

คณะวิทยาการสารสนเทศ

ข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2564

ระดับหลักสูตร และระดับคณะวิชา

(ข้อมูล ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2565)

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
ระดับปริญญาตรี							
1.	สท.บ. สารสนเทศศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)	3,575	8,280	1,449	2,719	5,024	10,999
2.	วท.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	3,714	11,717	2,833	3,471	6,547	15,188
3.	วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	3,345	10,805	2,730	3,384	6,075	14,189
4.	วท.บ. สื่อนวัตกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	1,061	3,264	729	809	1,790	4,073

ลำดับที่	คณะ/หลักสูตร	ภาษาไทย		ภาษาต่างประเทศ		รวม	
		ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม
5.	วท.บ. ภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	3,013	8,005	1,728	2,270	4,741	10,275
6.	นิเทศศาสตรบัณฑิต (นศ.บ.) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2559)	1,635	4,394	1,635	1,821	3,270	6,215
7.	วท.บ.เทคโนโลยีนวัตกรรมสำหรับ ธุรกิจสมัยใหม่ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563)	7,342	20,538	4,234	5,121	11,576	25,659
ระดับปริญญาโท							
8.	วท.ม. สื่อณฤมิต (หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,061	3,264	729	809	1,790	4,073
9.	สท.ม. สารสนเทศศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	3,575	8,280	1,449	2,719	5,024	10,999
10.	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2562)	3,714	11,717	2,833	3,471	6,547	15,188
11.	วท.ม. วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	3,345	10,805	2,730	3,384	6,075	14,189
ระดับปริญญาเอก							
12.	ปร.ด. วิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)	3,345	10,805	2,730	3,384	6,075	14,189
13.	ปร.ด.เทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)	3,714	11,717	2,833	3,471	6,547	15,188
14.	ปร.ด.สื่อณฤมิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563)	1,061	3,264	729	809	1,790	4,073

หมายเหตุ จำนวนหนังสือและตำรา วิเคราะห์ข้อมูลจากหนังสือและตำราที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน
ในกลุ่มวิชาชีพ (บังคับ) หรือวิชาแกนของหลักสูตรเท่านั้น

2. ฐานข้อมูลหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Book)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
1. 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 และนิทาน และมีหนังสือฟรี	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,011
2. Springer eBook Collection	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ สำนักพิมพ์ Springer Link ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3,753
3. eBook Collection (EBSCOhost)	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ EBSCO ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องมากมาย	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	226,872

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
4. eBook Academic Collection	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ EBSCO ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	217,131
5. 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	665
รวม			449,432

3. ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Thesis)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
1. ThaiLis- Thai Library Integrated System	ฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม วิทยานิพนธ์ รายงานการวิจัยจาก มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั่วประเทศเป็น ฐานข้อมูลที่ครอบคลุมเนื้อหา สหสาขาวิชา กลุ่มสาขาวิชาหลัก ได้แก่ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ และ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	536,584

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
	ทางด้านบริหารจัดการมี ดุษฎีนิพนธ์ (Dissertations) และวิทยานิพนธ์ (Theses) สาขาบริหารจัดการที่ให้บริการรูปแบบฉบับเต็ม (Full Text)		
รวม			536,584

4. ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Journal)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
1. 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	18,145
2. ScienceDirect	เป็นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม (Full-text) ของวารสารครอบคลุม 4 สาขาวิชา ได้แก่ 1) Agricultural and Biological Sciences	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	868

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
	2) Computer Science 3) Engineer 4) Social Sciences สามารถดูข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี ค. ศ.2010 – ปัจจุบัน		
3. Springer Link	เป็นฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ ทางด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ วิทยาศาสตร์สุขภาพ ประกอบด้วย วารสารและเอกสารฉบับเต็มไม่น้อย กว่า 1,800 ชื่อ จากข้อมูลปี 1997 – ปัจจุบัน	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	3,225
4. EBSCO Discovery Service (EDS) Plus Full Text	เป็นระบบการสืบค้นงานวิจัยออนไลน์ ที่สามารถเข้าถึงทุกฐานข้อมูลที่ทาง กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมบอกรับให้สมาชิก ทั้ง 80 สถาบัน โดยให้ผลการสืบค้นที่ แม่นยำและ จัดลำดับความเกี่ยวข้อง ได้ดีที่สุด โดยมาพร้อมกับ Education Source ฐานข้อมูลฉบับ เต็มด้านศึกษาศาสตร์ที่ใหญ่ที่สุดในโลก ประกอบได้ด้วยข้อมูลฉบับเต็ม ดัชนี บทคัดย่อ และเอกสารการ ประชุมที่เกี่ยวข้องกับด้าน ศึกษาศาสตร์หลายพันรายการ ครอบคลุมทุกระดับการศึกษา รวมถึง ความเชี่ยวชาญพิเศษด้านการศึกษา โดยมีวารสารฉบับเต็มที่ไม่อยู่ในการ เข้าถึงแบบเปิด(non-open access journals)มากกว่า 900 ชื่อเรื่อง	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	54,937

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
5. Gale Academic OneFile Select	ฐานข้อมูลสหสาขาวิชา ครอบคลุม ด้านสังคมศาสตร์ เทคโนโลยี แพทยศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ศิลปะ กฎหมาย และสาขาวิชาอื่นๆ	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	69
6. IEEE/IEE Electronic Library (IEL)	เป็นฐานข้อมูลที่รวบรวมสารสนเทศ จาก Electronics Engineers (IEEE) ประกอบด้วยวารสาร นิตยสาร รายงานความก้าวหน้า เอกสารการประชุม เอกสารมาตรฐานของ IEEE มากกว่า 4,600,000 รายการ	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	375
7. ACM Digital Library	เป็นฐานข้อมูลทางด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จากสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง จดหมายข่าว และเอกสารในการประชุมวิชาการที่จัดทำโดย ACM (Association for Computing Machinery) ซึ่งเนื้อหาเอกสารประกอบด้วยข้อมูลที่สำคัญ เช่น รายการบรรณานุกรม สารระสังเขป article reviews และบทความฉบับเต็ม ให้ข้อมูลตั้งแต่ปี 1985 – ปัจจุบัน	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	11,298
รวม			88,917

5. ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าว (e-Clipping)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
Matichon e-Library	ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าว	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ	แสดงจำนวนชื่อเรื่อง

	อิเล็กทรอนิกส์หนังสือพิมพ์ ของสำนักพิมพ์มติชน ครอบคลุมหนังสือพิมพ์ 31 ชื่อ ใช้ข้อมูลได้ตั้งแต่ปี 2539- ปัจจุบัน โดยสามารถ ขอใช้ User name และ Password ในการเข้าใช้งาน กับสำนักวิทยบริการ	- สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	ตามคำค้น
--	--	--	----------

6. รายชื่อวารสารฉบับพิมพ์

วารสารภาษาไทย

1. Com.today action
2. Computer.today
3. ICT Magazine
4. Msc group news
5. PC today
6. รีดเดอร์สไดเจสต์;"Reader's digest";"สรรสาระ"
7. Thailand MICT journal
8. ข่าวสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทย
9. ข่าวสารสำนักหอสมุดกลางมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
10. ความรู้คือประทีป
11. จดหมายข่าวสำนักวิทยบริการ
12. จุลสารกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ไอซีที)
13. ช.บ.อ. สาร
14. ชิป
15. ซีไอโอฟอร์ม
16. นิเทศศาสตร์ปริทัศน์
17. บรรณสาร มศก.ท.
18. บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ มข.
19. พีซี แม็กกาซีน
20. เมนูคอมพิวเตอร์ไอเดีย

21. ไมโครคอมพิวเตอร์
22. ไมโครคอมพิวเตอร์ยูสเซอร์
23. วารสารคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีขั้นสูง
24. วารสารจดหมายข่าวห้องสมุดเฉพาะสำนักราชเลขาธิการ
25. วารสารโดมทัศน์
26. วารสารเทคโนโลยีสารสนเทศ
27. วารสารบรรณารักษศาสตร์
28. วารสารพันธุ์ทิพย์ทีซีซี โกด
29. วารสารวิจัยสมาคมห้องสมุดแห่งประเทศไทยฯ
30. วารสารวิชาการวิทยาลัยเซาธ์อีสท์บางกอก
31. วารสารวิทยบริการมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
32. วารสารวิศวกรรมและเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยรังสิต
33. วารสารสารสนเทศ
34. วารสารสารสนเทศศาสตร์
35. วารสารสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
36. วารสารสำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยทักษิณ
37. วารสารหนังสือ
38. สารนิเทศ
39. สารเนคเทค
40. สารสนเทศห้องสมุดแม่โจ้
41. อินฟอร์เมชัน
42. อุตสาหกรรมเกษตร
43. อุตสาหกรรมสาร
44. ไอทีซอพท์
45. ไอทีนิวส์กรมตรวจบัญชีสหกรณ์
46. ริดเดอร์สไดเจสท์;"Reader's digest";"สรรสาระ"

วารสารภาษาต่างประเทศ

1. Access
2. Asian Journal of Geoinformatics
3. AU Journal of Technology
4. Computers in libraries

5. Computers Informatics nursing
 6. Creative review
 7. Downlink
 8. IFLA Journal
 9. IFLA Newsletter
 10. Information research watch international
 11. Information technology and libraries
 12. Information world review
 13. International Journal of the Computer, the Internet and Management
 14. Journal of Information and Knowledge Management
 15. Journal of Information science
 16. Journal of librarianship and information science
 17. Journal of library administration
 18. Journal of Library and Information Services in Distance Learning
 19. Knowledge Management Research & Practice
 20. Learning and Instruction
 21. Library connect newsletter
 22. Library hi tech
 23. Library journal
 24. The Library quarterly
 25. Library trends
 26. Online
 27. Online information review
 28. Robotics and Computer-Integrated manufacturing
 29. Survey methodology
 30. World literature today
 31. Knowledge Management Research & Practice
-