

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

ข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2562

ระดับหลักสูตร และระดับคณะวิชา

(ข้อมูล ณ วันที่ 20 พฤษภาคม 2563)

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.	วท.บ. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476
2.	วท.บ. การจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476
3.	วท.บ. สิ่งแวดล้อมศึกษา (หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476

ลำดับที่	คณะ/หลักสูตร	ภาษาไทย		ภาษาต่างประเทศ		รวม	
		ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม	ชื่อเรื่อง	เล่ม
ระดับปริญญาโท							
4.	วท.ม. สิ่งแวดล้อมศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476
5.	วท.ม. การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476
6.	วท.ม. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476
ระดับปริญญาเอก							
7.	ปร.ด. สิ่งแวดล้อมศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476
8.	ปร.ด. การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)	1,351	2,905	1,381	1,571	2,732	4,476

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	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	926

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
	คอมพิวเตอร์ ศาสนาและปรัชญา การเมืองและการปกครอง ประวัติศาสตร์และอัตชีวประวัติ ศิลปะ และวัฒนธรรม หนังสือทั่วไป นวนิยาย และนิทาน และมีหนังสือฟรี		
2. Springer eBook Collection	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ สำนักพิมพ์ Springer Link ประกอบด้วยสาขาวิชา ต่าง ๆ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2,900
3. eBook Collection (EBSCOhost)	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ EBSCO ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขา อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องมากมาย	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	203,285
4. eBook Academic Collection	หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ของ EBSCO ประกอบด้วยสาขาวิชาต่าง ๆ ทั้งด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาศาสตร์สุขภาพ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ การศึกษา และสาขา อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	193,626

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
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	552
รวม			401,289

3. ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (e-Thesis)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
1. 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	519,730
2. ProQuest Dissertations &	รวบรวมวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก จากสถาบันทาง	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ	4,993,409

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
Theses Global	การศึกษาที่มีชื่อเสียงในประเทศสหรัฐอเมริกาและแคนาดา รวมถึงบางสถาบันการศึกษาจากทวีปยุโรป ออสเตรเลีย เอเชีย และแอฟริกา มากกว่า 1,700 แห่ง มีวิทยานิพนธ์ย้อนหลังตั้งแต่ปี 1997 – ปัจจุบัน	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	
รวม			5,513,139

4. ฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (e-Journal)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
1. ScienceDirect	เป็นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม (Full-text) ของวารสารไม่น้อยกว่า 700 ชื่อเรื่อง ครอบคลุม 4 สาขาวิชา ได้แก่ Agricultural and Biological Sciences , Engineering , Immunology & Microbiology and Social Sciences สามารถดูข้อมูลย้อนหลังตั้งแต่ปี ค. ศ. 2010 – ปัจจุบัน	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	832
2. Springer Link	ครอบคลุมทุกสาขา ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และทางการแพทย์ รวมถึงสาขาทางสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2,511
3. Web of Science	เป็นฐานข้อมูลบรรณานุกรมและสาระสังเขปพร้อมการอ้างอิงและอ้างอิง ที่ครอบคลุมสาขาวิชาหลักทั้งวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ และ	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9,200

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
	มนุษยศาสตร์ ให้ข้อมูล ตั้งแต่ปี 2001 - ปัจจุบัน	- สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	
4. Academic Search Complete	เป็นฐานข้อมูลวิชาการบทความฉบับ ครอบคลุมสาขาวิทยาศาสตร์ชีวิต วิทยาศาสตร์สุขภาพ วิทยาศาสตร์ ประยุกต์และเทคโนโลยี สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ นอกจากนี้ ฐานข้อมูลยังให้บริการข้อมูลฉบับเต็ม บทความพิเศษในรูปแบบไฟล์ PDF ที่มี เนื้อหาย้อนหลังถึงปี 1887	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	8,500
5. JSTOR	ครอบคลุมสหสาขาวิชา ได้แก่ ด้าน เศรษฐศาสตร์ ประวัติศาสตร์ รัฐศาสตร์ ภาษา ศิลปะ ดนตรี คณิตศาสตร์และสถิติ การศึกษา ชีววิทยา พฤกษศาสตร์ สุขภาพและ วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ และอื่นๆ	- สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2,096
6. American Chemical Society Journal (ACS)	เป็นฐานข้อมูลที่รวบรวมบทความ และ งานวิจัย จากวารสารทางด้านเคมีและ วิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องโดยรวบรวม จากวารสารทั้งที่พิมพ์เป็นรูปเล่ม วารสารอิเล็กทรอนิกส์(Electronic Journals) ข้อมูลที่ได้จากการสืบค้น เป็นข้อมูลฉบับเต็ม(Full Text) และ รูปภาพ (Image) ย้อนหลังตั้งแต่ปี 1996	- สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขามนุษยศาสตร์และ สังคมฯ	84
7. Gale Academic OneFile Select	ฐานข้อมูลสหสาขาวิชา ครอบคลุมด้าน สังคมศาสตร์ เทคโนโลยี แพทยศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ศิลปะ และสาขาวิชา	- สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี - สาขามนุษยศาสตร์และ	5,782

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อวารสาร)
	อื่นๆ	สังคมฯ - วิทยาศาสตร์สุขภาพ	
8. Computer & Applied Sciences Complete (CASC)	ครอบคลุมสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ ช่วงปีของข้อมูล : ค.ศ. 1965 – ปัจจุบัน	- สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ	1,020
รวม			30,025

5. ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าว (e-Clipping)

ชื่อฐาน	เนื้อหา	ครอบคลุมสาขา	จำนวน (ชื่อเรื่อง)
Matichon e-Library	ฐานข้อมูลกฤตภาคข่าว อิเล็กทรอนิกส์หนังสือพิมพ์ ของสำนักพิมพ์มติชน ครอบคลุมหนังสือพิมพ์ 31 ชื่อ ใช้ข้อมูลได้ตั้งแต่ปี 2539- ปัจจุบัน โดยสามารถขอใช้ User name และ Password ในการเข้าใช้งานกับสำนักวิทยบริการ	- สาขามนุษยศาสตร์และสังคมฯ - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	แสดงจำนวน ชื่อเรื่องตาม คำค้น

6. รายชื่อวารสารฉบับพิมพ์

วารสารภาษาไทย

1. MONRE News
2. Thai environmental engineering journal
3. Thai environmental magazine
4. เกษตรก้าวหน้า

5. เกษตรนเรศวร
6. คลินิกไอเสีย
7. นวัตกรรม
8. ฟ้ายวน้ำใส
9. มข.วิจัย
10. วารสารจาร์พา
11. วารสารสิ่งแวดล้อม
12. วารสารสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ
13. สารวิจัยสังคม
14. เส้นทางสีเขียว
- 15.

วารสารภาษาต่างประเทศ

1. Journal of water resources planning and management
 2. Watershed
 3. International Journal of Environment and Pollution
-