตามหลักสูตร (Curricular)

รายชื่อชื่อเรื่อง (Title) ตามหลักสูตร (Curricular)

รายชื่อหนังสือตามประเภททรัพยากร-ห้องสมุด (Resources List by Type-Location)

รายชื่อหนังสือตามปีพิมพ์ (Resource List by Year)

รายชื่อหนังสือตามภาษา และห้องสมุด

รายชื่อหนังสือตามเลขทะเบียน (Resources List by Accession)

รายชื่อหนังสือตามเลขเรียกหนังสือ-ห้องสมุด (Resources List by Call Number-Location)

สถิติการลงรายการตามหมวดหมู่ (ระบุช่วงเวลา)

สถิติการลงรายการทรัพยากรแยกตามสถานที่ (ห้องสมุด)

สถิติจำนวนชื่อเรื่องตามภาษา และห้องสมุด

สถิติจำนวนชื่อเรื่องตามหลักสูตร (Curricular)

สถิติจำนวนรายการตัวเล่มตามหลักสูตร (Curricular)

สถิติจำนวนหนังสือตามปีพิมพ์

สถิติสำหรับรายการตามประเภท-สถานที่ (Resources Statistic by Type-Location)

สถิติสำหรับรายการตามหมวดหมู่

สถิติหนังสือตามหมวดหมู่

งานจัดทำรายงานและสถิติ

งานค้นหาออนไลน์ผ่านเว็บ เป็นส่วนงานของผู้ใช้บริการห้องสมุดที่มีหน้าจอสวยงาม ใช้งานง่าย นำเสนอทางเลือกในการค้นหาข้อมูลอย่างหลากหลาย เช่น การค้นหาแบบทันที ค้นหาแบบซับซ้อน ค้นหาจากหัวเรื่อง ค้นหาแบบจำแนกกลุ่มข้อมูล (Faceted Search) และค้นหาแบบต่อเนื่อง ผลการค้นหาจะมีการเชื่อมโยงข้อมูลแบบถาวร (Permalink) สามารถเชื่อมโยงแบบอ้างอิงกับเว็บไซต์อื่น (Referral Linking) ในทุกหน้าจอค้นหาออนไลน์ และสามารถเพิ่มประสิทธิภาพของระบบงานค้นหาออนไลน์ด้วยระบบงานอื่นๆ เช่น ระบบงานชั้นหนังสือเสมือน ระบบงานคอลเล็กชันพิเศษ ระบบงานเพิ่มประสิทธิภาพผู้ให้บริการ ระบบงานเว็บทำ และระบบงานค้นหาจากจุดเดียว (Single Search)

ค้นหาทันที
ค้นหาแบบซับซ้อน
วารสาร
การค้นหาจากฐานข้อมูลภายนอก

กรุณาใส่ข้อมูลที่ต้องการค้นหาในเขตข้อมูลต่างๆ เช่น ชื่อเรื่อง ชื่อผู้แต่ง สำนักพิมพ์ และหัวเรื่อง เป็นต้น !

ประเภททรัพยากร ▼

ค้นหา

ช่วยเหลือ

☒ ชื่อเรื่อง
☐ ชื่อเรื่องแบบฉบับ
☐ หัวเรื่อง
☐ บทคัดย่อและหมายเหตุ

☒ ผู้แต่ง
☐ ชื่อชุด
☐ เลขเรียกหนังสือ
☒ ทุกเขตข้อมูล

☐ สำนักพิมพ์
☐ ชื่อชุดรอง
☐ คำสำคัญ
☐ เอกสารอิเล็กทรอนิกส์

รูปแบบการค้นหาข้อมูล

-
การเงินและการธนาคาร / กฤษฎา สังขมณี / กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา (2550)

บัตรรายการ
โทบทวารสาร
บทคัดย่อ
Avis Amazon
GoogleBook
ประวัติผู้แต่ง
YouTube

ชื่อเรื่อง : การเงินและการธนาคาร

ประเภททรัพยากร : สิ่งพิมพ์

ผู้แต่ง : กฤษฎา สังขมณี, ผู้แต่ง

สำนักพิมพ์ : กรุงเทพฯ : ศูนย์หนังสือมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

ปีที่พิมพ์ : 2550

จำนวนหน้า : 652 หน้า

ภาพประกอบ : ภาพประกอบ

เลขมาตรฐาน ISBN / เลขอื่นๆ : 978-974-421-661-8

ภาษา : Thai (tha)

หัวเรื่อง : การเงิน
ธนาคารและการธนาคาร

เลขมาตรฐาน : HG221

บทคัดย่อ :

Permalink: http://www.psclib.com/pmb35/opac_css/index.php?M=notice_display&id=1506

■ การจอง :
ต้องการจองรายการนี้ ?

■ ข้อมูลสำเนา :

บาร์โค้ด	เลขเรียกหนังสือ	ประเภททรัพยากร	สถานที่	มุมที่จัดเก็บ	สถานะภาพ
1010075110	HG221 .n279 2550	Textbook	Faculty of Graduate Studies Library	1st Flr. / Money Market Shelf	ดูที่ชั้น

ผลการค้นหาข้อมูลแบบละเอียดและการเชื่อมโยงข้อมูลแบบถาวร

ไม่มีข้อมูลในตะกร้า

ผลการค้นหา :

ค้นหาจากบัตรรายการห้องสมุด

ค้นหาจากแหล่งข้อมูลอื่น

2 ข้อเรื่องที่พบ : 'วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี'

+

a-z

เพิ่มผลการค้นหาลงในตะกร้า... เลือกค้นหาแบบซับซ้อน ค้นหาจากฐานข้อมูลภายนอก

+

Science and technology for global sustainability / Congress on Science and Technology of Thailand / National Research Council of Thailand (2550)

+

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อโลกยั่งยืน / Congress on Science and Technology of Thailand / National Research Council of Thailand (2550)

◀

◁

page 1/1

▷

▶

จำแนกตาม:

ชื่อผู้แต่ง

Congress on Science and Technology of Thailand (2)

ปีพิมพ์

2550 (2)

เลขหน้าฉบับ

T (1)

ประเภททรัพยากร

สิ่งพิมพ์ (1)

สื่อมัลติมีเดีย (1)

หัวข้อเรื่อง

Abstracts (2)

Congresses (2)

การค้นหาจากจุดเดียวและการค้นหาแบบจำแนกกลุ่มข้อมูล

การทำงานของระบบงานเพิ่มเติมจะช่วยเสริมการนำเสนอข้อมูลและบริการที่น่าสนใจ เป็นเครื่องมือทางการตลาดของห้องสมุดที่สามารถใช้เชิญชวนผู้ไม่เคยใช้บริการให้มาใช้บริการของห้องสมุดด้วยเทคโนโลยีเครือข่ายสังคมออนไลน์ที่อยู่ในความนิยมของผู้ใช้บริการห้องสมุดรุ่นใหม่ได้ โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library มีระบบงานเพิ่มเติมหลายระบบงาน เช่น งานจัดซื้อจัดหาทรัพยากรสารสนเทศ งานวารสาร งานดัชนีวารสาร งานห้องสมุดสาขา งานชั้นหนังสือเสมือน งานบริการสารสนเทศเฉพาะบุคคล (SDI/RSS) งานเว็บทำ งานสมัครสมาชิกออนไลน์ งานเพิ่มประสิทธิภาพผู้ให้บริการ งานจัดการบทวิจารณ์ งานจัดการคำสำคัญ งานตรวจนับและวิเคราะห์การใช้ห้องสมุด งานเชื่อมโยงประตูกันขโมย และงานเชื่อมโยงอุปกรณ์ยืมคืนด้วยตนเอง เป็นต้น

นอกจากนี้ยังมีระบบงานเพิ่มเติมที่โดดเด่นสามารถตอบสนองความต้องการของคนรุ่นใหม่อย่างสอดคล้องกับการใช้เทคโนโลยีของคนรุ่นใหม่ เช่น ไอโฟน ไอแพด แอนดรอยด์ ฯลฯ ตลอดจนระบบงานที่ช่วยเสริมสร้างความเป็นมืออาชีพให้แก่บรรณารักษ์ ได้แก่

- งานเชื่อมโยงเครือข่ายสังคมออนไลน์ ใช้เพื่อส่งเสริมการอ่านด้วยการแบ่งปัน (Share) ผ่านเครือข่ายสังคมออนไลน์ เช่น Facebook และ Twitter ทำให้การประชาสัมพันธ์หนังสือเป็นไปอย่างกว้างขวางและไม่มีค่าใช้จ่าย

20 ปีแห่งความสำเร็จ 20 ปีแห่งความภูมิใจ / สถาบันวิจัยและพัฒนา (นครราชสีมา) / โครงการมาร์เก็ตติ้ง แอนด์ โปรดัคชั่น - 2553

Public | บทความ | |

ชื่อบริษัท: 20 ปีแห่งความสำเร็จ 20 ปีแห่งความภูมิใจ : หนังสือที่ระลึก 20 ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พุทธศักราช 2533-2553

Original title: 20 years of successes, 20 years of great pride

ประเภทของทรัพยากร: สิ่งพิมพ์

ผู้แต่ง: สถาบันวิจัยและพัฒนา (นครราชสีมา), ผู้แต่ง

สำนักพิมพ์: โครงการมาร์เก็ตติ้ง แอนด์ โปรดัคชั่น

ปีที่พิมพ์: 2553

จำนวนหน้า: 196 หน้า

ภาพประกอบ: ภาพประกอบ

วัสดุประกอบ: 1 ซีดีรวม 4 3/4 นิ้ว

เลขมาตรฐาน ISBN เลขอื่นๆ: 978-974-533-631-5

ภาษา: Thai (tha)

เนื้อเรื่อง: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ
มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ไทย
สถาบันอุดมศึกษา
สถาบันอุดมศึกษา ไทย

เลขมาตรฐาน: LG 395.ท9ท8

Record link: http://www.pscib.com/pmb34/opac_css/index.php?M=notice_display&id=871

Comes with
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี / สถาบันวิจัยและพัฒนา (นครราชสีมา) / โครงการมาร์เก็ตติ้ง แอนด์ โปรดัคชั่น - 2553

การจอง :
ต้องการจองรายการนี้ ?

ข้อมูลสำเนา :

บาร์โค้ด	เลขเรียกหนังสือ	ประเภทของทรัพยากร	สถานที่	วันที่จอง	สถานะภาพ
001263	LG 395 .ท9ท8 2553	General Book	ห้องสมุดนครราชสีมา สวท.	General Book	ดูที่ชั้น

งานเชื่อมโยงเครือข่ายสังคมออนไลน์

• งานขอรับบริการออนไลน์ ผู้ใช้บริการแสดงความจำนงขอใช้บริการของห้องสมุดผ่านหน้าจอค้นหาออนไลน์ โดยไม่ต้องเดินทางเข้ามากรอกเอกสารขอรับบริการที่ห้องสมุด เช่น บริการตอบคำถามและช่วยคั่นคว่ำ บริการสำเนาเอกสาร บริการยืมระหว่างห้องสมุด และบริการจองห้องประชุม เป็นต้น

ข้อมูลในตะกร้ามีทั้งหมด 1 รายการ

ข้อมูลสมาชิก รายการยืม รายการจอง My alerts รายการทรัพยากรที่อ่าน ขอรับบริการ

สร้างคำร้องขอรับบริการ
ติดตามคำขอรับบริการ

สร้างคำร้องขอรับบริการ

หัวข้อหลัก
งานบริการ

หัวข้อรอง/เรื่อง
ขอสำเนาเอกสาร

ชื่อเรื่อง/ชื่อหนังสือ

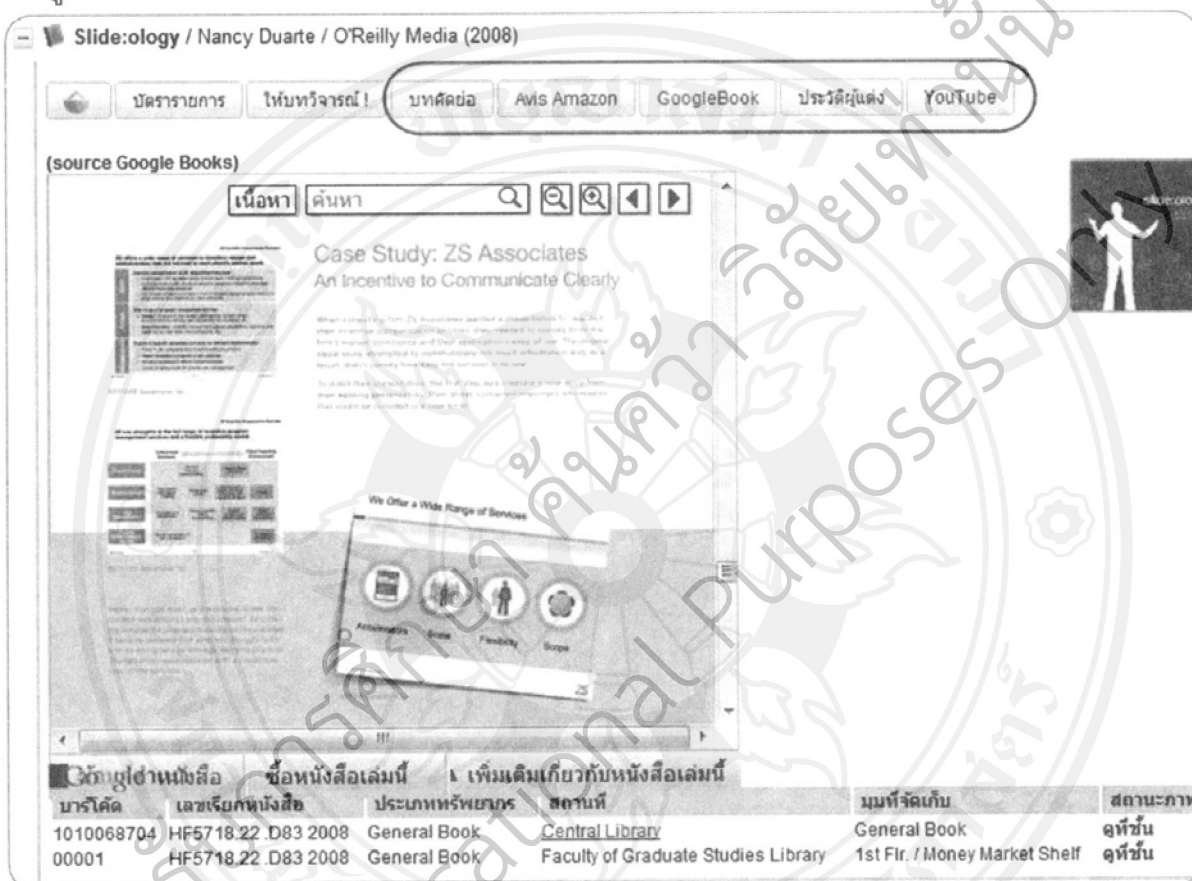
รายละเอียดที่ขอรับบริการ

วันที่ให้บริการเสร็จ
15/09/2012

บันทึก

งานขอรับบริการออนไลน์

• งานเพิ่มประสิทธิภาพข้อมูลจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ บรรณารักษ์สามารถเชื่อมโยงฐานข้อมูลห้องสมุดกับแหล่งข้อมูลอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการตัดสินใจเลือกหนังสืออ่านหรือเพื่อการค้นคว้าวิจัย ได้แก่ ฐานข้อมูล Google Books บทวิจารณ์และบทคัดย่อจาก Amazon.com และฐานข้อมูลประวัติผู้แต่งจาก Wikipedia



งานเพิ่มประสิทธิภาพข้อมูลจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ

• งานเชื่อมโยงและค้นหาข้อมูลบรรณานุกรมและข้อมูลฉบับเต็ม ทำได้โดยการเชื่อมโยงฐานข้อมูลทรัพยากรฉบับเต็มที่เปิดให้บริการสาธารณะแบบไม่มีลิขสิทธิ์ผ่านมาตรฐาน OAI (Open Archive Initiative) ได้แก่ ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยในรัฐโอไฮโอ (OhioLINK ETD Center) ประกอบด้วย Kent State University, University of Akron, Ohio Dominican University, Cleveland State University และอื่นๆ ฐานข้อมูลงานวิจัยแบบดิจิทัลของสถาบันเทคโนโลยีแห่งแมสซาชูเซต (MIT) ประกอบด้วย ฐานข้อมูลรายงานการประชุมภาพ บทความวิชาการแบบ Peer-reviewed รายงานเชิงเทคนิค วิทยานิพนธ์ และอื่นๆ หรือฐานข้อมูลการแพทย์ของ PubMed Central (PMC) ประกอบด้วย บทความจากวารสาร European Neurology, The European Journal of

Orthodontics, Health Services Reports, Heart International, Journal of Nutrition and Metabolism, Journal of Cell Science และอื่นๆ เป็นต้น

คุณสมบัติของระบบงานนี้ช่วยเติมเต็มฐานข้อมูลหนังสือและวารสารของห้องสมุดให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ด้วยฐานข้อมูลเนื้อหาฉบับเต็มแบบอิเล็กทรอนิกส์จากแหล่งข้อมูลทางการศึกษาที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในระดับสากล จึงเป็นประโยชน์อย่างมากต่อผู้ใช้บริการกลุ่มคณาจารย์ นิสิต นักศึกษา และนักวิจัย ซึ่งสามารถค้นหาข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ผ่านหน้าจอค้นหออนไลน์แบบ Single Search ได้

Home

Search results
104 title(s) found Sources = (OhioLINK ETDs Theses Or PubMed--NCBI) Or Boolean expression (SCIENCE CURRICULUM) Edit search criteria

Add the result to your basket

- OhioLINK ETDs Theses : SCIENCE CURRICULUM MODIFICATIONS: AN URBAN AND SUBURBAN COMPARISON / LIVINGSTON, TORI M / University of Cincinnati / OhioLINK -
- PubMed--NCBI : Science curriculum reform. / Aldridge B G in *Science* (New York, N.Y.) (vol. 250, no. 4978, 12 Oct 1990)
- PubMed--NCBI : Paradox of a graduate human science curriculum experienced online: a faculty perspective. / Faculty of Health Sciences in *Journal of continuing education in nursing* (vol. 40, no. 4, Apr 2009)
- PubMed--NCBI : Web-based education in science and engineering ethics. Papers from the Web-based Curriculum Workshop, June 10-11, 2002, Indiana, USA. in *Science and engineering ethics* (vol. 11, no. 3, Jul 2005)
- PubMed--NCBI : The place of the humanities in an academic health science center: the double-edged sword of a required ethics curriculum. / Heitman E in *Medical humanities review* (vol. 15, no. 2, [2001-01-01])
- PubMed--NCBI : Information science for the future: an innovative nursing informatics curriculum. / Texas Women's University in *The Journal of nursing education* (vol. 37, no. 4, Apr 1998)
- PubMed--NCBI : Contribution of basic medical science to a new medical curriculum. / East London Confederation for Medicine and Dentistry in *Biochemical Society transactions* (vol. 21, no. 2, May 1993)
- PubMed--NCBI : An integrated biophysical science curriculum: design and development. / Barclay L in *The Australian journal of advanced nursing : a quarterly publication of the Royal Australian Nursing Federation* (vol. 4, no. 2)
- PubMed--NCBI : Methods to assess students' acquisition, application and integration of basic science knowledge in an innovative competency-based curriculum. / Cleveland Clinic Lerner College of Medicine of Case Western Reserve University in *Medical teacher* (vol. 30, no. 7, [2008-01-01])
- PubMed--NCBI : Bachelor of science degree education programs: organization, structure, and curriculum. / Respiratory Therapy Division in *Respiratory care clinics of North America* (vol. 11, no. 3, Sep 2005)
- PubMed--NCBI : Attitudes among students and teachers on vertical integration between clinical medicine and basic science within a problem-based undergraduate medical curriculum. / Division of Obstetrics & Gynaecology in *Medical teacher* (vol. 24, no. 3, May 2002)
- PubMed--NCBI : Integrating clinical ethical concepts and patient-centered problem solving into the basic science curriculum. / University of Massachusetts Medical School in *Academic medicine : journal of the Association of American Medical Colleges* (vol. 72, no. 5, May 1997)
- PubMed--NCBI : Modernizing the animal science curriculum: is change needed? / Department of Meat and Animal Science in *Journal of animal science* (vol. 70, no. 8, Aug 1992)
- PubMed--NCBI : [The history of pharmaceutical science. 21. The development of pharmacy at the University of Greifswald between 1903 and 1968. 4. The development of the teaching curriculum as well as objectives, forms and methods of education and training]. / Friedrich C in *Die Pharmazie* (vol. 41, no. 12, Dec 1986)
- PubMed--NCBI : Globalizing the science curriculum: an undergraduate course on traditional Chinese medicine as a complementary approach to Western medicine. / Department of Cell Biology and Molecular Genetics in *CBE life sciences education* (vol. 7, no. 2, [2008-01-01])

page 1 / 7

SIU Home Google Google Scholar Intute Scirus

งานเชื่อมโยงและค้นหาข้อมูลบรรณานุกรมและข้อมูลฉบับเต็ม

MU Library ใช้แล้วได้ประโยชน์อะไร

จากการพัฒนาและบำรุงรักษาบริการโปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library ทำให้สามารถพัฒนาโปรแกรมระบบห้องสมุดให้มีคุณภาพและมีความทันสมัยเทียบเท่าโปรแกรมห้องสมุดเชิงพาณิชย์ของต่างประเทศ ช่วยสร้างภาพลักษณ์ที่โดดเด่นของการนำเทคโนโลยีมาขับเคลื่อนการให้บริการเชิงรุกของห้องสมุดได้อย่างชัดเจน ทั้งยังแสดงให้เห็นถึงความเป็นมืออาชีพ และการมีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลต่อการผลักดันสังคมแห่งการเรียนรู้และส่งเสริมนิสัยรักการอ่านอย่างสร้างสรรค์ ซึ่งสามารถตอบสนองความต้องการค้นหาข้อมูลของผู้ใช้บริการรุ่นใหม่ได้สะดวกและรวดเร็ว ในขณะที่บรรณารักษ์และบุคลากรห้องสมุดจะได้รับการถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีห้องสมุดสมัยใหม่ต่างๆ เช่น เทคโนโลยี Library 2.0/3.0 มาตรฐานการลงรายการแบบ RDA (Resource Description and Access) และ Discovery Interface เป็นต้น

จากรายละเอียดทั้งหมดที่ได้กล่าวมา ทำให้โปรแกรมระบบห้องสมุดอัตโนมัติ MU Library สามารถช่วยให้การดำเนินงานของห้องสมุดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ นับเป็นทางเลือกที่ดีและคุ้มค่าที่สุดของห้องสมุดทุกประเภท ทุกระดับได้อย่างแท้จริง



