

## คณะวิทยาศาสตร์

ข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2566  
ระดับหลักสูตร และระดับคณะวิชา  
(ข้อมูล ณ วันที่ 5 มิถุนายน 2567)

สำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ดำเนินการรวบรวมข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศ จากการจัดซื้อและบอกรับเป็นสมาชิก เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหลักสูตรและคณะ ตามตัวบ่งชี้ 6.1 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับจำนวนสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหลักสูตรและคณะวิชา ให้เกิดผลตามองค์ประกอบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ดังนี้

1. หนังสือและตำรา
2. ฐานข้อมูลหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book)
3. ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Thesis)
4. ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Journal)
5. ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าว (e-Clipping)
6. วารสารฉบับพิมพ์ทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ

### 1. หนังสือและตำราจำแนกตามหลักสูตร

ลำดับที่	คณะ/หลักสูตร	ภาษาไทย		ภาษาต่างประเทศ		รวม	
		ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม
<b>ระดับปริญญาตรี</b>							
1.	วท.บ. เคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	1,050	2,839	1,793	2,118	2,843	4,957
2.	วท.บ. ชีววิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	2,071	5,074	2,584	3,199	4,655	8,273
3.	วท.บ. ฟิสิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	894	2,370	1,175	1,389	2,069	3,759
4.	วท.บ. ฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	894	2,370	1,175	1,389	2,069	3,759
5.	วท.บ. คณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	2,863	6,735	1,987	2,824	4,850	9,559
6.	วท.บ. สถิติ (หลักสูตร)	3,238	7,746	2,158	3,059	5,396	10,805

ลำดับที่	คณะ/หลักสูตร	ภาษาไทย		ภาษาต่างประเทศ		รวม	
		ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม
	ปรับปรุง พ.ศ.2560)						
7.	วท.บ. จุฬชีวิวิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)	2,071	5,074	2,584	3,199	4,655	8,273
8.	วท.บ. พันธุศาสตร์โมเลกุล (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)	1,310	3,340	2,398	2,973	3,708	6,313
9.	วท.บ. นวัตกรรมทางชีวเคมี (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)	1,052	2,719	1,936	2,426	2,988	5,145
<b>ระดับปริญญาโท</b>							
10.	วท.ม. ชีววิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	2,071	5,074	2,584	3,199	4,655	8,273
11.	วท.ม. เคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,050	2,839	1,793	2,118	2,843	4,957
12.	วท.ม. คณิตศาสตร์ศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	2,863	6,735	1,987	2,824	4,850	9,559
13.	วท.ม. ฟิสิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)	894	2,370	1,175	1,389	2,069	3,759
14.	วท.ม. คณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563)	2,863	6,735	1,987	2,824	4,850	9,559
15.	วท.ม. วิทยาการจัดการสถิติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,180	3,752	1,273	1,581	2,453	5,333
16.	วท.ม. จุฬชีวิวิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)	2,071	5,074	2,584	3,199	4,655	8,273
17.	วท.ม. พลังงาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)	1,909	5,117	2,765	3,171	4,674	8,288
18.	กศ.ม. วิทยาศาสตร์ศึกษา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563)	1,839	3,186	271	595	2,110	3,781
<b>ระดับปริญญาเอก</b>							

ลำดับที่	คณะ/หลักสูตร	ภาษาไทย		ภาษาต่างประเทศ		รวม	
		ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม
19.	ปร.ด. เคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,050	2,839	1,793	2,118	2,843	4,957
20.	ปร.ด. บรรพชีวินวิทยา (หลักสูตรนานาชาติ/ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	2,071	5,074	2,584	3,199	4,655	8,273
21.	ปร.ด. ฟิสิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)	894	2,370	1,175	1,389	2,069	3,759
22.	ปร.ด. วิทยาการจัดการสถิติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	1,180	3,752	1,273	1,581	2,453	5,333
23	ปร.ด.นวัตกรรมการวิทยาศาสตร์ และธุรกิจ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)	2,116	3,854	379	728	2,495	4,582
24	ปร.ด.วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)	2,831	5,696	2,173	2,981	5,004	8,677

**หมายเหตุ** จำนวนหนังสือและตำรา วิเคราะห์ข้อมูลจากหนังสือและตำราที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน ในกลุ่มวิชาชีพ (บังคับ) หรือวิชาแกนของหลักสูตรเท่านั้น

## 2. ฐานข้อมูลหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-book)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
Thai Academic eBook	รวบรวมหนังสือวิชาการภาษาไทย ในสาขาวิชาต่าง ๆ ประกอบด้วย กฎหมาย การศึกษา ภาษาศาสตร์และวรรณคดี เทคโนโลยี วิศวกรรม อุตสาหกรรม กีฬา ท่องเที่ยว สุขภาพและอาหาร ธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการจัดการ คอมพิวเตอร์ ศาสนาและปรัชญา การเมืองและการปกครอง ประวัติศาสตร์และอัตชีวประวัติ ศิลปะ และวัฒนธรรม หนังสือทั่วไป นวนิยาย	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,027

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
	และนิทาน และมีหนังสือฟรี		
Bookcaze	E-Book ภาษาไทย จาก บริษัท BookCaze (บุ๊กคาคาเซ่) เป็น บริษัทที่จัดทำแพลตฟอร์ม รวบรวม E-Book เพื่อให้ผู้อ่านสามารถเข้าถึงและอ่านหนังสือได้อย่างสะดวก ผ่าน อุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น iPhone, iPad Android และเครื่องคอมพิวเตอร์ บน แอปพลิเคชัน ที่เรียกว่า บুকเคส ซึ่งจะรวบรวมทรัพยากร ทั้งที่เป็น หนังสือ และนิตยสาร จากหลากหลาย สำนักพิมพ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ</li> </ul>	264
Bookdose PATH E-Library	BOOKDOSE PATH คือ Professional E-book Reader Platform ที่ BOOKDOSE มีร่วมกับสำนักพิมพ์ชั้นนำของ เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้บริการ ได้เข้าถึงอีบุ๊ก ลิขสิทธิ์ได้อย่างไม่ยากอีกต่อไป โดย ข้อมูลหนังสือจะถูกจัดเก็บบน Cloud Server ผู้ใช้งานสามารถเข้าใช้งานผ่าน เว็บไซต์ แท็บเล็ต หรือมือถือ ได้ทุกที่ ทุกเวลา เพิ่มความสะดวกสบายในการอ่านและจัดการหนังสือบนชั้นส่วนตัว ได้อย่างง่ายดาย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ</li> </ul>	611
Springer eBook Collection	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ สำนักพิมพ์ Springer Link ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ</li> </ul>	3,848
eBook Collection (EBSCOhost)	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ EBSCO ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขา	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</li> <li>- สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ</li> </ul>	203,079

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
	อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องมากมาย		
eBook Academic Collection (EBSCOhost)	ฐานข้อมูลหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (eBooks) ของ EBSCOhost ให้บริการหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ที่ครอบคลุมสหสาขาวิชา ไม่ว่าจะเป็นศิลปะ ธุรกิจ และเศรษฐศาสตร์ การศึกษา ศิลปะ ภาษา วรรณคดีวิจารณ์ การแพทย์ ศิลปะการแสดง ปรัชญา บทกวี รัฐศาสตร์ ศาสนา สังคมศาสตร์ เทคโนโลยีและวิศวกรรมและอื่น ๆ จำนวนมากกว่า 150,000 รายชื่อ	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	194,057
Gale eBook	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ สำนักพิมพ์ Gale ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ได้แก่ Arts, Biography, Business, Education, Environment General Reference, History Information and Publishing, Law, Literature, Medicine, Multicultural Studies, Nation and World, Religion, Science, Social Science, Technology	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	753
ProQuest Ebook Central	ฐานข้อมูลออนไลน์หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (eBook) แบบสหสาขาวิชา ครอบคลุมเนื้อหา อาทิ กฎหมาย การเมืองการปกครอง การบริหารรัฐกิจ มนุษย์และสังคมศาสตร์ เป็นต้น	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	46
Cambridge Core	ebook จาก Cambridge University Press ครอบคลุมทุกสาขาวิชา ยกเว้นทางการแพทย์	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	24
<b>รวม</b>			<b>403,709</b>

## 3. ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Thesis)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
ThaiLis- Thai Library Integrated System	ฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม วิทยานิพนธ์ รายงานการวิจัย จากมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั่วประเทศ เป็นฐานข้อมูลที่ครอบคลุมเนื้อหา สหสาขาวิชา กลุ่มสาขาวิชาหลัก ได้แก่ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ และ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทางด้านบริหารจัดการมี ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertations) และวิทยานิพนธ์ (Theses) สาขาบริหารจัดการที่ ให้บริการรูปแบบฉบับเต็ม (Full Text)	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	637,447
<b>รวม</b>			637,447

## 4. ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Journal)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
Academic Search Ultimate	ฐานข้อมูลสหสาขาวิชาระดับโลกที่มีขนาดใหญ่และดีที่สุด รวบรวมวารสารทางวิชาการ นิตยสาร สิ่งพิมพ์ และวิดีโอ ในทุกสาขาวิชาการศึกษา อาทิเช่น วิศวกรรมศาสตร์ ดาราศาสตร์ มานุษยวิทยา ชีวเวชศาสตร์ สุขภาพ กฎหมาย คณิตศาสตร์ เกษศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สตรีศาสตร์ สัตวศาสตร์ และสาขาอื่นๆอีกมากมาย ฐานข้อมูลนี้เป็นเวอร์ชันอัปเดตของ Academic Search Complete ซึ่งประกอบไปด้วยวารสารฉบับเต็มที่ไม่อยู่ในการเข้าถึงแบบเปิด(non-open access journals) มากกว่า 5,000 ชื่อเรื่อง	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	15,371
ScienceDirect	เป็นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม (Full-text) ของวารสารครอบคลุม 4	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ	2,865

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
	สาขาวิชา ได้แก่ 1) Agricultural and Biological Sciences 2) Computer Science 3) Engineer 4) Social Sciences สามารถดูข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี ค.ศ.2010 – ปัจจุบัน	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	
SCOPUS	ฐานข้อมูลบรรณานุกรมและบทความคัดย่อ ครอบคลุมผลงานวิจัยทั่วโลกจัดเก็บรวบรวมบทความประเภทต่างๆ ที่ผ่านกระบวนการ Peer-reviewed เช่น บทความนิพนธ์ต้นฉบับ บทความปริทัศน์ บทความหนังสือ บทความสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ เป็นต้น โดยจัดเก็บเนื้อหาในรูปแบบของบทความคัดย่อ ไม่มีการจัดเก็บบทความฉบับเต็มแต่อย่างใด แต่ทางฐานข้อมูลได้สร้างลิงค์สำหรับเชื่อมโยงไปยังวารสารหรือสำนักพิมพ์สำหรับผู้สนใจบทความฉบับเต็มและยังเป็นฐานข้อมูลการอ้างอิงและอ้างอิงถึง (Citation Database)	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	5,159
Springer Link	เป็นฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประกอบด้วยวารสารและเอกสารฉบับเต็มไม่น้อยกว่า 1,800 ชื่อ จากข้อมูลปี 1997 – ปัจจุบัน	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3,741
Gale Academic OneFile Select	ฐานข้อมูลสหสาขาวิชา ครอบคลุมด้านสังคมศาสตร์ เทคโนโลยี แพทยศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ศิลปะ กฎหมาย และสาขาวิชาอื่นๆ	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	12,757
Gale OneFile :	ฐานข้อมูลวารสารทางด้าน	- มนุษยศาสตร์และ	694

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
Computer Science	คอมพิวเตอร์ สามารถเข้าถึงสิ่งพิมพ์ทางธุรกิจและเทคนิคชั้นนำในอุตสาหกรรมคอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม และทางด้านอิเล็กทรอนิกส์	สังคมศาสตร์ -วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
Gale OneFile : Science	ฐานข้อมูลวารสารทางด้านวิทยาศาสตร์ สามารถเข้าถึงข้อมูลเกี่ยวกับการพัฒนาล่าสุด ในหลากหลายสาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์ มีเนื้อหาที่ได้รับการอัปเดตใหม่ทุกวัน	- วิทยาศาสตร์สุขภาพ -มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ -วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	675
American Chemical Society Journal (ACS)	เป็นฐานข้อมูลที่รวบรวมบทความและงานวิจัย จากวารสารทางด้านเคมีและสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยรวบรวมจากวารสารทั้งที่พิมพ์เป็นรูปเล่ม วารสารอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Journals) ข้อมูลที่ได้จากการสืบค้นเป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full Text) และรูปภาพ (Image) ย้อนหลังตั้งแต่ปี 1996	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ	92
Emerald Management	มีบทความฉบับเต็ม (Full text) ของวารสาร จำนวนไม่น้อยกว่า 210 รายชื่อ ครอบคลุมสาขาวิชาทางด้านการจัดการ 9 สาขาวิชา ได้แก่ 1) Accounting, Finance & Economics 2) Business, Management & Strategy 3) Tourism & Hospitality Management 4) Marketing 5) Information & Knowledge Management 6) HR, Learning & Organization Studies	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	526



ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
	7) Operations, Logistics & Quality 8) Property Management & Built Environment 9) Public Policy & Environmental Management		
IEEE/IEE Electronic Library (IEL)	เป็นฐานข้อมูลที่รวบรวมสารสนเทศจาก Electronics Engineers (IEEE) ประกอบด้วยวารสาร นิตยสาร รายงานความก้าวหน้า เอกสารการประชุม เอกสารมาตรฐานของ IEEE	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6,725
Engineering Source	เป็นฐานข้อมูลออกแบบมาสำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมและนักวิจัยด้านวิศวกรรม โดย Collection นี้ของเนื้อหาที่ครอบคลุมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาวิศวกรรมจำนวนมาก เช่น วิศวกรรมการบิน ไฟฟ้า โยธา เครื่องกล สิ่งแวดล้อม ซอฟต์แวร์ • สิ่งพิมพ์ฉบับเต็มไม่น้อยกว่า 1,600 ชื่อเรื่อง • ดรรชนีและบทคัดย่อของนิตยสารวารสารและ สิ่งตีพิมพ์ทางวิชาการกว่า 3,000 ชื่อเรื่อง	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,600
ACM Digital Library	เป็นฐานข้อมูลทางด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จากสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง จดหมายข่าว และเอกสารในการประชุมวิชาการที่จัดทำโดย ACM (Association for Computing Machinery) ซึ่งเนื้อหาเอกสารประกอบด้วยข้อมูลที่สำคัญ เช่น รายการบรรณานุกรม สารสังเขป article reviews และบทความฉบับเต็ม ให้ข้อมูลตั้งแต่ปี 1955 – ปัจจุบัน	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,440

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
Cambridge Journal Online (CJO)	เป็นฐานข้อมูลวารสารออนไลน์ที่ครอบคลุมสหสาขา ได้แก่ การเกษตร สัตววิทยา สถาปัตยกรรมศาสตร์ อาเซียนศึกษา ชีววิทยา วิทยาการคอมพิวเตอร์ เศรษฐศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ประวัติศาสตร์ กฎหมาย สังคมศึกษา ฯลฯ	-มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ -วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - วิทยาศาสตร์สุขภาพ	411
Knovel	Knovel Engineering Innovation โดยบริษัท ELSEVIER ประกอบด้วย Engineering Database 3 Subjects 1) Biochemistry Biology & Biotechnology 2) Mechanics & Mechanical Engineering 3) Electrical & Power Engineering	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,060
<b>รวม</b>			<b>54,116</b>

#### 5. ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าว (e-Clipping)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
Matichon e-Library	ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าวหนังสือพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักพิมพ์มติชน ครอบคลุมหนังสือพิมพ์ จำนวน 4 ชื่อเรื่อง ได้แก่ <u>ข่าวสด ประชาชาติธุรกิจ มติชน มติชนสุดสัปดาห์</u> ใช้ข้อมูลได้ตั้งแต่ปี 2539- ปัจจุบัน ผู้ใช้บริการสามารถใช้บริการได้พร้อม ๆ กัน ครั้งละ 5 USER โดยสามารถขอใช้ User name และ Password ในการเข้าใช้งานกับสำนักวิทยบริการ	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	แสดงจำนวนชื่อเรื่องตามคำค้น

## 6. รายชื่อวารสารฉบับพิมพ์

### วารสารภาษาไทย

1. Alcohol knowledge
2. Energy plus
3. Go genius
4. 10. TPA news
5. คชสารสั้น
6. คลินิกไอเสีย
7. จดหมายข่าวกรมป่าไม้
8. จดหมายข่าวโครงการตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี.
9. จุลสารสมาคมการค้าวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
10. ไซน์แม็กกาซีน
11. ห้องอุทยานแห่งชาติ
12. นิตยสาร สสวท.
13. นิตยสารอุตสาหกรรมป้องกันประเทศ
14. วารสาร สสท. ฉบับเทคโนโลยี
15. วารสารเทคโนโลยีการอาหาร
16. วารสารพลังงาน
17. วารสารพิษวิทยาไทย
18. วารสารมหาวิทยาลัยบูรพา รวมพลังหารสอง
19. วารสารวิจัยพลังงาน
20. วารสารวิจัยและพัฒนา มจร.
21. วารสารวิจัยวิทยาศาสตร์ (Section T)
22. วารสารวิทยาศาสตร์ มก.
23. วารสารวิทยาศาสตร์ทักษิณ
24. วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา
25. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
26. วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
27. วิทยาสารกำแพงแสน
28. วิศวกรรมลาดกระบัง
29. สดท.
30. สถาบันคลังสมองของชาติ
31. สมาคมมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
32. สมุนไพรเพื่อสุขภาพ
33. ส่วยด้วยแพทย์
34. สารปฏิรูปที่ดิน
35. สารหม่อนไหม = Silk innovation newsletter

**วารสารภาษาต่างประเทศ**

1. American journal of physics
2. Asian European Journal of Mathematics
3. The American mathematical monthly
4. Annual review of plant biology
5. Applied and environmental microbiology
6. Applied geography
7. Basic and Applied Ecology
8. Canadian journal of physics
9. Cereal Chemistry
10. Cytologia
11. The Fibonacci quarterly
12. Fuel cells bulletin
13. The ICEIT newsletter
14. Journal of Chemical Education
15. Journal of dairy science
16. Journal of the American Statistical Association
17. The journal of tropical medicine and parasitology
18. Journal of Zhejiang University Science
19. KMITL Science Journal
20. Mathematics teacher
21. Nature
22. Nature methods
23. NCTM News Bulletin
24. Plant Physiology and Biochemistry
25. Plasma Sources Science and Technology
26. Poultry Science
27. Reproduction: The official journal of the Society for the Study of Fertility
28. School science and mathematics
29. Science
30. Science Asia
31. The Science teacher
32. Scientific American
33. Systematic Botany
34. Teaching children mathematics

35. The Thailand Natural History Museum Journal
  36. Thammasat international journal of science and technology
  37. Walailak journal of science and technology
-