

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
แบบสอบถาม

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักหอสมุด

ที่ ทม 2014/

วันที่ 9 พฤษภาคม 2546

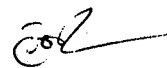
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

เรียน คณาจารย์และนักวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ด้วยข้าพเจ้า นางวัชรีย์พร คุณสนอง นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรศิลปศาสตร-
มหาบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติ
ให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง ศึกษาการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ของคณาจารย์มหาวิทยาลัยบูรพา
ในความควบคุมดูแลของ ดร.ขวัญชฎิล พิศาลพงศ์ ประธานกรรมการ มีความประสงค์ขอความ
อนุเคราะห์จากท่าน ในการตอบแบบสอบถามเพื่อการวิจัย ทั้งนี้ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ต่อ
การพิจารณาตั้งชื่อวารสารภาษาต่างประเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักหอสมุดให้ตรง
ตามความต้องการของผู้ใช้ต่อไป

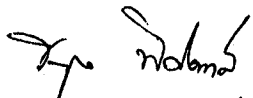
จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นางวัชรีย์พร คุณสนอง)

นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา



(ดร.ขวัญชฎิล พิศาลพงศ์)

ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์

แบบสอบถามเรื่อง ศึกษาการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ของคณาจารย์มหาวิทยาลัยบูรพา

คำชี้แจง

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อศึกษาการใช้ ความต้องการ ปัญหา และข้อเสนอแนะของคณาจารย์และนักวิจัยที่มีต่อการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ ผลการวิจัยนี้จะนำไปใช้เป็นข้อมูลในการดำเนินงานจัดซื้อวารสารภาษาต่างประเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการต่อไป

แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 4 ส่วน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 สภาพการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 3 การใช้/ความต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 4 ความคิดเห็น ปัญหา และข้อเสนอแนะ

ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตของคำที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยดังนี้

คณาจารย์ หมายถึง อาจารย์และนักวิจัยที่ทำหน้าที่สอนและวิจัย ประจำมหาวิทยาลัยบูรพา
วารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ หมายถึง สิ่งพิมพ์ที่มีกำหนดออกเป็นวาระ อย่างสม่ำเสมอ และต่อเนื่อง ประกอบด้วยบทความหลายบทความ เผยแพร่โดยการจัดพิมพ์เป็นตัวเล่ม

วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง วารสารซึ่งบันทึกและเผยแพร่ในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถสืบค้นบทความจากวารสารนั้น ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

การใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง การศึกษาค้นคว้าสารสนเทศเรื่องใดเรื่องหนึ่ง หรือหลายเรื่องที่ต้องการจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์ ไม่ว่าจะการค้นคว้านั้นจะทำด้วยตนเอง ให้เจ้าหน้าที่ห้องสมุด หรือบุคคลอื่น เป็นผู้สืบค้นให้

ความต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ความปรารถนาให้ได้มาซึ่งบริการที่สามารถสืบค้น และเข้าถึงบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ปัญหาการใช้ หมายถึง อุปสรรคหรือข้อขัดข้องที่ประสบในการดำเนินการให้ได้มาซึ่งบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน □ หน้าข้อความ

1. สถานภาพ

- ☐ อาจารย์ ☐ รองศาสตราจารย์ ☐ นักวิจัย
☐ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ☐ ศาสตราจารย์

2. คณะ / สาขาวิชาที่สังกัด

- ☐ คณะ/สถาบัน/ศูนย์.....
 ภาควิชา/ฝ่าย.....

3. วุฒิการศึกษา

- ☐ 1.ปริญญาตรี ☐ 3.ปริญญาเอก
☐ 2.ปริญญาโท ☐ 4.อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. ประสบการณ์การสอน/การทำงาน

- ☐ 1. 1-5 ปี ☐ 4. 16-20ปี
☐ 2. 6-10 ปี ☐ 5. 20 ปีขึ้นไป
☐ 3. 11-15 ปี

ตอนที่ 2 สภาพการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง วารสารซึ่งบันทึกและเผยแพร่ในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถสืบค้นบทความจากวารสารนั้น ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

1. ท่านเคยใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา

- ☐ 1.ใช่ ☐ 2.ไม่ใช่ (ถ้าไม่ใช่ โปรดข้ามไปตอบข้อ 9 เป็นต้นไป)

2. ความถี่ในการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

- ☐ 1. ทุกวัน ☐ 2. สัปดาห์ละ.....ครั้ง
☐ 3. เดือนละ.....ครั้ง ☐ 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3. ท่านใช้บริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์จากที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ 1.เครื่องคอมพิวเตอร์ที่คณะ/ภาควิชา/ห้องทำงาน ☐ 4. ที่บ้าน
☐ 2. สำนักหอสมุด ☐ 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
☐ 3. สำนักคอมพิวเตอร์

4. ท่านใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ 1. มีข้อมูลหลากหลาย และทันสมัยกว่าข้อมูลในวารสารที่เป็นสิ่งพิมพ์
☐ 2. ประหยัดเวลาในการค้นหา เพราะสามารถเข้าถึงข้อมูลได้บนเว็บ
☐ 3. เข้าถึงข้อมูลได้สะดวก ทุกเวลา ทุกสถานที่
☐ 4. ไม่มีข้อมูลที่ต้องการในวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ที่สำนักหอสมุดบอกรับ
☐ 5. ข้อมูลที่ได้จากวารสารที่เป็นสิ่งพิมพ์ไม่เพียงพอกับความต้องการ
☐ 6. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

5. ท่านใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์เพื่อวัตถุประสงค์ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. เพื่อเตรียมการสอน/บรรยาย
 - ☐ 2. เพื่อทำวิจัย
 - ☐ 3. เพื่อเขียนบทความ/เอกสาร/ตำรา
 - ☐ 4. เพื่อติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ
 - ☐ 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
6. ท่านทราบหรือไม่ว่า สำนักหอสมุดมีบริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์
- ☐ 1. ทราบ
 - ☐ 2. ไม่ทราบ
7. ท่านทราบว่าสำนักหอสมุดมีบริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. แผ่นประชาสัมพันธ์/ เอกสารเผยแพร่ของสำนักหอสมุด
 - ☐ 2. เว็บไซต์ของสำนักหอสมุด
 - ☐ 3. บรรณารักษ์สำนักหอสมุด
 - ☐ 4. บรรณารักษ์ห้องสมุดคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/ศูนย์/โรงเรียนสาธิต
 - ☐ 5. เพื่อน /ผู้ร่วมงานแนะนำ
 - ☐ 6. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....
8. ท่านใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ จากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. จากเว็บไซต์สำนักหอสมุด
 - ☐ 2. จากเว็บไซต์ห้องสมุดของมหาวิทยาลัยอื่นๆ
 - ☐ 3. สั่งซื้อบทความจากบริษัทจำหน่ายข้อมูล หรือตัวแทน เช่น TIAC ฯลฯ
 - ☐ 4. จากเว็บไซต์ที่ให้บริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฟรี
 - ☐ 5. อื่นๆ.....
9. ท่าน **ไม่ใช่** วารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ไม่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต
 - ☐ 2. ระบบเครือข่ายช้ามาก และ ขัดข้องบ่อยครั้ง
 - ☐ 3. ไม่ทราบวิธีใช้และการเข้าถึงข้อมูลจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์
 - ☐ 4. ไม่ทราบว่าสำนักหอสมุดมีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการ
 - ☐ 5. สำนักหอสมุดไม่มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการใช้ ให้บริการ
 - ☐ 6. ไม่มีความจำเป็นต้องใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์
 - ☐ 7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
10. ถ้าผ่านต้องการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ ที่ไม่มีให้บริการในสำนักหอสมุด ท่านจะดำเนินการดังต่อไปนี้
- ☐ 1. เสนอแนะให้สำนักหอสมุดจัดซื้อวารสารอิเล็กทรอนิกส์ชื่อนั้นๆ
 - ☐ 2 เสนอแนะให้สำนักหอสมุดจัดซื้อวารสารอิเล็กทรอนิกส์ชื่อนั้นๆ ในรูปแบบสิ่งพิมพ์
 - ☐ 3. ติดต่อบรรณารักษ์สำนักหอสมุด เพื่อใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุด
 - ☐ 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ตอนที่ 3 การใช้ความต้องการ วารสารอิเล็กทรอนิกส์

ท่านใช้ต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ จากฐานข้อมูลใด/หรือชื่อใด โดยที่ 5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (สาขาวิชา)	ระดับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์					ระดับความถี่ของการใช้บริการอิเล็กทรอนิกส์						
	5	4	3	2	1	ไม่สนใจ	5	4	3	2	1	ไม่สนใจ
1. ABI/Inform (สาขาบริหารธุรกิจ/การบริหารจัดการ/คอมพิวเตอร์/การสื่อสาร/วิศวกรรมศาสตร์และกฎหมาย)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2. Academic Research Library (ทุกสาขาวิชา).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
3. ACM Digital Library (สาขาคอมพิวเตอร์).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
4. ACS Web Editions (สาขาเคมี และสาขาที่เกี่ยวข้อง).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
5. AIP American Institute of Physics (ทางด้านฟิสิกส์).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
6. EBSCO Online (ทุกสาขาวิชา).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
7. Emerald Intelligence Expanded (ทางด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
8. Expanded Academic ASAP (ทางด้านมนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
9. HighWire Press (วิทยาศาสตร์การแพทย์/วิทยาศาสตร์ชีวภาพ-กายภาพ/สังคมศาสตร์).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
10. Lexis-Nexis Academic (สาขาธุรกิจ/การเงิน/กฎหมาย/การแพทย์).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
11. IEEE Xplore (วิศวกรรมไฟฟ้า/วิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ).....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

การใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง การสืบค้นและการเข้าถึงบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อตอบสนองของวัตถุประสงค์ ไม่ว่าการสืบค้นนั้น จะทำด้วยตนเอง ให้เจ้าหน้าที่ห้องสมุด หรือบุคคลอื่น เป็นผู้สืบค้นให้

**ความต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ความปรารถนาให้ได้มาซึ่งบริการที่สามารถสืบค้นและเข้าถึงบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 3 (ต่อ)

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (สาขาวิชา)	ระดับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์					ระดับความถี่ของการวารสารอิเล็กทรอนิกส์						
	5	4	3	2	1	ไม่ต่อใช้	5	4	3	2	1	ไม่ต่อการใช้
12. LINK (วิกิวรรณคดี/คอมพิวเตอร์/เศรษฐศาสตร์/การจัดการ).....	..											
13. OECO (OCLC Electronic Collection Online (สาขาเกษตร/เศรษฐศาสตร์/ ธุรกิจ/ การศึกษา/ศิลป/ภูมิศาสตร์/วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี).....	..											
14. OCLC Wilson Select Plus (สาขามนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์/การแพทย์/พยาบาล/สาธารณสุข).....												
15. ProQuest Education Complete (สาขาการศึกษา).....												
16. ProQuest Medical Library (สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ/สุขภาพอนามัย/การพยาบาล).....												
17. ScienceDirect (สาขาวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/วิทยาศาสตร์สุขภาพ/มนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์).....												
18. Social Science Plus (สาขามนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/เวชศาสตร์วัยชรา/ ชนกลุ่มน้อย/เมืองศึกษา/ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ/การศึกษาศาสนา/ศิลปศึกษา/.....												
19. Wilson Omnifile fulltext (สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์/เทคโนโลยี/ศิลป/การศึกษา/วิทยาศาสตร์ทั่วไป/มนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์/ธุรกิจ/การเงินการธนาคาร/การคลัง/เศรษฐศาสตร์/อุตสาหกรรม).....												
20. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....												
.....												
.....												

ตอนที่ 4 ความคิดเห็น ปัญหา และข้อเสนอแนะ

4.1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ ท่านมีความคิดเห็นเกี่ยวกับวารสารอิเล็กทรอนิกส์อย่างไรบ้าง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็น โดยที่

5 = เห็นด้วยมากที่สุด 4 = เห็นด้วยมาก 3 = เห็นด้วยปานกลาง 2 = เห็นด้วยน้อย 1 = เห็นด้วยน้อยที่สุด

เรื่อง	ระดับความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
<u>(ท่านที่ เคยใช้ กรุณาตอบทุกข้อ ส่วนท่านที่ ไม่เคยใช้ กรุณาตอบข้อ 6-7)</u>					
1. ท่านต้องการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์มากกว่าวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์.....					
2. การสืบค้นวารสารอิเล็กทรอนิกส์ มีความสะดวก รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ กับการสืบค้นจากวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์.....					
3. หากสำนักหอสมุดขอรับวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ชื่อเรื่องใดแล้ว ไม่ควรขอรับวารสารชื่อเรื่องนั้นในรูปแบบวารสารอิเล็กทรอนิกส์.....					
4. สำนักหอสมุดควรขอรับวารสารอิเล็กทรอนิกส์ และวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ควบคู่กันไป					
5. สำนักหอสมุดควรยกเลิกการขอรับวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ทั้งหมดแล้วขอรับวารสารอิเล็กทรอนิกส์แทน.....					
6. วารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ โดยเฉพาะวารสารหลัก (core journals) ยังมีความจำเป็นต่อการขอรับในปัจจุบัน.....					
7. อื่นๆ...(โปรดระบุ).....					
.....					
.....					

4.2 ปัญหาเกี่ยวกับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

ท่านประสบปัญหาด้านต่างๆ ต่อไปนี้ในการสืบค้นข้อมูลจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับปัญหาที่ท่านประสบโดยที่

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด/ไม่เป็นปัญหา

รายการ	ระดับของปัญหา				
	5	4	3	2	1
ปัญหาเกี่ยวกับวิธีการสืบค้น/เข้าถึงวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
1. ไม่ทราบว่ามีสำนักหอสมุด มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการ.....					
2. ไม่ทราบที่อยู่บนอินเทอร์เน็ตของวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
3. ไม่ทราบกลวิธีการสืบค้นบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
4. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักหอสมุดให้บริการมีจำนวนน้อย ...					
5. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักหอสมุดมีให้บริการไม่ตรงกับสาขาที่ต้องการ.....					
6. ไม่คุ้นเคยกับเทคโนโลยีในการเข้าถึง(access) หรือถ่ายโอน (download)ข้อมูลจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์.....					
7. ไม่คุ้นเคยกับการอ่านข้อมูลจากหน้าจอคอมพิวเตอร์.....					
8. ไม่สะดวกในการพิมพ์ผลการสืบค้น.....					
9. ระบบเครือข่ายขัดข้องขณะสืบค้น ทำให้ต้องเสียเวลารอนาน / สืบค้นไม่ได้					
10. เจ้าหน้าที่ให้บริการขาดทักษะและความรู้เกี่ยวกับเทคนิควิธีการสืบค้น.....					
11. ไม่มีเจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำ.....					
12. ไม่มีคู่มือ/เอกสารแนะนำการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์					
13. ไม่มีการสาริต/อบรม การใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์					
14. สำนักหอสมุดมีการประชาสัมพันธ์ เพื่อส่งเสริมการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์น้อย.....					
15. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					

ตอนที่ 4.2 (ต่อ)

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด/ไม่เป็นปัญหา

รายการ	ระดับของปัญหา				
	5	4	3	2	1
ปัญหาจากผลการสืบค้นวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
1. จำนวนรายการบทความวารสารที่สืบค้นได้จากฐานข้อมูลมีมากเกินไป		...	...	...	...
2. จำนวนรายการบทความวารสารที่สืบค้นได้จากฐานข้อมูลมีน้อยเกินไป.....		...	...	...	...
3. ผลการสืบค้นที่มีเอกสารฉบับเต็ม (full text) มีจำนวนน้อย	...	...	...	...	...
4. บทความที่ได้รับจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์มีเนื้อหาไม่สมบูรณ์เท่าเนื้อหาจากต้นฉบับในรูปแบบสิ่งพิมพ์.....	...	...	...	...	...
5. ภาพประกอบในวารสารอิเล็กทรอนิกส์ไม่ชัดเจน.....	...	...	...	...	...
6. ข้อมูลที่ได้ไม่ทันสมัย		...	...	...	...
7. ได้ผลการค้นไม่ตรงกับที่ต้องการ		...	...	...	...
8. ต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงในการพิมพ์ผลการสืบค้นข้อมูล					
9. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					

4.3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

.....

.....

.....

.....

ภาคผนวก ข
ค่าความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม

ภาคผนวก ก
แบบสอบถาม

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักหอสมุด

ที่ ทม 2014/

วันที่ 9 พฤษภาคม 2546

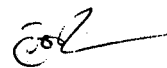
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

เรียน คณาจารย์และนักวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา

ด้วยข้าพเจ้า นางวัชรีย์พร คุณสนอง นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรศิลปศาสตร-
มหาบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติ
ให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง ศึกษาการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ของคณาจารย์มหาวิทยาลัยบูรพา
ในความควบคุมดูแลของ ดร.ขวัญชฎิล พิศาลพงศ์ ประธานกรรมการ มีความประสงค์ขอความ
อนุเคราะห์จากท่าน ในการตอบแบบสอบถามเพื่อการวิจัย ทั้งนี้ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ต่อ
การพิจารณาตั้งชื่อวารสารภาษาต่างประเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักหอสมุดให้ตรง
ตามความต้องการของผู้ใช้ต่อไป

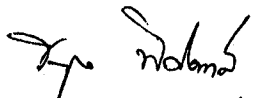
จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์ และขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นางวัชรีย์พร คุณสนอง)

นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา



(ดร.ขวัญชฎิล พิศาลพงศ์)

ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์

แบบสอบถามเรื่อง ศึกษาการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ของคณาจารย์มหาวิทยาลัยบูรพา

คำชี้แจง

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อศึกษาการใช้ ความต้องการ ปัญหา และข้อเสนอแนะของคณาจารย์และนักวิจัยที่มีต่อการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ ผลการวิจัยนี้จะนำไปใช้เป็นข้อมูลในการดำเนินงานจัดซื้อวารสารภาษาต่างประเทศในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการต่อไป

แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 4 ส่วน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 สภาพการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 3 การใช้/ความต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 4 ความคิดเห็น ปัญหา และข้อเสนอแนะ

ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตของคำที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยดังนี้

คณาจารย์ หมายถึง อาจารย์และนักวิจัยที่ทำหน้าที่สอนและวิจัย ประจำมหาวิทยาลัยบูรพา
วารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ หมายถึง สิ่งพิมพ์ที่มีกำหนดออกเป็นวาระ อย่างสม่ำเสมอ และต่อเนื่อง ประกอบด้วยบทความหลายบทความ เผยแพร่โดยการจัดพิมพ์เป็นตัวเล่ม

วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง วารสารซึ่งบันทึกและเผยแพร่ในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถสืบค้นบทความจากวารสารนั้น ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

การใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง การศึกษาค้นคว้าสารสนเทศเรื่องใดเรื่องหนึ่ง หรือหลายเรื่องที่ต้องการจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์ ไม่ว่าจะการค้นคว้านั้นจะทำด้วยตนเอง ให้เจ้าหน้าที่ห้องสมุด หรือบุคคลอื่น เป็นผู้สืบค้นให้

ความต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ความปรารถนาให้ได้มาซึ่งบริการที่สามารถสืบค้น และเข้าถึงบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ปัญหาการใช้ หมายถึง อุปสรรคหรือข้อขัดข้องที่ประสบในการดำเนินการให้ได้มาซึ่งบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อความ

1. สถานภาพ

- ☐ อาจารย์ ☐ รองศาสตราจารย์ ☐ นักวิจัย
☐ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ☐ ศาสตราจารย์

2. คณะ / สาขาวิชาที่สังกัด

- ☐ คณะ/สถาบัน/ศูนย์.....
 ภาควิชา/ฝ่าย.....

3. วุฒิการศึกษา

- ☐ 1.ปริญญาตรี ☐ 3.ปริญญาเอก
☐ 2.ปริญญาโท ☐ 4.อื่นๆ(โปรดระบุ).....

4. ประสบการณ์การสอน/การทำงาน

- ☐ 1. 1-5 ปี ☐ 4. 16-20ปี
☐ 2. 6-10 ปี ☐ 5. 20 ปีขึ้นไป
☐ 3. 11-15 ปี

ตอนที่ 2 สภาพการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง วารสารซึ่งบันทึกและเผยแพร่ในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยสามารถสืบค้นบทความจากวารสารนั้น ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

1. ท่านเคยใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ในช่วง 1 ปีที่ผ่านมา

- ☐ 1.ใช่ ☐ 2.ไม่ใช่ (ถ้าไม่ใช่ โปรดข้ามไปตอบข้อ 9 เป็นต้นไป)

2. ความถี่ในการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

- ☐ 1. ทุกวัน ☐ 2. สัปดาห์ละ.....ครั้ง
☐ 3. เดือนละ.....ครั้ง ☐ 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3. ท่านใช้บริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์จากที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ 1.เครื่องคอมพิวเตอร์ที่คณะ/ภาควิชา/ห้องทำงาน ☐ 4. ที่บ้าน
☐ 2. สำนักหอสมุด ☐ 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
☐ 3. สำนักคอมพิวเตอร์

4. ท่านใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ☐ 1. มีข้อมูลหลากหลาย และทันสมัยกว่าข้อมูลในวารสารที่เป็นสิ่งพิมพ์
☐ 2. ประหยัดเวลาในการค้นหา เพราะสามารถเข้าถึงข้อมูลได้บนเว็บ
☐ 3. เข้าถึงข้อมูลได้สะดวก ทุกเวลา ทุกสถานที่
☐ 4. ไม่มีข้อมูลที่ต้องการในวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ที่สำนักหอสมุดบอกรับ
☐ 5. ข้อมูลที่ได้จากวารสารที่เป็นสิ่งพิมพ์ไม่เพียงพอกับความต้องการ
☐ 6. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

5. ท่านใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์เพื่อวัตถุประสงค์ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. เพื่อเตรียมการสอน/บรรยาย
 - ☐ 2. เพื่อทำวิจัย
 - ☐ 3. เพื่อเขียนบทความ/เอกสาร/ตำรา
 - ☐ 4. เพื่อติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการ
 - ☐ 5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
6. ท่านทราบหรือไม่ว่า สำนักหอสมุดมีบริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์
- ☐ 1. ทราบ
 - ☐ 2. ไม่ทราบ
7. ท่านทราบว่าสำนักหอสมุดมีบริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์จาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. แผ่นประชาสัมพันธ์/ เอกสารเผยแพร่ของสำนักหอสมุด
 - ☐ 2. เว็บไซต์ของสำนักหอสมุด
 - ☐ 3. บรรณารักษ์สำนักหอสมุด
 - ☐ 4. บรรณารักษ์ห้องสมุดคณะ/วิทยาลัย/สถาบัน/ศูนย์/โรงเรียนสาธิต
 - ☐ 5. เพื่อน /ผู้ร่วมงานแนะนำ
 - ☐ 6. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....
8. ท่านใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ จากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. จากเว็บไซต์สำนักหอสมุด
 - ☐ 2. จากเว็บไซต์ห้องสมุดของมหาวิทยาลัยอื่นๆ
 - ☐ 3. สั่งซื้อบทความจากบริษัทจำหน่ายข้อมูล หรือตัวแทน เช่น TIAC ฯลฯ
 - ☐ 4. จากเว็บไซต์ที่ให้บริการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฟรี
 - ☐ 5. อื่นๆ.....
9. ท่าน **ไม่ใช่** วารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพราะ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ☐ 1. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ไม่เชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ต
 - ☐ 2. ระบบเครือข่ายช้ามาก และ ขัดข้องบ่อยครั้ง
 - ☐ 3. ไม่ทราบวิธีใช้และการเข้าถึงข้อมูลจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์
 - ☐ 4. ไม่ทราบว่าสำนักหอสมุดมีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการ
 - ☐ 5. สำนักหอสมุดไม่มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการใช้ ให้บริการ
 - ☐ 6. ไม่มีความจำเป็นต้องใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์
 - ☐ 7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
10. ถ้าผ่านต้องการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ ที่ไม่มีให้บริการในสำนักหอสมุด ท่านจะดำเนินการดังต่อไปนี้
- ☐ 1. เสนอแนะให้สำนักหอสมุดจัดซื้อวารสารอิเล็กทรอนิกส์ชื่อนั้นๆ
 - ☐ 2 เสนอแนะให้สำนักหอสมุดจัดซื้อวารสารอิเล็กทรอนิกส์ชื่อนั้นๆ ในรูปแบบสิ่งพิมพ์
 - ☐ 3. ติดต่อบรรณารักษ์สำนักหอสมุด เพื่อใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุด
 - ☐ 4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ตอนที่ 3 การใช้ความต้องการ วารสารอิเล็กทรอนิกส์

ท่านใช้ต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ จากฐานข้อมูลใด/หรือชื่อใด โดยที่ 5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (สาขาวิชา)	ระดับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์						ระดับความถี่ของการใช้บริการอิเล็กทรอนิกส์					
						ไม่สนใจ						ไม่สนใจ
	5	4	3	2	1		5	4	3	2	1	
1. ABI/Inform (สาขาบริหารธุรกิจ/การบริหารจัดการ/คอมพิวเตอร์/ การสื่อสาร/วิศวกรรมศาสตร์และกฎหมาย).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
2. Academic Research Library (ทุกสาขาวิชา).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
3. ACM Digital Library (สาขาคอมพิวเตอร์).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
4. ACS Web Editions (สาขาเคมี และสาขาที่เกี่ยวข้อง).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
5. AIP American Institute of Physics (ทางด้านฟิสิกส์).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
6. EBSCO Online (ทุกสาขาวิชา).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
7. Emerald Intelligence Expanded (ทางด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
8. Expanded Academic ASAP (ทางด้านมนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/ เทคโนโลยี).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
9. HighWire Press (วิทยาศาสตร์การแพทย์/วิทยาศาสตร์ชีวภาพ-กายภาพ/ สังคมศาสตร์).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
10. Lexis-Nexis Academic (สาขาธุรกิจ/การเงิน/กฎหมาย/การแพทย์).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...
11. IEEE Xplore (วิศวกรรมไฟฟ้า/วิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ).....	..	...	...	...	...	...	..	...	...	...	...	...

การใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง การสืบค้นและการเข้าถึงบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อตอบสนองของวัตถุประสงค์ ไม่ว่าการสืบค้นนั้นจะทำด้วยตนเอง ให้เจ้าหน้าที่ห้องสมุด หรือบุคคลอื่น เป็นผู้สืบค้นให้

ความต้องการวารสารอิเล็กทรอนิกส์ หมายถึง ความปรารถนาให้ได้มาซึ่งบริการที่สามารถสืบค้นและเข้าถึงบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

ระดับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์	ระดับความพึงพอใจการวารสารอิเล็กทรอนิกส์
---------------------------------	---

	5	4	3	2	1	ไม่ใช้	ไม่ต้องทำ
12. LINK (วิศวกรรมเคมี/คอมพิวเตอร์/เศรษฐศาสตร์/การจัดการ).....	..						
13. OECO (OCLC Electronic Collection Online (สาขาเกษตร/เศรษฐศาสตร์/ธุรกิจ/ การศึกษา/ศิลป/ภูมิศาสตร์/วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี)).....	..						
14. OCLC Wilson Select Plus (สาขามนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/วิทยาศาสตร์/ เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์/การแพทย์/พยาบาล/สาธารณสุข).....							
15. ProQuest Education Complete (ทางการศึกษา).....	..						
16. ProQuest Medical Library (สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ/สุขภาพอนามัย/ การพยาบาล).....							
17. ScienceDirect (สาขาวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี/วิทยาศาสตร์สุขภาพ/มนุษยศาสตร์/ สังคมศาสตร์).....							
18. Social Science Plus (สาขามนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/เวชศาสตร์วัยชรา/ জনกลุ่ม น้อย/เมืองศึกษา/ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ/การศึกษาศาสนา/ประวัติศาสตร์.....							
19. Wilson Omnifile fulltext (สาขาวิทยาศาสตร์ประยุกต์/เทคโนโลยีศิลป์/การศึกษา/ วิทยาศาสตร์ทั่วไป/มนุษยศาสตร์/สังคมศาสตร์/บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศ- ศาสตร์/ธุรกิจ/การเงินการธนาคาร/การคลัง/เศรษฐศาสตร์/อุตสาหกรรม).....							
20. อื่นๆ (โปรดระบุ).....							
.....							
.....							

ตอนที่ 4 ความคิดเห็น ปัญหา และข้อเสนอแนะ

4.1 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์ ท่านมีความคิดเห็นเกี่ยวกับวารสารอิเล็กทรอนิกส์อย่างไรบ้าง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับความคิดเห็น โดยที่

5 = เห็นด้วยมากที่สุด 4 = เห็นด้วยมาก 3 = เห็นด้วยปานกลาง 2 = เห็นด้วยน้อย 1 = เห็นด้วยน้อยที่สุด

เรื่อง	ระดับความคิดเห็น				
	5	4	3	2	1
<u>(ท่านที่ เคยใช้ กรุณาตอบทุกข้อ ส่วนท่านที่ ไม่เคยใช้ กรุณาตอบข้อ 6-7)</u>					
1. ท่านต้องการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์มากกว่าวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์.....					
2. การสืบค้นวารสารอิเล็กทรอนิกส์ มีความสะดวก รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ กับการสืบค้นจากวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์.....					
3. หากสำนักหอสมุดขอรับวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ชื่อเรื่องใดแล้ว ไม่ควรขอรับวารสารชื่อเรื่องนั้นในรูปแบบวารสารอิเล็กทรอนิกส์.....					
4. สำนักหอสมุดควรขอรับวารสารอิเล็กทรอนิกส์ และวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ควบคู่กันไป					
5. สำนักหอสมุดควรยกเลิกการขอรับวารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ทั้งหมดแล้วขอรับวารสารอิเล็กทรอนิกส์แทน.....					
6. วารสารในรูปแบบสิ่งพิมพ์ โดยเฉพาะวารสารหลัก (core journals) ยังมีความจำเป็นต่อการขอรับในปัจจุบัน.....					
7. อื่นๆ...(โปรดระบุ).....					
.....					
.....					

4.2 ปัญหาเกี่ยวกับการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์

ท่านประสบปัญหาด้านต่างๆ ต่อไปนี้ในการสืบค้นข้อมูลจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับปัญหาที่ท่านประสบโดยที่

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด/ไม่เป็นปัญหา

รายการ	ระดับของปัญหา				
	5	4	3	2	1
ปัญหาเกี่ยวกับวิธีการสืบค้น/เข้าถึงวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
1. ไม่ทราบว่ามีสำนักหอสมุด มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ให้บริการ.....					
2. ไม่ทราบที่อยู่บนอินเทอร์เน็ตของวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
3. ไม่ทราบกลวิธีการสืบค้นบทความจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
4. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักหอสมุดให้บริการมีจำนวนน้อย ...					
5. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ที่สำนักหอสมุดมีให้บริการไม่ตรงกับสาขาที่ต้องการ.....					
6. ไม่คุ้นเคยกับเทคโนโลยีในการเข้าถึง(access) หรือถ่ายโอน (download)ข้อมูลจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์.....					
7. ไม่คุ้นเคยกับการอ่านข้อมูลจากหน้าจอคอมพิวเตอร์.....					
8. ไม่สะดวกในการพิมพ์ผลการสืบค้น.....					
9. ระบบเครือข่ายขัดข้องขณะสืบค้น ทำให้ต้องเสียเวลารอนาน / สืบค้นไม่ได้					
10. เจ้าหน้าที่ให้บริการขาดทักษะและความรู้เกี่ยวกับเทคนิควิธีการสืบค้น.....					
11. ไม่มีเจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำ.....					
12. ไม่มีคู่มือ/เอกสารแนะนำการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์					
13. ไม่มีการสาริต/อบรม การใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์					
14. สำนักหอสมุดมีการประชาสัมพันธ์ เพื่อส่งเสริมการใช้วารสารอิเล็กทรอนิกส์น้อย.....					
15. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					

ตอนที่ 4.2 (ต่อ)

5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด/ไม่เป็นปัญหา

รายการ	ระดับของปัญหา				
	5	4	3	2	1
ปัญหาจากผลการสืบค้นวารสารอิเล็กทรอนิกส์					
1. จำนวนรายการบทความวารสารที่สืบค้นได้จากฐานข้อมูลมีมากเกินไป		...	...	...	...
2. จำนวนรายการบทความวารสารที่สืบค้นได้จากฐานข้อมูลมีน้อยเกินไป.....		...	...	...	...
3. ผลการสืบค้นที่มีเอกสารฉบับเต็ม (full text) มีจำนวนน้อย	...	...	...	...	...
4. บทความที่ได้รับจากวารสารอิเล็กทรอนิกส์มีเนื้อหาไม่สมบูรณ์เท่าเนื้อหาจากต้นฉบับในรูปแบบสิ่งพิมพ์.....	...	...	...	...	...
5. ภาพประกอบในวารสารอิเล็กทรอนิกส์ไม่ชัดเจน.....	...	...	...	...	...
6. ข้อมูลที่ได้ไม่ทันสมัย		...	...	...	...
7. ได้ผลการค้นไม่ตรงกับที่ต้องการ		...	...	...	...
8. ต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงในการพิมพ์ผลการสืบค้นข้อมูล					
9. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					

4.3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

.....

.....

.....

.....

ภาคผนวก ข
ค่าความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม

ภาคผนวก ข
ค่าความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม

ตารางที่ 26 ค่าความเที่ยงตรงของแบบสอบถาม

ข้อ	ค่าความเที่ยงตรง	ข้อ	ค่าความเที่ยงตรง	ข้อ	ค่าความเที่ยงตรง
ตอนที่ 1		ตอนที่ 3 (ต่อ)		ตอนที่ 4.2	
1.	1	11.	1	1.	1
2.	1	12.	1	2.	1
3.	1	13.	1	3.	1
4.	1	14.	1	4.	1
ตอนที่ 2		15.	1	5.	1
1.	1	16.	1	6.	1
2.	1	17.	1	7.	1
3.	1	18.	1	8.	1
4.	1	19.	1	9.	1
5.	1	20.	1	10.	1
6.	1	ตอนที่ 4.1		11.	1
7.	1	1.	1	12.	1
8.	1	2.	1	13.	1
9.	1	3.	1	14.	1
10.	1	4.	1	15.	1
ตอนที่ 3		5.	1	ตอนที่ 4.2	
1.	1	6.	1	1.	1
2.	1	7.	1	2.	1
3.	1			3.	1
4.	1			4.	1
5.	1			5.	1
6.	1			6.	1
7.	1			7.	1
8.	1			8.	1
9.	1			9.	1
10.	1				

ภาคผนวก ก
รายละเอียดฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
จากการศึกษาของคณะทำงานพิจารณาการบอกรับ E- Journal
รายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค, 2545

รายละเอียดฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
จากการศึกษาของคณะทำงานพิจารณาوبرับ E- Journal
ฝ่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค, 2545

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภท ข้อมูล	ราคา (บาท)
1. ABI/Inform	Bell&Howell/ Book Promotion	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและเอกสารฉบับเต็ม (fulltext) ครอบคลุมวารสารภาษาต่างประเทศด้านบริหารธุรกิจ การบัญชี การธนาคาร เศรษฐศาสตร์ คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมศาสตร์ การจัดการ การสื่อสาร ทรัพยากรมนุษย์ สันเขื้อ กฎหมาย การตลาด ธุรกิจบ้านและที่ดิน การขนส่ง โดยให้ข้อมูลบรรณานุกรมและสาระสังเขปจากวารสารด้านธุรกิจและการจัดการกว่า 800 ชื่อเรื่อง ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1991 จนถึงปัจจุบัน และมีเอกสารฉบับเต็มกว่า 500 ชื่อเรื่อง	บรรณานุกรม/ สาระสังเขป/ เอกสารฉบับเต็ม	310,000
2. Academic Research Library	Bell & Howell	ฐานข้อมูลบรรณานุกรม/สาระสังเขปและเอกสารฉบับเต็ม (fulltext) โดยมีเอกสารฉบับเต็มมากกว่า 1450 ชื่อเรื่อง ที่รวบรวมข้อมูลจากวารสาร หนังสือพิมพ์ และหนังสืออ้างอิงทั่วไป ทุกสาขาวิชา ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1991 ถึงปัจจุบัน มากกว่า 2300 ชื่อ	บรรณานุกรม/ สาระสังเขป/ เอกสารฉบับเต็ม	483,750
3.ACM Digital Library	Association for Computing Machinery/Book Promotion	เป็นวารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางด้านคอมพิวเตอร์ที่จัดทำโดย Association for Computer Machinery ซึ่งมีสมาชิกในปัจจุบันกว่า 50,000 คน ล้วนเป็นผู้เชี่ยวชาญและนักศึกษาด้านคอมพิวเตอร์ทั่วโลกที่ได้รวบรวมวารสาร นิตยสารจำนวน 30 ชื่อให้เอกสารฉบับเต็ม (fulltext) มีข้อมูลย้อนหลังถึงปี 1985	เอกสารฉบับเต็ม	389,000

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อมูล	ราคา
4. ACS Web Edition	American Chemical Society	ฐานข้อมูลวารสารออนไลน์ด้านเคมี และสาขาที่เกี่ยวข้องที่ American Chemical Society จัดพิมพ์หรือร่วมจัดพิมพ์หรือจัดจำหน่ายจำนวน 33 ชื่อ ได้แก่ด้าน Biochemistry, Biotechnology Organic Chemistry, Polymers and Materials Science, Applied Chemistry, Chemical Engineering, Pharmaceuticals นอกจากนี้ยังเชื่อมโยงให้สืบค้นข้อมูลจากเว็บไซต์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องได้ เช่น Chemistry. Org, Chemindustry, Com, CAS, ACS Publications ซึ่งมีข้อมูลบรรณานุกรมและสาระสังเขปเอกสารต่างๆ ด้านเคมีและสาขาที่เกี่ยวข้อง และ Chemport ซึ่งเปิดให้เชื่อมโยงไปยังวารสารออนไลน์ของสำนักพิมพ์วารสารกว่า 100 แห่ง และสิ่งพิมพ์ของสำนักงานสิทธิบัตรต่างๆ ทั้งนี้ หากห้องสมุดเป็นสมาชิกวารสารออนไลน์ของสำนักพิมพ์นั้นอยู่ จะสามารถเข้าใช้เอกสารฉบับเต็มได้	บรรณานุกรม สาระสังเขป/ เอกสารฉบับเต็ม	ขึ้นอยู่กับ การตั้ง ชื่อ
5. AIP American Institute of Physics	American Institute of Physics/ Book Promotion	เป็นวารสารออนไลน์ด้านฟิสิกส์ ให้เอกสารฉบับเต็มของ American Institute of Physics จำนวน 10 ชื่อ ในสาขาวิชาต่างๆ ได้แก่ general physics, applied physics, chemical physics astronomy, electronic, engineering instrument science, materials science, mathematics, optics, vacuum science & acoustic นอกจากนี้ยังได้รวมวารสารของ APS (American Physics Society) อีก 7 ชื่อเรื่อง รูปแบบการบอกรับมี 2 รูปแบบ 1. Basic package , Online access per year 1.1 บอกรับวารสารของ AIP (10 ชื่อเรื่อง) : ให้ข้อมูลตั้งแต่ 1997 ถึงปัจจุบัน	เอกสาร ฉบับเต็ม	USD 2000/ สถาบัน

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อมูล	ราคา
AIP (ต่อ)		1.2 บอกรับวารสารของ APS (7 ชื่อเรื่อง) : ข้อมูลย้อนหลัง 3 ปี จนถึงปีปัจจุบัน 1.3 บอกรับวารสาร AIP+APS (17 ชื่อเรื่อง) 2. Backfiles package 2.1 บอกรับ AIP backfile : ข้อมูลปี 1985-1996 ค่าธรรมเนียมรายปี 2.2 APS PROLA : ข้อมูลปี 1893-1988 ค่าธรรมเนียมรายปี	เอกสารฉบับเต็ม	USD 2000/สถาบัน USD 3000/สถาบัน USD 350/สถาบัน USD 360/สถาบัน
6.EBSCO Online	EBSCO Industries.Inc.	รวบรวมวารสารอิเล็กทรอนิกส์จากหลายสาขาวิชา โดยมีเอกสารฉบับเต็ม (fulltext) กว่า 1,825,000 บทความ จากวารสารวิชาการ 5,100 ชื่อเรื่อง นอกจากนี้ยังเชื่อมโยงไปยังวารสารอื่นๆ อีกกว่า 2,600 ชื่อเรื่อง โดยสามารถค้นสารบัญ บทความย่อ และเอกสารฉบับเต็ม	เอกสารฉบับเต็ม	
7. Emerald Intelligence	MCB University press/ Book promotion	ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเต็ม ครอบคลุมวารสารทางด้านสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ 10 สาขาวิชา คือ general management library, human resources library, information management library, library & information science library, marketing library, operation, production & economics library, property library, Quality library, training & education library และ engineering library มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเต็ม 131 ชื่อ มีบทความประมาณ 35,000 บทความ มีข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 1991 ถึงปัจจุบัน	เอกสารฉบับเต็ม	ขึ้นอยู่กับราคาการบอกรับวารสารฉบับพิมพ์

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อมูล	ราคา
Emerald (ต่อ)		Quality library, training & education library และ engineering library มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเต็ม 131 ชื่อ มีบทความประมาณ 35,000 บทความ มีข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี 1991 ถึงปัจจุบัน ทั้งรูปแบบ HTML และ PDF ปรับปรุงข้อมูลทุกสัปดาห์ และมีสาระสังเขปของบทความย้อนหลังถึงปี ค.ศ. 1989 ไม่มีการทำสัญญา ระยะเวลาการบอกรับ 1 ปี นับจากวันที่บอกรับ		
8. Expanded Academic ASAP International	Gale group/ Book promotion	เป็นฐานข้อมูลและเอกสารฉบับเต็ม (fulltext) กว่า 1,300 ชื่อเรื่อง ครอบคลุมสาขาวิชาด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สิ่งพิมพ์วิชาการของนานาชาติ ครอบคลุมข้อมูลย้อนหลังถึงปี 1995 มีการจัดทำดัชนี บทความน้อยกว่า 12,300 รายการ วารสารมีดัชนีและเอกสารฉบับเต็มจากปี ปัจจุบันและย้อนหลังไป 3 ปี หนังสือพิมพ์มีดัชนีล่าสุดย้อนหลังไป 6 เดือน	บรรณานุกรม	300,000
9. HighWire Press	HighWire Press	ฐานข้อมูลวารสารออนไลน์ ทั้งที่ใช้ได้โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย และวารสารออนไลน์ที่ต้องบอกรับด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ วิทยาศาสตร์กายภาพและสังคมศาสตร์ ของปีปัจจุบันและปีย้อนหลังทั้งหมด นอกจากนี้สามารถเชื่อมโยงไปยังวารสารอื่นๆ ในสาขาดังกล่าวที่นอกเหนือไปจากวารสารออนไลน์ของ HighWire press และเชื่อมต่อได้ฟรีกับ Medline ISI GenBank วารสารด้านวิทยาศาสตร์ ได้แก่สาขาวิชาดังต่อไปนี้ -Biochemistry, Cell and Molecular Biology -Microbiology and Virology		ขึ้นอยู่กับจำนวนวารสารที่บอกรับและลักษณะการบอกรับ

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภท ข้อมูล	ราคา
HighWire Press (ต่อ)		วารสารด้านวิทยาศาสตร์ ได้แก่สาขาวิชา ดังต่อไปนี้ -Biochemistry, Cell and Molecular Biology -Microbiology and Virology -Immunity and Immunology -Neurosciences and Neurobiology -Physiology -Plant Sciences -Other Life Sciences วารสารด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้แก่ สาขาวิชาดังต่อไปนี้ -Cardiovascular Medicine -Clinical Medicine -Psychiatry and Psychology -Medical research <u>เงื่อนไขการบอกรับ</u> 1. เลือกบอกรับวารสารออนไลน์ และ/หรือฉบับพิมพ์ที่ต้องการได้กับสำนักพิมพ์วารสารโดยตรง สำหรับแต่ละสถาบัน 2. เลือกบอกรับวารสารออนไลน์เป็นกลุ่มห้องสมุด (multi-site) ได้เฉพาะบางสำนักพิมพ์ที่ระบุไว้ให้ทราบในเว็บไซต์ของ HighWire press โดยติดต่อกับสำนักพิมพ์นั้นโดยตรง 3. บอกรับแบบภาคี (consortia) หรือบอกรับเป็นกลุ่มสถาบันตั้งแต่ 6 สถาบันหรือมากกว่าที่มีศูนย์บริหารกลาง (central administrator) สามารถเลือกบอกรับเฉพาะชื่อที่ต้องการได้ โดยให้บอกรับไปยัง HighWire press กลาง ซึ่งจะต้องให้ข้อมูลต่างๆ ได้แก่ ชื่อวารสารในฐานข้อมูลของ HighWire press ที่ห้องสมุดบอกรับ		

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภท ข้อมูล	ราคา
HighWire Press (ต่อ)		อยู่ในปัจจุบัน รายชื่อวารสารที่ต้องการ บอกรับออนไลน์อย่างเดียว หรือ ต้องการบอกรับทั้งออนไลน์ทั้งฉบับ พิมพ์ เป็นต้น เพื่อไปพิจารณาค่าบอ รับซึ่งจะลดลงกว่าการบอกรับแต่ละ สถาบัน		
10.LEXIS- NEXIS Academic Universe	LEXIS-NEXIS	ฐานข้อมูลข่าว บทความจากหนังสือ พิมพ์ วารสารภาษาต่างประเทศทั่วโลก นิตยสาร วิทยุ โทรทัศน์ รวมทั้งข่าว และข้อมูลทางธุรกิจการเงิน กฎหมาย การแพทย์ และแหล่งข้อมูลอ้างอิง ระยะ เวลาการบอกรับ 1 ปี นับจากวันที่ตกลง บอกรับ	เอกสาร ฉบับเต็ม	\$10,800
11.IEEE Xplore	IEE(USA) Institute of Electrical and Electronics Engineering / Book Promotion	ฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม (fulltext) ของ IEEE/IEE ในสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technologies) และสาขา วิชาที่เกี่ยวข้อง เช่น Computer Science, Acoustics, Aerospace, Applied Physics, Biomedical Engineering, Nuclear, Remote Sensing เป็นต้น ครอบคลุมวารสารประมาณ 106 ชื่อ conference papers, proceeding และ transaction ข้อมูลย้อนหลังถึงปี 1998		\$24,995
12. LINK	Springer-Verlag Heidelberg, Germany/ Book Promotion	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและเอกสาร ฉบับเต็ม (fulltext) ครอบคลุมวารสารทาง ด้านสาขาวิชา Chemical Science, Computer Science, Economics & Management Science, Engineering, Environmental Science, Geoscience, Law, Life Science,	บรรณานุกร ม/ เอกสาร ฉบับเต็ม	DM3,884. 24

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อมูล	ราคา
LINK (ต่อ)	Springer-Verlag Heidelberg, Germany/ Book Promotion	Pharmacy, Medicine, Psychology, Physics & Astronomy, statistics เงื่อนไขการบอกรับ บังคับรับฉบับพิมพ์ พร้อมออนไลน์		
13. OECO (OCLC Electronic Collection Online	OCLC/ OCLC Asia Pacific Service/Best Book	เป็นวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (ECO First Search) เรียกใช้จากเซิร์ฟเวอร์ของ OCLC มีวารสารประมาณ 3,500 ชื่อ เรื่อง ในหลายสาขา เช่น เกษตร เศรษฐศาสตร์ ธุรกิจ การศึกษา ศิลป ภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ ภาษาศาสตร์ กฎหมาย บรรณารักษศาสตร์ วรรณกรรม การแพทย์ ปรัชญา จิตวิทยา วิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ เทคโนโลยี ข้อมูลในแต่ละบทความมีบูรณาการสมบูรณ์ของระบบ OCLC คือเชื่อมโยงถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั่วไประหว่างวารสารด้วยกัน-ฐานข้อมูลอื่นๆ 60 ฐาน-Link ไปยัง Holding ของห้องสมุดสมาชิกทั้งในและต่างประเทศ สามารถเลือกบอกรับเป็นชื่อๆ ตามที่ต้องการ เงื่อนไขการบอกรับ มี archive ให้เข้าใช้วารสารฉบับที่เคยบอกรับได้ตลอดไปในอนาคต แม้อาจจะหยุดต่ออายุวารสารชื่อนั้นแล้วก็ตาม	เอกสาร ฉบับเต็ม	ขึ้นอยู่กับ การบอกรับ ฉบับพิมพ์ และ สามารถเข้า ใช้แบบ ออนไลน์ ได้ โดยเสีย ค่าใช้จ่าย ออนไลน์ เพิ่มเติม

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อมูล	ราคา
14. OCLC Wilson Select Plus	OCLC Online Computer Library Center, Inc./ OCLC Asia Pacific Services/ Book Promotion	ฐานข้อมูลวารสารออนไลน์บางชื่อของ บริษัท H.W Wilson เฉพาะที่ OCLC คัด เลือกบอกรับตามคะแนนโหวตของผู้ใช้ด้วย ความร่วมมือของ subject specialist และ ALA'Reference and user service Association เก็บอยู่ใน server ของ OCLC จำนวนประมาณ 1350 ชื่อ ครอบคลุมสาขา วิชาต่างๆ โดยเน้นหนักด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ได้แก่ การศึกษา ศาสนา จิตวิทยา สังคม การเมือง กฎหมาย ศิลปะ ประวัติศาสตร์ ภาษา คณิต บัญชี การบริหารจัดการ บรรณารักษศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ เศรษฐกิจ การท่องเที่ยว และ ครอบคลุมด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ คอมพิวเตอร์ ตลอดจนการแพทย์ พยาบาล โภชนาการ สาธารณสุข	วารสาร ออนไลน์	ขึ้นอยู่กับ จำนวน user ที่ ต้องการ
15.ProQuest Education Complete	Bell& Howell, Wisdomain	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและเอกสารฉบับ เต็ม fulltext ด้านการศึกษา ทั้งระดับประถม มัธยม และอุดมศึกษา รวบรวมข้อมูลจาก วารสารมากกว่า 550 ชื่อ เป็นเอกสารฉบับ เต็มเกือบ 300 ชื่อ นอกจากนี้ยังมีดัชนีและ สารตั้งเขบด้านการศึกษาจาก H.W Wilson ด้วย ระยะเวลาการบอกรับ 1 ปี นับจากวันที่ตก ลงบอกรับ กรณีที่บอกรับจาก Wisdomain จะไม่มีการทำสัญญา เงื่อนไขการบอกรับ จะไม่จำกัดจำนวนผู้เข้าใช้	บรรณา นุกรม/ เอกสาร ฉบับเต็ม	589,100 บาท

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภท ข้อมูล	ราคา
16. ProQuest Medical Library	Bell & Howell / Book Promotion	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและเอกสารฉบับเต็ม ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ เน้นด้านสุขภาพ อนามัยและการพยาบาล รวบรวมจากวารสาร ประมาณ 700 ชื่อ เป็นเอกสารฉบับเต็ม ประมาณ 500 ชื่อ	บรรณานุกรม/ เอกสารฉบับ เต็ม	381,192 บาท
17.Science Direct	Elsevier Science/ Elsevier Science (Singapore) Ltd.	ฐานข้อมูลวารสารสาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ รวม 16 สาขาวิชา คือ Biochemistry, Biological Sciences, Business & Management Science, Chemistry, Clinical Medicine, Earth Science, Materials Science, Mathematics & Computer Science, Microbiology & Immunology, Neurosciences Pharmacology & Toxicology, Physics และ Social Sciences ให้ข้อมูลบรรณานุกรมและ สาระสังเขปของบทความวารสารกว่า 5,500 ชื่อ และมีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเต็มกว่า 1,200 ชื่อ ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1995 ถึงปัจจุบัน เงื่อนไขการบอกรับ ห้องสมุดที่ต้องการบอกรับ ฐานข้อมูล ScienceDirect จะต้องบอกรับ วารสารฉบับพิมพ์ ของบริษัท Elsevier และ บริษัทคิดค่าใช้จ่ายดังนี้ 1. Content fee คิด 7.5 % ของราคา วารสารฉบับพิมพ์ (Print Value) ซึ่งปกติจะ คิดราคา 15 % 2. Platform fee ขณะนี้คิด \$7,500 ปกติคิด ราคา \$10,000 3. Transaction Allowance เป็นจำนวน บทความที่ห้องสมุดไม่ได้บอกรับ สามารถ	บรรณานุกรม/ สาระสังเขป/ เอกสารฉบับ เต็ม	ขึ้นอยู่กับ กับราคา วารสาร ฉบับ พิมพ์ที่ ห้อง สมุด บอกรับ

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อมูล	ราคา
		Load ได้เท่าจำนวนที่บริษัทฯ กำหนดให้ หากใช้เกินจะต้องจ่ายบทความละ \$15 ซึ่งปกติคิด \$30 มีการทำสัญญากับบริษัทฯ และจะผูกมัดปีต่อไปด้วย สามารถแจ้งยกเลิกการบอกรับก่อน 60 วัน ไม่เช่นนั้นจะต่ออายุโดยอัตโนมัติ โดยบริษัทฯ จะระบุราคาวารสารฉบับพิมพ์ไว้ หากปีต่อไปบอกรับวารสารไม่ถึงราคาที่บริษัทฯ กำหนดไว้ จะต้องจ่าย Platform fee เพิ่มขึ้น		
18.Social Science Plus	Bell & Howell , Wisdomain	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและเอกสารฉบับเต็ม ด้านสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ ของ H.W Wilson จาก Social Science index ซึ่งมีเอกสารฉบับเต็ม นอกจากนี้ยังครอบคลุมสาขา การศึกษาศาสนาศึกษา วิทยาศาสตร์วัยชรา ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ ชนกลุ่มน้อยศึกษา เมืองศึกษา และอื่นๆ มีวารสารอิเล็กทรอนิกส์ฉบับเต็มมากกว่า 400 ชื่อ มีข้อมูลตั้งแต่ปี ค.ศ.1994 ถึงปัจจุบัน ระยะเวลาการบอกรับ 1 ปี นับจากวันที่ตกลงบอกรับ กรณีที่บอกรับจาก Wisdomain จะไม่มีการทำสัญญาเงื่อนไขการบอกรับ ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้	บรรณานุกรม/ เอกสารฉบับเต็ม	339,270 บาท
19.Wilson Omnifile fulltext	H.W.Wilson Company	ฐานข้อมูลบทความวารสารฉบับเต็ม ของบริษัท H.W. Wilson ประมาณ 1,340 ชื่อ จากปัจจุบันย้อนหลังไปถึงปี 1994 ซึ่งคัดมาจากรฐานข้อมูลบทความวารสารฉบับเต็มที่ H.W.Wilson จัดทำขึ้น 9 ฐานข้อมูลและฐานข้อมูลบรรณานุกรม 2 ฐานข้อมูลดังนี้	บรรณานุกรม/ เอกสารฉบับเต็ม	

ชื่อฐานข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภท ข้อมูล	ราคา
Wilson Omnifile Fulltext (ต่อ)		1. Applied Science & Technology วิทยาศาสตร์ประยุกต์ และเทคโนโลยี 2. Art Fulltext จิตรกรรม ประติมากรรม มัณฑนศิลป์ การออกแบบเครื่องแต่งกาย และเครื่องประดับ สถาปัตยกรรม โบราณคดี พาณิชยศิลป์ เครื่องปั้นดินเผา สิ่งทอ การถ่ายภาพ ภาพยนตร์ โทรทัศน์ วิดีโอ 3. Education Fulltext การศึกษา 4. General Science Fulltext วิทยาศาสตร์ทั่วไป 5. Humanities Fulltext มนุษยศาสตร์ 6. Library Literature & Information Science Fulltext บรรณารักษศาสตร์และสาร นิเทศศาสตร์ 7. Reader'Guide Fulltext ความรู้ทั่วไป 8. Social Science Fulltext สังคมศาสตร์ 9. Wilson Business Fulltext ธุรกิจ การ เงิน การคลัง การธนาคาร การประกันภัย เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ อุตสาหกรรม 10 Biological & Agricultural Index เกษตรศาสตร์ จุลชีววิทยา ชีววิทยา สัตววิทยา นิเวศวิทยา วิทยาศาสตร์การอาหาร โภชน ศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ 11. Index to Legal Periodicals & Book กฎหมาย นิติศาสตร์ การธนาคาร การคุ้มครอง สิ่งแวดล้อม อีกทั้งบรรณานุกรมหนังสือพิมพ์ New York Time		

ชื่อฐาน ข้อมูล	ผู้ผลิต/สำนักพิมพ์/ ตัวแทนจำหน่าย	ขอบเขต	ประเภทข้อ มูล	ราคา
		และ Wall Street Journal นอกจากนี้ยังเชื่อมโยงไปวารสารออนไลน์บางรายการของ Academic Press หากห้องสมุดบอกรับ IDEAL ของ Academic Press จะสามารถเข้าใช้ Fulltext ได้ด้วย		

(ที่มา : คณะทำงานพิจารณาการบอกรับ E-Journal ข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค, 2545)

ภาคผนวก ง

สรุปการเสนอแผนการบอกรับฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ปีงบประมาณ 2547-2551

ตามโครงการพัฒนาเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย (ThaiLIS)

สรุปการเสนอแผนการบอกรับฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ปีงบประมาณ 2547 – 2551

หมายเหตุ : ราคา ณ วันที่ 9 มิถุนายน 2546 หากจะจัดซื้อจัดจ้างในปีงบประมาณใด ต้องเพิ่มงบประมาณ
 ค่าฐานข้อมูลเพิ่มขึ้นอีกปีละ 10-15 % นับจากปีงบประมาณ 2547

ปีงบประมาณ	ชื่อฐานข้อมูล	ราคา (บาท)	หมายเหตุประกอบ
2547 (24 สถาบัน)	1. ScienceDirect	17,000,000	ฐานข้อมูลเดิมเริ่มบอกรับในปีงบประมาณ 2546 สามารถใช้ MEDLINE ได้ด้วยโดยไม่ต้องเสียเงินเพิ่ม
	2. IEEE Xplore	63,000,000	ฐานข้อมูลเดิม
	3. Dissertation Online	3,672,240	ฐานข้อมูลเดิม
	4. ACM Digital Library	3,821,184	ฐานข้อมูลเดิม (บอกรับสำหรับ 13 สถาบัน ขอบบอกรับเพิ่มให้ทั้งหมด 24 สถาบัน)
	5. Lexis-Nexis	10,785,600	ฐานข้อมูลใหม่บอกรับแทน ABI/INFORM เนื่องจากครอบคลุมเนื้อหาทางด้านธุรกิจ
	6. H.W. Wilson (All)	8,928,360	กฎหมาย การเงิน และระบบการเงินของโลกมากกว่า ฐานข้อมูลเดิม ฐานข้อมูลใหม่เสนอบอกรับแทน ERIC และ H.W. Wilson (Education Abstract Full Text) เป็นการขยายให้ครอบคลุมทั้ง 11 สาขาวิชา ที่มีอยู่ ฐานข้อมูลของ H.W.Wilson

(ต่อ)

ปีงบประมาณ	ชื่อฐานข้อมูล	ราคา (บาท)	หมายเหตุประกอบ
2547 (ต่อ)	6. ISI Web of Knowledge (Web of Science)	42,062,260	ฐานข้อมูลใหม่ เป็นฐานข้อมูล บรรณานุกรมทุกสาขาวิชา เสนอขอรับ เพื่อเป็น เครื่องมือสำคัญในการค้นคว้า อ้างอิง ซึ่งจะทำให้ มหาวิทยาลัย มีผลงานวิจัย เพิ่มขึ้น
	รวม	149,269,644	

ปีงบประมาณ	ชื่อฐานข้อมูล	ราคา (บาท)	หมายเหตุประกอบ
2548 (26 สถาบัน)	1. ScienceDirect 2. IEEE Xplore 3. Dissertation Online 4. ACM Digital Library 5. Lexis-Nexis 6. H.W. Wilson (All) 7. ISI Web of Knowledge (Web of Science) 8. LWW Journal @ OVID (All) 9. Kluwer e-Journal	18,000,000 68,000,000 3,978,260 4,139,616 11,684,400 9,672,390 45,567,450 35,104,560 13,107,500	ฐานข้อมูลใหม่วารสารฉบับ เต็ม ครอบคลุมสาขาวิชาวิทยา ศาสตร์ การแพทย์และ สุขภาพ เป็นฐานข้อมูลสำคัญ มาก สำหรับห้องสมุดในสาขา ศึกษาดังกล่าว ฐานข้อมูลใหม่ วารสารฉบับ เต็ม ครอบคลุมสาขาวิชา ของสำนักพิมพ์ที่มีชื่อเสียง ในวงวิชาการ
	รวม	209,254,176	

(ต่อ)

ปีงบประมาณ	ชื่อฐานข้อมูล	ราคา (บาท)	หมายเหตุประกอบ
2549 (26 สถาบัน)	1. ScienceDirect 2. IEEE Xplore 3. Dissertation Online 4. ACM Digital Library 5. Lexis-Nexis 6. H.W. Wilson (All) 7. ISI Web of Knowledge (Web of Science) 8. LWW Journal @ OVID (All) 9. Kluwer e-Journal 10. SciFinder Scholar	18,000,000 68,000,000 3,978,260 4,139,616 11,684,400 9,672,390 45,657,450 35,104,560 13,107,500 54,229,500	ฐานข้อมูลใหม่ เสนอขอกรับ เพิ่มเป็นแหล่งข้อมูล เพื่อการ สืบค้นสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ที่มีคุณภาพดีมาก สามารถสืบ ค้นโครงสร้างและปฏิกิริยาเคมี และเอกสารตีพิมพ์ได้
	รวม	263,483,676	

(ต่อ)

ปีงบประมาณ	ชื่อฐานข้อมูล	ราคา (บาท)	หมายเหตุประกอบ
2550 (26 สถาบัน)	1. ScienceDirect 2. IEEE Xplore 3. Dissertation Online 4. ACM Digital Library 5. Lexis-Nexis 6. H.W. Wilson (All) 7. ISI Web of Knowledge (Web of Science) 8. LWW Journal @ OVID (All) 9. Kluwer e-Journal 10. SciFinder Scholar 11. Academic Search Premier	18,000,000 68,000,000 3,978,260 4,139,616 11,684,400 9,672,390 45,567,450 35,104,560 13,107,500 54,229,500 32,760,000	ฐานข้อมูลใหม่เสนอขอรับ เพิ่มเป็นแหล่งข้อมูลฉบับเต็ม ของวารสารวิชาการใน สาขาวิชาจำนวน 3990 ชื่อ
	รวม	296,243,676	

(ต่อ)

ปีงบประมาณ	ชื่อฐานข้อมูล	ราคา (บาท)	หมายเหตุประกอบ
2551 (26 ตุลาคม)	1. ScienceDirect 2. IEEE Xplore 3. Dissertation Online 4. ACM Digital Library 5. Lexis-Nexis 6. H.W. Wilson (All) 7. ISI Web of Knowledge (Web of Science) 8. LWW Journal @ OVID (All) 9. Kluwer e-Journal 10. SciFinder Scholar 11. Academic Search Premier 12. LINK 13. Nature Publishing Group Journals	18,000,000 68,000,000 3,978,260 4,139,616 11,684,400 9,672,390 45,567,450 35,104,560 13,107,500 54,229,500 32,760,000 8,528,000 21,030,360	ฐานข้อมูลบอกรับเพิ่มปี 2551 เป็นฐานข้อมูลฉบับเต็ม ครอบคลุมเนื้อหาสาขาวิชา ต่างๆ จากสำนักพิมพ์ Springer Verlag ฐานข้อมูลบอกรับเพิ่มปี 2551 เป็นฐานข้อมูลฉบับเต็ม ครอบคลุมเนื้อหาทางด้าน เทคโนโลยีชีวภาพ พันธุศาสตร์ วิทยาศาสตร์การแพทย์ และ สุขภาพ เหมาะสำหรับการค้น คว้าวิจัยขั้นสูง
	รวม	325,802,036	

ที่มา : คณะทำงานพัฒนาและบอกรับฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ โครงการพัฒนาเครือข่ายห้องสมุดในประเทศไทย
(ThaiLIS)