



ระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุด

เจ้าของผลงาน

นายธีรพัฒน์ จำลองพิมพ์

สังกัด กลุ่มวิทยบริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ประเด็นความรู้

ระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุดเป็นช่องทางที่ช่วยให้ผู้ใช้บริการได้ร่วมเสนอรายชื่อทรัพยากรสารสนเทศที่จะเป็นประโยชน์ในการประกอบการเรียนการสอนและการวิจัย โดยอำนวยความสะดวกเพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถแนะนำรายชื่อหนังสือผ่านทางระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุดได้ เพื่อจัดหาไว้เป็นแหล่งเรียนรู้ในการศึกษาค้นคว้าประจำห้องสมุดต่อไป

ความเป็นมา

กลุ่มวิทยบริการ เป็นหน่วยงานที่สนับสนุนภารกิจหลักของสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งด้านการเรียนการสอนตลอดจนส่งเสริมการศึกษา ค้นคว้า การวิจัยของอาจารย์ นักศึกษา บุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร โดยมีนโยบายการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศที่ชัดเจน ในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศโดยคำนึงถึงความเหมาะสมกับงบประมาณที่ได้รับ สอดคล้องกับหลักสูตรการเรียนการสอน มุ่งเน้นความต้องการของผู้ใช้บริการเป็นหลัก รวมถึงวิธีการเพื่อให้ได้ทราบถึงความต้องการใช้ทรัพยากรสารสนเทศที่รวดเร็วยิ่งขึ้นและตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการมากที่สุด

ทั้งนี้กลุ่มวิทยบริการเดิมใช้แบบสำรวจความต้องการเสนอแนะทรัพยากรสารสนเทศเข้าห้องสมุดรวบรวมรายชื่อหนังสือที่แนะนำจากผู้บริการ บางครั้งการดำเนินการรวบรวมทำให้เกิดความล่าช้า ผู้แนะนำหนังสือไม่ทราบว่าดำเนินการจัดซื้อเข้าห้องสมุดแล้วหรือยัง หากผู้ใช้บริการแนะนำหนังสือผ่านทางเว็บไซต์นี้ จะมีการแจ้งทางอีเมลเมื่อหนังสือที่แนะนำได้ผ่านการอนุมัติแล้ว และจะแจ้งอีกครั้งเมื่อหนังสือที่แนะนำได้มีการจัดซื้อและพร้อมให้บริการยืมใช้ได้แล้วที่ห้องสมุด ดังนั้น ระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุดจึงเป็นการเพิ่มช่องทางความสะดวกในการสำรวจความต้องการใช้ของผู้บริการและความรวดเร็วในการแจ้งผลการพิจารณาอนุมัติจัดซื้อหนังสือเพื่อส่งเสริมการใช้ทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุดให้คุ้มค่ามากยิ่งขึ้น

วิธีดำเนินการ

ขั้นตอนที่ 1 ประชุมวางแผนการสำรวจความต้องการเสนอแนะทรัพยากรสารสนเทศเข้าห้องสมุดของผู้ใช้บริการ วิธีการรวบรวมรายชื่อหนังสือจากผู้ใช้บริการที่จะมีประสิทธิภาพมากขึ้น ร่วมประชุมวางแผนกับกลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศพิจารณาการใช้ระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุดในรูปแบบออนไลน์

ขั้นตอนที่ 2 ดำเนินการออกแบบจัดทำระบบสำหรับให้ผู้ใช้บริการแนะนำรายชื่อหนังสือเข้าห้องสมุด โดยผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์ <http://lib.arit.rmutp.ac.th/suggest/#/admin/books>

ขั้นตอนที่ 3 การแนะนำหนังสือโดยใช้ระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุด สามารถทำได้ด้วยความสะดวกรวดเร็วจากการเข้าเว็บไซต์และกรอกข้อมูลแนะนำหนังสือ ผู้ใช้บริการติดต่อขอยืมหนังสือเมื่อได้รับอีเมลแจ้งรายชื่อหนังสือผ่านการอนุมัติจัดซื้อเรียบร้อยแล้ว ประเมินผลได้จากแบบสำรวจความพึงพอใจการใช้บริการระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุด

ขั้นตอนที่ 4 ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุดในช่องทางต่างๆ เช่น หนังสือเวียน ประชาสัมพันธ์หน้าเว็บไซต์ ป้ายติดบอร์ดต่างๆ ฯลฯ

ผลสัมฤทธิ์

1. ส่งเสริมการให้บริการที่ดีอำนวยความสะดวกผู้ใช้บริการ
2. ได้รายชื่อหนังสือที่ตรงความต้องการและนำมาใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า
3. ผู้ใช้บริการได้ใช้ทรัพยากรสารสนเทศที่สอดคล้องกับการเรียนการสอน
4. ผู้ใช้บริการได้ใช้ทรัพยากรสารสนเทศรวดเร็วทันต่อความต้องการ
5. ผู้ใช้บริการได้ใช้ทรัพยากรสารสนเทศที่จำนวนเพียงพอต่อความต้องการ
6. ผู้ใช้บริการนำทรัพยากรสารสนเทศไปใช้เพื่อการเรียนการสอนและการวิจัย
7. ผู้ปฏิบัติงานสามารถลดขั้นตอนการทำงานได้

ปัจจัยความสำเร็จ

1. ห้องสมุดดำเนินการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้บริการทราบ
2. ผู้ใช้บริการสนใจแนะนำรายชื่อหนังสือให้ห้องสมุดมากขึ้น
3. สามารถตอบสนองความต้องการใช้ทรัพยากรสารสนเทศของผู้ใช้บริการได้
4. ห้องสมุดจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศที่สอดคล้องกับหลักสูตรการเรียนการสอน
5. การดำเนินงานจัดซื้อของห้องสมุดมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ระบบแนะนำหนังสือเข้าห้องสมุด

1. เข้าเว็บไซต์ <http://lib.arit.rmutp.ac.th/suggest/#/admin/books>



2. กรอกข้อมูลผู้แนะนำหนังสือ

ผู้แนะนำหนังสือ		
ชื่อ - นามสกุล *	สถานะ *	คณะ / หน่วยงาน *
<input type="text" value="ชื่อ - นามสกุล"/>	<input type="text" value="นักศึกษา"/>	<input type="text" value="- โปรดเลือก"/>
ศูนย์ห้องสมุดที่ใช้บริการ *	email *	โทรศัพท์
<input type="text" value="- โปรดเลือก"/>	<input type="text" value="email"/>	<input type="text" value="โทรศัพท์"/>

3. กรอกข้อมูลแนะนำหนังสือที่ต้องการ

แนะนำหนังสือ (1)			
เล่มที่ 1 ✕			
ชื่อหนังสือ *	ผู้แต่ง *	สำนักพิมพ์	ปีที่พิมพ์
<input type="text" value="ชื่อหนังสือ"/>	<input type="text" value="ผู้แต่ง"/>	<input type="text" value="สำนักพิมพ์"/>	<input type="text" value="2560"/>
ISBN	ราคา (บาท)	จำนวนเล่ม	เหตุผลที่แนะนำ
<input type="text" value="ISBN"/>	<input type="text" value="ราคา"/>	<input type="text" value="1"/> <input type="text" value="2"/> <input type="text" value="3"/> <input type="text" value="4"/> <input type="text" value="5"/>	<input type="text"/>
<input type="button" value="+ เพิ่มหนังสือ"/>			

คลิก ถ้าต้องการแนะนำหนังสือมากกว่าหนึ่งเล่ม

4. บันทึกข้อมูลแนะนำหนังสือ

<input type="checkbox"/>	ฉันไม่ใช้โปรแกรมอัตโนมัติ
reCAPTCHA	
ข้อมูลส่วนบุคคล - ข้อกำหนด	



5. เว็บไซต์สำนักพิมพ์และร้านหนังสือสำหรับเข้าถึงแหล่งข้อมูลหนังสือ

แหล่งข้อมูลหนังสือ			
URL	รายละเอียดแหล่งข้อมูล	URL	รายละเอียดแหล่งข้อมูล
http://www.chulabook.com	ศูนย์หนังสือฯ ภาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	http://www.nanmeebooks.com	นานมีบุ๊คส์
http://www.course.com	Course Technology	http://www.sagepub.co.uk	SAGE
http://www.chulapress.com	ศูนย์หนังสือฯ ภาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	http://www.amarin.com	สำนักพิมพ์อมรินทร์
http://www.cengageasia.com	Cengage Learning Asia	http://www.worldscientific.com	World Scientific
http://www.elsevierdirect.com/academicpress	ELSEVIER Science :: Technology	http://www.ngthai.com	NATIONALGEOGRAPHIC
http://www.crcpress.com	CRC Press	http://www.icpress.co.uk	Imperial College Press
http://www.thammasatpress.com	สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	http://www.naiin.com	ร้านนายอินทร์
http://www.books.elsevier.com	ELSEVIER Science :: Technology	http://www.mcgraw-hill.com.sg	MC Graw Hill
http://www.se-ed.com	บริษัท ซีอี็ดยูเคชั่น จำกัด	http://www.artechhouse.com	ARTECH HOUSE
http://www.textbooks.elsevier.com	ELSEVIER	http://www.amsbook.com	บริษัท แอดวานซ์ มีเดีย ซัพพลายส์ จำกัด
http://www.nationgroup.com	NATION Group	http://www.bg2001.com	บีกแบกรนด์
http://www.ttp.net	Trans tech publications inc.	http://www.pearsonhighered.com	PEARSON
http://www.ffc.or.th	สำนักพิมพ์มูลนิธิเด็ก	http://www.toptextbook.com	สำนักพิมพ์ท็อป
http://www.morganclaypool.com	MORGAN & CLAYPOOL PUBLISHERS	http://www.wiley.com	WILEY
http://www.infopress2000.com	Infopress Group	http://www.skybook.co.th	บริษัท สกายบุ๊คส์
http://www.ams.org	American Mathematical Society	http://www.amazon.com	amazon

6. สำหรับผู้ดูแลระบบตรวจสอบรายการแนะนำหนังสือ

สำหรับผู้ดูแล

Username

Password

Login

7. รายชื่อหนังสือที่แนะนำ

สำหรับผู้ดูแล ออกจากระบบ

ปีที่แนะนำ: ศูนย์ห้องสมุดที่ให้บริการ: สถานะหนังสือ: สถานะผู้แนะนำ:


พบ 122 เล่ม


#	หนังสือ	ผู้แต่ง	ผู้เสนอ	สถานะ	เมื่อ				
91	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	ศ.ดร.เกษม จันทร์แก้ว	คณาฤดี อินทร์แก้ว	อาจารย์/เจ้าหน้าที่	2017-07-21 14:58:22	<input type="button" value="📧"/>	<input type="button" value="🔍"/>	<input checked="" type="button" value="✓"/>	<input type="button" value="✕"/>
92	PRINCIPLES OF ENVIRONMENTAL SCIENCE INQUIRY A AND APPLICATIONS (REVISED EDITION)	WILLIAM P. CUNNINGHAM et al.	คณาฤดี อินทร์แก้ว	อาจารย์/เจ้าหน้าที่	2017-07-21 14:58:22	<input type="button" value="📧"/>	<input type="button" value="🔍"/>	<input checked="" type="button" value="✓"/>	<input type="button" value="✕"/>
93	ยอดหญิงหมอมเหวตา1	อริวีจิวา	สัคนา พรหมมี	นักศึกษา	2017-07-09 20:45:41	<input type="button" value="📧"/>	<input type="button" value="🔍"/>	<input checked="" type="button" value="✓"/>	<input type="button" value="✕"/>
94	ยอดหญิงหมอมเหวตา2	อริวีจิวา	สัคนา พรหมมี	นักศึกษา	2017-07-09 20:45:41	<input type="button" value="📧"/>	<input type="button" value="🔍"/>	<input checked="" type="button" value="✓"/>	<input type="button" value="✕"/>

คลิก รายชื่อหนังสือที่พิจารณาอนุมัติ ระบบจะส่งอีเมลแจ้งให้ผู้แนะนำหนังสือทราบ


สัญลักษณ์ หมายถึง รายชื่อหนังสือแนะนำอนุมัติแล้ว แต่ยังไม่ได้จัดซื้อเข้าห้องสมุด

คลิก เมื่อหนังสือจัดซื้อพร้อมให้บริการเรียบร้อยแล้ว ระบบจะส่งอีเมลแจ้งผู้แนะนำให้ทราบ

สัญลักษณ์  หมายถึง หนังสือที่จัดซื้อแล้ว และพร้อมให้บริการยืมที่ห้องสมุด

6	The Official CompTIA Cloud Essentials Study Guide (Exam CLO-001) eBook	Comptia	เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	อาจารย์/เจ้าหน้าที่	2018-09-05 17:25:19	   
7	Fabric Testing	Hu, Jinlian.	จารุวรรณ ดีศรีวัฒน์	อาจารย์/เจ้าหน้าที่	2018-06-15 14:48:02	   

คลิก  เพื่อตรวจสอบรายละเอียดหนังสือที่แนะนำ

คลิก  ถ้าต้องการ ยกเลิกข้อมูลการอนุมัติและจัดซื้อ

คลิก  ถ้าต้องการ ลบรายชื่อหนังสือ

ระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม รศ. ประสิทธิ์ จุลเสวีวงศ์			
ชื่อหนังสือ ระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม		ผู้แต่ง รศ. ประสิทธิ์ จุลเสวีวงศ์	สำนักพิมพ์
ปีที่พิมพ์	ISBN	ราคา 756	จำนวนเล่ม 1
เหตุผลที่แนะนำ เพื่อใช้ประกอบการสอน			
ผู้แนะนำหนังสือ اهدอดพงษ์ แดงดี		สถานะ อาจารย์/เจ้าหน้าที่	คณะ / หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
ศูนย์ห้องสมุดที่ให้บริการ พระนครเหนือ		email therdpong.d@rmutp.ac.th	โทรศัพท์
		การอนุมัติ ?	   

แบบสำรวจความพึงพอใจในการใช้ในการใช้บริการระบบแนะนำหนังสือ

http://libapp.rmutp.ac.th/quiz_GuideBook/main.php

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

เพศ : ชาย หญิง

อายุ: ต่ำกว่า 20 ปี 20 - 30 ปี 31 - 40 ปี
 41 - 50 ปี 51 ปีขึ้นไป

การศึกษา :

ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี
 ปริญญาโท ปริญญาเอก

สถานะ :

นักศึกษา เจ้าหน้าที่ / บุคลากร
 อาจารย์

ตอนที่ 2 ประสิทธิภาพและลักษณะการใช้งาน

ประเด็นการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
2.1 ด้านการใช้งาน					
1.เข้าถึงระบบแนะนำหนังสือได้อย่างสะดวกรวดเร็ว	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.เมนู/กลุ่มเครื่องมือมีความเหมาะสมสะดวกต่อการใช้งาน	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.การทำงานของระบบมีความรวดเร็ว	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4.เมนูชัดเจน สื่อความหมายได้ดี	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.2 ด้านข้อมูล					
1.สามารถ Link ไปยังแหล่งข้อมูลสำนักพิมพ์ได้	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.สามารถตรวจสอบรายการหนังสือที่แนะนำเข้าระบบได้	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.สามารถตรวจสอบสถานะรายการเสนอซื้อได้	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.3 ด้านกราฟิก					
1.ความสวยงาม/ความเหมาะสมของหน้าจอแสดงผล	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2.ความเหมาะสมของรูปแบบและขนาดของตัวอักษร	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3.ความกลมกลืนของสี/การใช้สีในหน้าจอแสดงผล	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

ยืนยัน

ยกเลิก