

รายงานประจำปี 2566
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



๒ ๑ ๒
ต้นราชพฤกษ์หรือต้นคูณ

๒ ๒
ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย



สารบัญ

ตราสัญลักษณ์ สีประจำมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	1
ยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย	2
ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ	3
อัตลักษณ์ เอกลักษณ์ ค่านิยม	4
ประวัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	5
แผนภูมิโครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	7
แผนภูมิโครงสร้างหน่วยงานมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	9
ผู้บริหารมหาวิทยาลัย	11
ผลงานโดดเด่น	24
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตภัณฑ์ตรงกับความต้องการของสังคมโลก	41
ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ	89
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรม และภาคประชาสังคม	125
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอีสานให้มีความโดดเด่นระดับนานาชาติ	146
ยุทธศาสตร์ที่ 5 บริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ	159





ตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- ตราสัญลักษณ์** คือ “ตราโรจนากร” ซึ่งมีความหมายว่า ดวงตราแห่งความเจริญรุ่งเรือง มีองค์ประกอบเป็นรูปใบเสมา ภายในมีสัญลักษณ์ขององค์พระธาตุนาดูน ด้านล่างมีสุริยรังสีที่แผ่ขึ้นจากลายขิดซึ่งอยู่เหนือ คำขวัญ ภาษาบาลี “พหุณฺ ฺปนฺทิตฺ ชิเว” มีความหมายว่า “ผู้มีปัญญาพึงเป็นอยู่เพื่อมหาชน”
- ใบเสมา** หมายถึง ความรู้หรือภูมิปัญญา องค์พระธาตุนาดูนเป็นปูชนียสถาน อันเป็นสัญลักษณ์แทนคุณธรรมและความดีงาม
- สุริยรังสี** หมายถึง ความเจริญรุ่งเรือง
- ลายขิด** หมายถึง ภูมิปัญญาและมรดกทางวัฒนธรรมแห่งอีสาน



สีประจำมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

- สีเหลือง** : ความเจริญรุ่งเรือง ความดีงาม ความสมบูรณ์
- สีเทา** : ความคิดหรือปัญญา
- สีเหลืองเทา** : การมีปัญญาและความคิดที่ดีงามอันนำไปสู่ความเจริญรุ่งเรือง



MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 1
ผลิตบัณฑิตตรงกับความต้องการของสังคมโลก

ยุทธศาสตร์ที่ 2
สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศ
ในระดับนานาชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 3
ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการ
ภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 4
ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอีสานให้มีความโดดเด่น
ระดับนานาชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 5
บริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ

ปรัชญา

ผู้มีปัญญาพึงเป็นอยู่เพื่อมหาชน
(พหูน์ ปณฺทิตโต ชีโว)

ปณิธาน

มหาวิทยาลัยมหาสารคามเป็นสถาบันที่มุ่งมั่นในการส่งเสริมแสวงหา
ความเป็นเลิศทางวิชาการ โดยศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่น ผสมผสานกับวิทยาการ
ที่เป็นสากลให้เกิดความงอกงามทางสติปัญญา สามารถพัฒนาตนเอง
ให้เทียบพร้อมด้วยวิชาการ จริยธรรมและคุณธรรม

วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย

พันธกิจ

- 1) การจัดการเรียนการสอนมุ่งผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพตามมาตรฐาน
มีคุณลักษณะพึงประสงค์และมีความเป็นผู้ประกอบการ
- 2) การพัฒนางานวิจัย และนวัตกรรมสู่ความเป็นเลิศ
- 3) ให้บริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคมเพื่อให้ชุมชนและสังคม
สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน
- 4) อนุรักษ์ ฟื้นฟู ปกป้อง เผยแพร่และพัฒนาศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียม
ประเพณีของอีสาน

อัตลักษณ์



นิสิตกับการช่วยเหลือสังคมและชุมชน

- M = Maturity**
- S = Social Responsibility**
- U = Unity**

เอกลักษณ์

การเป็นที่พึ่งของสังคมและชุมชน

ค่านิยม

E- S A N หมายถึง การพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศ มีการวางแผน การปฏิบัติงาน ที่เป็นระบบมีการปฏิบัติงานที่มุ่งสู่ความสำเร็จ เพื่อนำพาสังคมและประเทศชาติสู่ความยั่งยืน

- E EXCELLENCE**
การพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศ
- S SYSTEM**
มีการวางแผนการปฏิบัติงานที่เป็นระบบ
- A ACHIEVEMENT**
มีการปฏิบัติงานที่มุ่งสู่ความสำเร็จ
- N NATION**
เพื่อนำพาสังคมและประเทศชาติสู่ ความยั่งยืน



ประวัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ถือกำเนิดมาจากวิทยาลัยวิชาการศึกษา เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2511 ต่อมาได้ยกฐานะขึ้นเป็นมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตมหาสารคาม เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2517 จากนั้นได้แยกเป็นมหาวิทยาลัยเอกเทศ ภายใต้ชื่อ “มหาวิทยาลัยมหาสารคาม” เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2537 โดยพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงลงพระปรมาภิไธยในพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งได้มีการประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 111 ตอนที่ 54 ก นับเป็นมหาวิทยาลัยของรัฐแห่งที่ 22 ของประเทศไทย มีศูนย์กลางการบริหารงานเดิมอยู่ที่เลขที่ 269/2 ถนนนครสวรรค์ ตำบลตลาด อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม บนเนื้อที่ 368 ไร่ ห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 470 กิโลเมตร ในปี พ.ศ. 2541 ได้ย้ายศูนย์กลางการบริหารงานมาอยู่ในที่ตั้งแห่งใหม่ ณ เลขที่ 40/21 ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม บนเนื้อที่ 1,300 ไร่ ห่างจากที่ตั้งเดิม ประมาณ 7 กิโลเมตร นอกจากนี้ที่ตั้งเดิมและที่ตั้งแห่งใหม่แล้ว มหาวิทยาลัยมหาสารคามยังมีพื้นที่อื่นๆ ที่ใช้ในการดำเนินกิจกรรมทางการเรียนการสอน และการวิจัยอีกหลายแห่ง ได้แก่ พื้นที่อำเภอนาดูน จังหวัดมหาสารคาม เนื้อที่ 650 ไร่ พื้นที่ตำบลแก้ง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม เนื้อที่ประมาณ 273 ไร่ และพื้นที่บ้านนาสีนวน อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม เนื้อที่ประมาณ 1,400 ไร่ ซึ่งถือเป็นพื้นที่แห่งใหม่ของมหาวิทยาลัยที่มีการปรับปรุงพื้นที่ให้เป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรภายใต้ธรรมชาติที่สมบูรณ์และมีสิ่งแวดล้อมที่ดี



ปัจจุบันมหาวิทยาลัยมหาสารคามมีหน่วยงานที่จัดการเรียนการสอน 20 หน่วยงาน ได้แก่

กลุ่มมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์

8 คณะ/หน่วยงาน

- ❖ คณะศึกษาศาสตร์
- ❖ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- ❖ คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์
- ❖ คณะการบัญชีและการจัดการ
- ❖ คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม
- ❖ วิทยาลัยการเมืองการปกครอง
- ❖ วิทยาลัยดุริยางคศิลป์
- ❖ คณะนิติศาสตร์

กลุ่มวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

7 คณะ/หน่วยงาน

- ❖ คณะวิทยาศาสตร์
- ❖ คณะเทคโนโลยี
- ❖ คณะวิศวกรรมศาสตร์
- ❖ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมือง
และนฤมิตศิลป์
- ❖ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
- ❖ คณะวิทยาการสารสนเทศ
- ❖ สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

กลุ่มวิทยาศาสตร์ สุขภาพ

5 คณะ/หน่วยงาน

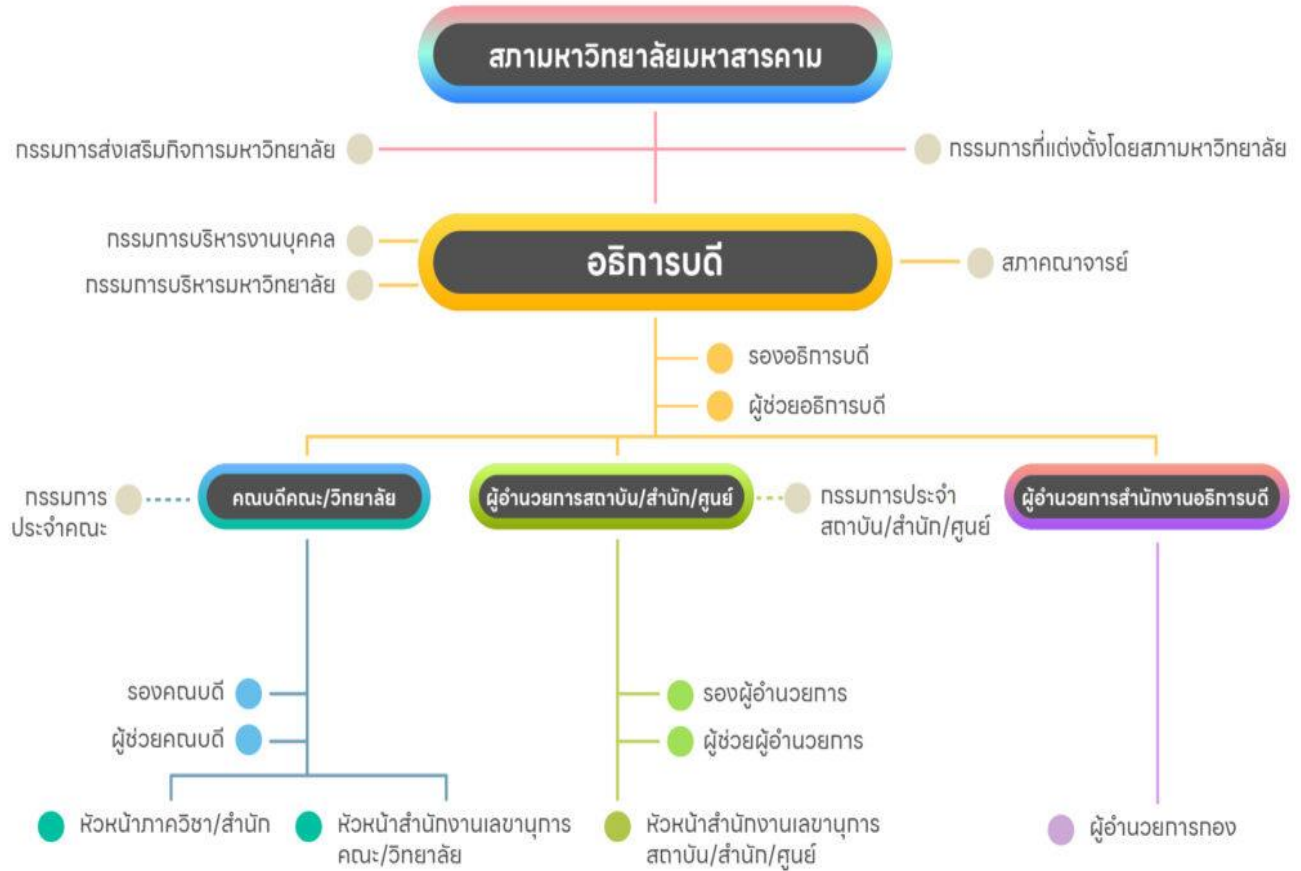
- ❖ คณะพยาบาลศาสตร์
- ❖ คณะเภสัชศาสตร์
- ❖ คณะสาธารณสุขศาสตร์
- ❖ คณะแพทยศาสตร์
- ❖ คณะสัตวแพทยศาสตร์





โครงสร้างมหาวิทยาลัย

แผนภูมิโครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



แผนภูมิโครงสร้างหน่วยงาน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม







ผู้บริหารมหาวิทยาลัย





คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม

นายกสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม

นายพันธ์ศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ผู้ทรงคุณวุฒิ

นายประสงค์ พูนธเนศ (ตั้งแต่ 15 มิถุนายน 2563 ถึง 11 สิงหาคม 2566)
นายพันธ์ศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์ (ตั้งแต่ 15 มิถุนายน 2563 ถึง 30 พฤษภาคม 2566)
นายมนตรี ตู้อินดา (ตั้งแต่ 15 มิถุนายน 2563 ถึง 12 สิงหาคม 2566)
นายวรวิทย์ เจนธนากุล (ตั้งแต่ 15 มิถุนายน 2563 ถึง 15 กันยายน 2565)
นายวรสิทธิ์ โรจนพานิช (ตั้งแต่ 15 มิถุนายน 2563 ถึง 20 กันยายน 2565)
คุณหญิงลักษณาจันทร เลาหพันธุ์
ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.ประเสริฐ โศภน
ศาสตราจารย์ ดร.วิชัย บุญแสง
ศาสตราจารย์ ดร.วิสุทธิ์ ไบไม้
รองศาสตราจารย์จรัส เล็งวิทยา
นายบุญศักดิ์ เจียมปรีชา
นางเมธินี เทพมณี
นายวิชาญ ธรรมสุจริต (อุปนายกสภามหาวิทยาลัย ตั้งแต่ 25 สิงหาคม 2566)
นางวิภาจรรย์ พุทธิมิลินประทีป
รองศาสตราจารย์ นพ.สุชาติ อารีมิตร (ตั้งแต่ 12 สิงหาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)
นายจรัญ วิวัฒน์เจษฎาวุฒิ (ตั้งแต่ 12 สิงหาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)
นางสาวนิภา ลำเจียกเทศ (ตั้งแต่ 12 สิงหาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)
นางวิภาสรา ผลลาภทวี (ตั้งแต่ 12 สิงหาคม ถึงปัจจุบัน)
ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง (ตั้งแต่ 12 สิงหาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยตำแหน่ง

นายจรัญ วิวัฒน์เจษฎาวุฒิ

ประธานคณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย

(ตั้งแต่ 25 ตุลาคม 2564 ถึง 24 ตุลาคม 2566)

รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวิไล

อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์

ประธานสภาคณาจารย์

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประเภทผู้บริหาร กลุ่มรองอธิการบดี

ศาสตราจารย์ ดร.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน วิจัย และนวัตกรรม

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประเภทผู้บริหาร กลุ่มคณบดี

ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ (ตั้งแต่ 12 เมษายน 2566 ถึงปัจจุบัน)

รองศาสตราจารย์ ดร.กริสน์ ชัยมูล

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา วรรณกิติ์

คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์เทพลักซ์ ศิริธนะวุฒิชัย

คณบดีคณะแพทยศาสตร์ (ตั้งแต่ 13 กันยายน 2566 ถึงปัจจุบัน)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลเดช เขาวรัตน์

คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

(ตั้งแต่ 1 มิถุนายน 2565 ถึง 12 กันยายน 2566)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมลวรรณ ชุ่มเชื้อ

คณบดีคณะเทคโนโลยี

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประเภทผู้บริหาร กลุ่มผู้อำนวยการสถาบัน-สำนัก-ศูนย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรยา สาวิติ
ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุตารัตน์ ถนนแก้ว
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประเภทผู้แทนคณาจารย์

รองศาสตราจารย์ ดร.สงครามชัย ลีทองดีสกุล
คณะสาธารณสุขศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงษ์ ประพันธ์
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤเศรษฐ์ ประเสริฐศรี
คณะวิทยาการสารสนเทศ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นวลละออง อรรถรังสรรค์
คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ (ตั้งแต่ 11 กรกฎาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสระ ธานี
คณะวิทยาศาสตร์ (ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)
อาจารย์รัชชัย ป้องศรี
วิทยาการเมืองการปกครอง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นริศ ลินศิริ
คณะเทคโนโลยี (ตั้งแต่ 9 ธันวาคม 2565 ถึง 30 กันยายน 2566)
จำสิบเอกสุพจน์ เทียมเมฆา
วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ (ตั้งแต่ 9 ธันวาคม 2565 ถึง 10 กรกฎาคม 2566)

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประเภทผู้แทนข้าราชการ

นางสาวธัญญา สอนสา
นางศิริวรรณ อินทร

กรรมการและเลขานุการสภามหาวิทยาลัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มลฤดี เขาวรัตน์
รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาศักยภาพองค์กร



คณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย

ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย

นายจรูญ วิวัฒน์เกษฎาภูมิ

กรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย

พลเอกศักดิ์ดา เปรมนาวิน
พลเรือโทบำรุงรักษ์ สรีคคานนท์
นางสาวกมลลักษณ์ เตชธรวานันท์
นายกฤษฎา ทองธรรมชาติ
นายໄໝจิต เหล่าสุวรรณ
นายทศพล กฤตวงศ์วิมาน
นายธนະพงษ์พัฒน์ ธนะโสภณ
นายฉันทภพ ป็องจันทร์
นายอรุณัย ชาญศิริวิริยกุล

กรรมการและเลขานุการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มลฤดี เขาวรัตน์
รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาศักยภาพองค์กร



คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย

อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวิไล

รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มลฤดี เขาวรัตน์

รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาศักยภาพองค์กร

ศาสตราจารย์ ดร.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน วิจัย และนวัตกรรม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร รัตนสุธีระกุล

รองอธิการบดีฝ่ายการคลังและพัสดุ

รองศาสตราจารย์ ดร.อรวิษณุ กุมพล

รองอธิการบดีฝ่ายแผนงานและพัฒนาองค์กรดิจิทัล

รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการเรียนรู้

คณบดี

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ศาสตราจารย์ ดร.ปฐม หงส์สุวรรณ

คณบดีคณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม

รองศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต ชูกำแหง

คณบดีคณะศึกษาศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา วรรณกิติร์

คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร รัตนสุธีระกุล

ผู้อำนวยการคณบดีวิทยาลัยการเมืองการปกครอง

(ตั้งแต่ 10 มีนาคม 2566 ถึง 28 พฤษภาคม 2566)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัณฑ์ตา วิลาชัย

คณบดีวิทยาลัยการเมืองการปกครอง

(ตั้งแต่ 20 มีนาคม 2564 ถึง 10 มีนาคม 2566)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมกริช การินทร์

คณบดีวิทยาลัยดุริยางคศิลป์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เชิงชาญ จงสมชัย

คณบดีวิทยาลัยการเมืองการปกครอง

(ตั้งแต่ 29 พฤษภาคม 2566 ถึงปัจจุบัน)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์พันธ์ บุปเก

คณบดีคณะนิติศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีระ พันธุ์ท้าว

คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์

อาจารย์ ดร.ชลธิชา ธรรมวิญญู

คณบดีคณะการบัญชีและการจัดการ

คณบดี (ต่อ)

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ศรีประทีป

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา พลพินิจ

คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ

รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว

คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลเดช เขาวรัตน์

คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

(ตั้งแต่ 1 กันยายน 2562 ถึง 31 สิงหาคม 2566)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรรุณีย์ นิมิตศิริวัฒน์

คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

(ตั้งแต่ 1 กันยายน 2566 ถึงปัจจุบัน)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมลวรรณ ชุ่มเชื้อ

คณบดีคณะเทคโนโลยี

คณบดี (ต่อ)

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รองศาสตราจารย์ ดร.สุ่มัทนา กลางคาร

คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จารุวรรณ ก้าวหน้าไกล

คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภญ.ชนันตลา พลอยล้อมแสง

คณบดีคณะเภสัชศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์เทพลักซ์ ศิริธนะวุฒิชัย

คณบดีคณะแพทยศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สพ.ญ.ดร.สุกัญญา ลีทองดี

คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รองศาสตราจารย์ ดร.กริสน์ ชัยมูล

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.คัทลียา เมฆจรัสกุล

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการเรียนรู้

รองศาสตราจารย์ ดร.พนารัตน์ มาศฉมาดล

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกฎหมายและทรัพยากรบุคคล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จุลสุชดา ศิริสม

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาระบบบริหารการเงินและบัญชี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดาริกา โพธิ์รุกษ์

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกฎหมายบริหารพัสดุและทรัพย์สิน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนายุทธ ไชยธงรัตน์

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายสถาปัตยกรรมและพัฒนาพื้นที่เรียนรู้

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีระ พันธุ์ท้าว

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการต่างประเทศและพัฒนาพันธกิจสากล

(ตั้งแต่ 4 มกราคม 2565 ถึง 25 ธันวาคม 2565)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โรจน์ หอมชาติ

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายประเมินและพัฒนาการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิวา แก้วปลั่ง

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

อาจารย์ ดร.ฤทธิไกร ไชยงาม

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและการพัฒนาที่ยั่งยืน

อาจารย์อังคณา พรหมรักษา

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนานิสิตและสื่อสารองค์กร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นริศ ลินศิริ

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาพื้นที่นวัตกรรมการศึกษาและเกษตรอัจฉริยะ

(ตั้งแต่ 4 มกราคม 2565 ถึง 30 กันยายน 2566)

ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ต่อ)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เมทินี โคตรดี

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาภูมิสถาปัตยกรรมและสิ่งแวดล้อม

(ตั้งแต่ 4 มกราคม 2565 ถึง 16 มิถุนายน 2566)

ผู้อำนวยการสถาบัน สำนัก ศูนย์

รองศาสตราจารย์ ดร.มงคล อุดชาชน

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและการศึกษาระบบชีววิทยา

รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนโชติ เทียนมงคล

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรววย สาวิถี

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินดาพร จำรัสเลิศลักษณ์

ผู้อำนวยการสำนักศึกษาทั่วไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ ชาติชนะยืนยง

ผู้รักษาการผู้อำนวยการสำนักบริการวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดารัตน์ ถนนแก้ว

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

อาจารย์ทม เกตุวงศา

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน

ผู้อำนวยการโรงเรียน

รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยสิทธิ์ สิทธิเวช

ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม)

รองศาสตราจารย์ ดร.สุนันท์ สายกระสุน

ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายประถม)

ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

รองศาสตราจารย์ ดร.อริวิชญ์ กุมพล

ผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

(ตั้งแต่ 14 กุมภาพันธ์ 2566 ถึง 13 สิงหาคม 2566)

รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.จันทร์ทิพย์ กาญจนศิลป์

ผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

(ตั้งแต่ 14 สิงหาคม 2566 ถึง 13 กุมภาพันธ์ 2567)

ผู้อำนวยการกอง

นายจิรพันธ์ ภูครองเพชร

ผู้อำนวยการกองกลาง

ดร.อนงค์ภาณุช ปะนะทัตถิวิทย์

ผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองกิจการนิสิต

นางศิริวรรณ อินศร

ผู้อำนวยการกองบริการการศึกษา

นางสาวพนมพร ปัจจวงษ์

ผู้อำนวยการกองแผนงาน

นายจักริน เพชรสังหาร

ผู้อำนวยการกองคลังและพัสดุ

นายนิวัฒน์ พัฒนินบูลย์

ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่

ผู้อำนวยการกอง (ต่อ)

นางสาวอุทัยรัตน์ แก้วกู่

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบภายใน

นายสวัสดิ์ วิชระโกชน์

ผู้อำนวยการกองทะเบียนและประมวลผล

นางฉันทลักษณ์ สาขำนาญ

ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่

นางฉวีวรรณ อรรถเศรษฐ์

ผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ

(ตั้งแต่ 21 พฤศจิกายน 2565 ถึง 20 พฤษภาคม 2566)

นางสาวพนมพร ปัจจวงษ์

ผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ

(ตั้งแต่ 21 พฤษภาคม 2566 ถึง 30 กันยายน 2566)

นางณัฐยา จอมพุทรา

ผู้อำนวยการกองประชาสัมพันธ์และกิจกรรมต่างประเทศ





ผลงานโดดเด่น

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ พระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา
จากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2564



เมื่อวันที่ 20 - 21 ธันวาคม 2565 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ ไปยังอาคารเฉลิมพระเกียรติในโอกาสฉลองพระชนมายุ 5 รอบ 2 เมษายน 2558 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม ในการพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา จากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2564 ซึ่งมีผู้สำเร็จการศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 8,832 คน ประกอบด้วย ระดับปริญญาเอก 150 คน ปริญญาโท 363 คน และปริญญาตรี 8,319 คน



การจัดอันดับมหาวิทยาลัย

Times Higher Education World University Rankings 2023



Times Higher Education World University Rankings 2023 ได้ประกาศผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยทั่วโลกกว่า 1,799 แห่ง จาก 104 ประเทศ อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565 โดยผลการจัดอันดับของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับการจัดอันดับที่ 1501+ ร่วมในระดับโลก และอันดับ 4 ร่วมระดับประเทศ และด้านที่ทำคะแนนได้ดีที่สุดเรียงจากมากไปน้อย ได้แก่

1. ด้านการเรียนการสอน (สภาพแวดล้อมการเรียนรู้)
2. ด้านรายได้ทางด้านอุตสาหกรรม (การถ่ายทอดความรู้)
3. ด้านภาพลักษณ์ในระดับนานาชาติ (เจ้าหน้าที่ในมหาวิทยาลัย นักศึกษาและการวิจัย)
4. ด้านการอ้างอิง (ผลงานวิจัย)
5. ด้านการวิจัย (ปริมาณ รายได้และชื่อเสียง)

THE World University Rankings 2023 by subject

มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้รับการจัดอันดับ THE World University Rankings 2023 by subject 2 สาขาวิชา Times Higher Education ได้ประกาศผลการจัดอันดับ THE World University Rankings 2023 by subject อย่างเป็นทางการ เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2565 โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับการจัดอันดับในสาขา life sciences เป็นปีที่ 2 และเป็นปีแรกที่สาขา Physical Sciences ติดอันดับ สาขา life sciences ได้รับการจัดอันดับที่ 801-1000



นอกจากนี้ สามารถทำคะแนนได้ดี 3 อันดับแรก ได้แก่ Industry Income, International Outlook และ Citation ตามลำดับ โดยมีคณะ/หน่วยงานที่อยู่ในสาขานี้ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ คณะเทคโนโลยี คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และ สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช สาขา Physical Sciences ได้รับการจัดอันดับที่ 1001+ สามารถทำคะแนนได้ดี 3 อันดับแรก ได้แก่ Industry Income, International Outlook และ Teaching โดยมีคณะ/หน่วยงานที่อยู่ในสาขานี้ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ และ คณะสัตวแพทยศาสตร์

UI Green Metric World University Ranking 2023



UI Green Metric World University Rankings ประกาศผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว ประจำปี 2023 เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2567 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ติดอันดับที่ 7 ของประเทศ จาก 55 สถาบันการศึกษา ได้คะแนน 8,335 คะแนน โดยเพิ่มขึ้นจากปี 2022 จำนวน 135 คะแนน และได้อันดับที่ 102 จาก 1,183 มหาวิทยาลัยทั่วโลก

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้คะแนนตามเกณฑ์การประเมินทั้ง 6 ด้าน รวมคะแนนทั้งหมด 8,335 คะแนน จาก 10,000 คะแนน ดังนี้

1. Setting and Infrastructure (SI) 1,350 คะแนน
2. Energy & Climate Change (EC) 1,625 คะแนน
3. Waste (WS) 1,350 คะแนน
4. Water (WR) 800 คะแนน
5. Transportation (TR) 1,460 คะแนน และ
6. Education & Research (ED) 1,750 คะแนน

Times Higher Education Asia University Rankings 2023

Times Higher Education Asia University Rankings ประกาศผลล่าสุดประจำปี 2023 โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม สามารถรักษามาตรฐานโดยได้รับการจัดอันดับที่ 6 ร่วมระดับประเทศ ได้อย่างน่าภูมิใจ ทั้งนี้ เกณฑ์หลักทั้ง 5 เกณฑ์ที่มีการนำมาพิจารณาการจัดอันดับ ได้แก่ 1) Teaching 2) Research 3) Citations 4) Industry Income 5) International Outlook



มหาวิทยาลัยมหาสารคามทำคะแนนได้ดีที่สุดคือ industry Income ซึ่งหมายถึง มหาวิทยาลัยมีความเข้มแข็งในการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านวิชาการและวิจัยและนวัตกรรม สามารถนำไปช่วยภาคอุตสาหกรรมการประดิษฐ์และการเป็นที่ปรึกษา ซึ่งถือเป็นภารกิจหลักของสถาบันการศึกษาระดับโลกร่วมสมัย รองลงมา ได้แก่ Teaching ซึ่งมาตรฐานในการจัดการเรียนการสอนจะสร้างความมั่นใจให้แก่บัณฑิตที่กำลังศึกษาและผู้ปกครอง และถัดมาคือ Research ซึ่งถือว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาองค์ความรู้เพื่อนำไปพัฒนาต่อยอด

อันดับที่ 1 ของประเทศในการจัดอันดับ EduRank 2023 ด้าน INTERIOR DESIGN



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครีวอันดับที่ 1 ของประเทศด้าน Interior Design อันดับที่ 2 ด้าน Performing Arts และ Publishing อันดับที่ 3 ด้าน Animation และ Paleontology อันดับที่ 4 ด้าน Singing and Vocal Performance, Nuclear Engineering และ Optometry และได้ อันดับที่ 5 ด้าน Illustration and Concept Art และ Education Majors

การให้คะแนน ประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่

1. ประสิทธิภาพการวิจัย คิดเป็น 45% (Research Performance)
2. ความโดดเด่นที่ไม่ใช่ด้านวิชาการ คิดเป็น 45% (Non-academic Prominence)
3. ศิษย์เก่า คิดเป็น 10% (Alumni Score)

THE University Impact Rankings 2023

มหาวิทยาลัยมหาสารคามสร้างผลงานอย่างก้าวกระโดด ได้รับการจัดอันดับ Times Higher Education University Impact Rankings 2023 อันดับ ที่ 401-600 และเป็นที 8 ร่วมระดับประเทศ โดยอันดับ ที่ดีที่สุดได้แก่เป้าหมาย ที่ 14 อยู่ในอันดับที่ 71 ของโลกถือได้ว่าประสบความสำเร็จในการดำเนินงาน เกี่ยวกับ SDGs ทั้ง 17 เป้าหมาย อย่างต่อเนื่อง และ ถือเป็นผลงานที่เกิดจากการร่วมแรงร่วมใจของ ทกหน่วยงานภายใต้องค์กร

เป้าหมายดีที่สุด ได้แก่

เป้าหมายที่ 14: อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเล เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (LifeBelow Water) อันดับที่ 71 ของโลก

ส่วนการให้คะแนนคำนวณจาก 4 เป้าหมาย คือ เป้าหมาย 17 (ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน) ซึ่งเป็น เป้าหมายบังคับ และอีก 3 เป้าหมายที่มหาวิทยาลัยได้คะแนนสูงสุด โดยเป้าหมาย 17 คิดเป็น 22% และเป้าหมาย อื่นอีกเป้าหมายละ 26%



Times Higher Education World University Rankings 2024



Times Higher Education World University Rankings 2024 ได้ประกาศผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยทั่วโลกกว่า 1,904 แห่ง จาก 108 ประเทศ อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 27 กันยายน 2566 โดยผลการจัดอันดับของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับการจัดอันดับที่ 1501+ ร่วมในระดับโลก และอันดับ 5 ร่วมระดับประเทศ และด้านที่ทำคะแนนได้ดีที่สุดเรียงจากมากไปน้อย ได้แก่

1. ภาพลักษณ์ในระดับนานาชาติ
2. ด้านการจัดการเรียนการสอน
3. ด้านอุตสาหกรรม
4. ด้านคุณภาพงานวิจัย
5. ด้านสภาพแวดล้อมการวิจัย

THE World University Rankings 2024 by subject

Times Higher Education ได้จัดอันดับ THE World University Rankings 2024 by Subject จัดอันดับมหาวิทยาลัยมหาสารคาม อันดับที่ 1000+ 4 สาขาวิชา อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2566 ดังนี้

1. สาขา Life Sciences ด้านที่สามารถทำคะแนนได้ดี 3 อันดับแรก ได้แก่ International Outlook, Research Quality, และ Industry ตามลำดับ โดยมีคณะ/หน่วยงานที่อยู่ในสาขานี้ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ คณะเทคโนโลยี คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และสถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

2. สาขา Physical Sciences ด้านที่สามารถทำคะแนนได้ดี 3 อันดับแรก ได้แก่ Industry, International Outlook และ Teaching โดยมีคณะที่อยู่ในสาขานี้ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะสัตวแพทยศาสตร์

3. สาขา Clinical and Health ด้านที่สามารถทำคะแนนได้ดี 3 อันดับแรก ได้แก่ International Outlook, Research Quality, และ Industry โดยมีคณะที่อยู่ในสาขานี้ ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์

4. สาขา Engineering ด้านที่สามารถทำคะแนนได้ดี 3 อันดับแรก ได้แก่ International Outlook, Industry, และ Research Quality คณะที่อยู่ในสาขานี้ ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์



QS Asia University Rankings 2024 และมีความโดดเด่นในด้านการรับนิสิตแลกเปลี่ยน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับการจัดอันดับจาก QS Asia University Rankings 2024 อันดับที่ 751-800 ของมหาวิทยาลัยในเอเชีย และได้รับการจัดอันดับที่ 127 ในกลุ่มเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2566

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีความโดดเด่นในด้าน Inbound Exchange Student โดยได้รับการจัดอันดับที่ 6 ของประเทศไทย และได้รับการจัดอันดับที่ 174 ของมหาวิทยาลัยในเอเชีย และได้รับการจัดอันดับในด้าน Academic Reputation และ Employer Reputation อันดับที่ 251 (รวม) ของมหาวิทยาลัยในเอเชีย

ผลงานเด่นของนิสิต



นิสิตสาขาการจัดการการท่องเที่ยวและบริการนานาชาติ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มมส ซึ่งได้รับรางวัลในการแข่งขัน Student Innovation Competition ในหัวข้อ “The future is now: Technology needs of Hilton” รางวัล “1 day for 3 people at the Eforea Spa at the Hilton Rijeka Costabella Beach Resort & Spa.”



นิสิตวิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับ 4 รางวัลจากการประกวดแข่งขันรายการ The 24th, 2023: Osaka International Music Competition ณ เมือง OSAKA ประเทศญี่ปุ่น



นายอิทธิพล หลวงโปธา นิสิตสาขาวิชาการบริหารทางเกษตรกรรม คณะเกษตรศาสตร์ ได้เข้ารับโล่รางวัลเด็กและเยาวชนดีเด่น ประจำปี 2566 ในฐานะเยาวชนดีเด่น เด็กและเยาวชนที่น่าชื่อเสียงมาสู่ประเทศชาติ จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ณ ตึกสันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล กรุงเทพมหานคร



นายเกียรติวงศ์ นามปัญญา นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/1 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม) ได้เข้ารับโล่รางวัลเด็กและเยาวชนดีเด่น ประจำปี 2566 ในฐานะเด็กและเยาวชนดีเด่นที่น่าชื่อเสียงมาสู่ประเทศชาติ จากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ณ ตึกสันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล กรุงเทพมหานคร



นิสิตวิชาเอกนาฏศิลป์ตะวันตก คณะศิลปกรรมศาสตร์ และวัฒนธรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 ในการแข่งขัน Thailand Challenge Cup Dance Competition 2022

- ประเภท Ensemble Lyrical Open
- ประเภท Duo/Trio Lyrical Open



นิสิตสาขาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ในทีม “เด็กปั้นปุ๋ย” ได้รับรางวัลชนะเลิศ โล่ ประกาศเกียรติคุณและรับเงินรางวัลรวม 100,000 บาท จากการประกวดโครงการ CSR Tollway Contest 2022 ปั่น ปลุก คิด(ส์) By Tollway Green Way โดยบริษัท ทางยกระดับดอนเมือง จำกัด (มหาชน)



นิสิตระดับปริญญาโท หลักสูตร วท.ม. (ชีววิทยา) ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัล The best oral presentation award งานประชุมวิชาการ The 3rd International Seminar on Natural Science: Natural Resource Sustainability and People’s Responsibility for Society 2022 จัดโดย องค์การพิพิธภัณฑศาสตร์แห่งชาติ (อพพช.)



นิสิตคณะแพทยศาสตร์ ได้รับรางวัลจากโครงการประชุมวิชาการกระทรวงสาธารณสุข ประจำปี 2566 ดังนี้

- นิสิตหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต วิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้รับรางวัลผลงานวิชาการดีเด่น ประเภท นำเสนอด้วยวาจา สาขาการแพทย์
- นิสิตหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (นานาชาติ) สาขา นวัตกรรมสุขภาพเขตร้อน ได้รับรางวัลผลงานวิชาการดีเด่น ประเภทนำเสนอด้วย นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ (Innovation presentation)



นิสิตสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับรางวัล จำนวน 3 รางวัล ได้แก่

- รางวัลชนะเลิศ (ทีม Unique)
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 (ทีม Cactus)
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 (ทีม ThanksGodItFinished)

ในการร่วมแข่งขันโครงการ Happy Academy นักพัฒนาสายพันธุ์ TSM ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จัดโดยบริษัทในเครือ HAPPY GROUP



นิสิตวิชาเอกดนตรีตะวันตก วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ “วง มมส ดรัมไลน์” เข้าร่วมการแข่งขันประกวดรายการ Music & Marching Arts International สมาคมดนตรีและมาร์ชชิงอาร์ทสากล ประเภท Standstill Drumline และ Percussion Ensemble ได้รับรางวัลความสามารถระดับเหรียญทอง และวง MSU Percussion Ensemble รับรางวัลความสามารถระดับเหรียญเงิน ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



นายพุฒิพงษ์ แสนศรี นิสิตวิชาเอกออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ สาขาวิชานวัตกรรมการออกแบบ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมือง และนฤมิตศิลป์ ในโอกาสที่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้เป็นนิสิตผู้ได้รับ "ทุนเรียนดี มูลนิธิอารยศิลป์ สิริวัฒนภรณ์าริรัตน์" ซึ่งได้เข้าเฝ้ารับพระราชทานทุนการศึกษา ณ วังสุโขทัย กรุงเทพมหานคร



นิสิตสาขาวิชานฤมิตศิลป์ เอกออกแบบผลิตภัณฑ์ หัตถอุตสาหกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ร่วมส่งผลงานเข้าประกวดผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (กระเบื้องติดผนังลายขีด ผลิตจากเปลือกไข่จากร้านอาหารรอๆ) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศประเภทการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (Resources Efficiency) Thailand Green Design Awards 2023 จัดโดยสถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



นิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคามเข้าร่วมแข่งขันในโครงการ Startup Thailand League 2023 : Regional Pitching สูดยอดนวัตกรรมภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยได้รับรางวัลชนะเลิศคือ EMMA Furniture จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ณ อาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งได้รับคัดเลือกไปแข่งขันต่อในรอบระดับประเทศ Startup Thailand League 2023 : National Pitching



นิสิตสาขาวิชาภูมิสถาปัตย์ ออกออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศประเภทการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (Resources Efficiency) จากงาน Thailand Green Design Awards 2023 ผลงานกระเบื้องติดผนังลายขีด ซึ่งผลิตจากเปลือกไข่จากร้านอาหารรอบ ๆ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม นำมาผสมขึ้นรูปและออกแบบลายขีด เป็นกระเบื้องติดผนังที่เกิดลวดลายใหม่ ๆ และเป็นการนำเปลือกไข่กลับมาใช้ประโยชน์



นิสิตภาควิชาภูมิสารสนเทศ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับ 3 รางวัล ประเภทการจัด legibility & balance ระดับปริญญาตรี จากโครงการประกวดการออกแบบแผนที่ภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 1 (The 1st Geographical Map-Designed Exhibition and Contest of Thailand) รูปแบบออนไลน์บนแพลตฟอร์มเมตาเวิร์ส spatial.io จัดโดยสมาคมภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย ร่วมกับสมาคมแผนที่แห่งประเทศไทย และสาขาวิชาภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร สนับสนุนโดย สภาสมาคมวิทยาศาสตร์



นิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ชั้นปีที่ 4 สาขาภาษาอังกฤษธุรกิจ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้รับรางวัล The most Humble จากการแข่งขัน South-East Asia Sales Competition 2023 (SEASAC 2023) ครั้งที่ 4 จัดขึ้นที่ Vocational College Universitas Gadjah Mada ที่ เมือง Yogyakarta ประเทศอินโดนีเซีย ซึ่งการแข่งขันนี้จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมความสามารถของนิสิต-นักศึกษาในมหาวิทยาลัยในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ในการจัดหาผู้เชี่ยวชาญด้านการขาย B2B เข้าสู่ตลาด



นิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับรางวัลชนะเลิศ
เวทีประกวด Startup Thailand League 2023 จัดโดย
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) จัดขึ้น
ในวันที่ 9-10 มิถุนายน 2566 ณ อาคารอุทยาน
วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัด
นครราชสีมา



นิสิตชั้นปีที่ 2 สาขาวิทยาศาสตร์การกีฬา
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ประเภท Latin
American Teacher and Student อายุ 35 - 44 ปี
ในการแข่งขันกีฬาสีลาศ และกีฬาเบรกกิ้งชิงชนะเลิศ
แห่งประเทศไทย ประจำปี 2566

ผลงานเด่นของบุคลากร



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับรางวัล The Quality Achievements Award 2023 เมื่อวันที่ 10 ธันวาคม 2566 รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวีไล ผู้รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลเดช เขาวรัตน์ รองอธิการบดีฝ่ายประชาสัมพันธ์และพันธกิจสากล เข้ารับรางวัล The Quality Achievements Award 2023 เป็นรางวัลที่มอบให้แก่องค์กรที่มีความโดดเด่นด้านการบริหารจัดการ ที่มีคุณภาพ มอบโดย European Society for Quality Research (ESQR) องค์กรสำรวจวิจัยด้านคุณภาพ ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ณ Hotel Dusit Thani Dubai สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ รางวัลดังกล่าว สะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพการบริหารงานของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ทำให้เป็นที่รู้จักในระดับสากลเป็นการสร้างเครือข่าย และทำความรู้จักกับองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชนจากทั่วโลก ที่เข้าร่วมงาน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับรางวัล “สถาบันการศึกษาดีเด่น ด้านส่งเสริมธรรมาภิบาล” ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2566 รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวีไล ผู้รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้ารับใบประกาศเกียรติคุณรางวัล “สถาบันการศึกษาดีเด่น ด้านส่งเสริมธรรมาภิบาล” ประจำปี 2566 จากนายชวน หลีกภัย อดีตนายกรัฐมนตรี ในงานมอบรางวัล “ANTI-CORRUPTION AWARDS 2023” ส่งเสริมการต้านคอร์รัปชัน และส่งเสริมธรรมาภิบาล ประจำปี 2566 ณ ห้องเบญจฉลุ ชั้น 4 อาคารเบญจรังสฤษฎ์ สถาบันวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก (ททบ.5) กรุงเทพมหานคร จัดโดยสมาคมผู้สื่อข่าวต้านคอร์รัปชัน (ประเทศไทย)





มูลนิธิโทรเทเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย จัดพิธีมอบรางวัลและเงินทุนช่วยเหลือการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 29 โดยมีบุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้ารับรางวัลและเงินทุน ได้แก่

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุรศักดิ์ ชันคำ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิวัตร อังคิษฐพันธ์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์



รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริมงคล นาฏยกุล อาจารย์ประจำวิชาเอกนาฏศิลป์ตะวันตก คณะศิลปกรรมศาสตร์ และวัฒนธรรมศาสตร์ นำนิสิตเข้าแข่งขันในงาน Thailand Challenge Cup Dance Competition 2022 โดยได้รับรางวัลชนะเลิศ อันดับ 1

- ประเภท Ensemble Lyrical Open
- ประเภท Duo/Trio Lyrical Open



นักวิจัยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับ 4 รางวัลเหรียญทองระดับโลกบนเวที "The 16th International Invention and Innovation Show" INTARG® 2023 ได้แก่

- รศ.ดร.จักรมาส เลหาวนิช
- ผศ.ดร.ณัฐพล ภูมิสะอาด
- รศ.ดร.สุพรรณ ยั่งยืน
- ผศ.ดร.เชิดพงษ์ เขียวชาญวัฒนา
- ผศ.ดร.เกสร วงศ์เกษม
- ผศ.ดร.จินดาพร จำรัสเลิศลักษณ์
- ผศ.ดร.พีระยศ แข็งขัน





รองศาสตราจารย์ ดร.วรนันต์ นาคบวรพต อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา ได้รับการจัดอันดับจากมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด สหรัฐอเมริกา ให้ติดอยู่ในรายชื่อ 2% แรก ของนักวิทยาศาสตร์ทั่วโลก หรือ World's Top 2% Scientists by Stanford University 2023 ในสาขา Field: Mining & Metallurgy, Earth & Environmental Sciences การจัดอันดับนี้จัดทำขึ้นในเดือนตุลาคม ปี ค.ศ.2023 ซึ่งพิจารณาจากค่า Composite Score ที่คำนวณจากจำนวนผลงานวิจัยและจำนวนการได้รับการอ้างอิงในมิติต่างๆ จากทั่วโลก



รองศาสตราจารย์ ดร.สุคนธ์ทิพย์ เศเวตนลินทล อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา ที่ได้รับการจัดอันดับจากมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด สหรัฐอเมริกา ให้ติดอยู่ในรายชื่อ 2% แรกของนักวิทยาศาสตร์ทั่วโลก หรือ World's Top 2% Scientists by Stanford University 2023 ในสาขา Biology ประเภท Single Year Citation Impact 2023 หรือ นักวิจัยที่มีการอ้างอิงตลอดปี ค.ศ. 2022 สูงที่สุด ซึ่งเป็นนักวิจัยไทยทั้งหมด 341 คน จากนักวิจัยทั่วโลก 210,198 คน การจัดอันดับนี้จัดทำขึ้นในเดือนตุลาคม ปี ค.ศ.2023 ซึ่งพิจารณาจากค่า Composite Score ที่คำนวณจากจำนวนผลงานวิจัยและจำนวนการได้รับการอ้างอิงในมิติต่าง ๆ จากทั่วโลก





ยุทธศาสตร์ที่ 1



ยุทธศาสตร์ที่ 1

ผลิตบัณฑิตตรงกับความต้องการของสังคมโลก

มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีเป้าประสงค์ในการพัฒนาการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล โดยได้จัดทำแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2565 – 2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2566 ซึ่งเป็นแผนพัฒนา มหาวิทยาลัยที่มีความต่อเนื่องจากแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัย ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2565- 2569) โดยคำนึงถึงความสอดคล้องตามแนวนโยบายแห่งรัฐ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนการพัฒนาการศึกษาของประเทศอย่างมีทิศทางและเป็นเอกภาพภายใต้ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ.2561-2580) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

แห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 -2570) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 – 2579 และแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

แผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2566 มุ่งขับเคลื่อนเพื่อให้เกิดการพัฒนาและบริหารจัดการในทุกๆ ด้าน ให้เกิดความต่อเนื่องและสอดคล้องกับเจตนารมณ์ของการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชียและสอดคล้องกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบันและบทบาทของประเทศที่มีความเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว โดยได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 และเป้าประสงค์ ดังนี้



มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้จัดทำแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565 -2569) ได้รับความเห็นชอบจากประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 15/2565 วันที่ 11 ตุลาคม 2565 ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมสภา

มหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 10/2565 ในวันที่ 28 ตุลาคม 2565 ทั้งนี้ แผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2566 มุ่งพัฒนา มหาวิทยาลัย ภายใต้วิสัยทัศน์ **มหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย”**



ยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุง กันยายน 2566 ดังนี้



การพัฒนาหลักสูตรการจัดการเรียนการสอน

มหาวิทยาลัยมหาสารคามมุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย ความเป็นนานาชาติผ่านการจัดระบบการศึกษาที่มีคุณภาพและการสร้างสังคมการเรียนรู้ที่หลากหลาย โดยจัดทำหลักสูตรให้สอดคล้องกับนโยบายของประเทศและเป็นหลักสูตรที่เป็นการนำเอานวัตกรรมใหม่มาใช้ในการเรียนการสอน เพื่อตอบสนองกับตลาดแรงงาน มีความทันสมัย โดดเด่น รองรับกับการเปลี่ยนแปลงของโลกสมัยใหม่ มีหลักสูตรใหม่ที่กำหนดเปิดสอนในปีการศึกษา 2566 ดังนี้

หลักสูตร	คณะ
1. กศ.บ. สิ่งแวดล้อมศึกษาและเกษตรศึกษา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
2. ศศ.บ. ศิลปะการปรุงอาหารและการจัดการบริการด้วยไมตรีจิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม
3. พร.ด.ทัศนศิลป์ (หลักสูตรนานาชาติ/ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์
4. กศ.บ. พลศึกษาและการกีฬา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะศึกษาศาสตร์
5. วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี (2 ปริญญา) (หลักสูตรนานาชาติ/ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะวิทยาการสารสนเทศ
6. วศ.บ. วิศวกรรมยานยนต์ไฟฟ้า (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะวิศวกรรมศาสตร์

การบูรณาการหลักสูตร

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีการส่งเสริมให้ทุกหลักสูตรมีการบูรณาการศาสตร์ต่างๆ ระหว่างคณะและกลุ่มสาขาวิชา เช่น ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ นวัตกรรมใหม่ๆ และความเป็นผู้ประกอบการภายในหลักสูตร โดยส่งเสริมให้มีรายวิชาในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ นวัตกรรมใหม่ๆ และความเป็นผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรนั้นๆ และส่งเสริมให้หลักสูตรมีการบูรณาการระหว่างหลักสูตรภายในคณะและบูรณาการระหว่างคณะ โดยมีการบูรณาการหลักสูตร ระหว่างหลักสูตรหรือระหว่างคณะ จำนวน 41 หลักสูตร

ปริญญาตรี 28 หลักสูตร

ปริญญาโท 10 หลักสูตร

ปริญญาเอก 3 หลักสูตร



การพัฒนาหลักสูตรร่วมกับต่างประเทศ/หลักสูตรนานาชาติ

มหาวิทยาลัยมหาสารคามพัฒนาหลักสูตรร่วมกับต่างประเทศ/หลักสูตรนานาชาติ ดังนี้

หลักสูตร	สถาบัน
วท.บ.วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี (หลักสูตรนานาชาติ/หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566)	คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยฉงชิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน

การพัฒนาหลักสูตรที่จัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Sandbox)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีการส่งเสริมให้จัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (Sandbox) โดยได้รับอนุมัติจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน 1 หลักสูตร คือ

หลักสูตร	การดำเนินการ
วท.บ.ฉุกเฉินการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์	ได้รับอนุมัติจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแล้ว เป็นความร่วมมือ “องค์กรภาคีเครือข่าย 10 สถาบัน เพื่อผลิตบัณฑิตฉุกเฉินการแพทย์

การพัฒนาหลักสูตรมากกว่าหนึ่งปริญญา Double Degree

มหาวิทยาลัยมหาสารคามดำเนินการพัฒนาหลักสูตรและการจัดการศึกษาแบบ Double Degree หลักสูตรที่สนใจบูรณาการร่วมกัน โดยมีหลักสูตรที่จะเปิดรับนิสิตในปีการศึกษา 2567 จำนวน 3 หลักสูตร ดังนี้

หลักสูตร	คณะ	สถานะการดำเนินการ
<ul style="list-style-type: none"> วท.บ. สาขาวิชาฟิสิกส์ วท.ม. สาขาวิชาฟิสิกส์ 	คณะวิทยาศาสตร์	ผ่านความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 8/2566 วันที่ 25 สิงหาคม 2566
<ul style="list-style-type: none"> วท.บ. สาขาวิชาฟิสิกส์ กศ.ม. สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน 	<ul style="list-style-type: none"> คณะวิทยาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ 	ผ่านความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 9/2566 วันที่ 29 กันยายน 2566
<ul style="list-style-type: none"> ศศ.บ. สาขาวิชานวัตกรรมการออกแบบ กศ.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 	<ul style="list-style-type: none"> คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ 	

หลักสูตรที่จัดการศึกษาในระบบคลังหน่วยกิต (Credit Bank)

1. หลักสูตร จำนวน 6 หลักสูตร
2. หลักสูตรฝึกอบรม จำนวน 3 หลักสูตร
3. ชุดวิชา จำนวน 1 ชุดวิชา
4. รายวิชา จำนวน 85 รายวิชา จำแนกเป็นรายวิชาหมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 83 รายวิชา รายวิชาคณะแพทยศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา และรายวิชาคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา
5. รายวิชาที่เปิดสอนออนไลน์ ในเว็บไซต์ THAI MOOC จำนวน 12 รายวิชา



“เรียนได้ทุกที่ ทุกเวลา ทุกช่วงวัย เก็บหน่วยกิตได้ตลอดชีวิต”

ลงทะเบียนเรียนชุดวิชา หรือ รายวิชา มมส

การฝึกอาชีพ หรือ การฝึกอบรม

ปริญญาจากระบบคลังหน่วยกิต

เก็บโอนหน่วยกิต และผลการศึกษามหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่น

เก็บสะสมหน่วยกิต ในคลังระยะเรียน ประวัติการศึกษา

รับสมัครผู้เรียน

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่

f กองทะเบียนและประมวลผล มมส

โทรศัพท์ 043-719-888 , 043-719-889, 08-0323-7706 , 06-3827-3667
ในวันและเวลาดำเนินการ จันทร์ - ศุกร์ เวลา 08.30-16.30 น.
(ยกเว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)

<http://wisdom.msu.ac.th>



ระบบคลังหน่วยกิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เรียนรู้ได้ตลอดชีวิต เรียนที่ไหน เมื่อไหร่ก็ได้

เปิดโอกาสให้ผู้เรียน ทุกช่วงวัย (ตามความสนใจ)
-ประชาชนทั่วไป
-ทุกกลุ่มอาชีพ
-นักเรียน/ นิสิตนักศึกษา

Reskill/ Upskill/ Newskill เพื่อสร้างรายได้เพิ่มขึ้น

เก็บหน่วยกิต ได้ตลอดชีวิต

SCAN ME

สมัครง่าย ๆ

การเรียนการสอนที่ยืดหยุ่น ไม่มีข้อจำกัดและเงื่อนไขใด ๆ

สร้างโอกาส ในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

ส่งเสริมได้เรียน ในสิ่งที่ชอบ

กลางเชิงจำกัด การศึกษาแบบเดิม

คลังหน่วยกิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระบบการศึกษาที่ส่งเสริมการเรียนรู้ เป็นเรื่องง่ายสำหรับทุกคน

ด้วยพี่ช่วยวานู๋ ศึกษา เพื่อโอกาส ในการทำอาชีพ และการประกอบอาชีพ พัฒนาการศึกษาของชาติ ด้วยการเรียนรู้ สู่วิชาการศึกษารุ่นใหม่สู่โลกอนาคต

เลือกเรียนได้ตามความถนัดและสิ่งที่สนใจ วัตถุประสงค์หลักสูตรและรายวิชาที่มหาวิทยาลัยสามารถเก็บหน่วยกิตได้ตลอดชีวิต

หลักสูตรที่เปิดสอน ปีการศึกษา 2566

ในปีการศึกษา 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีหลักสูตรที่เปิดทำการสอนในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก จำนวน 207 หลักสูตร โดยจำแนกเป็นระดับปริญญาตรี จำนวน 99 หลักสูตร ระดับปริญญาโท จำนวน 64 หลักสูตร และระดับปริญญาเอก จำนวน 44 หลักสูตร

ปริญญาตรี 99 หลักสูตร

- ❖ กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 10 หลักสูตร
- ❖ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 47 หลักสูตร
- ❖ กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 42 หลักสูตร

ปริญญาโท 64 หลักสูตร

- ❖ กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 11 หลักสูตร
- ❖ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 24 หลักสูตร
- ❖ กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 29 หลักสูตร

ปริญญาเอก 44 หลักสูตร

- ❖ กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 6 หลักสูตร
- ❖ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 19 หลักสูตร
- ❖ กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 19 หลักสูตร



ปีการศึกษา 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีการปรับปรุงหลักสูตร จำนวน 44 หลักสูตร และจัดทำหลักสูตรใหม่ จำนวน 8 หลักสูตร เพื่อพัฒนาหลักสูตรให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน ตรงกับความต้องการของตลาด และการเป็นผู้ประกอบการ รวมทั้งรองรับการเรียนรู้สำหรับประชาชนทุกช่วงวัย

หลักสูตรใหม่



ปริญญาตรี	5
ปริญญาโท	1
ปริญญาเอก	2

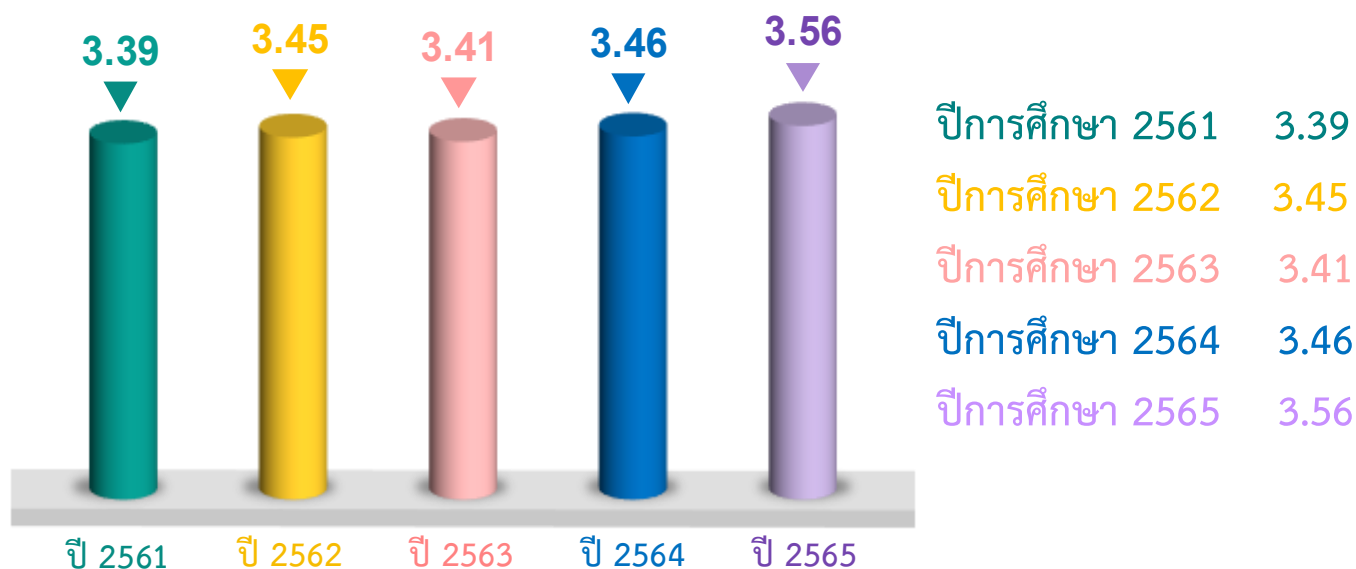
หลักสูตรปรับปรุง



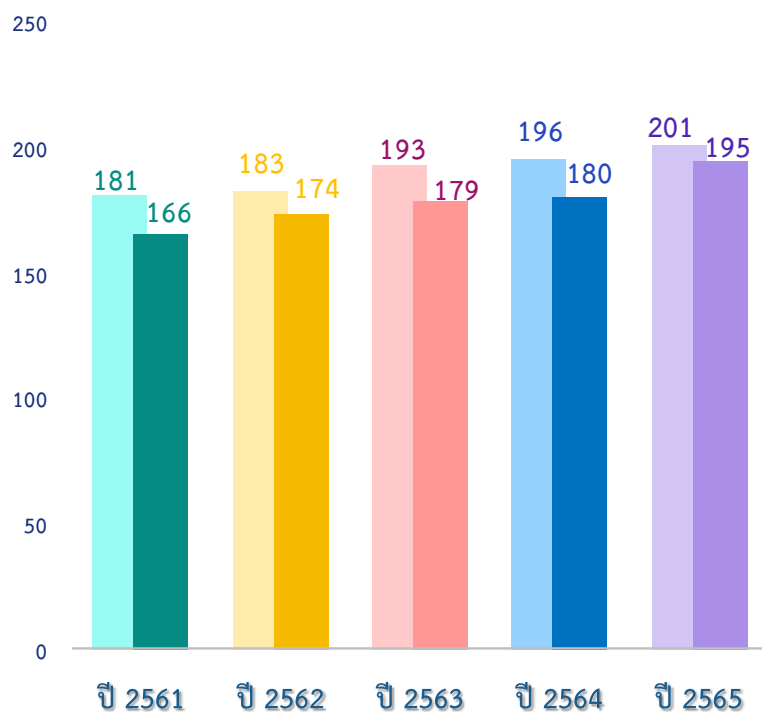
ปริญญาตรี	25
ปริญญาโท	9
ปริญญาเอก	10



ผลประเมินคุณภาพของหลักสูตร ปีการศึกษา 2561 – 2565



จำนวนหลักสูตรที่มีระดับคุณภาพดีขึ้น (คะแนน 3.01 ขึ้นไป) ปีการศึกษา 2561 - 2565



ปีการศึกษา 2561

หลักสูตรที่รับการประเมิน	181	หลักสูตร
หลักสูตรที่มีคะแนน 3.01 ขึ้นไป	166	หลักสูตร

ปีการศึกษา 2562

หลักสูตรที่รับการประเมิน	183	หลักสูตร
หลักสูตรที่มีคะแนน 3.01 ขึ้นไป	174	หลักสูตร

ปีการศึกษา 2563

หลักสูตรที่รับการประเมิน	193	หลักสูตร
หลักสูตรที่มีคะแนน 3.01 ขึ้นไป	179	หลักสูตร

ปีการศึกษา 2564

หลักสูตรที่รับการประเมิน	196	หลักสูตร
หลักสูตรที่มีคะแนน 3.01 ขึ้นไป	180	หลักสูตร

ปีการศึกษา 2565

หลักสูตรที่รับการประเมิน	201	หลักสูตร
หลักสูตรที่มีคะแนน 3.01 ขึ้นไป	195	หลักสูตร
หลักสูตรที่รับการประเมิน		
หลักสูตรที่มีคะแนน 3.01 ขึ้นไป		

แผน/ผลการรับนิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ปีการศึกษา 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เปิดรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อโดยมีแผนการรับเข้าศึกษา จำนวน 13,227 คน ทั้งนี้ มีผู้เข้าศึกษาต่อ จำนวน 13,481 คน

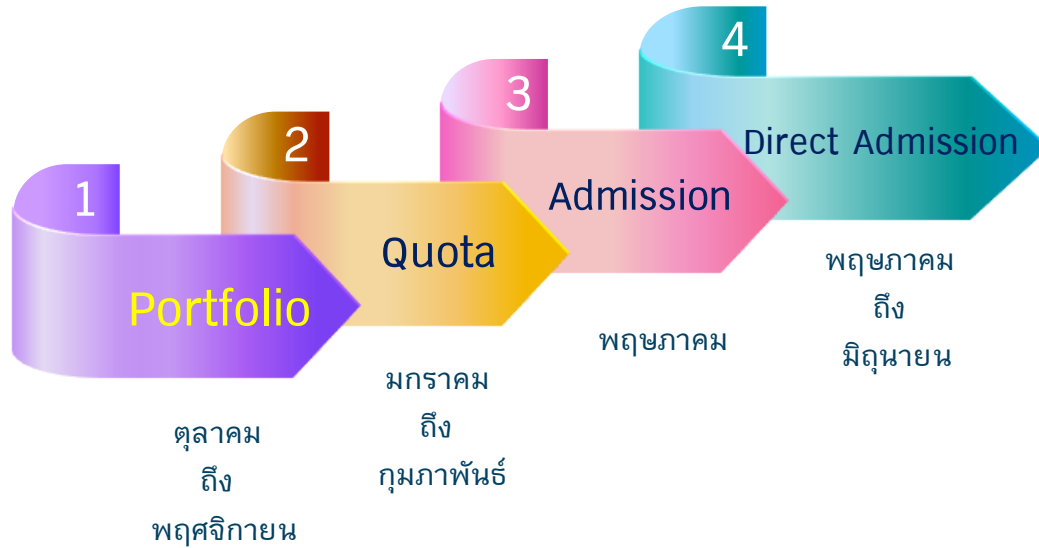
คณะ	แผน	ผล	ส่วนต่าง (+/-)	% แผนเทียบผล
1. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1,047	1,108	61	105.83
ระดับปริญญาตรี	886	1,049	163	118.40
ระดับปริญญาโท	108	48	-60	44.44
ระดับปริญญาเอก	53	11	-42	20.75
2. คณะศึกษาศาสตร์	1,065	932	-133	87.51
ระดับปริญญาตรี	660	693	33	105.00
ระดับปริญญาโท	315	192	-123	60.95
ระดับปริญญาเอก	90	47	-43	52.22
3. คณะการบัญชีและการจัดการ	2,890	2,814	-76	97.37
ระดับปริญญาตรี(เทียบเข้า)	240	128	-112	53.33
ระดับปริญญาตรี	2,315	2,629	314	113.56
ระดับปริญญาโท	240	33	-207	13.75
ระดับปริญญาเอก	95	24	-71	25.26
4. คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	617	440	-177	71.31
ระดับปริญญาตรี	395	350	-45	88.61
ระดับปริญญาโท	125	22	-103	17.60
ระดับปริญญาเอก	97	68	-29	70.10
5. คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	775	665	-110	85.81
ระดับปริญญาตรี(เทียบเข้า)	-	4	4	-
ระดับปริญญาตรี	725	656	-69	90.48
ระดับปริญญาโท	30	3	-27	10.00
ระดับปริญญาเอก	20	2	-18	10.00
6. วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	940	1,091	151	116.06
ระดับปริญญาตรี	900	1,059	159	117.67
ระดับปริญญาโท	30	30	-	100.00
ระดับปริญญาเอก	10	2	-8	20.00
7. วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	290	269	-21	92.76
ระดับปริญญาตรี	200	225	25	112.50
ระดับปริญญาโท	40	19	-21	47.50
ระดับปริญญาเอก	50	25	-25	50.00

คณะ	แผน	ผล	ส่วนต่าง (+/-)	% แผนเทียบผล
8. คณะนิติศาสตร์	451	1,124	673	249.22
ระดับปริญญาตรี	451	1,124	673	249.22
9. คณะวิทยาศาสตร์	823	748	-75	90.89
ระดับปริญญาตรี	720	718	-2	99.72
ระดับปริญญาโท	64	27	-37	42.19
ระดับปริญญาเอก	39	3	-36	7.69
10. คณะเทคโนโลยี	437	448	11	102.52
ระดับปริญญาตรี	358	434	76	121.23
ระดับปริญญาโท	50	11	-39	22.00
ระดับปริญญาเอก	29	3	-26	10.34
11. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมือง และนฤมิตศิลป์	362	367	5	101.38
ระดับปริญญาตรี	332	366	34	110.24
ระดับปริญญาโท	30	1	-29	3.33
12. คณะวิศวกรรมศาสตร์	922	950	28	103.04
ระดับปริญญาตรี(ต่อเนื่อง)	40	16	-24	40.00
ระดับปริญญาตรี(เทียบเข้า)	105	111	6	105.71
ระดับปริญญาตรี	674	799	125	118.55
ระดับปริญญาโท	60	13	-47	21.67
ระดับปริญญาเอก	43	11	-32	25.58
13. คณะวิทยาการสารสนเทศ	1,200	1,104	-96	92.00
ระดับปริญญาตรี(เทียบเข้า)	50	23	-27	46.00
ระดับปริญญาตรี	960	1,058	98	110.21
ระดับปริญญาโท	126	11	-115	8.73
ระดับปริญญาเอก	64	12	-52	18.75
14. คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	292	162	-130	55.48
ระดับปริญญาตรี	195	153	-42	78.46
ระดับปริญญาโท	67	3	-64	4.48
ระดับปริญญาเอก	30	6	-24	20.00
15. สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช	24	2	-22	8.33
ระดับปริญญาโท	12	2	-10	16.67
ระดับปริญญาเอก	12	-	-12	-

คณะ	แผน	ผล	ส่วนต่าง (+/-)	% แผนเทียบผล
16. คณะพยาบาลศาสตร์	196	124	-72	63.27
ประกาศนียบัตร	40	-	-40	-
ระดับปริญญาตรี	123	124	1	100.81
ระดับปริญญาโท	33	-	-33	-
17. คณะเภสัชศาสตร์	114	122	8	107.02
ระดับปริญญาตรี	88	105	17	119.32
ระดับปริญญาโท	20	17	-3	85.00
ระดับปริญญาเอก	6	-	-6	-
18. คณะสาธารณสุขศาสตร์	537	789	252	146.93
ระดับปริญญาตรี(เทียบเข้า)	50	96	46	192.00
ระดับปริญญาตรี	404	651	247	161.14
ระดับปริญญาโท	39	32	-7	82.05
ระดับปริญญาเอก	44	10	-34	22.73
19. คณะแพทยศาสตร์	173	163	-10	94.22
ระดับปริญญาตรี	150	160	10	106.67
ระดับปริญญาโท	15	2	-13	13.33
ระดับปริญญาเอก	8	1	-7	12.50
20. คณะสัตวแพทยศาสตร์	72	59	-13	81.94
ระดับปริญญาตรี	50	58	8	116.00
ระดับปริญญาโท	11	1	-10	9.09
ระดับปริญญาเอก	11	-	-11	-
ผลรวมทั้งหมด	13,227	13,481	254	101.92

ที่มา: ข้อมูลจำนวนนิสิตใหม่ จากระบบ MIS งานทะเบียน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณ วันที่ 4 กันยายน 2566

การคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ร่วมกับ ทปอ.โดยระบบ TCAS



หน่วยงานจัดการเรียนการสอน

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- คณะวิทยาศาสตร์
- คณะวิศวกรรมศาสตร์
- คณะเทคโนโลยี
- คณะวิทยาการสารสนเทศ
- คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
- คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผัง เมืองและ นฤมิตศิลป์
- สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

- คณะพยาบาลศาสตร์
- คณะเภสัชศาสตร์
- คณะสาธารณสุขศาสตร์
- คณะแพทยศาสตร์
- คณะสัตวแพทยศาสตร์

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

- คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- คณะศึกษาศาสตร์
- คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์
- คณะการบัญชีและการจัดการ
- คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม
- วิทยาลัยการเมืองการปกครอง
- วิทยาลัยดุริยางคศิลป์
- คณะนิติศาสตร์

นิตินมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

นิตินปีการศึกษา 2566

ปีการศึกษา 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีนิตินรวม จำนวน 44,067 คน โดยจำแนกเป็นระดับประกาศนียบัตร จำนวน 8 คน ระดับปริญญาตรี จำนวน 40,942 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 1,810 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 1,307 คน โดยจำแนกตามคณะดังนี้

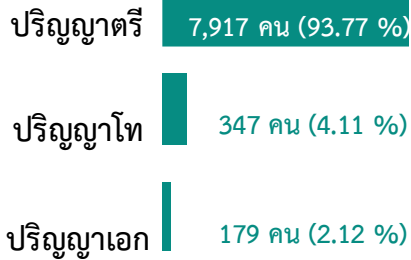
จำนวนนิตินใหม่ นิตินรวม จำแนกตามคณะ

คณะ/หน่วยงาน	นิตินใหม่	นิตินรวม
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,781	11,923
คณะวิทยาศาสตร์	748	2,319
คณะวิศวกรรมศาสตร์	950	3,005
คณะเทคโนโลยี	448	1,366
คณะวิทยาการสารสนเทศ	1,114	3,239
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	162	592
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์	367	1,383
สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช	2	19
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,257	4,866
คณะพยาบาลศาสตร์	124	566
คณะเภสัชศาสตร์	122	639
คณะสาธารณสุขศาสตร์	789	2,592
คณะแพทยศาสตร์	163	775
คณะสัตวแพทยศาสตร์	59	294
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	8,443	27,278
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1,108	3,917
คณะศึกษาศาสตร์	932	3,495
คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	440	1,568
คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	2,814	7,976
คณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม	665	2,265
วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	1,091	3,946
วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	269	948
คณะนิติศาสตร์	1,124	3,163
รวมทั้งสิ้น	13,481	44,067

ที่มา : ข้อมูลจำนวนนิติน จากระบบ MIS งานทะเบียน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณ วันที่ 4 กันยายน 2566

ข้อมูลนิสิตใหม่ ปีการศึกษา 2566

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์



กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ



ข้อมูลนิสิตรวม ปีการศึกษา 2566

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์



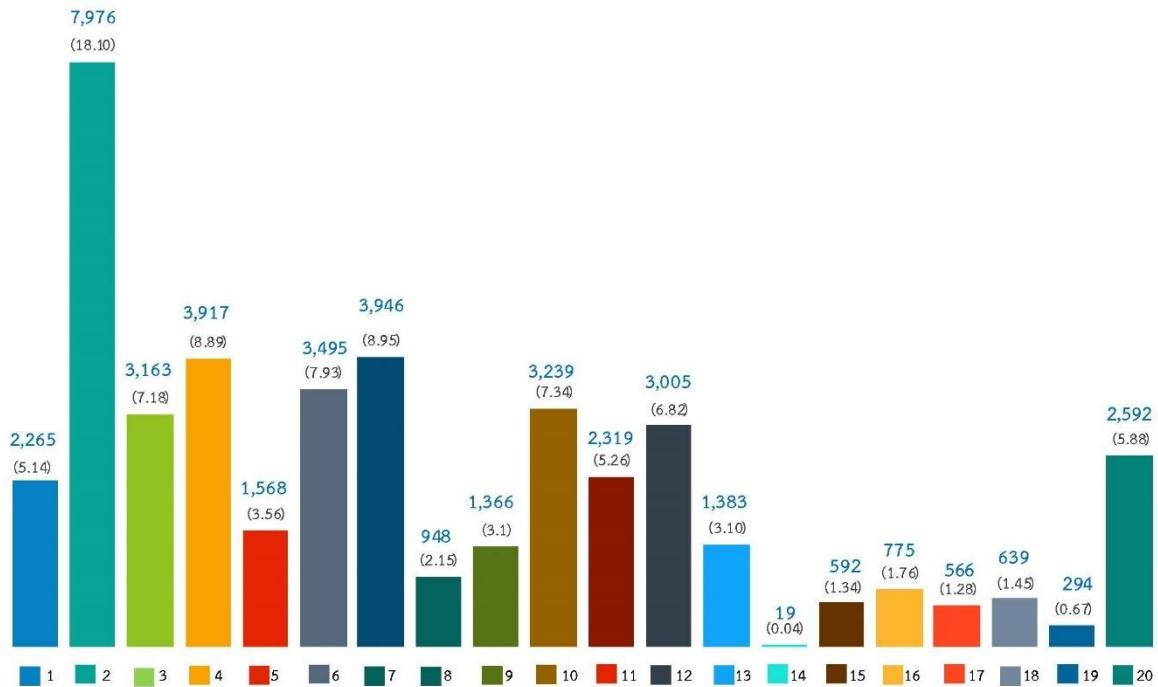
กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ



จำนวนและสัดส่วนนิสิตทั้งหมด ปีการศึกษา 2566 จำแนกตามคณะ



- | | |
|--------------------------------|--|
| 1 คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม | 11 คณะวิทยาศาสตร์ |
| 2 คณะการบัญชีและการจัดการ | 12 คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| 3 คณะนิติศาสตร์ | 13 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมือง และนฤมิตศิลป์ |
| 4 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | 14 สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช |
| 5 คณะศิลปกรรมศาสตร์ | 15 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ |
| 6 คณะศึกษาศาสตร์ | 16 คณะแพทยศาสตร์ |
| 7 วิทยาลัยการเมืองการปกครอง | 17 คณะพยาบาลศาสตร์ |
| 8 วิทยาลัยดุริยางคศิลป์ | 18 คณะเภสัชศาสตร์ |
| 9 คณะเทคโนโลยี | 19 คณะสัตวแพทยศาสตร์ |
| 10 คณะวิทยาการสารสนเทศ | 20 คณะสาธารณสุขศาสตร์ |



นิสิตต่างชาติ ปีการศึกษา 2566

ปีการศึกษา 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีนิสิตต่างชาติรวม 3 ระดับ คือ ปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก จำนวน 1,042 คน โดยจำแนกเป็น

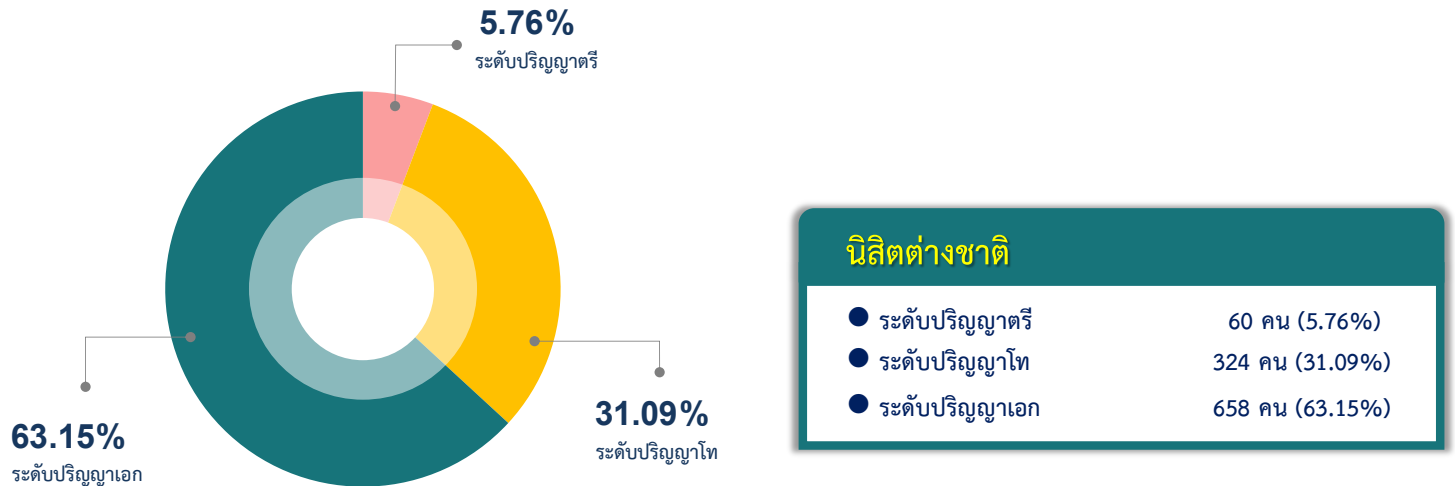
ระดับปริญญาตรี	60 คน	(ร้อยละ 5.76)
ระดับปริญญาโท	324 คน	(ร้อยละ 31.09)
ระดับปริญญาเอก	658 คน	(ร้อยละ 63.15)

จำนวนนิสิตต่างชาติ จำแนกตามระดับการศึกษา

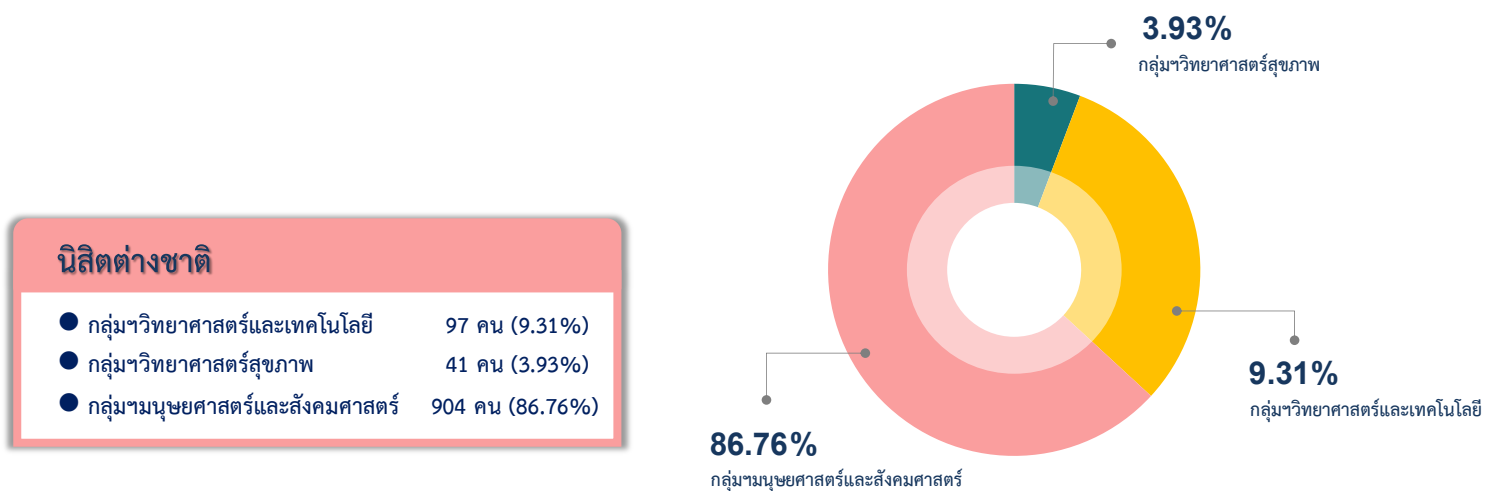
คณะ/หน่วยงาน	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2	26	69	97
คณะวิทยาศาสตร์		1	5	6
คณะวิศวกรรมศาสตร์	2	10	21	33
คณะเทคโนโลยี		1	3	4
คณะวิทยาการสารสนเทศ		13	34	47
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์			4	4
สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช		1	2	3
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	6	14	21	41
คณะพยาบาลศาสตร์	5			5
คณะเภสัชศาสตร์		4	2	6
คณะสาธารณสุขศาสตร์	1	8	17	26
คณะแพทยศาสตร์		2	2	4
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	52	284	568	904
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	25	12	10	47
คณะศึกษาศาสตร์		30	113	143
คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	4	163	243	410
คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	10		20	30
คณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม	6	1	4	11
วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	6	78	178	262
คณะนิติศาสตร์	1			1
รวมทั้งสิ้น	60	324	658	1,042

ที่มา : ข้อมูลจำนวนนิสิต จากระบบ MIS งานทะเบียน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณ วันที่ 4 กันยายน 2566

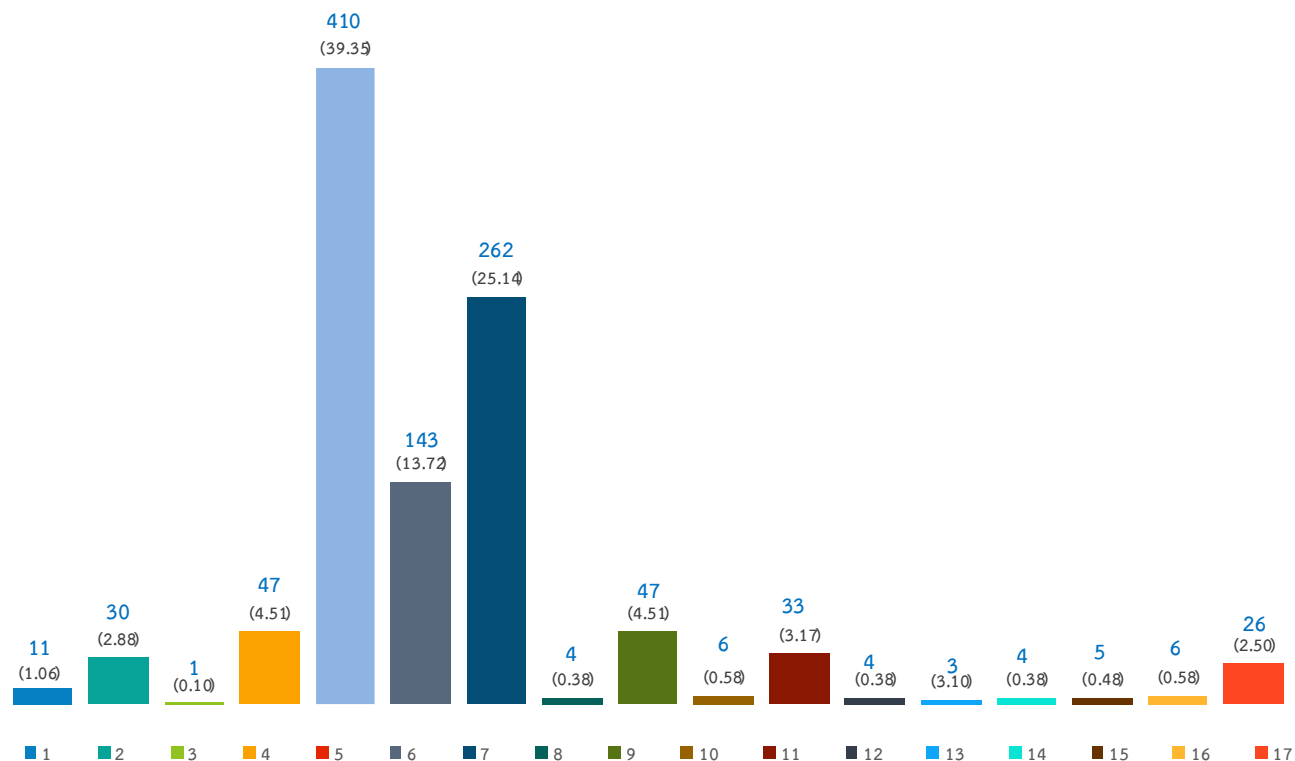
ข้อมูลนิสิตต่างชาติ ปีการศึกษา 2566 จำแนกตามระดับการศึกษา



ข้อมูลนิสิตต่างชาติ ปีการศึกษา 2566 จำแนกกลุ่มสาขาวิชา



จำนวนและสัดส่วนนิสิตต่างชาติ ปีการศึกษา 2566 จำแนกตามคณะ



- 1 คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม
- 2 คณะการบัญชีและการจัดการ
- 3 คณะนิติศาสตร์
- 4 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- 5 คณะศิลปกรรมศาสตร์
- 6 คณะศึกษาศาสตร์

- 7 วิทยาลัยดุริยางคศิลป์
- 8 คณะเทคโนโลยี
- 9 คณะวิทยาการสารสนเทศ
- 10 คณะวิทยาศาสตร์
- 11 คณะวิศวกรรมศาสตร์
- 12 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

- 13 สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช
- 14 คณะแพทยศาสตร์
- 15 คณะพยาบาลศาสตร์
- 16 คณะเภสัชศาสตร์
- 17 คณะสาธารณสุขศาสตร์



นิสิตสำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2565

ปีการศึกษา 2565 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 8,544 คน โดยจำแนกเป็นระดับปริญญาตรี จำนวน 8,077 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 328 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 139 คน รายละเอียดดังนี้

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2565 จำแนกตามระดับการศึกษา

คณะ/หน่วยงาน	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,014	60	45	2,119
คณะวิทยาศาสตร์	454	22	12	488
คณะวิศวกรรมศาสตร์	622	27	14	663
คณะเทคโนโลยี	249	1	-	250
คณะวิทยาการสารสนเทศ	373	7	12	392
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	127	1	6	134
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์	189	2	-	191
สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช	-	-	1	1
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	752	45	10	807
คณะพยาบาลศาสตร์	131	7	-	138
คณะเภสัชศาสตร์	92	15	1	108
คณะสาธารณสุขศาสตร์	368	21	2	391
คณะแพทยศาสตร์	130	2	7	139
คณะสัตวแพทยศาสตร์	31	-	-	31
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	5,311	223	84	5,618
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	737	22	8	767
คณะศึกษาศาสตร์	946	140	27	1,113
คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	203	27	15	245
คณะการบัญชีและการจัดการ	1,506	6	6	1,518
คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	678	6	2	686
วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	750	12	-	762
วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	72	10	26	108
คณะนิติศาสตร์	419	-	-	419
รวมทั้งสิ้น	8,077	328	139	8,544

ที่มา : ข้อมูลนิสิตจากกองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี

ผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2565 จำแนกตามระดับการศึกษา

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์



ปริญญาตรี	5,311
ปริญญาโท	223
ปริญญาเอก	84

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



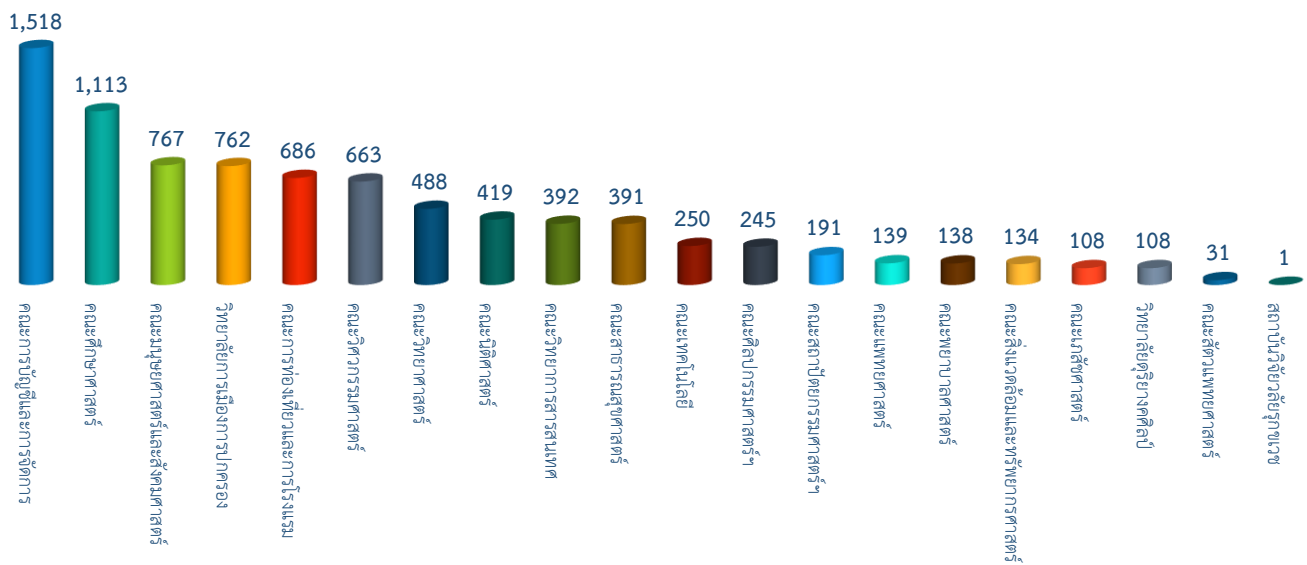
ปริญญาตรี	2,014
ปริญญาโท	60
ปริญญาเอก	45

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

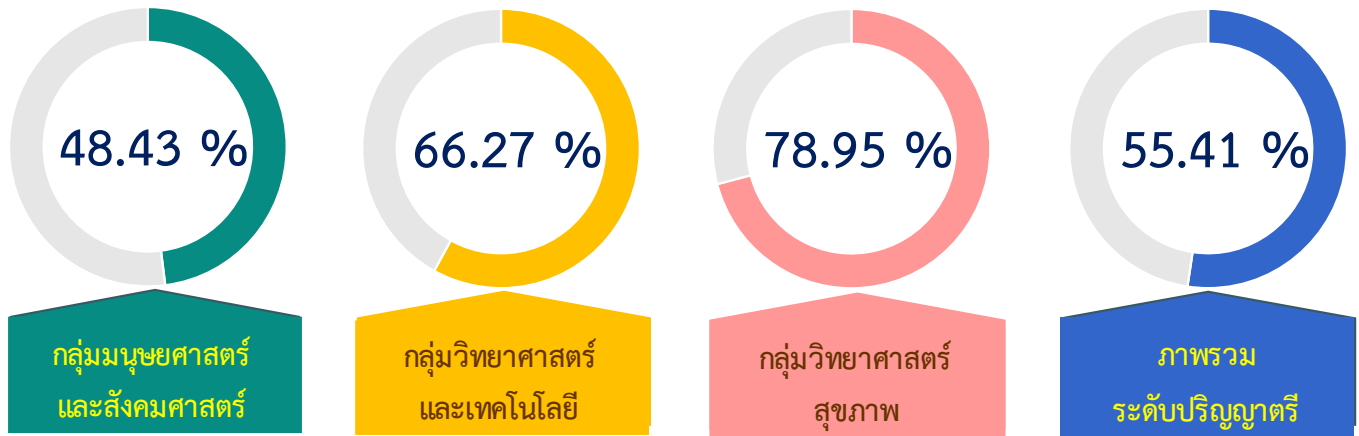


ปริญญาตรี	752
ปริญญาโท	45
ปริญญาเอก	10

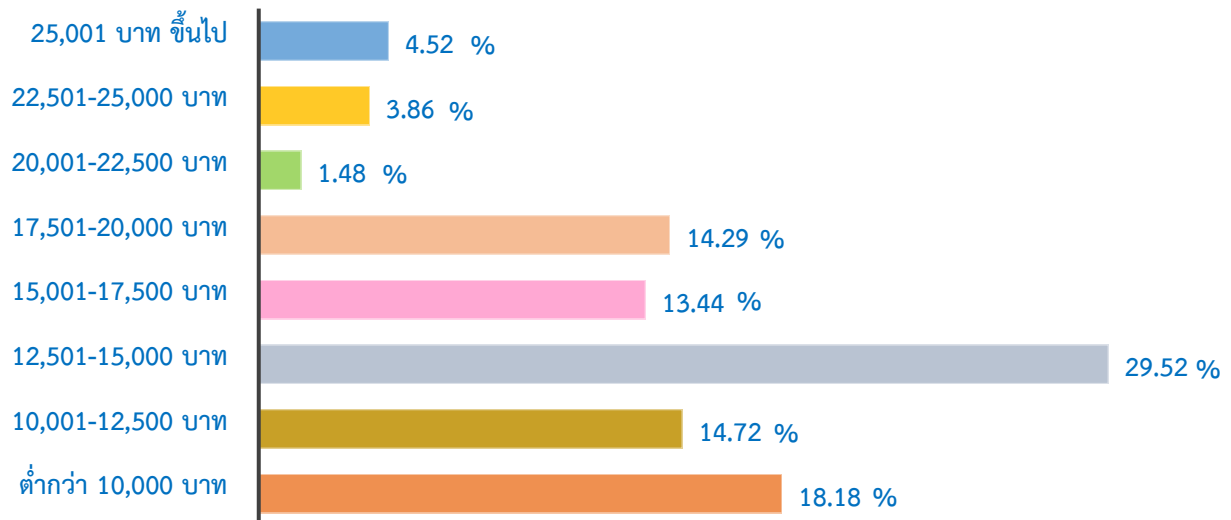
จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด ปีการศึกษา 2565 จำแนกตามคณะ



ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี ปีการศึกษา 2564



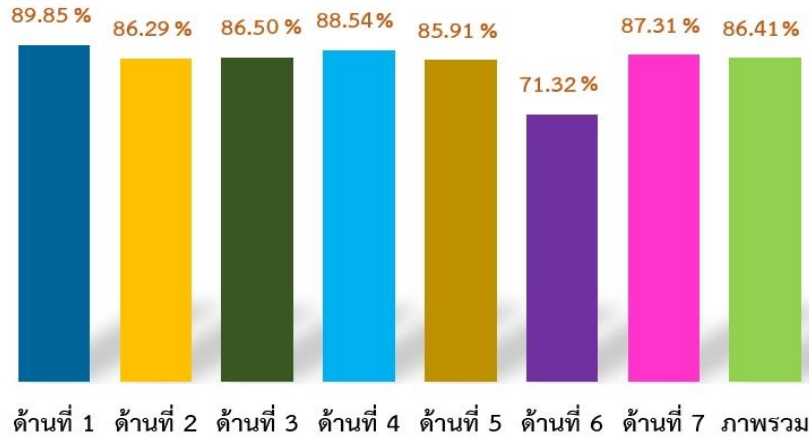
รายได้ต่อเดือนของบัณฑิต (ระดับปริญญาตรี) ปีการศึกษา 2564



การได้งานทำตรงสาขาของบัณฑิต (ระดับปริญญาตรี) ปีการศึกษา 2564

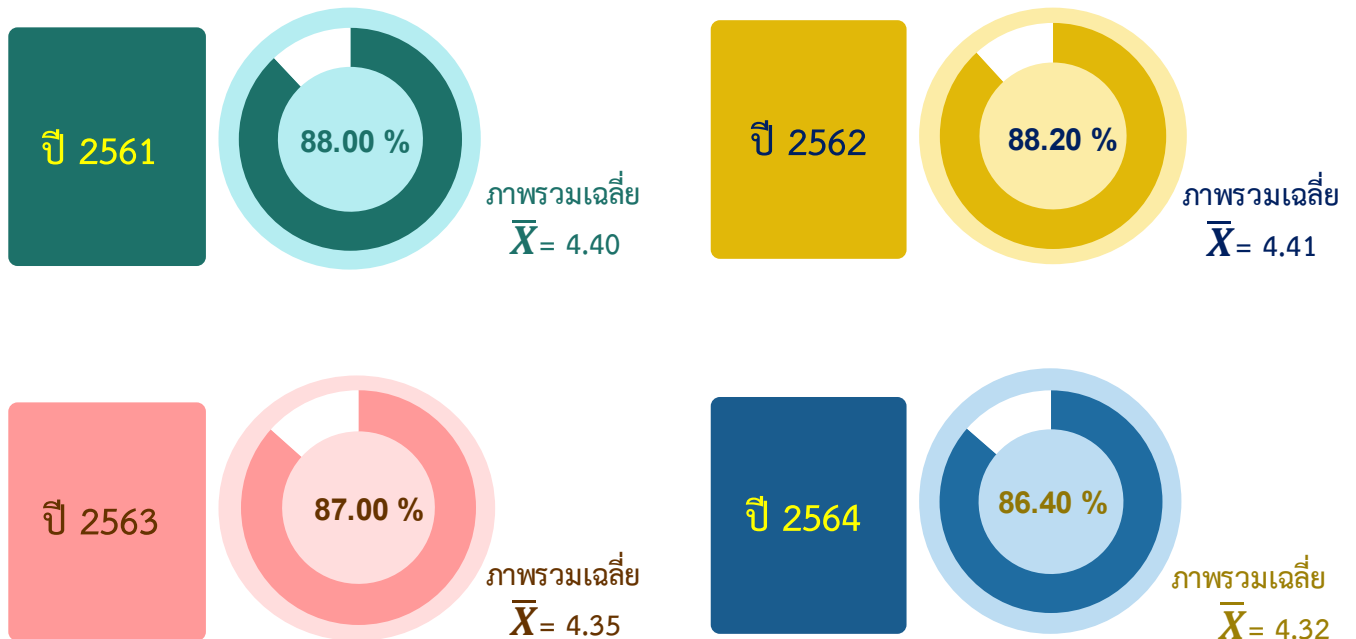


ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2564



1	ด้านคุณธรรมจริยธรรม $\bar{X} = 4.49$ (ร้อยละ 89.85)
2	ด้านความรู้ $\bar{X} = 4.31$ (ร้อยละ 86.29)
3	ด้านทักษะทางปัญญา $\bar{X} = 4.33$ (ร้อยละ 86.50)
4	ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ $\bar{X} = 4.43$ (ร้อยละ 88.54)
5	ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี $\bar{X} = 4.30$ (ร้อยละ 85.91)
6	ด้านทักษะการปฏิบัติทางวิชาชีพ $\bar{X} = 3.57$ (ร้อยละ 71.32)
7	ด้านอื่นๆ $\bar{X} = 4.37$ (ร้อยละ 87.31)
รวม	ภาพรวม $\bar{X} = 4.32$ (ร้อยละ 86.41)

ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อคุณภาพของบัณฑิต ปีการศึกษา 2561 - 2564



การพัฒนานิสิตและศักยภาพนิสิต

มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีปรัชญาว่า “ผู้มีปัญหาพึงเป็นอยู่เพื่อมหาชน” เนื่องด้วยตระหนักถึงการเป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาที่ตั้งอยู่ในภูมิภาคที่อยู่ใกล้ชิดกับท้องถิ่นและชุมชนซึ่งยังต้องการองค์ความรู้หรือการพัฒนา ด้านนวัตกรรมใหม่ๆ ไปใช้พัฒนาท้องถิ่น สังคม และความเป็นอยู่ให้เกิดความยั่งยืน มหาวิทยาลัยมหาสารคามจึงดำเนินการจัดโครงการ/กิจกรรมของนิสิตที่เน้นการปลูกฝังและส่งเสริมให้นิสิตมีจิตอาสา ช่วยเหลือสังคมและชุมชน นำมาสู่การกำหนดอัตลักษณ์นิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม คือ “นิสิตกับการช่วยเหลือสังคมและชุมชน” และกำหนดเอกลักษณ์มหาวิทยาลัย คือ “การเป็นที่พึ่งของสังคมและชุมชน” โดยการจัดโครงการและกิจกรรมในการพัฒนานิสิตและศักยภาพนิสิต ดังนี้



การพัฒนานิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ไม่ใช่เป็นเพียงการจัดการเรียนการสอนหรือการจัดประสบการณ์ให้มีความรู้และทักษะในสาขาอาชีพเท่านั้น แต่ต้องเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตในทุกๆ ด้าน เพื่อให้บัณฑิตสำเร็จการศึกษาออกไปเป็นคนดี มีความรู้คู่คุณธรรม การพัฒนาศักยภาพนิสิต จึงมีความจำเป็นที่นิสิตจะต้องได้รับการพัฒนาตนเองผ่านกิจกรรม โครงการ นโยบายและกรอบทิศทาง การพัฒนานิสิตของสถาบัน ทั้งนี้ การพัฒนานิสิตจะต้องมีความสอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงที่ได้กำหนดกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา ด้านคุณภาพบัณฑิต ซึ่งต้องเป็นไปตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ 5 ด้าน ได้แก่ ด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ และด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคามจึงได้มีการส่งเสริม สนับสนุนกิจกรรมเสริมหลักสูตร และกิจกรรมนอกหลักสูตรและการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ เพื่อการพัฒนานิสิตและศักยภาพนิสิต ซึ่งนำมาสู่การกำหนด “อัตลักษณ์นิสิต” และ “เอกลักษณ์นิสิต”

1 กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

2 กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ

3 กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีงแวดล้อม

4 กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม

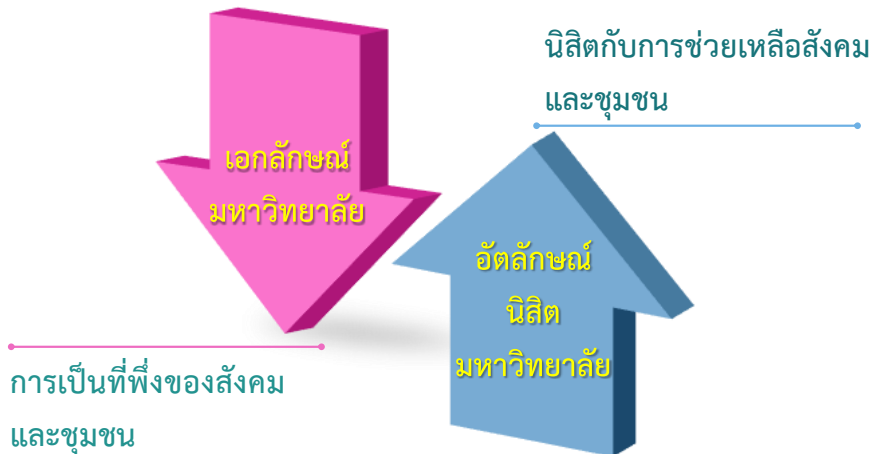
5 กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

การส่งเสริม สนับสนุนกิจกรรมเสริมหลักสูตรและกิจกรรมนอกหลักสูตรและการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคามส่งเสริมสนับสนุนกิจกรรมเสริมหลักสูตรและกิจกรรมนอกหลักสูตร เพื่อการพัฒนาและผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพ มีความรู้ ความสามารถ มีทักษะที่โดดเด่นเพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงระบบเศรษฐกิจ ระบบอุตสาหกรรม ระบบสังคมและวัฒนธรรม ดังนี้

กิจกรรมเสริมหลักสูตรและกิจกรรมนอกหลักสูตร	จำนวนโครงการ	จำนวน (คน)	งบประมาณ (บาท)
1. กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมบัณฑิตที่พึงประสงค์	21	11,752	960,095
2. กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ	17	19,543	1,781,700
3. กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีสิ่งแวดล้อม	15	1,137	277,700
4. กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรม	10	12,145	645,541
5. กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม	9	7,055	626,730
รวม	72	51,632	4,291,766

ที่มา : กองกิจการนิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม




MSU FOR ALL
นิสิต มบส พึ่งได้

Maturity
วุฒิภาวะการเป็นนิสิต

Social Responsibility
ความรับผิดชอบต่อสังคม

Unity
ความสามัคคี



การสนับสนุนทุนการศึกษาแก่นิสิต

ประเภททุนการศึกษา	จำนวน (ทุน)	จำนวนเงิน (บาท)
● ทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษาของรัฐบาล	15,887	480,346,902
● ทุนการศึกษารายปี	1,068	4,508,000
ทุนเงินรายได้	1,000	4,000,000
ทุนภูมิพล ระดับปริญญาตรี	24	240,000
ทุนภูมิพล ระดับปริญญาโท	4	60,000
ทุนภูมิพล ระดับปริญญาเอก	3	60,000
ทุนส่งเสริมนักกิจกรรมและศิลปวัฒนธรรม	37	148,000
● ทุนการศึกษาต่อเนื่อง	237	9,853,400
ทุนพระราชทานสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ (ม.ท.ศ.)	28	2,296,000
ทุนในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ (ตชด.)	12	380,000
ทุนพระราชทานกองทุนการศึกษา	1	55,000
ทุนโครงการเฉลิมราชกุมารี **ยกเว้นค่าเล่าเรียน	37	2,035,000
ทุนมูลนิธิวัดไทรฤกษ์	1	20,000
โครงการสานฝัน การกีฬาสู่ระบบการศึกษาในจังหวัดชายแดนใต้	1	55,000
ทุนมูลนิธิช่วยนักเรียนที่ขาดแคลนในพระบรมราชินูปถัมภ์ (ม.น.ช.)	16	128,000
ทุนพระราชทานช่วยเหลือการศึกษาเด็กยากจนปี 2564	2	40,000
ทุนพระราชทานเพื่อการศึกษาสงเคราะห์ (มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ฯ)	15	225,000
ทุนมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ในพระบรมราชูปถัมภ์	5	40,000
ทุนเพื่อสานต่ออาชีพพระราชทาน กรมส่งเสริมสหกรณ์	1	25,000
ทุนมูลนิธิชินโสภณ	4	80,000
ทุนกรุงเทพฯ ไฟฟ้า	8	400,000
ทุนบุญรอดพัฒนานิสิต	16	400,000
ทุนมูลนิธิร่วมจิตน้อมเกล้าฯ	6	48,000
ทุนเครือเจริญโภคภัณฑ์	10	300,000
ทุนมูลนิธิศรีวิสารวาจา	1	20,000
ทุนมูลนิธินายห้างโรงปูนผู้หนึ่ง	8	320,000
ทุนพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้ **ยกเว้นค่าเล่าเรียน / ค่าหอพัก	2	80,000
ทุนการศึกษาผู้ได้รับผลกระทบสืบเนื่องจากสถานการณ์ความไม่สงบในจังหวัดชายแดนภาคใต้	3	55,000
ทุนมูลนิธิทีเอสโก้ เพื่อการกุศล	6	90,000
ทุนธนาคารไทยพาณิชย์	1	10,000
ทุนการศึกษามูลนิธิกรุงเทพประกันภัย	26	1,711,000
ทุนมูลนิธิอายิโนะโมะไตะ	10	300,000
ทุนคุณสรารัฐ เบญจกุล	1	326,400
ทุนมูลนิธิบางกอกโพสต์	4	175,000
บริษัท เหล็กสยามยามาโตะ จำกัด	3	144,000
ทุนกตัญญู	1	60,000
ทุนการศึกษาบริษัทพลูโต เน็ตเวิร์ค จำกัด	5	15,000
ทุนการศึกษาเติมฝันน้องเพื่อพัฒนาเด็กจังหวัดมหาสารคาม	2	10,000
ทุนนางสาวนพรัตน์ มีพักตร์	1	10,000

กิจกรรมการพัฒนานิสิตและศักยภาพนิสิต



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดงาน “IT Job Fair 2023 เตรียมพร้อมนิสิตสู่โลกอาชีพ” กับบริษัทชั้นนำทางด้านนวัตกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีมัลติมีเดีย และคอมพิวเตอร์ของประเทศจำนวน 17 บริษัท และสำนักงานจัดหางานจังหวัดมหาสารคาม เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2566 เพื่อสร้างโอกาสให้นิสิตที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา ได้รับการแนะแนว การเตรียมความพร้อมในการสมัครงาน และได้สมัครงานกับบริษัทโดยตรงตามความสนใจและความถนัดที่ ตรงตามสาขาวิชาที่ได้ศึกษา



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการค่ายเยาวชนนานาชาติ MSU CASE Camp (Mahasarakham University Creative and Social Enterprise) เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2566 เพื่อพัฒนานิสิตทางด้านความคิดสร้างสรรค์และเพิ่มศักยภาพในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจทางด้านสังคม และเพื่อให้นิสิตทั้งไทยและต่างชาติได้มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม มีโอกาสเรียนรู้ แลกเปลี่ยนประสบการณ์กับผู้ประกอบการในชุมชนทางด้านความคิดสร้างสรรค์ การพัฒนาธุรกิจทางด้านสังคมและความยั่งยืน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการ MSU BCG Hackathon เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2566 เพื่อให้นิสิตที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และประสบการณ์ที่เป็นการสร้างแนวคิดนวัตกรรมเกี่ยวกับเศรษฐกิจ BCG เข้าสู่กระบวนการบ่มเพาะแบบเข้มข้น เกิดแนวคิดและทักษะการเป็นผู้ประกอบการเกี่ยวกับเศรษฐกิจ BCG ทั้ง 3 มิติ โดยใช้พื้นที่การเกษตรสาธิตชมมหาวิทยาลัย (แปลงเกษตรหลังโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม)) และสามารถนำความรู้ที่ได้จากการเข้าร่วมกิจกรรมไปปรับใช้ในการเรียนและการดำเนินชีวิต



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการ FRESHY DAY & FRESHY NIGHT ภายใต้แนวคิด MSU GOT TALENT 2023 เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2566 เพื่อต้อนรับนิสิตใหม่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รุ่นจามรี 13 เชื่อมความสัมพันธ์รุ่นพี่รุ่นน้อง เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจแก่นิสิตใหม่ในการใช้ชีวิตภายในรั้วมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ผ่านการจัดกิจกรรมนันทนาการและเสริมสร้างการเรียนรู้ ภายในกลุ่มฐานการเรียนรู้ อีกทั้งยังเปิดเวทีให้นิสิตใหม่ ให้ความสำคัญแสดงออก ได้แสดงความสามารถพิเศษ และโชว์ศักยภาพของตนเองอย่างสร้างสรรค์



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการค่ายพลเมืองสากล (MSU-Global Citizenship Camp 2023) ระหว่างวันที่ 19 - 25 กันยายน 2566 เพื่อพัฒนาศักยภาพของนิสิตให้มีความรู้ความสามารถในการพัฒนาตนเอง กลุ่มและสังคม ให้มีภาวะผู้นำ กล้าเรียนรู้ กล้าแสดงออก ตลอดจนการพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร สนับสนุนการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมให้นิสิตไทยและต่างชาติได้มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ข้อคิดเห็นต่าง ๆ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการแข่งขันกีฬา ระดับบัณฑิตศึกษาสัมพันธ์ ครั้งที่ 8 เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2566 เพื่อเป็นการสานสัมพันธ์นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้เกิดความรัก ความสามัคคี แลกเปลี่ยนความรู้ แนวคิด ด้านวิชาการและการวิจัย เป็นการสร้างเครือข่ายระดับคณะ สาขาวิชา ตลอดจนส่งเสริมสุขภาพให้กับนิสิตมีสุขภาพร่างกายแข็งแรงและสมบูรณ์



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพสำหรับนิสิต เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2566 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 3 กองกิจการนิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อสร้างโอกาสให้กับนิสิตได้รับการพัฒนาทักษะวิชาชีพอิสระสำหรับนิสิตและเป็นการส่งเสริมให้นิสิตเกิดรายได้จากการประกอบอาชีพระหว่างเรียน อีกทั้งเป็นการส่งเสริมให้นิสิตได้รู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ และได้มีรายได้พิเศษระหว่างเรียน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2566 เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2566 จัดขึ้นเพื่อให้นิสิตใหม่รับทราบข้อมูล การให้บริการและสถานที่สำคัญต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งเป็นการสร้างแรงบันดาลใจในการเรียนและการใช้ชีวิตระหว่างศึกษา โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการสร้างขวัญ และกำลังใจ ตลอดจนการสร้างความรัก ความอบอุ่น ความเอื้ออาทร ความรู้สึกที่ดีของนิสิตใหม่ อีกทั้งยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างรุ่นพี่กับน้องใหม่



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีบายศรีสู่ขวัญ นิสิตใหม่ ปีการศึกษา 2566 "ผูกข้อขอยอแขน โสมขวัญน้อง รุ่นจามรี 13" ภายใต้แนวคิด “ผูกข้อฮับน้อง ปัดป้องบวงศรี พิธีสู่ขวัญ” เพื่อความเป็นสิริมงคลแก่นิสิตใหม่ มีขวัญ และกำลังใจที่ดี ในการใช้ชีวิตและการศึกษาเล่าเรียน สร้างความสัมพันธ์ อันดีระหว่างนิสิตใหม่ นิสิตรุ่นพี่ คณาจารย์ และบุคลากร ตลอดจนให้นิสิตใหม่ได้เรียนรู้ วิถีวัฒนธรรม ได้เห็นประเพณีและวัฒนธรรมผ่านงาน ด้านพิธี ดนตรีและนาฏกรรม



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการ "ตุ้มโฮมนิสิตใหม่ สานสายใยสัมพันธ์ รุ่นจามรี 13" ระหว่างวันที่ 28 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2566 ณ บริเวณมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อให้นิสิตนิสิตใหม่ได้ปรับตัวเข้ากับชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย สร้างเสริมความสัมพันธ์อันดีระหว่างเพื่อนใหม่ และระหว่าง รุ่นพี่กับรุ่นน้อง รวมถึงการเรียนรู้วิถีวัฒนธรรมของชาวอีสาน ผ่านภาษา เรื่องเล่าและวรรณกรรม ผ่านกิจกรรมต่างๆ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการตักบาตรนิสิตใหม่ รุ่นจามรี 13 เมื่อวันที่ 6 กรกฎาคม 2566 จาก 17 คณะ 2 วิทยาลัย พร้อมใจกันร่วมพิธีทำบุญตักบาตร ต้อนรับเปิด เทอมเพื่อความเป็นสิริมงคล



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการค่ายเยาวชน นานาชาติ MSU INDIE Camp 2023 เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2566 สำหรับ MSU INDIE Camp 2023 INDIE ผู้เข้าร่วม โครงการจะได้เรียนรู้เรื่องที่เกี่ยวข้องกับ Inclusivity, Diversity และ Equity (INDIE) ซึ่งเป็นประเด็นหลักของค่าย คือ เรื่องการค้ามนุษย์ หรือ human trafficking โดยในระหว่าง ทำกิจกรรม ผู้เข้าร่วมค่ายจะได้เรียนรู้ จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ และมากประสบการณ์ ที่จะมาร่วมจัดเสวนาและกิจกรรม เวิร์กช็อปเพื่อสร้างแรงบันดาลใจและนำไปสู่การเปลี่ยนแปลง เชิงบวก



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2566 "น้อมหัตถา วันทาครู" เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ.2566 เพื่อความเป็นสิริมงคล มีผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนิสิตเข้าร่วมพิธี ณ อาคารพลศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดกระบวนการเรียนรู้ในหัวข้อ “มีความหมายใดในเทา-งามสัมพันธ์ ครั้งที่ 25” เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2566 จัดขึ้นเพื่อให้นิสิตเกิดการตื่นตัว หรือเรียนรู้ด้วยตนเองในเรื่องสำคัญๆ เช่น กรอบแนวคิดการจัดกิจกรรม เครื่องมือในการเรียนรู้ ความคาดหวังอันหมายถึงชวนให้นิสิตแต่ละคนได้ทำการปักหมุดการเรียนรู้ด้วยตนเองว่า ต้องการเรียนรู้และพัฒนาตัวเองในประเด็นอะไรบ้าง รวมถึงผลลัพธ์การเรียนรู้ที่เกี่ยวกับเรื่อง Hard skills & Soft skills



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการเปิดโลกกิจกรรม Open World Open Universe ประจำปีการศึกษา 2566 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2566 ณ อาคารพลศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเปิดโอกาสให้นิสิตที่มีความสนใจในการทำกิจกรรม ได้รู้จักกิจกรรมที่หลากหลายตามความสามารถ ความถนัด และความสนใจ พร้อมทั้งเป็นช่องทางให้นิสิตหารายได้เสริม ภายหลังจากการเรียนและเป็นการส่งเสริมให้นิสิตใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ซึ่งมีกิจกรรมที่เข้าร่วมแสดงผลงานทั้งสิ้น 57 ชุ้ม มีนิสิตเข้าร่วมงาน กว่า 3,000 คน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการวันขอบคุณนักกิจกรรม ปีการศึกษา 2565 “เพราะคุณเหนื่อยมาทั้งปี วันนี้เราอยากขอบคุณ” เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2566 เพื่อเปิดโอกาสให้นิสิตได้ร่วมกันทำกิจกรรมและช่วยเหลือกันทางด้านวิชาการ วิชาการ และวิชาคน โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาองค์กรนิสิตคอยแนะนำและให้คำปรึกษา เพื่อให้การดำเนินงานด้านการจัดกิจกรรมของนิสิตเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพ (CPR) เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 เพื่อให้นิสิตและบุคลากรได้มีความรู้และทักษะในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นซึ่งหากเกิดเหตุการณ์ไม่คาดคิด สามารถนำทักษะไปใช้ในการช่วยชีวิตคนได้ มหาวิทยาลัยมหาสารคามจึงได้ติดตั้งเครื่อง AED (เครื่องกระตุกหัวใจอัตโนมัติ) บริเวณอาคารศูนย์กีฬาและนันทนาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และหอพักนิสิต



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการ "ดนตรีในสวน" ภายใต้แนวคิด The Rain of Music เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2566 ณ บริเวณลานสนามหญ้าหน้าอาคารพัฒนานิสิต กองกิจการนิสิต เพื่อรณรงค์ให้นิสิตได้ออกมาใช้ชีวิตร่วมกันอย่างสร้างสรรค์ส่งเสริมและสนับสนุนให้นิสิตได้แสดงความสามารถของตนเองผ่านการแสดงดนตรี หรือศิลปะแขนงต่างๆ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าร่วมโครงการส่งเสริมและปลูกฝังแนวคิดบ้านเมืองสุจริตไปสู่เยาวชน ประจำปีงบประมาณ 2566 เมื่อวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2566 โดยมี นายชวน หลีกภัย ประธานรัฐสภาและประธานสภาผู้แทนราษฎรเป็นประธานในพิธีเปิด พร้อมทั้งให้เกียรติเป็นวิทยากรปาฐกถาพิเศษในหัวข้อ “ประเทศรุ่งเรืองเมื่อบ้านเมืองสุจริต” แก่นักเรียน นิสิต ครู อาจารย์ เกี่ยวกับแนวทางการสร้างบ้านเมืองสุจริต รวมถึงการปลูกฝังค่านิยมการสร้างบ้านเมืองสุจริตให้เป็นบรรทัดฐานการดำรงชีวิต



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการทูตนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (Mahasarakham University Student Ambassadors) เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2566 เพื่อให้นิสิตมีโอกาสได้ฝึกใช้ภาษาอังกฤษ ฝึกปฏิบัติงานในสถานการณ์จริง เป็นการเพิ่มศักยภาพของนิสิตให้มีความรู้ความสามารถ มีความเป็นผู้นำ และบุคลิกภาพที่ดี สามารถให้บริการหรือต้อนรับอาคันตุกะ และสามารถทำงานร่วมกับองค์กรในต่างประเทศได้



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการ เพื่อนช่วยเพื่อน รุ่นที่ 2 เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2566 เพื่อให้นิสิตได้เรียนรู้ทักษะการให้คำปรึกษาแบบเพื่อนช่วยเพื่อน สังเกต ใฝ่ระวังและการให้กำลังใจเพื่อนที่เผชิญกับปัญหา เกิดเครือข่ายนิสิตใฝ่ระวังดูแลแบบเพื่อนช่วยเพื่อน ด้านการให้คำปรึกษานิสิต มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โครงการอบรมอาสาสมัครจิตอาสาเพื่อนช่วยเพื่อนสำหรับนิสิตพิการ เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2566 เพื่อพัฒนาอาสาสมัครและผู้เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ในการช่วยเหลือนิสิตพิการในการดำเนินชีวิตประจำวันและการศึกษาพร้อมสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการศึกษาของนิสิตพิการ ส่งเสริมและสนับสนุนนิสิตพิการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ให้มีความสุข ได้รับความเข้าใจความแตกต่างระหว่างบุคคล และได้รับความช่วยเหลืออื่นใดทางการศึกษา



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการค่ายพลเมืองสากล (MSU-Global Citizenship Camp 2023) เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 เพื่อพัฒนาศักยภาพของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ ให้มีความรู้ความสามารถในการพัฒนาตนเอง มีภาวะผู้นำ กล้าเรียนรู้ กล้าแสดงออก ตลอดจนการพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร สนับสนุนการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมให้นิสิตไทยและต่างชาติได้มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ข้อคิดเห็นต่างๆ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการส่งเสริมกีฬาเพื่อสุขภาพและนันทนาการ เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อีสานตอนล่าง) เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2566 เพื่อส่งเสริมสุขภาพ เน้นให้ประชากรในสถาบันอุดมศึกษา ได้ออกกำลังกายเพื่อลดภาวะการเจ็บป่วย และเสริมสร้างภูมิคุ้มกัน อันจะส่งผลให้เกิดคุณภาพชีวิตที่ดี

ความร่วมมือทางวิชาการภายในประเทศและต่างประเทศ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีกิจกรรมแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับภาคีหุ้นส่วน ผู้มาเยือนหรือหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการพัฒนาระบบการศึกษาระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภายนอก ระหว่างประเทศ ดังนี้

ประเทศ	ชื่อหน่วยงาน/สถาบัน	คณะ/แหล่งทุน
Cambodia	Ministry of Education, Youth and Sport	Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn Fund
China	Liuzhou Railway Vocational Technological College (LRVTC)	Faculty of Engineering
China	Yancheng Institute of Technology	Faculty of Technology
India	Institute for Engineering Research and Publication	Mahasarakham Business School
Indonesia	Universitas Pendidikan Indonesia	Faculty of Education
Laos	Souphanouvong University	Faculty of Engineering
Malaysia	UCSI University	Mahasarakham University
Turkey	Karabuk University	Faculty of Tourism and Hotel Management
Thailand	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	Faculty of Science
Thailand	บริษัท ที.อาร์.สยามภัณฑ์ จำกัด (โปรแกรมบัญชี TRCLOUD)	Mahasarakham Business School
Thailand	องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.) และ สหกรณ์โคนมไทย - เดนมาร์กสวนมะเดื่อ จำกัด	Faculty of Informatics
Thailand	บริษัท พี ยู ยู เอ็น อินเทลลิเจนท์ จำกัด	Mahasarakham Business School
Thailand	บริษัท ที.ซี.ซี เทคโนโลยี จำกัด และบริษัท ยิบอินซอย จำกัด	Computer Center
Thailand	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม)	Office of General Education
Thailand	มหาวิทยาลัยมหิดล (สถาบันวิจัยประชากรและสังคม) / ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนระบบปัญญาวิเคราะห์เพื่อสร้างเสริม “มหาวิทยาลัยแห่งความสุขสู่องค์กรสุขภาพที่ยั่งยืน” โครงการศูนย์วิชาการมหาวิทยาลัยแห่งความสุขกับการสร้างเสริมสุขภาพอย่างยั่งยืน	Division of Academic Affairs

ประเทศ	ชื่อหน่วยงาน/สถาบัน	คณะ/แหล่งทุน
Thailand	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด (ARIT)	Computer Center
Thailand	โครงการยุวชนอาสา สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	Faculty of Informatics
Thailand	บริษัท เบย์ คอมพิวเตอร์ จำกัด	Faculty of Informatics
Thailand	บริษัท โฟลว์แอกเคาท์ จำกัด	Maharakham Business School



ความร่วมมือทางด้านวิชาการ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างคณะกรรมการบัญชี และการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กับบริษัท ที.อาร์. สยามภัณฑ์ จำกัด (โปรแกรมบัญชี TRCLOUD) เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2565 เพื่อร่วมมือกันสนับสนุนการจัดกิจกรรมทางวิชาการ การฝึกอบรม การส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านมาตรฐานวิชาชีพ ให้แก่ ครู อาจารย์ นิสิต นักศึกษา บุคลากรของมหาวิทยาลัย ผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี ผู้ประกอบการ และบุคคลที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมทางวิชาการเรื่องเทคนิคการบัญชี เทคนิคภาษีอากร และมาตรฐานวิชาชีพสาขาต่าง ๆ ก่อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน ให้ตรงตามมาตรฐานวิชาชีพและสอดคล้องกับความต้องการของสถานประกอบการ พร้อมทั้งร่วมมือในการพัฒนานิสิต ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และสหกิจศึกษา เพื่อส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้ทางวิชาการและวิชาชีพบัญชี



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ลงนามข้อตกลงความร่วมมือและการแลกเปลี่ยนทางวิชาการระหว่างสถาบันขงจื่อ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประเทศไทย และสถาบันขงจื่อ มหาวิทยาลัยแห่งชาติฮันตง สาธารณรัฐเกาหลีใต้ เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2565 เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการ เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนโครงการที่โดดเด่น ตลอดจนความร่วมมือทางวิชาการด้านการพัฒนาและการแบ่งปันทรัพยากรด้านการเรียนการสอนภาษาจีน นอกจากนี้ยังมีการส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการด้านโครงการแลกเปลี่ยนระยะสั้นสำหรับครูผู้สอน และที่สำคัญคือร่วมสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับบริษัท พี ยู ยู เอ็น อินเทลลิเจนท์ จำกัด เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2566 เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อปฏิบัติงานด้านบัญชี เพื่อร่วมกันผลิตและพัฒนานิสิตสาขาวิชาการบัญชีให้มีทักษะวิชาชีพและมีคุณลักษณะพร้อมที่จะเข้าสู่ตลาดแรงงาน ตลาดอาชีพ ตลอดจนเป็นการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้เป็นหลักสูตรมาตรฐานที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน และร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ช่วยเหลือและใช้ทรัพยากรร่วมกัน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามความร่วมมือ (MOU) Strengthening Teacher Education Program : STEP ร่วมกับ 4 หน่วยงาน ได้แก่ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา , สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์-วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.), ศูนย์ SEAMEO STEM-ED และบริษัท เซฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2566 เพื่อพลิกโฉมโปรแกรมการผลิตครู การออกแบบหลักสูตรและการเรียนการสอน ด้วยแนวปฏิบัติหลัก (Core Practices) โดยโครงการ Strengthening Teacher Education Program (STEP) เป็นโมเดลต้นแบบที่จะช่วยยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาแก่นิสิตนักศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และครุศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ให้พร้อมจบไปเป็นครูมืออาชีพ “เน้นการฝึกปฏิบัติมากกว่าทฤษฎี” เพื่อใช้ในการสอนได้จริง

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ 5 มหาวิทยาลัย ในเครือ เทา – งาม สัมพันธ์ จัดพิธีลงนามข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) มหาวิทยาลัยในเครือ เทา-งาม สัมพันธ์ (ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 2) เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2566 โดยมีมหาวิทยาลัย มหาสารคาม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยทักษิณ และมหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อให้สมาชิกในเครือ เทา – งาม สัมพันธ์เกิดความร่วมมือกันในทุกด้านพันธกิจ ทั้งในด้านการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคมและชุมชน รวมถึงการอนุรักษ์ ฟื้นฟู ปกป้องและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรม อันเป็นการสร้างประโยชน์ และคุณค่าให้สังคมสัญลักษณ์ “สี่เทา” อันหมายถึง “สมอง” ให้เกิดกับสังคม ประเทศชาติ นิสิต และบุคลากรของมหาวิทยาลัย ที่เป็นสมาชิก



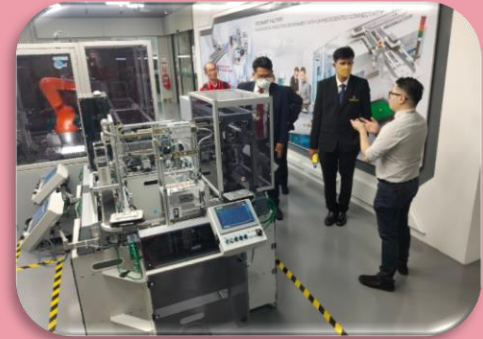
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ “การพัฒนาการเรียนการสอนและการวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม” ระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กับ บริษัท เอส.เอ็ม.ซี. (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ การวิจัย และสร้างความร่วมมือแลกเปลี่ยนเรียนรู้การเรียนการสอน การฝึกอบรมเทคโนโลยี นวัตกรรมด้านพลังงานและการควบคุมระบบอัตโนมัติในภาคอุตสาหกรรม อีกทั้งยังร่วมกันพัฒนาหลักสูตรพัฒนาสื่อการเรียนการสอน ด้านวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ให้มีความทันสมัยและสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของวิทยาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจด้านวิชาการและด้านการวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยมหาสารคามและสถาบันขงจื้อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อสนับสนุนการจัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย พร้อมทั้งร่วมมือแลกเปลี่ยนนิสิตระดับปริญญาตรี ระดับบัณฑิตศึกษา บุคลากรสายวิชาการและบุคลากรสายสนับสนุน การทำวิจัยและการตีพิมพ์ ตลอดจนสร้างความร่วมมือในการใช้ทรัพยากรทางการวิจัย ทั้งด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่ บุคลากร และปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง อีกทั้งยังร่วมกันประสานงานในการรับสมัครนิสิตชาวไทยและนักศึกษาชาวจีน อีกทั้งยังร่วมกันพัฒนาหลักสูตรและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนร่วมกัน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดประชุมและพิธีลงนามความร่วมมือ (MOA) หลักสูตร 3+2 Fast Track Program ระหว่าง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และ Ming Chi University of Technology (MCUT) สาธารณรัฐจีน (ไต้หวัน) เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2566 โดยหลักสูตร 3+2 Fast Track Program นิสิตมหาวิทยาลัย มหาสารคาม เรียนที่มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นระยะเวลา 3 ปี เมื่อขึ้นปีที่ 4 จะได้ไปร่วมแลกเปลี่ยนและทำ Project จบการศึกษาที่ MCUT และเรียน Course Work ของระดับปริญญาโท เมื่อจบ 4 ปี แล้วจะได้รับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม และในปีที่ 5 จะทำการศึกษาต่อระดับปริญญาโทที่ MCUT ซึ่งเมื่อจบการศึกษาปีที่ 5 แล้ว จะได้รับปริญญาโทจาก MCUT

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ลงนามและหารือความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) ร่วมกับ Professor Datuk Ir Ts Dr Siti Hamisah Binti Tapsir, FASc, the Vice-Chancellor, UCSI University สหพันธรัฐมาเลเซีย เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2566 เพื่อร่วมจัดกิจกรรมด้านวิจัยและวิชาการร่วมกัน อาทิ Research Matching Seminar, English Camp, Summer Camp สำหรับพัฒนาทักษะพลเมืองความเป็นผู้นำและภาษาของนักเรียนระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษาและนิสิตมหาวิทยาลัย



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมลงนาม MOU ทางวิชาการพัฒนาความร่วมมือด้านการศึกษากับกระทรวงศึกษาธิการ การกีฬาและเยาวชน แห่งราชอาณาจักรกัมพูชา (Dr.Hang Chuon Naron รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ การกีฬาและเยาวชน แห่งราชอาณาจักรกัมพูชา) เมื่อวันที่ 24 พฤษภาคม 2566 เพื่อลงนามประกาศรายชื่อ นักเรียนที่ได้รับทุนการศึกษาจากกองทุนสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2566 พร้อมร่วมประชุมหารือความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการ รูปแบบออนไลน์ กับ Shanghai University of Electric Power สาธารณรัฐประชาชนจีน เมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2566 เพื่อร่วมกันการรสร้างหลักสูตรร่วมในระดับปริญญาตรี ในสาขาวิศวกรรมพลังงานและกำลัง สาขาวิศวกรรมเมคาทรอนิกส์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ฯลฯ พร้อมทั้งพัฒนาการเรียนการสอนแลกเปลี่ยนอาจารย์ นักวิจัย นิสิต/นักศึกษา และการทำวิจัยร่วมกัน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือโครงการ พัฒนาศักยภาพด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และทักษะด้านภาษาอังกฤษในระดับมาตรฐานสากลสำหรับนิสิตเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ตลาดแรงงาน ระหว่าง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กับบริษัท เออาร์ไอที จำกัด เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2566 เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสู่ตลาดแรงงานในการส่งเสริม ชับเคลื่อน และพัฒนาสมรรถนะความสามารถด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (IT Literacy) และการพัฒนาสมรรถนะความสามารถด้านการใช้ภาษาอังกฤษ (English Literacy) ให้มีสมรรถนะเหมาะสมกับการทำงานและนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับบริษัท เบย์ คอมพิวเตอร์ จำกัด เมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2566 เพื่อส่งเสริมศักยภาพการพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมใหม่ด้านความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศ และร่วมกันจัดตั้งศูนย์ทดลองการปฏิบัติงานทางไซเบอร์ ช่วยออกแบบและจัดอบรมหลักสูตรเนื้อหาเกี่ยวกับ Cybersecurity ร่วมจัดอบรมสัมมนา ทั้งเชิงวิชาการและไม่วิชาการ การนำเจ้าหน้าที่ของบริษัทเข้ามาเป็นโค้ชฝึกอบรมให้กับนักศึกษา ให้การสนับสนุนนักศึกษาจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง ทั้งใน มมส และในชุมชน การป้อนงานแบบ Work from Home เพื่อให้มีรายได้ สนับสนุนสร้างอาชีพผ่านโครงการบริษัทจำลอง ซึ่งให้ทั้งการฝึกอบรม ให้ทุนเริ่มต้นในการทำธุรกิจ



การจัดงานประชุมวิชาการ ปีงบประมาณ 2566

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการประชุมวิชาการด้านบรรพชีวินระดับนานาชาติ ครั้งที่ 6 (The 6th International Palaeontological Congress, IPC6) เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565 โดยมี นายวรารุช ศิลปอาชา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธานในพิธีเปิด เพื่อเป็นเวทีให้นักวิจัย นักวิชาการ คณาจารย์ นิสิต และนักศึกษา ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัยด้านบรรพชีวินวิทยาและสาขาที่เกี่ยวข้อง เป็นการประชุมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกัน เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์และการพัฒนาวิชาการทางด้านบรรพชีวินวิทยาระดับนานาชาติ ตลอดจนสร้างเครือข่ายและการพัฒนาสู่มหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชียด้านบรรพชีวินวิทยา โดยมีผู้เข้าร่วมประชุมชาวต่างชาติ Onsite 338 คน Online 22 คน และผู้เข้าร่วมประชุมชาวไทย Onsite 45 คน รวม 405 คน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติเภสัชศาสตร์อีสาน ครั้งที่ 14 Annual Northeast Pharmacy Research Conference of 2023 (NEPhRec 2023) ภายใต้หัวข้อ "Creating Impact through Community-based Education" เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อส่งเสริมพัฒนาความรู้ด้านวิชาการของนิสิตทั้งระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา เป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการวิจัยสำหรับนิสิตระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา เภสัชกร บุคคลผู้สนใจทั่วไป ตลอดจนเพื่อให้บริการวิชาการเผยแพร่ผลงานวิจัย สร้างชื่อเสียงให้แก่คณะและมหาวิทยาลัย โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวน 244 คน เป็นบุคคลภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 123 คน และภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 121 คน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ครั้งที่ 9 (The 9th International Conference on Educational Reform (ICER 2023) ภายใต้หัวข้อ "Education for Sustainable Development" ระหว่างวันที่ 16-17 มิถุนายน 2566 เพื่อสร้างความร่วมมือเครือข่ายทางวิชาการ พร้อมทั้งส่งเสริมนวัตกรรมการศึกษา ผลงานทางวิชาการด้านการศึกษา การวิจัย และพัฒนาการเรียนรู้ ตลอดจนจัดเตรียมข้อมูลในการวางกลยุทธ์ทางวิชาการของภูมิภาคระหว่างประเทศและนานาชาติ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการประชุมสัมมนาวิชาการระดับนานาชาติทางด้านภาษา สังคมและวัฒนธรรม ครั้งที่ 4 (The 4th Language, Society and Culture International Conference - LSCIC 2023) ภายใต้หัวข้อ "Maximizing Research and Opportunities for Sustainable Development" เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2566 เพื่อเป็นเวทีประชุมและนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติ เป็นการรวบรวมองค์ความรู้และผลงานวิชาการด้านภาษา สังคมและวัฒนธรรม ตลอดจนจนสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการวิจัยและความร่วมมือทางวิชาการระดับนานาชาติกับองค์กรภายในและต่างประเทศ อีกทั้งเพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้อาจารย์ บุคลากร และนิสิตสร้างสรรค์ผลงานวิจัยและผลงานวิชาการที่ได้คุณภาพมาตรฐาน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการสัมมนา
งานวิชาการและการจัดการศึกษา ประจำปีการศึกษา
2566 : หลักสูตรบูรณาการศาสตร์ ระหว่างวันที่ 16-17
มิถุนายน 2566 เพื่อให้ผู้บริหารระดับคณะและประธาน
หลักสูตรมีความเข้าใจในการบูรณาการหลักสูตร
ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อให้ได้แผนกลยุทธ์
การบูรณาการหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
5 ปีการศึกษา (ปีการศึกษา 2567-2571) และเพื่อสร้าง
เครือข่าย ความสัมพันธ์อันดีในการทำงานด้านวิชาการ
ของมหาวิทยาลัย



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดประชุมวิชาการ
เรื่อง "พยาบาลเวชปฏิบัติในยุคเปลี่ยนผ่านและการใช้
เทคโนโลยีสารสนเทศในการดูแลผู้ป่วย" ภายใต้
โครงการประชุมวิชาการฟื้นฟูเวชปฏิบัติ เมื่อวันที่
17 กรกฎาคม 2566 เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้
ประสบการณ์ทางวิชาการเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้าน
การพยาบาลเวชปฏิบัติ อีกทั้ง สร้างความเข้มแข็ง
ทางวิชาการ และเกิดการ แลกเปลี่ยนความรู้ทางด้าน
วิชาการ วิจัย และนวัตกรรมในการปฏิบัติงานระหว่าง
วิชาชีพ ตลอดจนพัฒนาองค์ความรู้ของบุคลากร
ด้านสุขภาพ ได้แก่ พยาบาลเวชปฏิบัติ อาจารย์พยาบาล
และพยาบาลวิชาชีพ ให้มีความรู้เท่าทันสถานการณ์
ปัจจุบัน

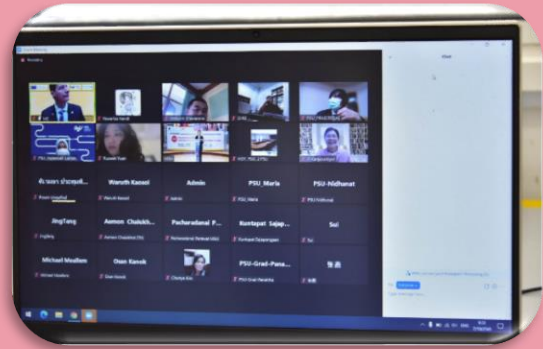
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดประชุมวิชาการระดับชาติเครือข่ายการศึกษา วิจัย และความสัมพันธ์ทางวิชาการ ด้านรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ ครั้งที่ 7 ภายใต้หัวข้อ "ชัยชนะแห่งการเปลี่ยนผ่าน: พลิกวิกฤติสู่การเปลี่ยนแปลงประเทศไทย (Transitioning Triumphs: Turn Threats into Transformative Thailand)" โดยจัดร่วมกับสมาคมผู้ประเมินคุณค่าทางสังคมไทย และเครือข่ายอีก 8 สถาบันจากทั่วประเทศ อันได้แก่มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยทักษิณ มหาวิทยาลัยพะเยา มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยศิลปากร และมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ระหว่างวันที่ 21 - 23 กรกฎาคม 2566 เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านวิชาการและการวิจัย มีความมุ่งหวังผลิตและเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการในระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างนิสิต



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการประชุมสัมมนาวิชาการ “Smart City Conference ครั้งที่ 2 ประจำปี 2566 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อส่งเสริมและพัฒนาความรู้และทักษะด้านการจัดการเมืองอัจฉริยะและนวัตกรรมดิจิทัล เพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม โดยการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตให้กับประชาชนทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม

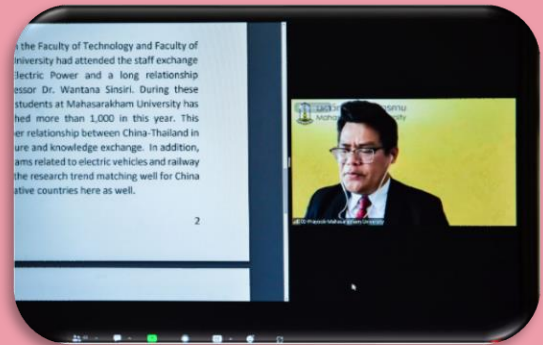
ผลงานโดดเด่นในยุทธศาสตร์ที่ 1

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับมหาวิทยาลัยพายัพและมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จัดประชุมระดับชาติ FRIENDS Thailand National Conference on Internationalisation @ Home Topic: Internationalisation @ home: a New Normal in the Internationalisation of Higher Education เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2565 เพื่อส่งเสริมความหลากหลายของมหาวิทยาลัย สนับสนุนเสริมสร้างความเป็นสากล ณ มหาวิทยาลัย (FRIENDS) พัฒนาความสามารถระดับโลกของนิสิตนักศึกษา ผ่านการบูรณาการที่มีจุดมุ่งหมายของมิติทางวัฒนธรรมในหลักสูตรที่เป็นทางการ และไม่ใช่วิทยาการของมหาวิทยาลัยในเอเชียที่เข้าร่วมโครงการ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการเตรียมความพร้อมให้กับนิสิตก่อนเข้าสู่โลกอาชีพ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ 2566 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 เพื่อให้นิสิตได้รับทราบข้อมูลสิทธิสวัสดิการและกฎหมายคุ้มครองแรงงาน การเตรียมความพร้อมก่อนสมัครงานและวิธีการหางาน สมัครงานออนไลน์และปรับเปลี่ยนพัฒนาตัวเองให้เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน และแนวโน้มและทิศทางของตำแหน่งงาน และการแข่งขันของแรงงานไทยในปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมประชุมเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการระดับนานาชาติ The General Assembly of the B&R Regional Association of Energy and Power Universities (RAEP) ซึ่งจัดขึ้นในหัวข้อ The International Cooperation and the Cultivation of International Innovative Talents among the Member Universities of RAEP in Post-Pandemic Era เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 โดยเข้าร่วมประชุมออนไลน์ซึ่งจัดโดย Shanghai University of Electric Power (SUEP) สาธารณรัฐประชาชนจีน ร่วมกับมหาวิทยาลัยในประเทศต่างๆ กว่า 15 แห่งจาก 10 ประเทศ เพื่อแสดงให้เห็นถึงความร่วมมือระดับนานาชาติเพื่อพัฒนางานวิจัยผลงานวิชาการและการจัดการเรียนการสอนให้ได้มาตรฐานสากล



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าพบเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงฮานอย และสถานกงสุลใหญ่ประจำเมืองโฮจิมินห์ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม เพื่อหารือประเด็นการประชาสัมพันธ์ หลักสูตร การแลกเปลี่ยนข้อมูลและข้อคิดเห็น ในการส่งเสริมความร่วมมือทางการศึกษาระหว่างไทยกับเวียดนาม เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 เพื่อแลกเปลี่ยนนักศึกษาและการเรียนการสอนในสาขาวิชาต่างๆ และการยกระดับให้มหาวิทยาลัยของไทยมีบทบาทด้านการศึกษาในภูมิภาคแม่น้ำโขงมากขึ้น รวมทั้งการประชาสัมพันธ์การรับสมัครนิสิตต่างชาติผ่านการให้ความช่วยเหลือของสถานเอกอัครราชทูตประจำกรุงฮานอย และสถานกงสุลใหญ่ประจำเมืองโฮจิมินห์ และเพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางการศึกษาและการทูตระดับประชาชน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดงาน MSU Open House 2022 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดงาน MSU Open House เมื่อวันที่ 23 - 24 ธันวาคม 2565 มีผู้สนใจลงทะเบียนเข้าร่วมงานจากทั่วประเทศ ทั้ง 2 วัน นับหมื่นคน ประกอบไปด้วยนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ครูแนะแนว ผู้ปกครอง และผู้สนใจทั่วไป โดยมีกิจกรรม เปิดตัวจัดนิทรรศการ 19 คณะ หน่วยงาน หอประชุมอาคารเฉลิมพระเกียรติในโอกาสฉลองพระชนมายุ 5 รอบ 2 เมษายน 2558 กิจกรรมการแสดง และเปิดคณะให้นักเรียนได้เยี่ยมชม เพื่อสร้างแรงบันดาลใจประกอบการตัดสินใจ ในการเข้าศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการสัมมนางานวิชาการ และการจัดการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 หลักสูตรบูรณาการศาสตร์ ระหว่างวันที่ 16-17 มิถุนายน 2566 เพื่อให้ผู้บริหารระดับคณะและประธานหลักสูตรมีความเข้าใจในการบูรณาการหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อให้ได้แผนกลยุทธ์การบูรณาการหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม 5 ปีการศึกษา (ปีการศึกษา 2567-2571) และเพื่อสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์อันดีในการทำงานด้านวิชาการของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการขอบคุณสื่อมวลชน “OPEN HOUSE มมส พบสื่อมวลชน” เพื่อประสานช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างมหาวิทยาลัยกับสื่อมวลชน อีกทั้งเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการประชาสัมพันธ์ของมหาวิทยาลัย ให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายทุกระดับ ตลอดจนเพื่อเป็นการขอบคุณสื่อมวลชนที่ให้ความอนุเคราะห์และสนับสนุนการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและภาพลักษณ์อันดีของมหาวิทยาลัยต่อสาธารณชนในวงกว้างอย่างต่อเนื่อง



การประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ ต่างประเทศ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้มีการประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ ประเทศ เพื่อประชาสัมพันธ์การรับนิสิตต่างชาติเข้าศึกษาต่อ และประชาสัมพันธ์หลักสูตรของมหาวิทยาลัย ดังนี้

- ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
วันที่ 17-18 กุมภาพันธ์ 2566
- ประเทศกัมพูชา
วันที่ 24 พฤษภาคม 2566
- ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
วันที่ 10-12 พฤษภาคม 2566
- ประเทศสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
วันที่ 28 ตุลาคม – 3 พฤศจิกายน 2565



ยุทธศาสตร์ที่ 2



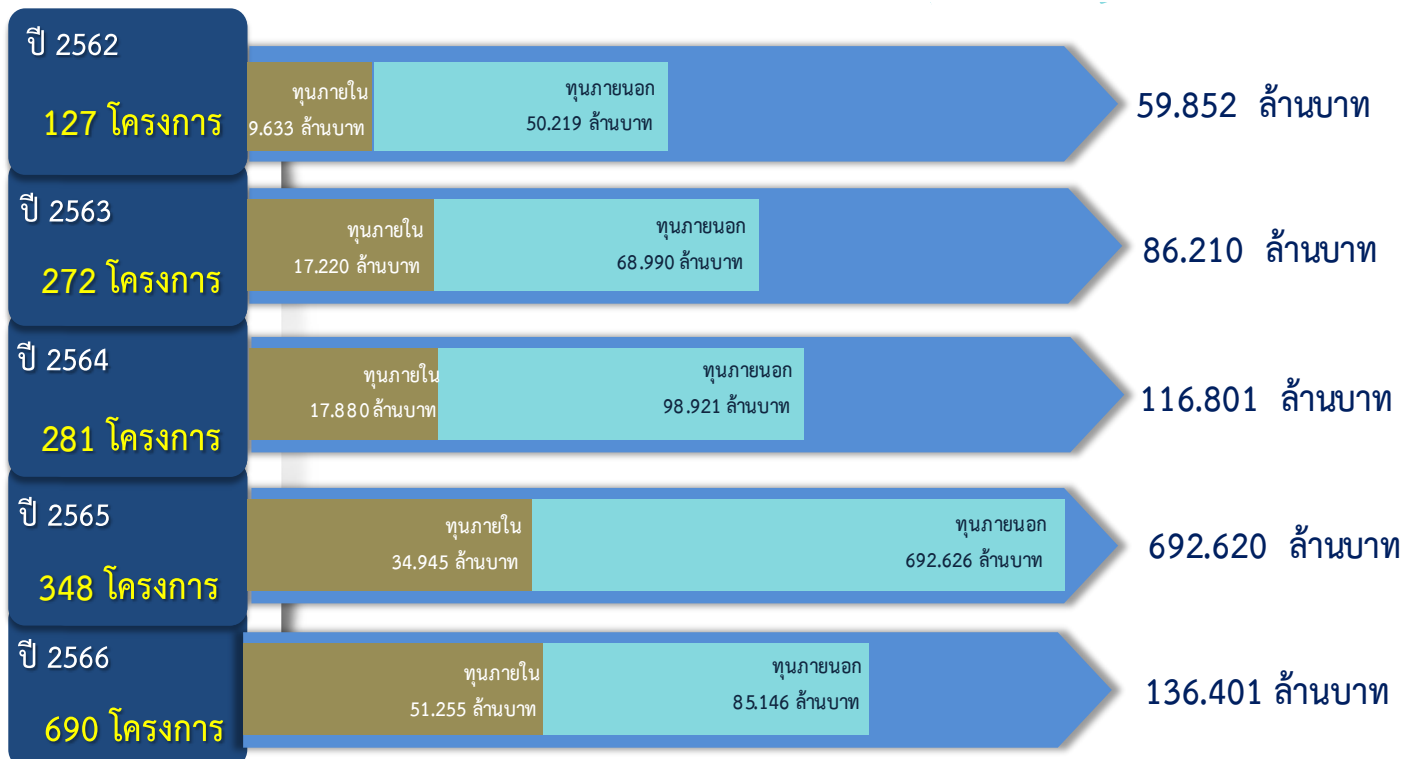
ยุทธศาสตร์ที่ 2

สร้างงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ

มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีการดำเนินงานด้านการวิจัยที่มีพัฒนาการดีขึ้นตามลำดับ ไม่ว่าจะเป็นผลงานวิจัยของอาจารย์หรือผลงานวิจัยของนิสิต ทั้งนี้ เพื่อพัฒนาศักยภาพทางด้านการวิจัยให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น มหาวิทยาลัยได้วางระบบกลไกในการส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อพัฒนาศักยภาพทางด้านการวิจัยให้อาจารย์และนิสิตอย่างต่อเนื่อง เช่น การปรับระบบการตั้งงบประมาณเงินรายได้ เพื่อรองรับเกณฑ์การประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาด้านการวิจัย การจัดหาทุนทั้งภายในและภายนอก เพื่อสนับสนุนการผลิตผลงานวิจัยของอาจารย์และนิสิต การจัดสรร

ทุนสำหรับเป็นค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย การส่งเสริมและพัฒนาทักษะด้านการวิจัยให้แก่อาจารย์นักวิจัยและบุคลากรสายสนับสนุนการจัดทำวารสารของมหาวิทยาลัยเพื่อรองรับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ผลงานวิจัย การจัดประชุมวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติ การสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยเพื่อนำไปสู่การสร้างผลงานวิจัยที่สามารถสร้างมูลค่าให้กับชุมชนและประเทศ หรือการสร้างคุณค่าต่อชุมชนและสังคมอย่างยั่งยืน การส่งเสริมงานวิจัยสถาบันเพื่อนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาในการบริหารและพัฒนา มหาวิทยาลัย เป็นต้น

ด้านทุนวิจัย



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กำหนดแผนในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ โดยมีกลยุทธ์ ดังนี้



การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ

MAHASARAKHAM UNIVERSITY



MSU GOAL 1

การพัฒนาความเป็นเลิศ ทางด้านการอาหาร การเกษตรและปศุสัตว์

MSU GOAL 2

งานวิจัยพื้นฐานเพื่อสร้างความเป็นเลิศและการเป็นองค์ความรู้ในการต่อยอดและสร้างนวัตกรรม

MSU GOAL 3

งานวิจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม เมือง ศิลปะ และดนตรี

การสนับสนุนทุนวิจัยของมหาวิทยาลัย

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานวิจัยทั้งสิ้น 690 โครงการ รวมเป็นงบประมาณ 136,401,599 บาท ซึ่งแบ่งเป็นงานวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งทุน ดังนี้

1. โครงการวิจัยที่ได้รับสนับสนุนจากการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยและเงินรายได้ของคณะ จำนวน 565 โครงการ เป็นเงิน จำนวน 51,255,159 บาท
2. โครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก จำนวน 125 โครงการ เป็นเงินจำนวน 85,146,440 บาท

จำนวนโครงการวิจัย จำแนกตามแหล่งทุนและงบประมาณที่ได้รับ ปีงบประมาณ 2566

แหล่งทุน/งบประมาณ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
งบประมาณเงินรายได้	565	51,255,159
● ประเภทส่งเสริมอาจารย์และนักวิจัย	13	1,520,000
● ประเภทนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท)	6	420,000
● ประเภทนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาเอก)	24	1,750,000
● ประเภทมุ่งเป้า	8	3,700,000
● ประเภทวิจัยเพื่อพัฒนาองค์กรและพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน	7	140,000
● ประเภท Visiting Professor	6	1,200,000
● ประเภท ISI Q1	7	1,750,000
● ประเภท Postdoc	1	240,000
● ประเภท Post Master	7	1,680,000
● ประเภท Post Graduate	16	2,880,000
● ประเภทจัดตั้งหน่วยวิจัยเฉพาะทาง/ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง/ ศูนย์ความเป็นเลิศเฉพาะทาง	15	5,480,000
● ประเภทนักวิจัยรุ่นกลาง	5	1,250,000
● ทุนวิจัยคณะ/หน่วยงาน	290	17,195,159
● Fast Track	156	11,590,000
● อาวุโส	1	160,000
● H - index	3	300,000
งบประมาณสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก	125	85,146,440
รวม	690	136,401,599

ผลงานวิจัยที่ได้รับการรับรองคุณภาพ

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่และอ้างอิงในฐานข้อมูล ISI Thomson Reuters

มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีผลงานวิจัยและบทความที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่และอ้างอิงในฐานข้อมูล ISI Thomson Reuters 10 ปีย้อนหลัง ดังตาราง

ปี	จำนวนผลงาน		จำนวนอ้างอิง	
	ต่อปี	สะสม	ต่อปี	สะสม
2557	133	864	1,375	4,738
2558	153	1,017	1,575	6,313
2559	193	1,210	1,892	8,205
2560	202	1,412	2,281	10,486
2561	233	1,645	2,715	13,201
2562	259	1,904	3,355	16,556
2563	276	2,180	3,812	20,368
2564	222	2,405	3,555	24,954
2565	317	2,791	3,871	29,825
2566	220	3,011	-	-

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่และอ้างอิงในฐานข้อมูล SCOPUS

มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีผลงานวิจัยและบทความที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่และอ้างอิงในฐานข้อมูล SCOPUS 10 ปีย้อนหลัง ดังตาราง

ปี	จำนวนผลงาน		จำนวนอ้างอิง	
	ต่อปี	สะสม	ต่อปี	สะสม
2557	227	1,837	1,901	7,599
2558	239	2,077	2,260	9,859
2559	251	2,328	2,560	12,419
2560	258	2,586	3,086	15,505
2561	323	2,909	3,584	19,089
2562	347	3,229	4,261	23,350
2563	373	3,629	5,007	28,357
2564	380	4,012	5,090	33,568
2565	661	4,911	8,085	44,227
2566	656	5,568	9,159	53,450

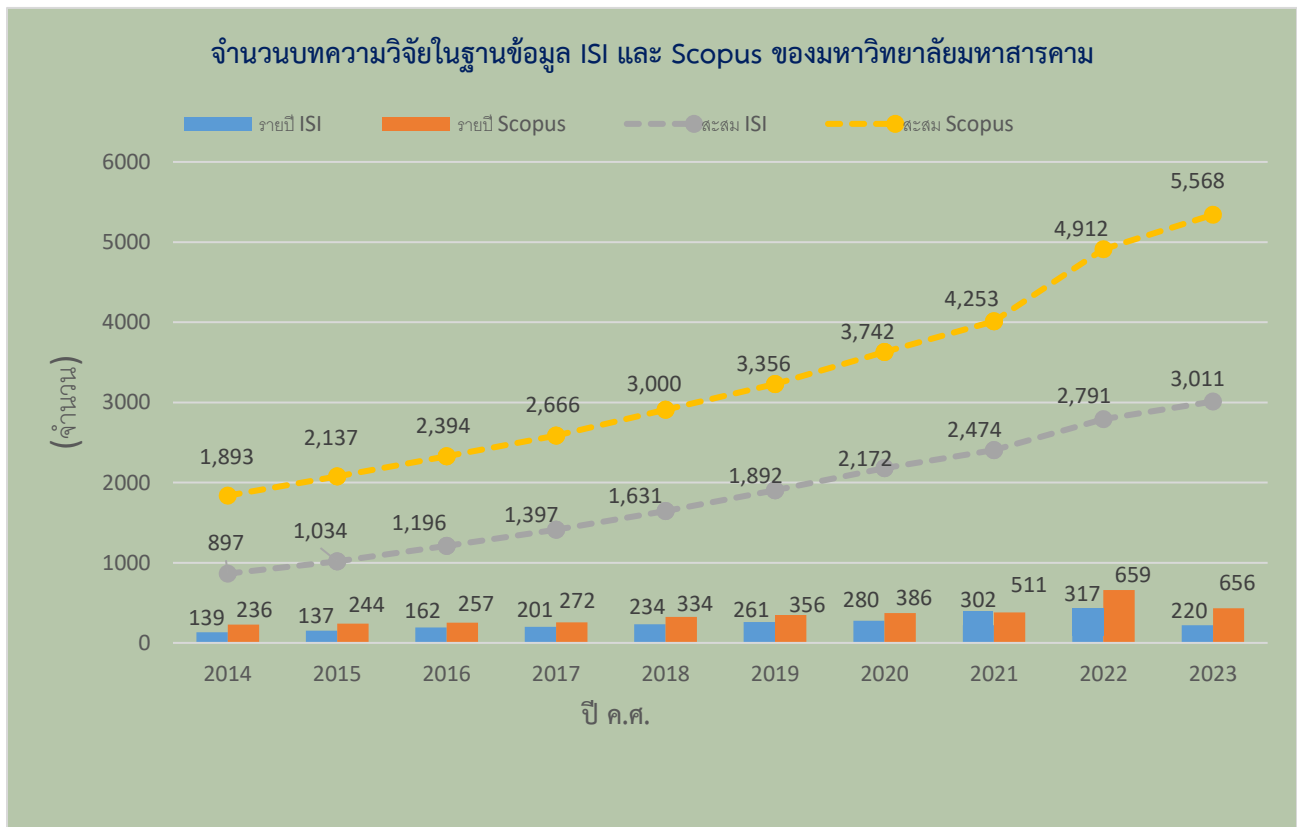
ที่มา: กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณ วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2567

จำนวนบทความวิจัยในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ

➤ จำนวนบทความวิจัยในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ

- ฐานข้อมูล ISI ปี 2023 มีจำนวน 220 ผลงาน จำนวนผลงานตีพิมพ์สะสมทั้งสิ้น 3,011 ผลงาน
- ฐานข้อมูล Scopus ปี 2023 มีจำนวน 656 ผลงาน จำนวนผลงานตีพิมพ์สะสมทั้งสิ้น 5,568

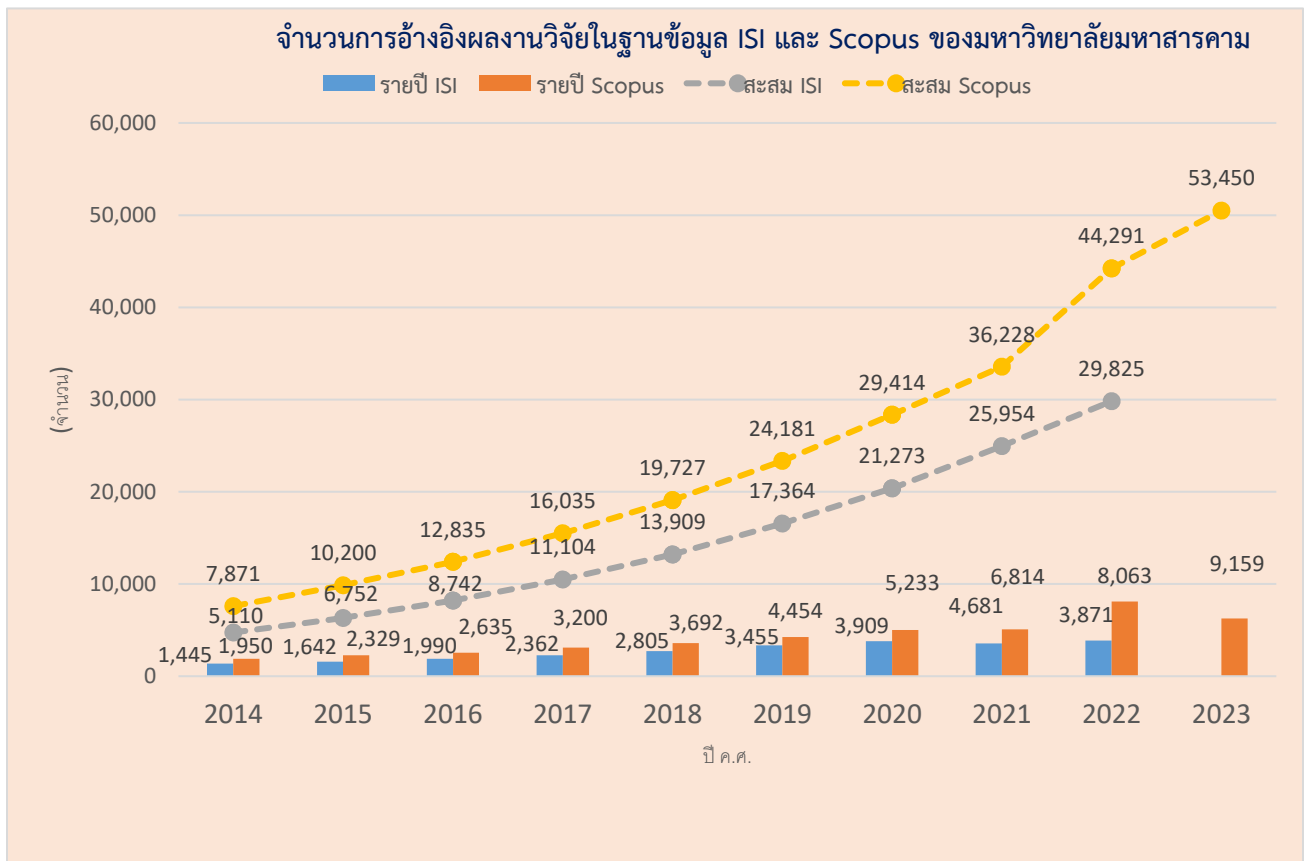
จำนวนบทความวิจัยในฐาน ISI และ Scopus ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



➤ จำนวนการอ้างอิงผลงานวิจัยในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ

- ฐานข้อมูล ISI ปี 2022 มีจำนวน - ผลงาน จำนวนการอ้างอิงสะสมทั้งสิ้น 53,450 ผลงาน
- ฐานข้อมูล Scopus ปี 2023 มีจำนวน 9,159 ผลงาน จำนวนการอ้างอิงสะสมทั้งสิ้น 29,825

จำนวนการอ้างอิงผลงานวิจัยในฐาน ISI และ Scopus ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



การยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ฐานข้อมูลทรัพย์สินทางปัญญา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีการยื่นคำขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน 27 คำขอ โดยได้รับการจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร จำนวน 16 คำขอ

ข้อมูลทรัพย์สินทางปัญญา ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

ลำดับ	ประเภท	จำนวนคำขอ	จำนวนคำขอที่ได้รับการจดทะเบียน
1	อนุสิทธิบัตร	19	16
2	ลิขสิทธิ์	4	-
3	เครื่องหมายการค้า	4	-
รวม		27	16

ข้อมูล : ศูนย์ความร่วมมือภาคอุตสาหกรรม (UIC) กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ผลงานวิจัยที่ยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ปีงบประมาณ พ.ศ.2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ชื่อเจ้าของผลงาน	คณะ/หน่วยงาน
1	อุปกรณ์ช่วยประเมินความสามารถในการนั่งและการยืน	รศ.ดร.เกียรติสิน กาญจนวนิชกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
2	ระบบยืนยันตัวตนด้วยการสแกนนิ้วมือแบบออนไลน์	รศ.ดร.เกียรติสิน กาญจนวนิชกุล และคณะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
3	อุปกรณ์เสริมเพื่อใช้งานในระยะไกล	รศ.ดร.เกียรติสิน กาญจนวนิชกุล และคณะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
4	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าแมกนีโตไฮโดรไดนามิกส์สำหรับเตาเผาขยะขนาดเล็ก	รศ.ดร.ชลธิ์ โพธิ์ทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
5	แผงโซลาร์เซลล์แบบโปร่งแสง	รศ.ดร.ชลธิ์ โพธิ์ทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
6	กริดโซลาร์เซลล์แบบโปร่งแสง	รศ.ดร.ชลธิ์ โพธิ์ทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
7	กล่องควบคุมอุณหภูมิสำหรับบรรจุอาหารและเครื่องดื่มแบบพกพา	รศ.ดร.ชลธิ์ โพธิ์ทอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
8	กรรมวิธีการเพิ่มสารกาบาและมีความเป็นแป้งทยอยในข้าวกล้องงอก	รศ.ดร.สุพรรณ ยั่งยืน	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ชื่อเจ้าของผลงาน	คณะ/หน่วยงาน
9	ระบบแจ้งเตือนการขอความช่วยเหลือ	อ.เกียรติสิน กาญจนวนิชกุล และคณะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
10	สูตรเจลว่านทางจรเข้ผสมงานสก็ด หญ้าพันธุ์ขาว	ดร.นุชสุภา สุนทมาลา	คณะวิทยาศาสตร์
11	เซลล์แสงอาทิตย์ชนิดเพอรอฟสไกต์ ที่ใช้ขั้วไฟฟ้าจากคาร์บอนต้นสาบเสือ	นายวสันต์ ไม้อักรี้ และคณะ	คณะวิทยาศาสตร์
12	เซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสง ที่ใช้เส้นลวดและคาร์บอนจาก เปลือกแคนตาลูปเป็นขั้วไฟฟ้าเคาน์เตอร์	นายวสันต์ ไม้อักรี้ และคณะ	คณะวิทยาศาสตร์
13	เซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสง ที่สร้างจากแผ่นนักผสมพอลิเมอร์ นำไฟฟ้าชนิดพอลิ(3,4-เอทิลีนไดออก ซีไทโอฟิน)-พอลิสไตรีนซัลโฟเนท (PEDOT:PSS) และโพลีไวนิลไพโรลิโดน (PVP) เป็นขั้วไฟฟ้า	นายวสันต์ ไม้อักรี้ และคณะ	คณะวิทยาศาสตร์
14	สูตรและกรรมวิธีการผลิตซีรัมช่วยผิว ชะลอวัยจากสารสกัดดอกดาวเรือง	ผศ.ดร.ภญ.คัทลียา เมฆจรัสกุล	คณะเภสัชศาสตร์
15	ผลิตภัณฑ์กันแดดจากสารสกัดเมล็ด กาแฟในรูปแบบระบบนำส่งนาโน สตรักเจอร์ลิพิดแคริเออร์	ผศ.ดร.ภญ.พรพรรณ เหล่าวิชระสุวรรณ และคณะ	คณะเภสัชศาสตร์
16	สารเคลือบเมล็ดยาจากสารสกัด ใบหมาน้อย	ผศ.ดร.ภญ.พรพรรณ เหล่าวิชระสุวรรณ และคณะ	คณะเภสัชศาสตร์
17	เอทโรโซมจากสารสกัดมะขามป้อม	ผศ.ดร.ภญ.พรพรรณ เหล่าวิชระสุวรรณ และคณะ	คณะเภสัชศาสตร์
18	เซรัมบำรุงที่มีส่วนผสมของสารสกัด แก่นพญาบาท แก่นมะหาดและหัวมันแกว เป็นส่วนประกอบและกรรมวิธีการผลิต	อ.ดร.อำภา คนชื้อ	คณะแพทยศาสตร์
19	เครื่องอบแห้งโดยใช้รังสีอินฟราเรด ภายใต้ระบบสุญญากาศ	อ.นิจฉรา ทูลธรรม และคณะ สังกัด	คณะสาธารณสุขศาสตร์

ผลการจัดทรัพย์สินทางปัญญาของศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมใหม่ ปีงบประมาณ 2566

ลำดับ	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ชื่อเจ้าของผลงาน	คณะ/หน่วยงาน	
1	ผลิตภัณฑ์น้ำมันนวดตัวที่มีส่วนผสมของโปรตีนจากรังไหมและสารละลายจากผงเปลือกกุ้งหม่อน	อนุสิทธิบัตร เลขที่คำขอ 2203002486		รอผล
2	ผลิตภัณฑ์ลูกประคบสมุนไพรที่มีส่วนผสมของกิ่งหม่อนอบ	อนุสิทธิบัตร เลขที่คำขอ 2203002486		รอผล
3	ผลิตภัณฑ์สบู่ก้อนสำหรับขัดผิวกายหรือส้นเท้าที่มีส่วนผสมของผงกิ่งหม่อน	อนุสิทธิบัตร (ยื่นแล้ว)		รอผล
4	ผ้าไหมมัดหมี่ลายใบหม่อนพันธุ์พื้นบ้านย้อมสีธรรมชาติ	สิทธิบัตรการออกแบบ (ยื่นแล้ว)		รอผล
5	ต่างหูจากรังไหมปาคริคูล่า (ไม่รวมดักแด้)	สิทธิบัตรการออกแบบ (ยื่นแล้ว)		รอผล
6	กรรมวิธีการเลี้ยงไหมแบบ 2 ขั้นตอนโดยใช้อาหารเทียมร่วมกับใบหม่อน	สิทธิบัตร เลขที่คำขอ 0901001252 เลขที่สิทธิบัตร 92111		ได้รับสิทธิบัตร ณ วันที่ 10 มี.ค. 2566 หมดอายุ ณ วันที่ 19 มี.ค.2567

การสร้างเครือข่ายการวิจัยกับนักวิจัยทั้งภายในและต่างประเทศ

การสร้างเครือข่ายการวิจัยกับนักวิจัย ผู้เชี่ยวชาญภายในและต่างประเทศ โดยการจัดตั้งหน่วยวิจัยของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ดังนี้



➤ ศูนย์วิจัยและศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง

หน่วยวิจัย (Research Unit) 25 หน่วย

ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง (Research Cluster) 4 ศูนย์

ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (Center of Excellence) 1 ศูนย์

การจัดอันดับการตีพิมพ์และอ้างอิงวิจัยของโลก



- ❖ รองศาสตราจารย์ ดร.วรนนต์ นาคบรรรต อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับการจัดอันดับจากมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด สหรัฐอเมริกา ให้ติดอยู่ในรายชื่อ 2% แรก ของนักวิทยาศาสตร์ทั่วโลก หรือ World's Top 2% Scientists by Stanford University 2023 ในสาขา Field: Mining & Metallurgy, Earth & Environmental Sciences การจัดอันดับนี้จัดทำขึ้นในเดือนตุลาคม ปี ค.ศ.2023 ซึ่งพิจารณา จากค่า Composite Score ที่คำนวณจากจำนวนผลงานวิจัยและจำนวนการได้รับการอ้างอิงในมิติต่างๆ จากทั่วโลก



- ❖ รองศาสตราจารย์ ดร.สุนธ์ทิพย์ เสวตณลินทล อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับการจัดอันดับจากมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด สหรัฐอเมริกา ให้ติดอยู่ในรายชื่อ 2% แรกของนักวิทยาศาสตร์ทั่วโลก หรือ World's Top 2% Scientists by Stanford University 2023 ในสาขา Biology ประเภท Single Year Citation Impact 2023 หรือนักวิจัยที่มีการอ้างอิงตลอดปี ค.ศ. 2022 สูงที่สุด ซึ่งเป็นนักวิจัยไทยทั้งหมด 341 คน จากนักวิจัยทั่วโลก 210,198 คน การจัดอันดับนี้จัดทำขึ้นในเดือนตุลาคม ปี ค.ศ.2023 ซึ่งพิจารณาจากค่า Composite Score ที่คำนวณจากจำนวนผลงานวิจัยและจำนวนการได้รับการอ้างอิงในมิติต่าง ๆ จากทั่วโลก

ผลงานด้านการวิจัยที่โดดเด่น

น้ำมันแกว การแปรรูปด้วยเทคโนโลยี Thermal Process อุดมด้วยคุณค่าทางโภชนาการ ไร้วัตถุกันเสีย



อร่อย..ได้ประโยชน์
ไม่ใส่วัตถุกันเสีย

◇ ดร.นิจฉรา ทูลธรรม อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์ พร้อมด้วยทีมวิจัย นำมันแกว มายกระดับศักยภาพ กลุ่มผู้ปลูกมันแกวคุณภาพดีสู่การเพิ่มมูลค่าเครื่องดื่มฟังก์ชันมันแกวเพื่อสุขภาพ ส่งเสริมกลไกขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากจังหวัดมหาสารคาม ภายใต้การจัดทำโครงการบริการวิชาการแบบบูรณาการ เพื่อสร้างนวัตกรรม และชุมชนต้นแบบสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

มันแกว (Jicama หรือ Yam bean) โดยทั่วไปจะบริโภคแบบสดเหมือนผลไม้ และสามารถนำมาปรุงประกอบอาหารได้ทั้งคาวและหวาน และมันแกว มีคุณสมบัติเป็นอาหารฟังก์ชัน ด้วยความหวานในเนื้อมันแกว มาจากสารอินนูลิน (Inulin) ซึ่งเป็นน้ำตาลโอลิโกฟรุคโทส (Oligofructose) ที่ร่างกายไม่สามารถเผาผลาญได้ มันแกวจึงมีดัชนีน้ำตาลต่ำ (low glycemic index) ซึ่งช่วยรักษาสมดุลของน้ำตาล และช่วยลดน้ำหนักได้ จึงเหมาะสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน ซึ่งมีบทบาทช่วยส่งเสริมสุขภาพหลายประการ ได้แก่ ช่วยรักษาสมดุลของจุลินทรีย์ในลำไส้ จึงช่วยส่งเสริมระบบการย่อยอาหาร และช่วยเพิ่มภูมิคุ้มกันที่ดีให้กับร่างกายมันแกว ถือเป็นพืชเศรษฐกิจที่มีความสำคัญของจังหวัดมหาสารคาม กล่าวกันว่า มันแกวที่ให้รสชาติหวาน กรอบ อร่อยที่สุด คือ มันแกวที่ปลูกในพื้นที่อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม เรียกกันติดปากว่า “มันแกวบรบือ”

“มันแกวบรบือ” เป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) รายการใหม่ โดยมุ่งหวังสร้างรายได้ให้เกษตรกร ในชุมชน การแปรรูปมันแกวเป็นเครื่องดื่มฟังก์ชัน เป็นอีกหนึ่งช่องทางให้เกษตรกรสามารถสร้างรายได้เสริม และเพิ่มโอกาสที่ให้ผลผลิตและผลิตภัณฑ์จากมันแกวสามารถแข่งขันได้ในตลาด ซึ่งมีกระแสความต้องการผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพของผู้บริโภคที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วทั้งในและต่างประเทศ

มหาวิทยาลัยมหาสารคามค้นพบ “ฟอสซิล ปลาซีลาแคนธ์” ยุคครีเทเชียส อายุ 300 กว่าล้านปี



◇ นักวิจัยจากศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยาร่วมกับคณะวิจัยชาวต่างชาติ มีการค้นพบชิ้นส่วนซากดึกดำบรรพ์ของ ปลาซีลาแคนธ์ ที่บ้านคำพอก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร ในหมวดหินภูกระดึงตอนบน อายุครีเทเชียสตอนต้น เป็นกระดูกขากรรไกรส่วนล่าง รหัสตัวอย่าง PRC 160 ซึ่งค้นพบว่า ซากดึกดำบรรพ์ที่พบเป็นปลาซีลาแคนธ์ในกลุ่มมอว์โซนิค แต่ด้วยข้อจำกัดของกระดูกที่พบเพียงชิ้นเดียวจึงไม่สามารถระบุรายละเอียดได้มากกว่านี้ อย่างไรก็ตาม นี่คือหลักฐานซากดึกดำบรรพ์ของซีลาแคนธ์ครั้งแรกในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สำหรับซีลาแคนธ์ (Coelacanth) เป็นปลาดึกดำบรรพ์ที่ดำรงชีวิตมาตั้งแต่มหายุคพาลีโอโซอิก ในช่วงตอนกลางของยุคดีโวเนียน หรือประมาณ 393-382 ล้านปีที่แล้วและยังคงหลงเหลือมาถึงยุคปัจจุบัน ปลากลุ่มนี้มีลักษณะเด่นคือครีบที่มีลักษณะเป็นพูเนื้อขนาดใหญ่ 4 ครีบ

ซีลาแคนธ์กลุ่มมอว์โซนิคเป็นพวกที่อาศัยอยู่ในแหล่งน้ำจืดในช่วงตอนต้นของมหายุคมีโซโซอิก ในยุคไทรแอสซิกประมาณ 251-201 ล้านปีที่แล้ว ต่อมาเมื่อเปลี่ยนเข้าสู่ในยุคจูแรสซิกตอนปลายประมาณ 163-145 ล้านปีก่อน พบว่าปลากลุ่มนี้เปลี่ยนแหล่งอาศัยไปอยู่ในทะเล และมีการเปลี่ยนแหล่งอาศัยกลับมาอยู่ในแหล่งน้ำจืดเมื่อเข้าสู่ยุคครีเทเชียสราว 145-66 ล้านปีที่แล้ว

ซีลาแคนธ์ของไทยตัวนี้เคยแหวกว่ายอยู่ในแม่น้ำโบราณร่วมกับฉลามน้ำจืดกลุ่มไฮโบดอนต์ (Hybodonts) ปลาน้ำจืดไทยอีกชนิด (Thaiichthys buddhabutrensis) เต่ายักษ์บาซิลโลเคลียส (Basilochelys macrobios) พญาจระเข้ชालะวัน (Chalawan thailandicus)

นอกจากนี้ ยังพบฟอสซิลของไดโนเสาร์กินเนื้อกลุ่มเมเทรียแคนโรซอริดอีกด้วย การค้นพบครั้งนี้จึงเป็นการเพิ่มเติมข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของซากดึกดำบรรพ์สัตว์มีกระดูกสันหลังในหมวดหินภูกระดึงของไทย และเพิ่มข้อมูลด้านการกระจายทางบรรพชีวินภูมิศาสตร์ของปลาโบราณกลุ่มนี้มากยิ่งขึ้น

ปลาซีลาแคนธ์ (Coelacanth) เป็นปลาดึกดำบรรพ์ ที่พบฟอสซิลอยู่ในยุคดีโวเนียน (ประมาณ 400 ล้านปีก่อน) และเชื่อว่าสูญพันธุ์ไปแล้วในช่วงปลายยุคครีเทเชียส (ประมาณ 65 ล้านปีก่อน) ซึ่งเป็นยุคที่สิ่งมีชีวิตต่าง ๆ สูญพันธุ์ไปถึง 94% จนกระทั่ง ปี ค.ศ. 1938 จึงได้มีการบันทึกการค้นพบปลาซีลาแคนธ์ตัวแรก ชนิดแรก แบบมีชีวิตที่แอฟริกาใต้ (Latimeria chalumnae, West Indian Ocean coelacanth) และค้นพบชนิดที่สองที่เกาะซูลาเวซี อินโดนีเซีย ในปี ค.ศ. 1999 (Latimeria menadoensis, Indonesian coelacanth) พบอาศัยอยู่ในน้ำลึกตั้งแต่ 100-500 เมตร

มหาวิทยาลัยมหาสารคามค้นพบ “ซากดึกดำบรรพ์ของมินิโมเคอร์เซอร์ ภูน้อยเอนซิส” ไดโนเสาร์ชนิดใหม่ตัวที่ “13” ของไทย



◇ ดร.ศิตะ มานิตกุล นักวิจัย ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และผู้ค้นพบ ซากดึกดำบรรพ์ของมินิโมเคอร์เซอร์ ภูน้อยเอนซิส ที่แหล่งภูน้อย จ.กาฬสินธุ์ อธิบายว่า “มินิโมเคอร์เซอร์ ภูน้อยเอนซิส” (*Minimocursor phunoiensis* gen. et sp. nov.) หรือ “นักวิ่งตัวจิ๋วจากแหล่งภูน้อย” ไดโนเสาร์สายพันธุ์ใหม่ตัวที่ 13 ที่พบในไทย เป็นไดโนเสาร์ที่มีความสมบูรณ์ค่อนข้างมาก เนื่องจาก เจอกระดูกมากกว่า 60% ที่เรียงต่อกัน เป็นไดโนเสาร์ตัวเล็กจิ๋ว วิ่งหนีไดโนเสาร์กินเนื้อที่ดุร้ายได้อย่างคล่องแคล่วว่องไว หน้าตาของมันดูแล้วน่ารัก มีขนฟูทั่วตัว ส่วนศีรษะเป็นสี่เหลี่ยม นัยน์ตากลมโต ปากเป็นงอยสั้นคล้ายนก

โดยที่มาของฉายา “นักวิ่งตัวจิ๋วจากแหล่งภูน้อย” มาจากชื่อทางวิทยาศาสตร์ของมัน คือ “มินิมัส เป็นภาษาละติน แปลว่า ขนาดเล็ก... เคอร์เซอร์ หมายถึงนักวิ่ง และภูน้อยก็คือแหล่งที่เจอ

ซากดึกดำบรรพ์ของมินิโมเคอร์เซอร์ชิ้นหนึ่งในจำนวนหลายชิ้นที่ค้นพบ ยังถือว่ามีสภาพสมบูรณ์มากที่สุดเท่าที่เคยพบมาในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และมีการตีพิมพ์ในวารสาร *Diversity* ตั้งแต่วันที่ 13 ก.ค. พ.ศ. 2566

ไดโนเสาร์สายพันธุ์ใหม่ที่ค้นพบในไทยตัวนี้ เป็นไดโนเสาร์ “ออร์นิทิสเซียน” หรือไดโนเสาร์กินพืชแบบสะโพกนก โดยซากดึกดำบรรพ์ที่พบนั้น ประกอบด้วยกระดูกลำตัว ขา และหาง บ่งชี้ว่า มันมีขนาดเล็กราว 60 เซนติเมตร ขณะที่ ซากของไดโนเสาร์สายพันธุ์เดียวกัน แต่คนละตัว ชี้ว่า เมื่อโตเต็มวัย มันจะมีขนาดยาวถึง 2 เมตร โดยเนื้อหาในบทความที่ได้รับการตีพิมพ์ ระบุว่า มินิโมเคอร์เซอร์ เป็นไดโนเสาร์ในยุคจูแรสซิกตอนปลาย หรือราว 150 ล้านปีก่อน และถือเป็นไดโนเสาร์ตัวแรกในหมวดหินภูกระดึงที่ตั้งชื่ออย่างเป็นทางการ

การค้นพบไดโนเสาร์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของโครงการวิจัยของศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับพิพิธภัณฑ์สิรินธร และศูนย์วิทยาศาสตร์แห่งชาติในฝรั่งเศส รวมถึงกระทรวงทรัพยากรธรณี ภายใต้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมซึ่งจะยิ่งช่วยขับเคลื่อนความพยายามยกระดับแหล่งซากดึกดำบรรพ์แห่งนี้ เป็น “อุทยานธรณีกาฬสินธุ์” เพื่อดำเนินการขุดค้นให้กว้างขึ้น รวมถึงส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัด

มหาวิทยาลัยมหาสารคามเปิดตัวผลิตภัณฑ์จากงานวิจัย “ไซรัปจากมันแกว” แปรรูปสร้างมูลค่า ช่วยเหลือเกษตรกร



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริพร ลาวัลย์ สังกัดภาควิชาเทคโนโลยีการอาหาร คณะเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วย ผู้ร่วมวิจัย เปิดตัวผลิตภัณฑ์ จicama วิแกน ไซรัป ไซรัปจากมันแกวบรปือ ของดีของจังหวัดมหาสารคาม ผลไม้หรืออาหารราคาถูกลง เป็น Plant base Honey ผลักดันให้เป็นสินค้าประจำจังหวัดที่สร้างรายได้ให้กับเกษตรกรผู้ปลูกมันแกวของจังหวัดมหาสารคาม ทั้งนี้ มันแกวบรปือ ถือเป็นผลไม้ประจำจังหวัดมหาสารคาม ได้รับการประกาศขึ้นทะเบียนสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จากกรมทรัพย์สินทางปัญญา การนำมันแกวมาแปรรูปเป็นสร้างมูลค่าเพิ่มจากมันแกวผลสด ลดการสูญเสียมันแกว ช่วยเหลือเกษตรกรให้มีรายได้เพิ่มขึ้น จึงได้คิดค้นวิธีการใช้ประโยชน์จากมันแกว โดยใช้น้ำตาลที่มีในน้ำมันแกว ทำการระเหยน้ำด้วยตู้อบลมร้อนที่อุณหภูมิต่ำ จนได้ปริมาณความเข้มข้นที่เหมาะสม โดยไม่มีการเติมแต่งสารใด ๆ

ผลิตภัณฑ์จากงานวิจัย "ไซรัปจากมันแกว" ถือเป็น การนำมันแกวมาแปรรูปเป็นไซรัปเป็นครั้งแรกของโลก เนื่องจาก ผลผลิตที่ได้มีลักษณะคล้ายน้ำผึ้ง รสชาติหอมหวาน เป็นผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ไม่มีสารปรุงแต่ง เป็นผลิตภัณฑ์วิแกน เหมาะสำหรับทุกเพศวัย ผู้ที่แพ้เกสรดอกไม้หรือน้ำผึ้ง ตลอดจน ผู้ป่วยกลุ่มที่มีภาวะ Fructose Intolerance (ภาวะขาดความทนต่อฟรุกโทส) และ Irritable Bowel Syndrome (ภาวะลำไส้แปรปรวน : IBS) สามารถรับประทานได้ จicama วิแกน ไซรัป ให้ความหวานมากกว่าน้ำตาลจึงใช้ในปริมาณน้อยกว่า

จicama วิแกน ไซรัป มีค่าความหวานมากกว่า 70 องศาบริกซ์ มีส่วนประกอบของน้ำตาล ฟรุกโตสต่อกลูโคสในปริมาณต่ำกว่า 1 ทำให้ผู้ป่วยกลุ่มที่มีภาวะ Fructose Intolerance (ภาวะขาดความทนต่อฟรุกโทส) และ Irritable Bowel Syndrome (ภาวะลำไส้แปรปรวน : IBS) สามารถรับประทานได้

กี่ทอผ้ากึ่งอัตโนมัติเพื่ออนุรักษ์ผ้ายกไทย



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกสร วงศ์เกษม อาจารย์สาขาวิศวกรรมเมคาทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ พร้อมด้วยวิจัยร่วมกับผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล ภูมิสะอาด คิดค้นประดิษฐ์กี่ทอผ้ากึ่งอัตโนมัติเพื่ออนุรักษ์ผ้ายกไทย โดยการออกแบบ และสร้างกี่ทอผ้ากึ่งอัตโนมัติสำหรับทอผ้ายกโดยมีการควบคุมด้วยพีแอลซี มีหน่วยความจำที่สามารถช่วยจดจำ บรรจุลายผ้าได้จำนวนมาก เพิ่มอัตราการทอ ลดแรงงานในการทอผ้าโดยมีกลไกการดึงตะกอที่ถูกควบคุมด้วยพีแอลซี ผู้ทอไม่ต้องเหยียบเขา และตะกอทอผ้าเอง ทำให้การทอผ้ายกเป็นเรื่องง่ายขึ้น เพื่อให้ผู้ที่ไม่มีทักษะสามารถทอได้ง่าย เหมาะสำหรับผู้สูงอายุ และสามารถใช้ได้กับผู้ที่พิการทางขา ทำให้ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นมีความภูมิใจในการอนุรักษ์ศิลปะการทอที่มีอัตลักษณ์ท้องถิ่น อันเป็นการพัฒนาชุมชนที่ยั่งยืน

จุดเด่นของเครื่องทอ :

เป็นนวัตกรรมระดับประเทศด้านกระบวนการโดยการพัฒนา และออกแบบเครื่องทอ และจดจำลายผ้า โดยใช้มอเตอร์เป็นตัวส่งกำลัง รองรับแรงดึงได้ถึง 50 กิโลกรัม เหมาะสำหรับการทอผ้าฝ้าย ผ้าไหม โดยผืนผ้ามีหน้ากว้างได้ถึง 90 เซนติเมตร นอกจากนี้ ยังสามารถผูกเส้นยืน เพื่อทอผ้าชนิดหน้าเดียวได้ด้วย ในการทำงานเครื่องจะมีคำสั่งให้มอเตอร์ดึงตะกอลงพร้อมกับเขา เครื่องทอ และจดจำลายผ้า สามารถอนุรักษ์การทอผ้ายกอันเป็นศิลปะการทอชั้นสูงของไทย และเสริมสร้างรายได้ให้กับชาวบ้าน ชุมชน เครื่องนี้เหมาะสำหรับผู้สูงอายุที่ต้องการทอผ้าแต่ไม่มีกำลังขาในการกดเขาหรือตะกอ นอกจากนั้นยังเหมาะกับผู้เริ่มต้นทอ ผู้ใช้ที่ต้องการออกแบบลายผ้าใหม่หรือเก็บลายผ้าพื้นเมือง สามารถบรรจุลวดลายลงบนหน่วยความจำของเครื่องด้วยตนเอง เพราะมีขั้นตอนการบรรจุที่ไม่ซับซ้อน เครื่องทอ และจดจำลายผ้ากึ่งอัตโนมัติได้ใช้บอร์ดควบคุมพีแอลซี (PLC) ที่มาพร้อมกับจอแสดงผลแบบเวลาจริง ทำให้ผู้ใช้งานสะดวกสบายยิ่งขึ้น เพื่อความยืดหยุ่นในการทอ กล่าวคือ เข้าใจง่าย ตัวอักษรและตัวเลขที่แสดงลำดับการทอมีขนาดใหญ่ มีส่วนบรรจุชื่อลายด้วย เครื่องทอและจดจำลายผ้ากึ่งอัตโนมัตินี้ออกแบบให้ติดตั้งง่าย เพราะมีอุปกรณ์ทุกอย่างพร้อมแม้แต่นั่งของผู้ทอก็ออกแบบให้นั่งทอได้อย่างสะดวกสบาย เครื่องทอนี้ไม่เป็นอันตรายต่อผู้ใช้ กลไก ตัวควบคุมต่างๆจะอยู่ด้านข้างของตัวเครื่อง มีการหุ้มอย่างมิดชิด และมีอุปกรณ์ตัดไฟในกรณีไฟบ้านมีการช้อตอีกด้วย

นักวิจัยมหาวิทยาลัยมหาสารคามเสริมแร่ธาตุซีลีเนียมต้นคะน้าอก ช่วยต้านอนุมูลอิสระและโรคมะเร็ง

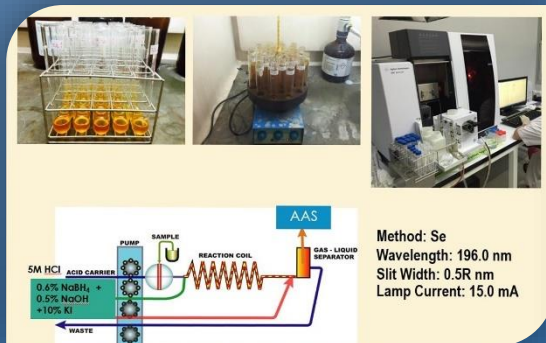


◇ รองศาสตราจารย์ปิยะเนตร จันทร์ดิระติกุล ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยนักวิจัย ค้นพบธาตุซีลีเนียมเป็นธาตุที่มีหลายรูปแบบ แต่ละรูปแบบที่ร่างกายนำไปใช้ได้ดีจะเป็นซีลีเนียมอินทรีย์ และพบว่าพืชบางชนิดสามารถ เป็นซีลีเนียมในรูปแบบที่นำไปใช้ได้ยาก เป็นรูปแบบที่มีประโยชน์ได้ เมื่อทำการทดลองกับพืชหลายชนิด ก็พบว่า คะน้า เป็นผักที่มีศักยภาพสูงในการเปลี่ยนเป็นซีลีเนียมอินทรีย์ได้

ใบเขียวของคะน้า เป็นแหล่งรวมแร่ธาตุ วิตามิน หลายชนิดที่สำคัญ คือ เบต้า-แคโรทีน ซึ่งเป็นสารช่วยยับยั้งความเสี่ยงต่อการเกิดมะเร็งกระเพาะอาหาร มะเร็งลำไส้ มะเร็งปอด และมะเร็งกระเพาะปัสสาวะ และยังมีวิตามินซีช่วยต้านทานอนุมูลอิสระ และทำให้ระบบภูมิคุ้มกันโรคแข็งแรงสมบูรณ์ นอกจากนี้ยังมีแคลเซียมช่วยเสริมสร้างกระดูก จากงานวิจัยศึกษาการดูดซึมของแคลเซียมของร่างกาย พบว่าร่างกายดูดซึมแคลเซียมจากคะน้าได้ไม่น้อยหน้าแคลเซียมจากนมแม่เลย

จุดเด่นของผลงานวิจัย :

การปลูกผักคะน้าต้นอ่อน ประมาณ 15 วัน ที่มีธาตุซีลีเนียมอินทรีย์ที่ร่างกายของมนุษย์ต้องการ โดยสามารถช่วยต้านอนุมูลอิสระ และต้านมะเร็ง



ปุ๋ยชีวภาพมูลกิ้งกือเสริมพีจีพีอาร์ทดแทนปุ๋ยเคมีในปัจจุบัน



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ สุทธิสา และรองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะธิดา พิมพิชัย ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ค้นพบว่ามูลกิ้งกือมีส่วนประกอบของธาตุอาหารมากมายที่เป็นประโยชน์กับพืช เนื่องจากกิ้งกือส่วนใหญ่กินซากพืชเป็นอาหาร และการย่อยสลายตามธรรมชาติทำให้มีการปลดปล่อยธาตุอาหารกลับคืนสู่ดิน ส่งผลให้พืชเจริญงอกงามได้เองโดยไม่ต้องใส่ปุ๋ย อีกทั้งยังมีบทบาทสำคัญในระบบนิเวศ เนื่องจากกิ้งกือจะทำหน้าที่เป็นผู้ย่อยสลายเศษซากอินทรีย์ให้กลายเป็นธาตุอาหารหมุนเวียนกลับสู่ดิน โดยเฉพาะมูลกิ้งกือ จึงมีความสำคัญอย่างมากต่อคุณภาพของดิน โดยมูลกิ้งกือนี้จัดว่าเป็นปุ๋ยอินทรีย์สำเร็จรูปตามธรรมชาติที่มีธาตุอาหารที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืชอย่างครบถ้วน

จุดเด่นของผลงานวิจัย :

ปัจจุบัน ผู้บริโภคหันมาให้ความสนใจต่อสุขภาพ ผ่านการบริโภคอาหารที่ปลอดภัย ส่งผลให้เกษตรกรมีแนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ และปลอดภัยมากขึ้น โดยการลด หรือเลิกใช้สารเคมี และปุ๋ยเคมี ในกระบวนการผลิต หันมาทำเกษตรกรรมธรรมชาติ พึ่งพาตัวเอง ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของรัฐบาลที่มีนโยบายด้านการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ และลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร โดยเกษตรกรมีการใช้มูลสัตว์ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมี ดังนั้นมูลกิ้งกือจึงเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่สามารถนำมาทดแทนปุ๋ยเคมีได้ โดยเฉพาะกิ้งกือกระบอก สกุล *Thyropygus* Pocock, 1894 เนื่องจากลำตัวมีขนาดใหญ่ มีการขับถ่ายมูลออกมาในปริมาณมาก ก้อนมูลมีขนาดใหญ่ และในมูลยังพบเชื้อจุลินทรีย์ที่หลากหลาย ซึ่งเชื้อเหล่านี้ยังสามารถช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช และลดการเกิดโรคกับพืชได้

เครื่องอบแห้งไมโครเวฟร่วมกับลมร้อน



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล ภูมิสะอาด และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ละมุล วิเศษ สาขาวิศวกรรมชีวภาพและอาหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ประดิษฐ์เครื่องไมโครเวฟร่วมกับลมร้อน เพื่ออบแห้งในการช่วยถนอมอาหารแปรรูปให้มีเวลาที่ยาวนาน อีกทั้งยังเป็นการเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ด้วยการนำความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีการใช้พลังงานไฟฟ้าของเครื่องไมโครเวฟมาพัฒนา เป็นเครื่องอบแห้งไมโครเวฟร่วมกับลมร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จุดเด่นของผลงานวิจัย :

คุณลักษณะพิเศษของ “เครื่องอบแห้งไมโครเวฟร่วมกับลมร้อน” คือ มีตัวแมกนีตรอน สำหรับปล่อยคลื่นไมโครเวฟเข้าไป เมื่อเป็นไมโครเวฟแล้วจะสามารถทำความร้อน ที่เกิดขึ้นจากตรงกลางได้เลย โดยกลไกการสั่นของโมเลกุลของน้ำ จึงทำให้เกิดความร้อนขึ้นมา ดังนั้นสามารถช่วยลดเวลาในการอบแห้งได้เป็นอย่างดี นี่คือนวัตกรรมของเทคนิคนี้ จึงมีการเสริมลมร้อนเข้าไปทำให้ระยะเวลาอบแห้งสั้นลงอย่างมาก โดยเครื่องอบแห้งไมโครเวฟร่วมกับลมร้อนนั้นใช้เวลาอบแห้งเร็วกว่าการใช้ลมร้อนเพียงอย่างเดียวถึง 4 เท่า ซึ่งมีความคุ้มค่าเป็นอย่างยิ่ง และเป็นการเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์ได้เป็นอย่างดี



หนอนแมลงวันลาย อาหารลดต้นทุนเพื่อเลี้ยงจิ้งหรีด

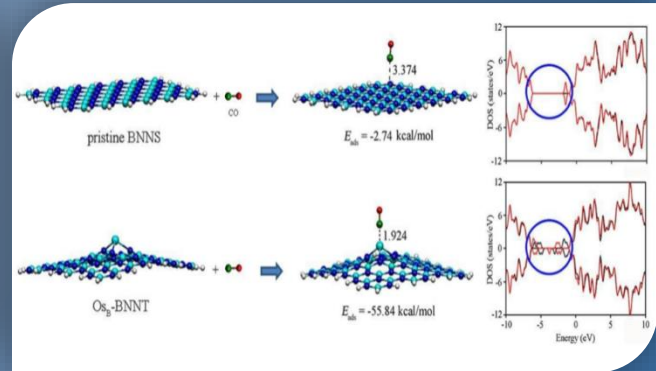


◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โสภ าศนสี สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ ค้นพบว่า หนอนแมลงวันลายเป็นอีกหนึ่งทางเลือก ที่สามารถนำมาทำเป็นอาหารลดต้นทุน ในการเลี้ยงจิ้งหรีด เนื่องจาก หนอนแมลงวันลาย เป็นแหล่งของวิตามิน และแร่ธาตุต่างๆ รวมถึงวิตามินที่มีประโยชน์มากมาย หนอนแมลงวันลายจึงเป็นอีกหนึ่งตัวเลือกในการนำมาผลิตอาหารเพื่อลดต้นทุนในการเลี้ยงจิ้งหรีด

จุดเด่นของผลงานวิจัย :

งานวิจัยชิ้นนี้ไม่ได้เติมผสมผงหนอนแมลงวันลาย กับอาหารสำเร็จรูปอย่างเดียวแต่มุ่งเน้น ที่จะผลิตอาหารลดต้นทุน โดยใช้วัตถุดิบในท้องถิ่น และใช้โปรตีนจากหนอนแมลงวันลาย โดยใช้อาหารสำเร็จรูปส่วนน้อย จุดเด่นจึงเป็นการผลิตอาหารจิ้งหรีดที่สามารถลดต้นทุนประมาณ 33 เปอร์เซ็นต์

การดูดซับแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์บนแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์เจือโลหะทรานซิชัน



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บรรจบ วันโน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ได้ศึกษาเชิงทฤษฎี การดูดซับแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) บนแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์ (BNNS) และแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์เจือโลหะทรานซิชัน (TM) ได้แก่ เหล็ก (Fe), โคบอลต์ (Co), นิกเกิล (Ni), รูทีเนียม (Ru), โรเดียม (Rh), แพลเลเดียม (Pd), ออสเมียม (Os), อิริเดียม (Ir) และแพลทินัม (Pt) ทั้งตรงตำแหน่งอะตอมโบรอน (TM_B-BNNS) และไนโตรเจน (TM_N-BNNS) คำนวณโดยใช้ทฤษฎีฟังก์ชันความหนาแน่น (Density Functional Theory) โดยรูปแบบในการศึกษามีการหมุนทั้งอะตอมคาร์บอน (CO) และออกซิเจน (CO) ของแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์เข้าดูดซับพบว่าแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์เจือโลหะทรานซิชันสามารถดูดซับแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์ได้ดีกว่าแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์ โดยมีค่าพลังงานการดูดซับสูงกว่าและระยะดูดซับที่สั้นกว่า ซึ่งกระบวนการดูดซับแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์เกิดขึ้นบริเวณอะตอมโลหะทรานซิชันที่เจือลงบนแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์ และพบการถ่ายโอนประจุระหว่างคาร์บอนมอนอกไซด์กับแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์เจือโลหะทรานซิชันในกระบวนการดูดซับ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงการเกิดอันตรกิริยาในกระบวนการดูดซับ นอกจากนี้ยังพบว่าค่าแถบพลังงานของแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์เจือโลหะทรานซิชันมีการเปลี่ยนแปลงหลังการดูดซับแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์ จากสมบัติทางโครงสร้าง สมบัติทางพลังงาน และสมบัติทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้จากการคำนวณแสดงให้เห็นว่าแผ่นนาโนโบรอนไนไตรด์เจือโลหะทรานซิชันมีความเหมาะสมที่จะนำมาพัฒนาเป็นวัสดุสำหรับดูดซับ หรือตรวจวัดแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การขยายพันธุ์ในหลอดทดลองและฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของปราบสมุท



◇ รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพร แส่นสุข ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ได้ศึกษาการขยายพันธุ์ในหลอดทดลองและฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของปราบสมุท พืชในสกุลเปราะ (*Kaempferia*) วงศ์ขิง (*Zingiberaceae*) ปราบสมุทถูกนำมาใช้ประโยชน์โดยนำมาใช้เป็นยารักษา เช่น แก้ไอ แก้หวัด ปวดท้อง มีรายงานว่าเหง้าของปราบสมุทมีสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ มีคุณสมบัติในการต้านอนุมูลอิสระ และมีความเป็นพิษต่อเซลล์มะเร็งและสามารถนำไปอ่อนของปราบสมุทนำมาประกอบอาหารได้รับประทานเป็นผักสดหรือนำมาใส่แกงอ่อมปัจจุบันปราบสมุทในสภาพธรรมชาติมีจำนวนประชากรลดลง ใช้เหง้าในการขยายพันธุ์เนื่องจากปราบสมุทเจริญเติบโตได้เพียงฤดูฝนเท่านั้น เมื่อถึงฤดูแล้งจะมีการพักการเจริญเติบโตทำให้ขยายพันธุ์ได้เพียงฤดูกาลเดียวใน 1 ปี ทำให้ไม่เพียงพอต่อความต้องการที่จะนำมาใช้ประโยชน์ จึงได้นำเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชมาช่วยในการขยายพันธุ์เพื่อให้ได้พืชที่มีปริมาณมากและปราศจากโรค เพื่ออนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชชนิดนี้ไว้ไม่ให้สูญพันธุ์ นอกจากนี้ในงานวิจัยในครั้งนี่ยังได้ศึกษาสารพฤกษเคมีของปราบสมุทที่เจริญเติบโตในสภาพธรรมชาติเปรียบเทียบกับปราบสมุทที่เพาะเลี้ยงในห้องปฏิบัติการในสูตรอาหารที่แตกต่างกันเพื่อให้ทราบข้อมูลใหม่และอาจเป็นแนวทางนำพืชที่เพาะเลี้ยงในห้องปฏิบัติการมาใช้ประโยชน์ในด้านสมุนไพรหรือทางการแพทย์ต่อไป

การพัฒนาแหล่งกำเนิดพลาสมา เพิ่มการงอกเมล็ดฟ้าทะลายโจร

การประยุกต์ใช้พลาสมา
เพิ่มอัตราการงอก
เมล็ดพันธุ์
ฟ้าทะลายโจร

คณะวิจัย นำโดย
ผศ.ดร.อาทิตย์ จึงสูงเนิน
อาจารย์สังกัดภาควิชาฟิสิกส์
คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ จึงสูงเนิน (หัวหน้าโครงการ) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ สุทธิสานักวิจัยร่วม นายชัตติยะ สระแก้ว นิสิตผู้ร่วมวิจัยพัฒนาแหล่งกำเนิดพลาสมาความดันบรรยากาศสำหรับเพิ่มอัตราการงอกของเมล็ดพันธุ์ฟ้าทะลายโจร โดยการใช้เทคโนโลยีพลาสมาปรับปรุงผิวเมล็ดพันธุ์ก่อนการเพาะปลูก จะช่วยเพิ่มอัตราการงอกและอัตราการโตของต้นอ่อนได้ โดยไม่จำเป็นต้องใช้สารเคมี เป็นการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพสูงที่มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ส่งเสริมให้เกษตรกรมีความเข้มแข็งโดยการแข่งขันด้วยนวัตกรรมเพื่อให้เกิดเศรษฐกิจ BCG (Bio-Circular-Green Economy) ที่เติบโต แข่งขันได้ในระดับโลก เกิดการกระจายรายได้ลงสู่ชุมชน ลด ความเหลื่อมล้ำ ชุมชนเข้มแข็ง มีความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และการพัฒนาที่ยั่งยืน

เมล็ดพันธุ์ฟ้าทะลายโจรมีขนาดเล็กมากและมีเปลือกหุ้มเมล็ดที่แข็งและมีเปอร์เซ็นต์การงอกต่ำลง ต้องใช้เทคโนโลยีพลาสมาเข้ามากระตุ้นให้เกิดการดูดซับน้ำ ความชื้นและออกซิเจน เพื่อเพิ่มอัตราการโต และเปอร์เซ็นต์การงอก ความแตกต่างของการใช้เครื่องเครื่องทรีตเมนต์เมล็ด และการไม่ใช้เครื่องทรีตเมนต์เมล็ดมีความต่างกันอย่างไร เมล็ดพันธุ์ฟ้าทะลายโจรที่ถูกปรับปรุงผิวด้วยพลาสมา มีเปอร์เซ็นต์การงอกและอัตราการโตของต้นอ่อนเพิ่มขึ้นมากกว่า 10 % ซึ่งเพียงพอต่อการนำไปประยุกต์ใช้จริงเชิงพาณิชย์

เนื่องจากเป็นเทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้นเอง (in-house design) ทั้งแหล่งจ่ายไฟและหัวกำเนิด พลาสมา เครื่องต้นแบบจึงมีราคาไม่สูง สามารถดูแลบำรุงรักษาได้เมื่อเกิดปัญหา นักวิจัยจึงสามารถถ่ายทอด เทคโนโลยีและองค์ความรู้ให้กับชุมชนที่สนใจได้

“ตรีผลา” สู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสพอร รินทอง อาจารย์สังกัดคณะเภสัชศาสตร์ ได้พัฒนา วิจัย แปรรูป ผลิตภัณฑ์สมุนไพรพื้นบ้าน "ตรีผลา" ที่มีมากในท้องถิ่น ตรีผลายังเป็นตำรับยาแผนโบราณที่มีการใช้ทั้งทางการแพทย์อายุรเวชของอินเดียและการแพทย์แผนไทยมาเป็นเวลานานนับพันปีจนถึงปัจจุบัน เพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าของสมุนไพรไทยให้ได้รับการยอมรับมากยิ่งขึ้น ในการนำตรีผลาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีสรรพคุณในการปรับสมดุลของธาตุทั้ง 4 ในร่างกาย ป้องกันธาตุไฟกำเริบ ล้างพิษจากระบบทางเดินอาหาร ระบบเลือกน้ำเหลืองเป็นยาระบายที่รู้เปิดรู้ปิด และหยุดขับถ่ายได้อย่างรู้จังหวะเวลา และกระตุ้นระบบภูมิคุ้มกัน ซึ่งเป็นตัวช่วยที่ดีอีกหนึ่งทางเลือกของเราในปัจจุบัน

ตรีผลายังมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ ช่วยลดการอักเสบ ช่วยป้องกันอันตรายจากการฉายรังสี ช่วยกระตุ้นการทำงานของระบบภูมิคุ้มกัน ช่วยลดระดับไขมันและคอเลสเตอรอลในเลือด สำหรับคนที่มีอาการท้องผูกเป็นประจำ หากรับประทานตรีผลาอย่างต่อเนื่องจะช่วยให้การขับถ่ายเป็นปกติได้เป็นอย่างดี



ไวน์ข้าวขาวข้าวแดงและข้าวดำเพื่อสุขภาพ



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นริศ สีนศิริ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาพื้นที่นาสีนวนและเกษตรอัจฉริยะ ได้พัฒนางานวิจัยจากข้าวขาว ข้าวแดงและข้าวดำธรรมดาที่ชาวนาปลูกไว้เพื่อบริโภคนำมาพัฒนาและเพิ่มมูลค่าให้เป็นเครื่องดื่มไวน์ข้าวขาวข้าวแดงและข้าวดำ ที่มีสารออกฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ (DPPH) ในเนื้อไวน์มากที่สุดที่ได้จากข้าวสารสายพันธุ์ธรรมดาเปลี่ยนมาเป็นเครื่องดื่มเพื่อบำรุงสุขภาพ ที่มีผลลดความเสี่ยงต่อการเกิดโรคมะเร็ง และเป็นการตอบโจทย์ที่ดีอีกหนึ่งทางเลือกของคนรุ่นใหม่ที่ชอบเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ อีกทั้งเพื่อเพิ่มมูลค่าของข้าวให้มีมูลค่าสูงขึ้น และคงไว้ซึ่งสารต้านอนุมูลอิสระเก็บไว้นเนื้อไวน์ให้ได้มากที่สุดเพื่อให้เป็นเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ

ส่วนลักษณะพิเศษของการทำไวน์จากข้าว คือ การที่สามารถพัฒนาการเพิ่มมูลค่าของข้าวให้มีมูลค่าที่สูงขึ้น คงไว้ซึ่งสารต้านอนุมูลอิสระไว้นเนื้อไวน์ให้ได้มากที่สุด คือที่มาของความแตกต่างการหมักไวน์จะคงไว้ซึ่งคุณภาพจากข้าวให้ได้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ โดยไม่มีการทิ้งส่วนใดๆ จึงทำให้สามารถเก็บคุณค่าทางอาหารจากข้าวมาไว้นเนื้อไวน์ได้มากที่สุด จากการวิจัยหากมีการนำข้าวไปต้ม หรือนึ่งสุกก่อน สารเหล่านี้จะไม่ละลายในน้ำ หรือหากมีการละลายออกมานก็น้อยมาก และไวน์จากข้าวจะมีความใส มีรสชาติคล้ายสาเกของประเทศญี่ปุ่น และมีดีกรีใกล้เคียงกันมากที่สุดที่ 13-15 ดีกรี เทียบเท่ากับไวน์ หรือเมื่อเปรียบเทียบกับสุราพื้นบ้านที่รัฐยอมให้ผลิตได้คือต้องมีดีกรีที่ไม่เกิน 15 %

การค้นพบ “หอยหางดินสีนิล” หอยทากบกชนิดใหม่ของโลก



◇ รองศาสตราจารย์ ดร. ชนิดาพร ตุ่มปีสุวรรณ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์บวร ตุ่มปีสุวรรณ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติ ต้นเมืองปัก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ค้นพบหอยหางดินสีนิล: หอยทากบกชนิดใหม่ของโลก จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย *New species of the dancing semislug *Cryptosemelus* Collinge, 1902 (Eupulmonata, Ariophantidae) from Loei Province, northeastern Thailand with a key to genera of mainland Southeast Asian semislugs and a key to species of the genus*

หอยหางดินสีนิลเป็นหอยทากบกที่อยู่ในช่วงกึ่งกลางวิวัฒนาการระหว่างหอยทากบกกับทากเปลือย เปลือกกลมรูปปลิง มีแมนเทิลคลุมเปลือก เปลือกมีสีน้ำตาลถึงสีน้ำตาลเข้ม ลำตัวมีสีดำเข้ม อาศัยอยู่ใต้ซากใบไม้ที่ทับถมกัน ตามซอกหิน ซึ่งหอยหางดิน (dancing snails) มีพฤติกรรมที่น่าสนใจ คือ ดิ้น และสะบัดหางหนีศัตรู ลักษณะเหมือนการเต้นรำ ข้อมูลจากการวิจัยนี้เป็นการเพิ่มพูนองค์ความรู้ทางด้านอนุกรมวิธาน นิเวศวิทยา และการกระจายทางภูมิศาสตร์ของหอยทากบกขนาดเล็ก ซึ่งใช้เป็นตัวอย่างในการสอนวิชาสังขวิทยา (Malacology) อนุกรมวิธาน (Taxonomy) และชีวภูมิศาสตร์ (Biogeography) ได้เป็นอย่างดี

การสร้างกระบวนการบำบัดพื้นผิวโลหะผสมไทเทเนียมด้วยการทำพลาสมาไนโตรดิงโดยใช้ไบโพลาร์พัลส์พลาสมา เป็นโลหะผสมไทเทเนียมนิยม



◇ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ ฉิ่งสูงเนิน ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์พร้อมทีมวิจัย ได้วิจัยกระบวนการบำบัดพื้นผิวโลหะผสมไทเทเนียมด้วยการทำพลาสมาไนโตรดิงโดยใช้ไบโพลาร์พัลส์พลาสมา ซึ่งการวิจัยเทคโนโลยีพลาสมาไนโตรดิงเป็นการปรับปรุงพื้นผิวรูปแบบหนึ่งที่จะช่วยเพิ่มความแข็งแรงให้ผิวโลหะผ่านการก่อตัวของชั้นไนไตรด์ แต่ยังคงคุณสมบัติที่ดีของแกนกลางโลหะ การสร้างชั้นไนไตรด์ทำได้โดยการทำให้อากาศไนโตรเจนแตกตัวเป็นพลาสมา และที่อุณหภูมิที่เหมาะสมอะตอมของไนโตรเจนจะแพร่ลงในผิวโลหะก่อตัวเป็นเฟสโลหะไนไตรด์ที่แสดงสมบัติที่โดดเด่นในเรื่องของความแข็งแรง และมีความต้านทานการสึกหรอมากขึ้น เนื่องด้วยชั้นไนไตรด์ที่เกิดขึ้นเป็นเฟสของเซรามิก จึงทำให้มีความต้านทานการกัดกร่อนเชิงเคมีเพิ่มมากขึ้น

จุดเด่นของงานวิจัย

เทคโนโลยีพลาสมาไนโตรดิงเป็นการปรับปรุงพื้นผิวรูปแบบหนึ่งที่จะช่วยเพิ่มความแข็งแรงให้ผิวโลหะ แต่ยังคงคุณสมบัติที่ดีของแกนกลางโลหะ ใช้พลังงานต่ำ และไม่มีการปลดปล่อยมลพิษออกสู่สิ่งแวดล้อม

สารสกัดจากใบลิ้นฟ้าต้านเซลล์มะเร็ง

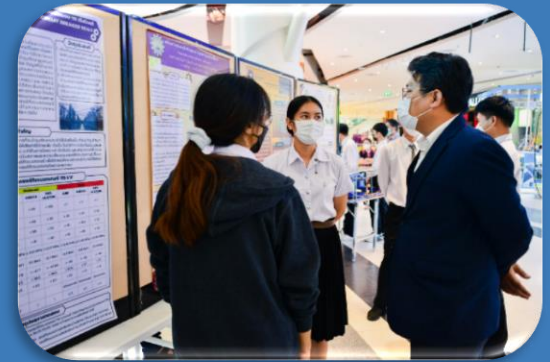


◇ รองศาสตราจารย์ ดร. เบญจพร บุราณรัตน์ อาจารย์คณะแพทยศาสตร์ ผู้วิจัยนำส่วนของยอดหรือใบอ่อน เพกาหรือลิ้นฟ้า (*Oroxylum indicum* (L.) Kurz) ที่คนไทยรับประทานอยู่แล้วมาใช้ในการศึกษาฤทธิ์ยับยั้งการเจริญเติบโตและการเคลื่อนที่ของเซลล์มะเร็งท่อน้ำดี ซึ่งเป็นที่ทราบอยู่แล้วว่าเป็นมะเร็งที่มีอุบัติการณ์การเกิดที่สูงมากในประเทศไทย โดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย

ใบลิ้นฟ้าเป็นผักที่คนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคอื่นของประเทศไทยมีการรับประทานอยู่แล้ว ผักชนิดนี้มีรสฝาดขม ต้มน้ำดื่มแก้ปวดท้อง เจริญอาหาร แก้ปวดข้อ และเป็นองค์ประกอบในตำรับยาไทยหลายชนิด ดังนั้นคณะผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะนำมาศึกษาฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งท่อน้ำดี ผลการดำเนินงานพบว่า สารสกัดจากใบลิ้นฟ้าที่ความเข้มข้นค่อนข้างต่ำมีฤทธิ์ยับยั้งการเจริญเติบโตของเซลล์มะเร็งและการเคลื่อนที่ของเซลล์มะเร็งได้ดี นอกจากนี้ยังพบว่าสารสกัดสามารถกระตุ้นการตายแบบอะพอพโตซิสของเซลล์มะเร็งท่อน้ำดีได้เป็นอย่างดี และยังเพิ่มฤทธิ์ของยาเคมีบำบัดในการกระตุ้นการตายของเซลล์มะเร็งท่อน้ำดีอีกด้วย

ผลงานโดดเด่นในยุทธศาสตร์ที่ 2

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการเพิ่มศักยภาพและพัฒนาคุณภาพนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปีงบประมาณ 2566 ภายใต้กิจกรรม : โครงการนำเสนอผลงานโครงการงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 ณ ลานกิจกรรม ชั้น 1 ห้างสรรพสินค้าเสริมไทยคอมเพล็กซ์ จังหวัดมหาสารคาม เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ เสริมสร้างทักษะทางด้านวิชาชีพและวิชาการ ทักษะการนำเสนอ การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า การเตรียมความพร้อมสำหรับการแข่งขันหรือประกวดผลงานทางวิชาการในระดับที่สูงขึ้น และการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 เพื่อให้บัณฑิตเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยเพื่อเข้าสู่มหาวิทยาลัยกลุ่มการวิจัยระดับแนวหน้าของโลก เมื่อวันที่ 25 - 27 พฤศจิกายน 2565 เพื่อพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ให้มีความรู้ความเข้าใจและร่วมกำหนดกรอบ - เป้าหมาย - ผลลัพธ์ ตามยุทธศาสตร์การวิจัย (3F) เพื่อพัฒนาแผนงานวิจัย ชุดโครงการวิจัย โครงการวิจัย และข้อเสนอโครงการวิจัย นอกจากนี้ ยังเป็นการส่งเสริมให้บุคลากรได้มีส่วนร่วมในการสร้างความเข้มแข็งให้แก่หน่วยงานวิจัยภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคามมากยิ่งขึ้น และตอบสนองต่อวิสัยทัศน์การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย โดยมีกิจกรรมประชุมกลุ่มย่อย แลกเปลี่ยน ทำความเข้าใจกรอบแผนงานวิจัยร่วมกัน กำหนดเป้าหมายผลลัพธ์ และตัวชี้วัดในระดับแผนงานวิจัย ประกอบด้วย Food Security, Functional Food, และ Future Food เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยที่เข้าร่วมกิจกรรมในครั้งนี้

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการสัมมนาวิชาการ วิจัย ประจำปีงบประมาณ 2566 เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2566 เพื่อติดตามประเมินผลสำเร็จในการดำเนินงานของหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง เพื่อเป็นการประเมินความสามารถในการดำเนินงานได้ตามแผนงานและระยะเวลาที่เสนอไว้ โดยพิจารณาจากเป้าหมาย จำนวนผลผลิตและตัวชี้วัดที่ดำเนินการได้ เพื่อใช้ประกอบการประเมินความคุ้มค่า และการจัดสรรงบประมาณในปีถัดไป พร้อมทั้งเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางการพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ระหว่างหน่วยวิจัย/ศูนย์วิจัย บุคลากร นิสิต และประชาชนทั่วไป สามารถนำเอาผลงานวิจัยและองค์ความรู้ทางวิชาการไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ชุมชนและสังคม ตลอดจนเป็นเวทีนำเสนอผลงานและเป็นเวทีในการเชิดชูเกียรติผู้มีผลงานวิจัยโดดเด่นประเภทต่างๆ มีผู้ร่วมงานประกอบด้วย บุคลากรหน่วยวิจัย ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง และศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นิสิต และประชาชน ผู้ที่สนใจเข้าร่วม 150 คน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการบ่มเพาะนักฟิสิกส์สู่การวิจัย ครั้งที่ 1 : การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตสินค้าอัญมณีและเครื่องประดับ เพื่อเป็นการสร้างโอกาสความร่วมมือทางการวิจัยระหว่างอาจารย์และนักวิจัยจากสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) พร้อมทั้งให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการชุบเคลือบฟิล์มบางอุตสาหกรรมอัญมณีและเครื่องประดับ และกลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง โดยรูปแบบโครงการฯ ประกอบด้วยการรับฟังการบรรยายในหัวข้อเรื่องแนวทางการดำเนินโครงการวิจัยด้านอัญมณีและเครื่องประดับ เทคนิคและแนวโน้มการชุบเคลือบในอุตสาหกรรมเครื่องประดับ เทคนิคการตรวจสอบโลหะมีค่าสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องประดับ และมาตรฐานการตรวจสอบโลหะมีค่า ภายใต้ GIT Standard มีนิสิตให้ความสนใจเข้าร่วมโครงการฯกว่า 200 คน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดกิจกรรมขับเคลื่อนอาจารย์/นักวิจัย ให้มีผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติที่มีคุณภาพ และให้มีค่า H-index มากกว่า 1 (ป็นนักวิจัยให้มีค่า H-index มากขึ้น) เพื่อเป็นการขับเคลื่อนและเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่การเป็นมหาวิทยาลัยกลุ่มการวิจัย และพัฒนางานวิจัยไปสู่ความเป็นเลิศด้านวิชาการ ให้ได้ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพ ตลอดจนถึงการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูง อีกทั้งเป็นไปตามวัตถุประสงค์แผนพัฒนาความเป็นเลิศมหาวิทยาลัยมหาสารคาม กรอบ MSU Goal 2 งานวิจัยพื้นฐานที่สร้างความเป็นเลิศและการเป็นองค์ความรู้ในการต่อยอดและสร้างนวัตกรรม โดยอาศัยความเชี่ยวชาญที่โดดเด่นเฉพาะทางของบุคลากรในมหาวิทยาลัย ซึ่งปัจจุบันมหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีนักวิจัยทั้งสิ้น 1,160 คน (มี H-index จำนวน 579 คน, ไม่มี H-index จำนวน 587 คน)



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการฝึกอบรม "สร้างนักวิจัยรุ่นใหม่" (ลูกไก่) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รุ่นที่ 2 ประจำปีงบประมาณ 2566 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และเรียนรู้ประสบการณ์เกี่ยวกับการวิจัยและนวัตกรรม ตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี พร้อมทั้งให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถจัดทำข้อเสนอการทำวิจัยและนวัตกรรมที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาและตอบโจทย์การทำนายของสังคม รวมทั้งสอดคล้องกับการวิจัยและนวัตกรรมในมิติใหม่ได้ ตลอดจนเป็นการบูรณาการเครือข่ายนักวิจัย จากหน่วยราชการ องค์กรการวิจัยต่าง ๆ ให้เข้มแข็งและยั่งยืน โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ร่วมฝึกอบรมภาคบรรยายและแบ่งกลุ่มภาคปฏิบัติ อาทิ หลักการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยและนวัตกรรม หลักการประยุกต์งานวิจัยและนวัตกรรมไปสู่การใช้ประโยชน์ การกำหนดโจทย์และบูรณาการความคิดร่วมกับสมาชิกในกลุ่มเพื่อกำหนดปัญหาวิจัยในแต่ละพื้นที่ ฝึกปฏิบัติการออกแบบการวิจัย การเขียนข้อเสนอการวิจัยกลุ่ม การนำเสนอการวิจัยกลุ่ม และการบูรณาการความรู้และนำเสนอการสร้างเครือข่ายวิจัยจากการอบรม

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าร่วมประกวดและจัดแสดงสิ่งประดิษฐ์ระดับนานาชาติ ที่ประเทศโปแลนด์ ในงาน The 16th International Invention and Innovation Show INTARG® 2023 ที่จัดขึ้นในระหว่างวันที่ 24-25 พฤษภาคม 2566 ณ International Congress Centre MCK Katowice ประเทศโปแลนด์ โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคามได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) เพื่อเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงผลงานในครั้งนี้ จำนวน 3 ผลงาน ได้แก่

- An innovation of organic fertilizer producing set for community development
- A pilot plant for the GABA-RS rice production
- A-Semi-Automatic Loom to Preserve Thai Brocade



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมเรื่อง "การวิเคราะห์สิทธิบัตรเพื่อการวิจัยและพัฒนาเชิงกลยุทธ์" ระหว่างวันที่ 15 - 16 สิงหาคม 2566 เพื่อเตรียมความพร้อมให้นักวิจัย และคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม สามารถนำเครื่องมือการวิเคราะห์แนวโน้มเทคโนโลยีมาใช้ในการวางแผนและกำหนดทิศทางการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อช่วยในการตัดสินใจในการพัฒนาเทคโนโลยีให้มีประสิทธิภาพหรือเป็นการวางแผนใช้เทคโนโลยีในอนาคต

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อปรับปรุงแก้ไขต้นฉบับบทความวิจัยเพื่อให้ได้รับการตีพิมพ์ ระหว่างวันที่ 17 - 19 พฤษภาคม 2566 โดยกิจกรรมในโครงการได้จัดเสวนา และ Workshop หัวข้อ "การปรับปรุงแก้ไขต้นฉบับบทความวิจัยเพื่อให้ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ" เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถปรับปรุงแก้ไขต้นฉบับบทความวิจัยเพื่อให้ได้รับการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติและสามารถนำผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์เพื่อปิดโครงการที่ได้รับทุน รวมทั้ง เพื่อบรรลุวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่จะมุ่งเน้นให้เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรม เรื่อง “เตรียมความพร้อมในการสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์” เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2566 เพื่อเตรียมความพร้อมให้อาจารย์ นักวิจัยของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับความรู้ความเข้าใจในการวิเคราะห์ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี ความพร้อมทางการผลิต (Manufacturing Readiness Level) และความพร้อมในเชิงพาณิชย์ (Commercial Readiness Level) พร้อมทั้งสามารถประเมินสถานการณ์ปัจจุบัน และการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ในอนาคต ตลอดจนจนเป็นการสร้างแรงจูงใจให้นักวิจัย มีความมุ่งมั่นผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ สามารถพัฒนาต่อยอดนวัตกรรม อีกทั้งนำไปสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้เจรจาตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MoU) ร่วมกับ Ming Chuan University เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2566 เพื่อดำเนินความร่วมมือด้านการวิจัยในสาขาวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ การจัดการ สารสนเทศ การท่องเที่ยว การออกแบบ ฯลฯ รวมถึงการแลกเปลี่ยนบุคลากรในกิจกรรมอื่น เช่น การบรรยายในหัวข้อที่มีความสอดคล้องกับ นิสิต/นักศึกษาของทั้งสองมหาวิทยาลัย การแลกเปลี่ยน/ นักศึกษาทั้งระยะสั้นและระยะยาว



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรม Transforming Academic Writing: Discovering the Potential of ChatGPT" รุ่นที่ 1 ให้แก่อาจารย์ และนักวิจัย เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2566 เพื่อเป็นการส่งเสริมการเขียนบทความวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ให้ได้ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพ ตลอดถึงการตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับนานาชาติที่มีคุณภาพสูง

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมเรื่อง "แนวทางการทำวิจัยด้วยทรัพย์สินทางปัญญา" ระหว่างวันที่ 19-20 มิถุนายน 2566 เพื่อเตรียมความพร้อมให้นักวิจัยคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม สามารถสร้างโจทย์วิจัยตามความเชี่ยวชาญให้สอดคล้องกับ Technology Roadmap ของประเทศ และสร้างความตระหนักในด้านทรัพย์สินทางปัญญา ได้เรียนรู้การนำเครื่องมือการวิเคราะห์แนวโน้มเทคโนโลยีมาใช้ในการวางแผนและกำหนดทิศทางการพัฒนาผลงานวิจัยและนวัตกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม เพื่อช่วยในการตัดสินใจในการพัฒนาเทคโนโลยีให้มีประสิทธิภาพ เป็นการวางแผนใช้เทคโนโลยีในอนาคต และเล็งเห็นประโยชน์ของการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมประชุมความร่วมมืองานวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์และบรรพชีวินกับ Nanjing Institute of Geology and Palaeontology (NIGPAS), Chinese Academy of Sciences ซึ่งเป็นสถาบันคู่สัญญา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณ Nanjing Institute of Geology and Palaeontology (NIGPAS) เมืองหนานจิง สาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้การทำงานร่วมกัน และแบ่งปันผลงานวิจัยในประเด็นที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังมีการแลกเปลี่ยนในการสร้างโครงการวิจัยร่วมกันในอนาคต เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ.2566 เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการที่ยั่งยืนและเป็นประโยชน์ร่วมกัน ถือเป็นก้าวกระโดดสร้างการทำงานร่วมกันระหว่างนักวิจัยและผู้เชี่ยวชาญทั้งสองฝ่าย และคาดหวังว่าจะส่งผลดีต่อการก้าวหน้าในด้านวิทยาศาสตร์และด้านบรรพชีวิน



ยุทธศาสตร์ที่ 3



ยุทธศาสตร์ที่ 3

ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม

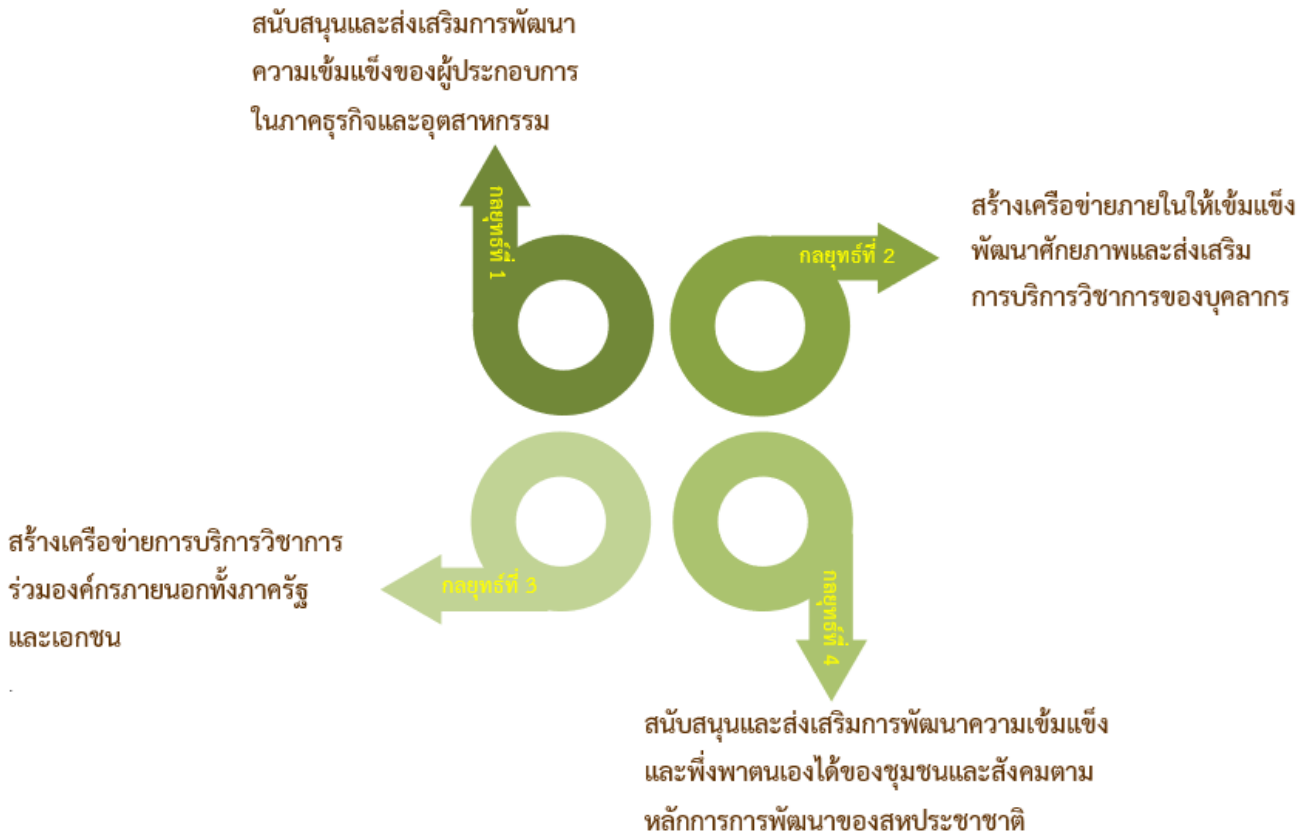
การบริการวิชาการสู่สังคมเป็นนโยบายรัฐบาลที่ได้กำหนดขึ้นมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาได้มีส่วนร่วมในการศึกษาวิจัยและค้นคว้าหาข้อมูลองค์ความรู้ที่มีความจำเป็นพื้นฐานของชุมชน ตลอดจนแนวทางในการพัฒนาเพื่อยกระดับฐานะทางเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตของชุมชนในรูปแบบของการเรียนรู้ร่วมกัน เพื่อให้ชุมชนได้รับองค์ความรู้ใหม่หรือต่อยอดองค์ความรู้เดิมสำหรับเป็นแนวทางในการส่งเสริมพัฒนาหรือแนวทางในการแก้ไขปัญหาที่เหมาะสมกับบริบทของแต่ละชุมชนท้องถิ่นพร้อมทั้งมีการบูรณาการ

ขับเคลื่อนองค์ความรู้และประสบการณ์จากสถาบันอุดมศึกษาไปสู่การปฏิบัติงานจริงในชุมชน รวมทั้งการประสานความร่วมมือเพื่อมีส่วนร่วมระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและผู้เกี่ยวข้องทั้งชุมชน ท้องถิ่น ผู้ประกอบการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการพัฒนาจังหวัด ตลอดจนส่งเสริมให้อาจารย์ บุคลากรและนิสิต ได้เรียนรู้จากประสบการณ์ตรง (Activity Based Learning) ในการทำกิจกรรมร่วมกับชุมชนและสังคมภายใต้การบริหารงานยุทธศาสตร์ การให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาสังคม



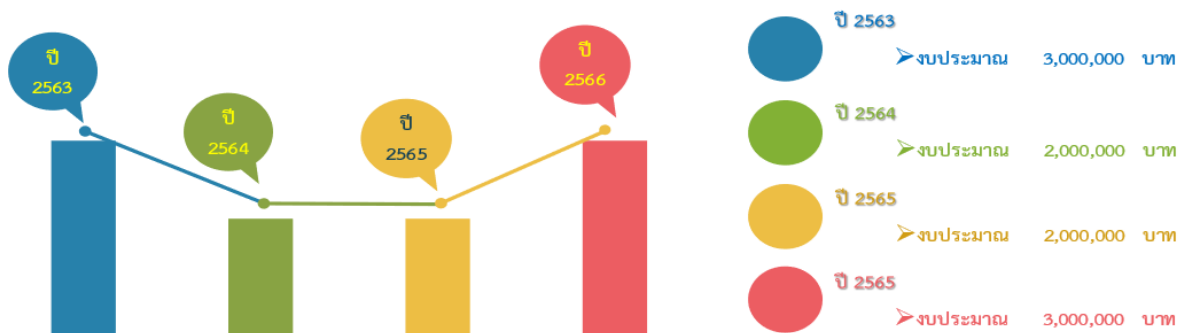
เพื่อให้เกิดความเรียบร้อยและก่อประโยชน์สูงสุดต่อการจัดการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการพัฒนานิสิตสู่การเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ภายใต้ปรัชญาของมหาวิทยาลัย คือ “ผู้มีปัญญา พึงเป็นอยู่เพื่อมหาชน” ซึ่งประกอบด้วยแนวคิดหลักสำคัญคือ “การรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม” โดยบูรณาการกิจกรรมผ่านภารกิจหลักสำคัญของมหาวิทยาลัย ที่มุ่งสร้างกระบวนการเรียนรู้

แบบมีส่วนร่วมหรือ “การเรียนรู้คู่การให้บริการวิชาการ” ระหว่างมหาวิทยาลัยกับชุมชนด้วยการเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การบริหารราชการแผ่นดินที่เชื่อมโยงกันในทุกมิติผ่านกระบวนการขับเคลื่อนและพัฒนาระบบการบริการวิชาการรับใช้สังคม จึงกำหนดให้มีแผนพัฒนาการขับเคลื่อนภารกิจ “ด้านการบริการวิชาการ” ดังนี้



จำนวนโครงการบริการวิชาการ เงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ 2663 – 2566

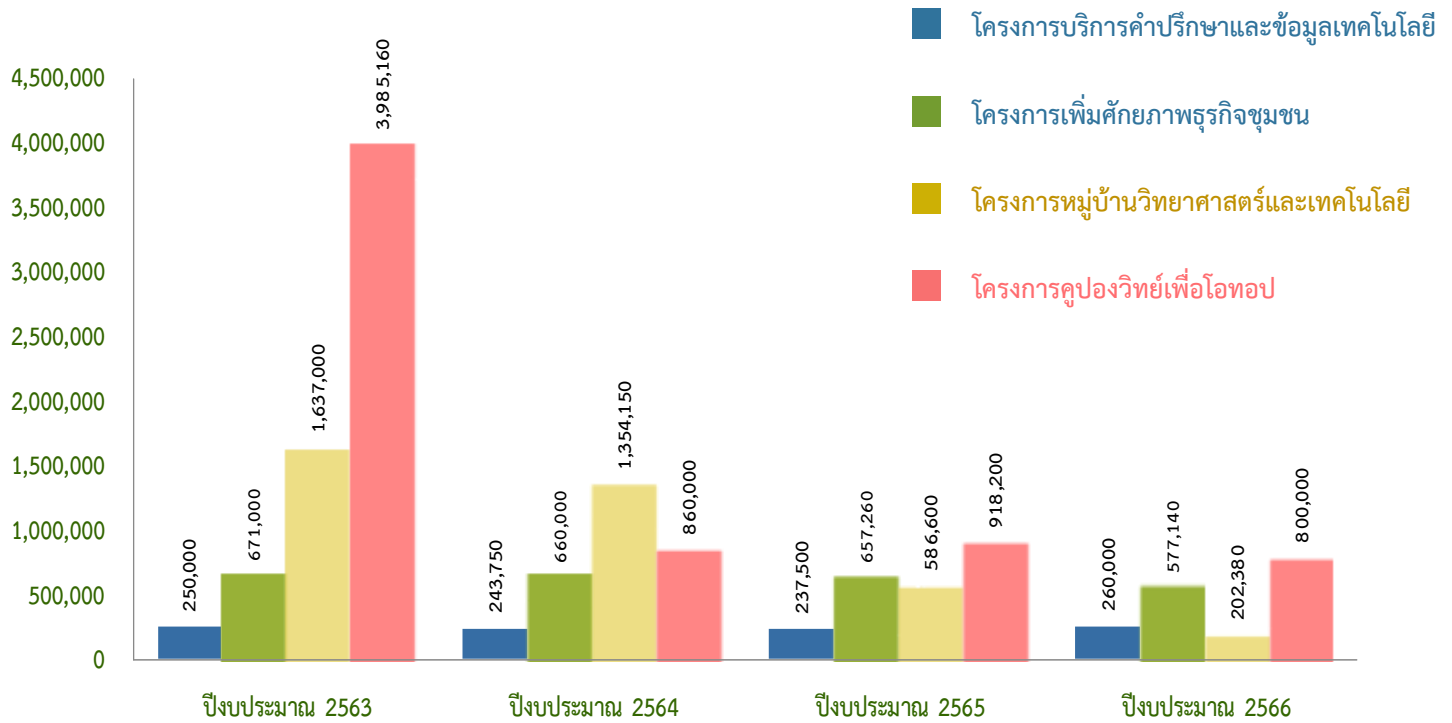
ปี พ.ศ.	ประเภททุน	งบประมาณ	จำนวนการดำเนินการ	
			โครงการ	หน่วยงาน
2563	โครงการบูรณาการหลักสูตรเพื่อชุมชน	3,000,000	2	7
2564	โครงการบริการวิชาการเพื่อสร้างนวัตกรรมสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน	2,000,000	5	14
2565	โครงการบูรณาการเพื่อสร้างนวัตกรรมและชุมชนต้นแบบสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน	2,000,000	8	15
2566	โครงการบูรณาการเพื่อสร้างนวัตกรรมและชุมชนต้นแบบสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน	3,000,000	28	20



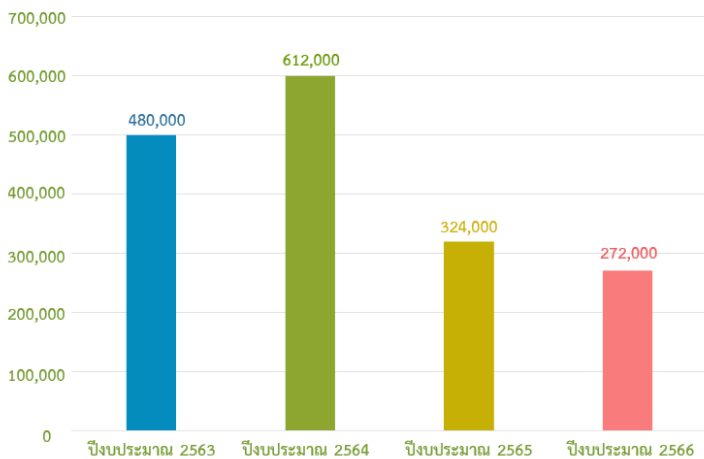
จำนวนโครงการบริการวิชาการ งบประมาณจากแหล่งทุนเครือข่ายภายนอก ประจำปีงบประมาณ 2663 – 2566

ชื่อโครงการแหล่งทุนเครือข่าย	ปีงบประมาณ 63		ปีงบประมาณ 64		ปีงบประมาณ 65		ปีงบประมาณ 66	
	โครงการ	งบประมาณ	โครงการ	งบประมาณ	โครงการ	งบประมาณ	โครงการ	งบประมาณ
1. ศูนย์ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี								
● โครงการบริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	1	250,000	1	243,750	1	237,500	1	260,000
● โครงการเพิ่มศักยภาพธุรกิจชุมชน	3	671,000	3	660,000		657,260	3	577,140
● โครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	7	1,637,000	7	1,354,150	3	586,600	1	202,380
● โครงการคู่มือวิทยเพื่อโอทอป	22	3,985,160	5	860,000	5	918,200	5	800,000
2. ศูนย์ประสานงานโครงการสถาบันอุดมศึกษาพี่เลี้ยง								
● โครงการ U-school	3	480,000	3	612,000	2	324,000	2	272,000
3. ศูนย์ประสานงาน อว.ส่วนหน้า								
● โครงการ U2T	-	-	20	69,660,000	55	25,585,000	1	900,000
● โครงการบริหารจัดการ อว.ส่วนหน้า	-	-	1	100,000	1	100,000	-	-
รวมทั้งสิ้น	36	7,023,160	42	73,389,900	69	28,308,640	13	3,011,520

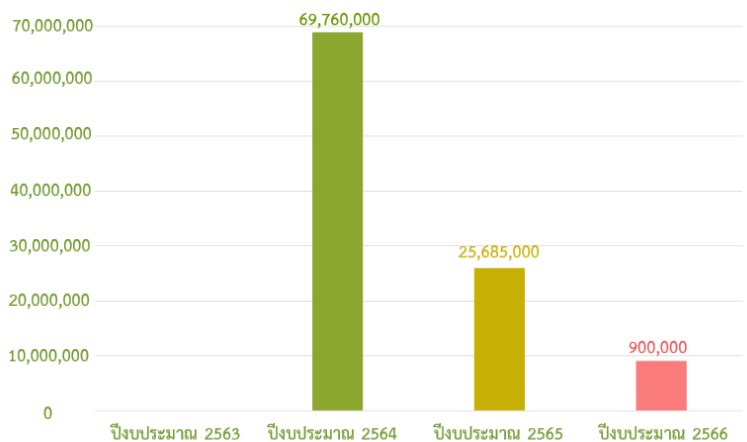
งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากเครือข่าย “ศูนย์ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี”



งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากเครือข่าย “ศูนย์ประสานงานโครงการสถาบันอุดมศึกษาที่เลี้ยง”



งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจากเครือข่าย “ศูนย์ประสานงาน อว.ส่วนหน้า”



มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนต่อยอดขยายผลงานวิชาการรับใช้สังคมและเปิดโอกาสให้คณะ/หน่วยงาน/หลักสูตร ได้รับงบประมาณสนับสนุนในการให้บริการวิชาการเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนแบบยั่งยืน ในรูปแบบต่างๆ ตามความถนัดและความเชี่ยวชาญของคณะ/หน่วยงาน/หลักสูตร โดยบูรณาการเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เพื่อการประยุกต์ตามโจทย์ที่ชุมชนและท้องถิ่นต้องการ ภายใต้ “เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และบริการวิชาการแก่สังคม” อาทิ

โครงการบริการวิชาการแบบบูรณาการเพื่อสร้างนวัตกรรมและชุมชนต้นแบบ สู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ 2566

ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่เป้าหมาย	คณะ/หน่วยงาน	งบที่ขอ
1	พื้นที่ชุมชนต้นแบบ ในประเด็น "การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ"			
1.1	โครงการยกระดับผลิตภัณฑ์แปรรูปลูกอ๊อดที่มีมาตรฐานไปสู่การต่อยอดเชิงพาณิชย์	1.บ้านสี่เหลี่ยม ต.หนองบัวแก้ว อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม 2.บ้านดงเย็น ต.ราชเจริญ อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม 3.บ้านโนนแคน ต.เวียงสะอาด อ.พยัคฆภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะการบัญชีและการจัดการ	150,000
1.2	โครงการถ่ายทอดนวัตกรรมการเลี้ยงปลากัดด้วยระบบน้ำหมุนเวียน และเปลี่ยนถ่ายน้ำด้วยเทคโนโลยี IoT แก่กลุ่มเพาะเลี้ยงปลากัด จังหวัดมหาสารคาม	กลุ่มเพาะเลี้ยงปลากัด จังหวัดมหาสารคาม (พื้นที่ดำเนินการนาสีนวน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม)	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะวิทยาการสารสนเทศ 3.คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ 4.คณะการท่องเที่ยวและ การโรงแรม	80,000
2	พื้นที่ต้นแบบ ในประเด็น "ปศุสัตว์"			
2.1	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีอาหารต้นทุนต่ำในการผลิตไก่ของชุมชน	กลุ่มโคกหนองนา อ.นาเชือก จ.มหาสารคาม	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะวิศวกรรมศาสตร์ 3.คณะสัตวแพทยศาสตร์ 4.คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	100,000
2.2	โครงการบริการวิชาการผลิตสูตรอาหารต้นทุนต่ำจากวัตถุดิบท้องถิ่นสำหรับแพะเพื่อส่งเสริมการเกษตรอย่างยั่งยืน	1) กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงแพะ วิสาหกิจชุมชนยางนกร อ.ยางสีสุราช จ.มหาสารคาม 2) เครือข่ายโคกหนองนา อ.นาเชือก จ.มหาสารคาม	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะสัตวแพทยศาสตร์ 3.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 4.คณะบัญชีและการจัดการ	100,000

ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่เป้าหมาย	คณะ/หน่วยงาน	งบที่ขอ
2.3	โครงการสร้างชุมชนต้นแบบ ด้านการใช้เทคโนโลยีการหมัก จากเชื้อจุลินทรีย์ที่มีประโยชน์ (Probiotics) ในการผลิตอาหารสัตว์ จากวัตถุดิบในท้องถิ่นและเศษเหลือ ทางการเกษตร เพื่อยกระดับเป็น สินค้า อาหารสัตว์ของชุมชนสู่การ พัฒนาที่ยั่งยืน	1.บ้านโต ต.ห้วยแอ่ง อ.เมือง จ.มหาสารคาม 2) เครือข่ายโคกหนองนา อ.นาเชือก จ.มหาสารคาม	1.คณะสัตวแพทยศาสตร์ 2.คณะวิทยาการสารสนเทศ 3.คณะเทคโนโลยี	100,000
3	พื้นที่ตำบลนาสีนวน ในประเด็น “เกษตรอัจฉริยะ”			
3.1	โครงการบริการวิชาการพัฒนาพื้นที่ ต้นแบบแปลงสาธิตการผลิตพืชตาม การปฏิบัติการเกษตรที่ดีมีคุณภาพ ได้มาตรฐาน GAP พื้นที่ตำบล นาสีนวน	บ้านนาสีนวน หมู่ 17 ต.นาสีนวน อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะสาธารณสุขศาสตร์ 3.คณะการบัญชีและการจัดการ	150,000
3.2	โครงการพัฒนาระดับมาตรฐาน การผลิตพืชอาหารตามมาตรฐาน การปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร (GAP:Good Agricultural Practice)	กลุ่มเกษตรกรต้นแบบกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์สบู่ โปรตีนไหมนาสีนวน ต.นาสีนวน อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะเภสัชศาสตร์ 3.คณะสาธารณสุขศาสตร์	100,000
4	พื้นที่ตำบลนาตุ้ม ในประเด็น “เมืองสมุนไพร”			
4.1	โครงการพัฒนาวัตถุดิบสมุนไพร เพื่อเพิ่มมูลค่าเชิงพาณิชย์ตาม นโยบายมหาสารคามเมืองสมุนไพร เพื่อขึ้นทะเบียนเป็นผลิตภัณฑ์ สมุนไพรคุณภาพ	บ้านโกทา ต.พระธาตุ อ.นาตุ้ม จ.มหาสารคาม	1.สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช 2.คณะเภสัชศาสตร์ 3.คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ศาสตร์ 4.สำนักวิทยบริการ	150,000
4.2	โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกร ชุมชนพืชสมุนไพรต้นแบบ เพื่อให้มี สาระสำคัญทางยาสูงแบบครบวงจร (จำปาศรีโมเดล)	1) วิสาหกิจเกษตรสมุนไพร ต.พระธาตุและหนองคู อ.นาตุ้ม จังหวัดมหาสารคาม 2) วิสาหกิจชุมชนเกษตรตามรอย พ่อหลวง อ.เมือง และสวน ผู้พันดอน อ.กันทรลักษ์ จ.ศรีสะเกษ 3) มูลนิธิพัฒนาอีสาน อ.เมือง จ.สุรินทร์ 4) ไร่อ่อนซอน อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด	1.คณะเภสัชศาสตร์ 2.คณะเทคโนโลยี 3.สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช	100,000

ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่เป้าหมาย	คณะ/หน่วยงาน	งบที่ขอ
4.3	โครงการอนุรักษ์และการจัดการทรัพยากรป่าสมุนไพรมุขมนผ่านการเรียนรู้สื่อสร้างสรรค์เพื่อความยั่งยืน	บ้านท่าแร่ ต.แก่งเลิงจาน อ.เมือง จ.มหาสารคาม	1.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 2.คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 3.คณะสถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช	100,000
5	พื้นที่ต้นแบบ ในประเด็น "การท่องเที่ยว"			
5.1	โครงการการจัดการท่องเที่ยวและแนวทางการออกแบบภูมิสถาปัตยกรรมเพื่อพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยว ตำบลโนนราษี อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม	ต.โนนราษี อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	1.คณะการบัญชีและการจัดการ 2.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 3.คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม 4.คณะวิทยาการสารสนเทศ	150,000
5.2	โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชน เพื่อเตรียมเข้าสู่เกณฑ์มาตรฐานการท่องเที่ยว CBT Thailand กรณีชุมชนหนองยาง ตำบลหัวขวาง อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดมหาสารคาม	1) บ้านหนองยาง ต.หัวขวาง 2) บ้านดอนกลอย ต.หัวขวาง 3) บ้านเหล่าโพธิ์ ต.หนองกงสุวรรณค์ 4) บ้านหนองแคน ต.เหล่า 5) บ้านยางสินไชย ต.เหล่า 6) บ้านดอนตูม ต.เหล่า 7) บ้านหัวขัว ต.แก้งแก 8) บ้านท่าเตือ ต.หนองบอน 9) บ้านหัวหนอง ต.หนองบอน 10) บ้านแห่เหนือ ต.หนองบอน	1.สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน 2.คณะเทคโนโลยี 3.คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ 4.คณะวิทยาการสารสนเทศ 5.คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	100,000
5.3	โครงการพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวเศรษฐกิจใหม่บนแอปพลิเคชัน "สายแห่ง" ผ่านวัฒนธรรมการบริโภคอาหารอีสานเพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจใหม่ชุมชนอย่างยั่งยืน	ร้านค้าที่ให้บริการอาหารอีสานเกี่ยวกับเนื้อวัว จำนวน 14 ร้านค้า อ.เมืองมหาสารคาม อ.กันทรวิชัย อ.โกสุมพิสัย อ.ยางศรีสุราช อ.ชื่นชม อ.นาเชือก และ อ.บรบือ จ. มหาสารคาม	1. สำนักวิทยบริการ 2. คณะวิทยาการสารสนเทศ	100,000
6	พื้นที่ขยายผลการดำเนินงานโครงการ U2T for BCG			
6.1	โครงการพัฒนาและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ผ้าไหมทอมือย้อมสีธรรมชาติ: กรณีกลุ่มวิสาหกิจชุมชนปลูกหมอนเลี้ยงไหมบ้านบัวแก้ว ตำบลเลิงแฝก อำเภอกุตุรัง จังหวัดมหาสารคาม	บ้านบัวแก้ว ต.เลิงแฝก อ.กุตุรัง จ.มหาสารคาม	1.คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 2.คณะการบัญชีและการจัดการ 3.คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ 4. คณะวิทยาศาสตร์ 5.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	100,000

ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่เป้าหมาย	คณะ/หน่วยงาน	งบที่ขอ
6.2	โครงการขยายผลการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากเศษผ้าไหมมาประยุกต์เป็นของใช้และของที่ระลึก เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในชุมชนตำบลก้ามปู อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	บ้านหนองผือ ต.ก้ามปู อ.พยุหะภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม	1.คณะเทคโนโลยี 2.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 3.คณะการบัญชีและการจัดการ	100,000
6.3	การยกระดับผลิตภัณฑ์จากกอกของสมาชิกกลุ่มจักสานกกในตำบลหนองบัว อำเภอพยุหะภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	ต.หนองบัว อ.พยุหะภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม	1.คณะวิทยาศาสตร์ 2.คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ 3.คณะการบัญชีและการจัดการ	100,000
6.4	โครงการยกระดับชุมชนโพธิ์ศรี1 เป็นองค์กรธุรกิจชุมชนผลิตภัณฑ์แปรรูปจากข้าวเม่าที่เป็นอัตลักษณ์ของตำบลตลาด อ.เมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	ชุมชนโพธิ์ศรี1 ต.ตลาด อ.เมือง จ.มหาสารคาม	1.คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ 2.คณะสาธารณสุขศาสตร์ 3.คณะวิทยาศาสตร์ 4.คณะการบัญชีและการจัดการ 5.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	100,000
7	พื้นที่ต้นแบบ ในประเด็น "การพัฒนาต่อยอดงานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย"			
7.1	แนวทางการออกแบบพื้นที่เพื่อจำหน่ายสินค้า ผลิตภัณฑ์ชุมชนในโครงการ U2T มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	พื้นที่ในเขตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	1) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 2) คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม 3) คณะการบัญชีและการจัดการ 4) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 5) คณะเทคโนโลยี	100,000
7.2	การส่งเสริมการขายและประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนในโครงการ U2T มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	บริเวณตลาดน้อย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	1) คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม 2) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 3) คณะการบัญชีและการจัดการ 4) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 5) คณะเทคโนโลยี	100,000
7.3	การส่งเสริมการตลาดและประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนในการบริการวิชาการและ U2T มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	บริเวณตลาดน้อย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	1.คณะการบัญชีและการจัดการ 2.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ 3.คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม	100,000

ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่เป้าหมาย	คณะ/หน่วยงาน	งบที่ขอ
8	พื้นที่ต้นแบบใหม่			
8.1	โครงการส่งเสริมกระบวนการผลิต-ขึ้นเม็ดปุ๋ยจากขยะอินทรีย์ชุมชนและวัสดุเศษเหลือจากโรงงานน้ำตาล เพื่อสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน	บ้านหนองโก ต.หนองโก อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	1.คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ 2.คณะเทคโนโลยี 3.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	100,000
8.2	โครงการพัฒนาสมรรถนะของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ในการคัดกรองและการดูแลผู้สูงอายุที่เสี่ยงต่อภาวะสมองเสื่อม	ชุมชนศรีสวัสดิ์ 1,2,3 ต.ตลาด อ.เมือง จ.มหาสารคาม	1.คณะศึกษาศาสตร์ 2.คณะแพทยศาสตร์ 3.คณะเภสัชศาสตร์	80,000
8.3	โครงการบริการแบบบูรณาการเพื่อสร้างสรรคผลิตภัณฑ์ต้นแบบของชุมชนบ้านหม้อ จังหวัดมหาสารคามอย่างยั่งยืน	บ้านหม้อ ต.เขวา อ.เมือง จ. มหาสารคาม	1.โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม(ฝ่ายมัธยม) 2.คณะบัญชีและการจัดการ 3.สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน	80,000
8.4	โครงการพัฒนาเยาวชนต้นแบบด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม พฤษศาสตร์พื้นบ้าน พืชสมุนไพรในป่าโคกหนองไผ่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม	ศูนย์ศึกษาธรรมชาติ ป่าโคกหนองไผ่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ต.ขามเรียง อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม	1.โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม) 2.คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ 3.คณะศึกษาศาสตร์ 4.สถาบันวิจัยล้วยรุกขเวช	100,000
8.5	โครงการออกแบบและติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์พื้นที่เรียนรู้ชุมชนต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิต (CLM) ระดับตำบล : กรณีตำบลหนองเม็ก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม	ต.หนองเม็ก อ.นาเชือก จ.มหาสารคาม	1. คณะวิทยาศาสตร์ 2. คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	100,000
8.6	โครงการยกระดับศักยภาพกลุ่มผู้ปลูกมันแกวเพื่อผลิตมันแกวคุณภาพดีสู่การเพิ่มมูลค่าเครื่องดื่มฟังก์ชันมันแกว ส่งเสริมกลไกขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากจังหวัดมหาสารคาม	1.บ้านพงโพต ต.หนองลิ้ม อ.บรบือ จ.มหาสารคาม 2.บ้านพงสว่าง ต.หนองลิ้ม อ.บรบือ จ.มหาสารคาม	1. คณะสาธารณสุขศาสตร์ 2. คณะเทคโนโลยี	100,000

ที่	ชื่อโครงการ	พื้นที่เป้าหมาย	คณะ/หน่วยงาน	งบที่ขอ
8.7	โครงการพัฒนาเครื่องแต่งกายจากผ้า ย้วยยั้งเชื้อแบคทีเรียสำหรับวัยทำงาน ของพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม	1.อ.เมือง จ.มหาสารคาม 2.อ.ท่าสองคอน จ.มหาสารคาม 3.อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม	1. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมือง และนฤมิตศิลป์ 2. คณะวิทยาศาสตร์ 3. ศูนย์ความเป็นเลิศ ทางนวัตกรรมใหม่	100,000
8.8	โครงการพัฒนากระบวนการผลิตและ บรรจุภัณฑ์พลาสติกเพื่อส่งเสริม เศรษฐกิจชุมชน	บ้านโนนตาล หมู่ 9 ต.มะค่า อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม	1.คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ 2.คณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ 3.คณะวิทยาการสารสนเทศ	100,000
8.9	โครงการยกระดับหัตถกรรมผ้าทอมือ สู่นวัตกรรมเครื่องแต่งกายไร้ แบคทีเรีย	บ้านท่าตูม ต.ท่าตูม อ.เมือง จ.มหาสารคาม	1.คณะศิลปกรรมศาสตร์และ วัฒนธรรมศาสตร์ 2.คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมือง และนฤมิตศิลป์ 3.คณะวิทยาศาสตร์	100,000



จำนวนเงินโครงการบริการวิชาการจากงบประมาณแหล่งทุนภายนอก จำแนกตามคณะ ปี พ.ศ. 2563 – 2566

ที่	คณะ/หน่วยงาน	2563	2564	2565	2566
	มหาวิทยาลัย	93,731,545	174,580,915	176,992,278	33,587,633
	กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	10,835,814	68,211,800	15,963,740	4,802,640
1	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1,782,501	21,259,200	5,908,000	-
2	คณะศึกษาศาสตร์	1,492,803	11,057,100	1,093,280	-
3	คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	955,000	18,285,900	5,801,000	4,000,000
4	คณะศิลปกรรมศาสตร์ฯ	1,734,560	1,818,000	1,360,460	602,640
5	คณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม	1,579,500	3,603,200	900,500	-
6	วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	132,600	3,593,200	395,500	200,000
7	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	3,078,850	8,595,200	505,000	-
8	คณะนิติศาสตร์	80,000	-	-	-
	กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	30,184,163	33,402,607	140,789,039	5,495,493
9	คณะวิทยาศาสตร์	4,062,560	7,340,840	1,496,400	202,380
10	คณะเทคโนโลยี	2,375,905	788,000	2,199,000	136,000
11	คณะวิศวกรรมศาสตร์	9,102,711	3,543,200	395,500	3,271,273
12	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ	5,016,370	4,105,700	8,753,390	825,340
13	คณะวิทยาการสารสนเทศ	3,651,476	6,424,959	117,669,300	750,000
14	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	480,000	5,026,000	6,766,000	310,500
15	สถาบันวิจัยวลัยรุกขเวช	5,495,141	6,173,908	3,509,449	-
	กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ	8,076,329	22,878,030	1,585,500	-
16	คณะแพทยศาสตร์	126,880	8,920,980	505,000	-
17	คณะเภสัชศาสตร์	440,800	-	-	-
18	คณะพยาบาลศาสตร์	396,692	5,343,200	-	-
19	คณะสาธารณสุขศาสตร์	4,857,650	8,400,850	575,500	-
20	คณะสัตวแพทยศาสตร์	2,254,307	213,000	505,000	-
	หน่วยงานอื่น ๆ	44,635,240	50,088,478	17,248,500	23,289,500
21	สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน	679,980	577,550	1,405,500	160,000
22	กองส่งเสริมการวิจัยฯ	250,000	343,750	237,500	1,160,000
23	กองประชาสัมพันธ์ฯ	130,000	-	-	-
24	กองกิจการนิสิต	200,000	-	-	-
25	ศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม	42,998,800	45,012,178	17,011,000	21,969,500
26	ศูนย์วิจัยและศึกษาบรรพชีวินวิทยา	230,460	-	-	-
27	โรงเรียนสาธิต มมส (ฝ่ายมัธยม)	146,000	130,000	-	-
28	สำนักคอมพิวเตอร์	-	4,025,000	-	-

ผลงานโดดเด่นในยุทธศาสตร์ที่ 3



เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การส่งเสริมและผลักดันสินค้าและบริการออกสู่ตลาดผ่านช่องทางดิจิทัลจําหน่ายเพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชน” ภายใต้ “โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG (U2T for BCG) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้และเทคนิคในการขายสินค้าออนไลน์อย่างไรให้ประสบผลสำเร็จ เพื่อสร้างรายได้ให้สูงขึ้น อีกทั้งเกิดทักษะในการถ่ายภาพและจัดทำ Content เพื่อขายสินค้าและบริการออนไลน์ได้เพิ่มมากขึ้น ตลอดจนสามารถใช้ระบบแพลตฟอร์มซื้อขายสินค้าชุมชนออนไลน์ ภายใต้ชื่อ “MSUmarket.com” เพื่อเป็นช่องทางการขายและเพิ่มรายได้ให้กับชุมชนให้สูงขึ้น อันจะสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนได้ต่อไป โดยมีชุมชนกลุ่มผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน เจ้าของผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการที่ได้รับการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากมหาวิทยาลัยมหาสารคามสนใจเข้าร่วมการอบรมในครั้งนี้



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดงานสัปดาห์สินค้า U2T
 คู่ OTOP วันที่ 7 - 11 สิงหาคม 2566 ณ ศูนย์ความเป็นเลิศ
 นวัตกรรมใหม่ เพื่อส่งเสริมการขายและประชาสัมพันธ์
 ผลิตภัณฑ์ อันเนื่องมาจากโครงการบริการวิชาการและ
 โครงการการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิด
 ด้วยเศรษฐกิจ BCG U2T ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
 โดยได้คัดสรรผลิตภัณฑ์จากชุมชน ให้มีโอกาสดำเนินจำหน่าย
 และแสดงสินค้าของชุมชน และมีโอกาสเผยแพร่ผลิตภัณฑ์
 ให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น และยังเป็น การเพิ่มช่องทางการตลาด
 และเกิดการเรียนรู้การประกอบธุรกิจและบริการ การจัดการ
 ด้วยตนเองเพื่อให้เกิดการสร้างรายได้แก่ชุมชน โดยมีวิสาหกิจ
 และชุมชนต่าง ๆ นำผลิตภัณฑ์ชุมชนเข้าร่วมโครงการในครั้งนี้



การพัฒนาศักยภาพนักบริการวิชาการ

- จัดงาน "ปฐมนิเทศผู้รับทุนโครงการบริการวิชาการแบบบูรณาการเพื่อสร้างนวัตกรรมและชุมชนต้นแบบสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน" ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
- จัดประชุม "การจัดทำหลักสูตรเพื่อสร้างรายได้จากการบริการวิชาการ" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อหาหรือแนวทางการจัดทำหลักสูตรระยะสั้นเพื่อสร้างรายได้ โดยความร่วมมือระหว่างกองส่งเสริมการวิจัยฯ คณะหน่วยงาน และ สำนักบริการวิชาการ
- จัดอบรม “New Value Chain ตัวช่วยในการยกระดับสินค้า บริการ และงานวิจัย” ภายใต้ “โครงการพัฒนาศักยภาพนักบริการวิชาการรับใช้สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพนักบริการวิชาการ ด้านการสร้างกระบวนการและยกระดับห่วงโซ่คุณค่าเดิมและ/หรือสร้างห่วงโซ่คุณค่าใหม่ (new value chain) รวมถึง การวิเคราะห์ SROI / ROI ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น
- จัดอบรม “การขับเคลื่อนงานบริการวิชาการและการผลักดันสินค้าและบริการออกสู่ตลาด” ภายใต้ “โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG (U2T for BCG)”
- จัดเวที “กำหนดกรอบประเด็นและแผนพัฒนางานโครงการบริการวิชาการเพื่อบูรณาการร่วมกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดมหาสารคาม” ร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนภายในจังหวัด
- จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ "การเขียนบทความ



เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดอบรม “New Value Chain ตัวช่วยในการยกระดับสินค้า บริการ และงานวิจัย” ภายใต้ “โครงการพัฒนาศักยภาพนักบริการวิชาการรับใช้สังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566” เพื่อพัฒนาศักยภาพนักบริการวิชาการ ด้านการสร้างกระบวนการ และยกระดับห่วงโซ่คุณค่าเดิมและ/หรือสร้างห่วงโซ่คุณค่าใหม่ (new value chain) รวมถึง การวิเคราะห์ SROI / ROI ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น



เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคม (สวส.) และ ศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการบ่มเพาะผู้ประกอบการทางสังคมในระดับภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566 ครั้งที่ 2 เพื่อส่งเสริมกลุ่มผู้ประกอบการ รวมถึง ภาคธุรกิจที่มีความสนใจสร้างเครือข่ายกลุ่มกิจการเพื่อสังคม หรือผู้ประกอบการระดับภูมิภาค ให้มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดการประกอบการวิสาหกิจเพื่อสังคม การออกแบบและวางแผนธุรกิจสำหรับธุรกิจเพื่อสังคม การพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือบริการการตลาดเบื้องต้น ซึ่งจะช่วยให้การดำเนินธุรกิจไปสู่เป้าหมายกิจการได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกทั้งเพื่อสร้างการรับรู้เรื่องวิสาหกิจเพื่อสังคมและกลุ่มกิจการเพื่อสังคมให้กับกลุ่มผู้ประกอบการระดับภูมิภาค และเป็น

เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคม (สวส.) จัดโครงการพัฒนาความร่วมมือกับองค์กรเครือข่าย ในการสร้างพื้นที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้เชิงประเด็น ในระดับพื้นที่ (SE Roadshow ครั้งที่ 3) ประจำปี 2566 โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับเลือกให้เป็นเจ้าภาพร่วมแห่งเดียวในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในการจัดงานร่วมกับ สวส. ถือเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีของผู้ประกอบการธุรกิจ ในกลุ่มต่าง ๆ รวมถึง อาจารย์ นิสิต นักศึกษา ที่จะได้มีโอกาสพบปะและสร้างเครือข่ายวิสาหกิจเพื่อสังคม รวมไปถึงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันระหว่างผู้ประกอบการ และองค์กรเครือข่ายระดับภูมิภาค ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีความพร้อมที่จะช่วยส่งเสริม พัฒนาและผลักดันให้เกิดการสร้างเครือข่าย



เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ขับเคลื่อนเศรษฐกิจพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน และการท่องเที่ยวเชิงวิถีชุมชนเมืองฯ (U2T for BCG) ภายใต้โครงการบูรณาการ เพื่อยกระดับวิถีชีวิตด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนและการท่องเที่ยวเชิงวิถีชุมชนเมือง เพื่อสะท้อนบทเรียนการดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ในการปูพื้นฐานการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนให้กับองค์กรภาคท้องถิ่น ผู้ประกอบการ และหน่วยงานภาครัฐ ที่จะเกิดการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน ที่สอดคล้องกับพันธกิจ และแผนการพัฒนาท้องถิ่นและจังหวัดมหาสารคาม ครอบคลุมด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนชุมชนเกิดความภาคภูมิใจในถิ่นฐานบ้านเกิด ความตระหนักถึงคุณค่าและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ และศิลปวัฒนธรรม รวมทั้งความเข้มแข็งของชุมชน และการอนุรักษ์และรักษาเพื่อเกิดประโยชน์แก่คนรุ่นหลังตามแนวทางเศรษฐกิจโมเดลใหม่

มหาวิทยาลัยมหาสารคามเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน



เมื่อวันที่ 9 - 10 มีนาคม 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ "การส่งเสริมและผลักดันสินค้าและบริการออกสู่ตลาดผ่านช่องทางการจัดจำหน่ายเพื่อสร้างรายได้ให้กับตำบล" ภายใต้การขยายผลการดำเนินงาน "โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG"

➤ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้จัด "โครงการพัฒนาศักยภาพเชิงพื้นที่ด้านปศุสัตว์และอาหารปลอดภัย พื้นที่ตำบลนาสีนวน อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม" เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2565 โดยเป็นการพัฒนาหลักสูตรบูรณาการอาชีพเพื่อส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ และคุณลักษณะด้านอาชีพสำหรับนักเรียนในเขตพื้นที่ตำบลนาสีนวน อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม" โดยให้ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการเข้าฐานการเรียนรู้ ดังนี้

- ฐานการเรียนรู้ที่ 1 พันธุ์ไก่ไข่
- ฐานการเรียนรู้ที่ 2 อาหารไก่ไข่
- ฐานการเรียนรู้ที่ 3 การจัดการทั่วไปในฟาร์มไก่ไข่ (โรงเรือน การให้น้ำ ให้อาหาร)
- ฐานที่ 4 โรคและการสุขาภิบาลฟาร์มไก่ไข่





➤ มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้จัดโครงการบริการวิชาการแบบบูรณาการเพื่อสร้างนวัตกรรมและชุมชนต้นแบบสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน ประจำปีงบประมาณ 2566 เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566 ภายใต้ชื่อโครงการ "การส่งเสริมกระบวนการผลิตขึ้นเม็ดปุ๋ยจากขยะอินทรีย์ชุมชนและวัสดุเศษเหลือจากโรงงานน้ำตาลเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน" ณ โรงเรือนผลิตปุ๋ยอัดเม็ด บ้านหนองโก หมู่ที่ 3 บ้านหนองโก ตำบลหนองโก อำเภอบรบือ จังหวัดมหาสารคาม

➤ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดอบรมหลักสูตรระยะสั้นฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การจัดการสุขภาพพื้นฐานและระบบสืบพันธุ์ด้วยอัลตราซาวด์ในโคกระบือ” รุ่นที่ 3 ระหว่างวันที่ 23 - 26 มีนาคม 2566 ณ อาคารปฏิบัติการและโรงพยาบาลสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ (เขตพื้นที่นาสีนวน) อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม จัดขึ้นเพื่อให้บุคคลที่ประสงค์ทำหน้าที่สนับสนุนการทำงานของนายสัตวแพทย์ มีความรู้ความสามารถปฏิบัติงานผสมเทียมโคได้ตามมาตรฐานหลักสูตรการอบรมผสมเทียมของสัตวแพทยสภา และช่วยเหลือและให้ผู้เข้าอบรม ได้ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพและถูกต้องตามหลักการ เป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรและวงการปศุสัตว์ เรื่องการตรวจประเมินและจัดการสุขภาพในฟาร์ม การแก้ปัญหาและดูแลสุขภาพเบื้องต้น การตรวจประเมินระบบสืบพันธุ์ในโคกระบือและหลักการพื้นฐานของอัลตราซาวด์ การใช้อัลตราซาวด์เพื่อประเมินระบบสืบพันธุ์และการตั้งท้อง โดยมีทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติอย่างครบถ้วน





➤ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ลงพื้นที่ติดตาม “โครงการออกแบบและติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ พื้นที่เรียนรู้ชุมชนต้นแบบการพัฒนาคุณภาพชีวิต (CLM) ระดับตำบล : กรณีตำบลหนองเม็ก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม” และส่งมอบระบบผลิตไฟฟ้าด้วยโซลาร์เซลล์แบบ off-grid ขนาด 3.0 kw และติดตั้งระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ให้กับนายกระรัฐ ดาวโคกสูง เจ้าของแปลง ณ แปลง CLM ขนาดพื้นที่ 15 ไร่ จำนวน 1 แปลง บ้านเหล่าอิหมั่น ตำบลหนองเม็ก อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นการสร้างความมั่นคงทางอาหาร สร้างอาชีพ สร้างรายได้ สร้างศูนย์การเรียนรู้ให้แก่ชุมชน สร้างเครือข่ายเชื่อมโยงกระบวนการเรียนรู้และกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อมุ่งไปสู่ "หมู่บ้านยั่งยืน:Sustainable Village" ยกระดับชุมชนให้เข้มแข็งได้อย่างยั่งยืน

ทั้งนี้พื้นที่ดังกล่าวได้รับการจัดสรรเครื่องมือเพื่อผลิตและแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร จำนวน 6 เครื่อง ประกอบด้วย เครื่องสกัดน้ำมันพืช Bio-Diesel เครื่องผสมอาหารสัตว์ (DC Motor 3HP 3) เครื่องสับย่อยอาหารสัตว์และกิ่งไม้ เครื่องบรรจุกระป๋อง เครื่องขึ้นรูปภาชนะจากวัสดุธรรมชาติ และเครื่องบำบัดน้ำเสียและเติมอากาศ เพื่อเป็นการส่งเสริมการพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์ด้วยนวัตกรรม ซึ่งมี 4 เครื่อง จำเป็นต้องใช้พลังงานไฟฟ้าในการทำงาน แต่ด้วยที่ตั้งของแหล่งเรียนรู้ห่างไกลจากระบบสายส่งของการไฟฟ้ามาก ซึ่งต้องใช้งบประมาณในการลงทุนเดินสายไฟฟ้าสูง ทำให้ประสบปัญหาด้านพลังงานไฟฟ้า เพื่อจ่ายให้กับอุปกรณ์ดังกล่าวจากการสำรวจพื้นที่ คณะหน่วยงานภาครัฐของจังหวัดและชุมชนเห็นตรงกันว่า ปัญหาดังกล่าวน่าจะแก้ไขได้โดยการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าด้วยเซลล์แสงอาทิตย์ผลิตพลังงานไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ดังกล่าว ซึ่งใช้งบประมาณน้อยกว่านำมาพัฒนาเป็นพลังงานทดแทนได้ จึงได้มีการจัดอบรมการใช้งาน และส่งมอบระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ให้แก่ชุมชน

➤ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) จัดพิธีส่งมอบนวัตกรรมในโครงการพัฒนากระบวนการผลิตข้าวฮางอกด้วยวิจัยและนวัตกรรมเพื่อยกระดับคุณภาพผลผลิตทางการเกษตรอย่างยั่งยืน ซึ่งเป็นโครงการในกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ภายใต้โครงการจัดการความรู้การวิจัยและถ่ายทอดเพื่อการใช้ประโยชน์ ประจำปี 2565 เพื่อพัฒนานวัตกรรมเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตข้าวฮางอกแบบดั้งเดิมด้วยวิจัยและนวัตกรรม ตามโมเดลเศรษฐกิจบีซีจี (BCG Model) เพื่อช่วยลดเวลา แรงงาน และต้นทุนการผลิต ของกลุ่มผู้ผลิตในพื้นที่เป้าหมาย

นวัตกรรมเกี่ยวกับการแปรรูป ข้าวฮางอก ถือเป็นชุดองค์ความรู้หนึ่งที่ประสบความสำเร็จอย่างยิ่งของมหาวิทยาลัย ที่สามารถยกระดับการผลิตจากวิธีการเดิมตามภูมิปัญญาชาวบ้าน พัฒนาด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่จนเป็นที่ยอมรับว่าช่วยให้กระบวนการผลิตจากเดิมที่มีความยุ่งยาก ต้องพิถีพิถันเพื่อควบคุมคุณภาพ และใช้เวลานานในการผลิตต่อรอบได้สั้นลง โดยสามารถลดเวลาจากเดิม 7 วัน เหลือเพียง 2 วัน และเป็นผลงานที่ได้รับรางวัลการันตีจากเวทีการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมทั้งในระดับชาติและนานาชาติหลายรางวัล ซึ่งชุดนวัตกรรมดังกล่าวสามารถช่วยลดต้นทุนและเพิ่มส่วนกำไรสุทธิได้ถึง 17.6 เท่าเทียบกับการจำหน่ายเป็นข้าวสารขาว ทำให้กลุ่มเป้าหมายในพื้นที่ได้รับประโยชน์จากการใช้งานนวัตกรรมได้เป็นอย่างดีในทุกมิติ

การส่งมอบชุดนวัตกรรมเพื่อการพัฒนากระบวนการผลิตข้าวฮางอก

23 กันยายน 2566 : จังหวัดกาฬสินธุ์

10 ตุลาคม 2566 : จังหวัดศรีสะเกษ







ยุทธศาสตร์ที่ 4

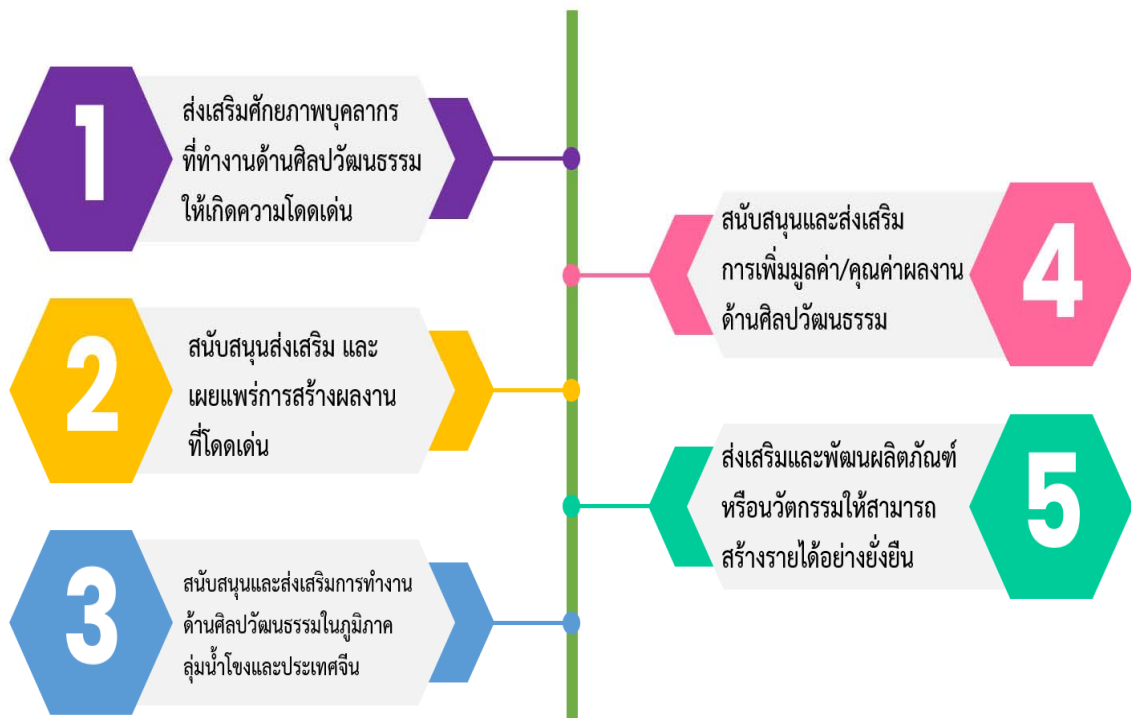


ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอีสาน ให้มีความโดดเด่นระดับนานาชาติ

การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมเป็นภารกิจหลักอีกหนึ่งด้านของมหาวิทยาลัย ที่มีความโดดเด่น และเป็นที่ยอมรับของสาธารณชนมาโดยตลอดและมหาวิทยาลัยได้มีการส่งเสริมและสนับสนุนในรูปแบบของ โครงการวิจัยเพื่อพัฒนา อนุรักษ์ ทำนุบำรุงฯ และเผยแพร่ ในลักษณะของการจัดกิจกรรม ทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรมตามประเพณีต่างๆ ทั้งที่เป็นกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยดำเนินการเองภายในมหาวิทยาลัย และดำเนิน กิจกรรมร่วมกับชุมชนและหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย โดยในการจัดกิจกรรมด้านการทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรมนั้น จะเน้นการจัดกิจกรรมที่นำนิสิตและบุคลากรเข้ามามีส่วนร่วม เพื่อให้เกิดการตระหนักและสำนึก ในคุณค่าของศิลปะและวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่นและของไทย ตลอดจนการอนุรักษ์และรักษาให้คงอยู่ สืบไป

มหาวิทยาลัยมหาสารคามเป็นมหาวิทยาลัยที่ตั้งอยู่ในท้องถิ่นที่มีศิลปะและวัฒนธรรมที่ดีงาม ควรค่า แก่การอนุรักษ์และธำรงรักษาไว้ให้คงอยู่สืบไป ดังนั้น การดำเนินงานด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ของมหาวิทยาลัยจึงเป็นโครงการ/กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน ที่ผสมผสาน ด้วยศิลปวัฒนธรรมสากลและการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับต่างประเทศ เพื่อการแลกเปลี่ยนและเผยแพร่ ศิลปะและวัฒนธรรม จึงได้กำหนดแผนในการขับเคลื่อนด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมโดยกำหนดกลยุทธ์ ดังนี้

กลยุทธ์ขับเคลื่อนด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม



โครงการ/กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีนโยบายสนับสนุนให้คณะ/หน่วยงานจัดทำโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เพื่อเป็นการสนับสนุน ส่งเสริมการอนุรักษ์ศิลปะและวัฒนธรรมของไทย และของอีสานให้คงอยู่สืบไป โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2566 มีโครงการ ดังนี้

ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก
โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมแบบมูลค่าเพิ่ม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566			
1	มหาไหมเมืองคาม : ผ้าทอมหาสารคาม	60,000	สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน
2	ตลาดศิลปะและวัฒนธรรม มมส ระยะที่ 2	60,000	สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน
3	กิจกรรมหุ่นฟางและวัสดุท้องถิ่นอีสาน เพื่อพัฒนามูลค่าเพิ่มด้วยกระบวนการสร้างสรรค์เอกลักษณ์ใหม่จากวัตถุศิลปะ วัฒนธรรมชาวนา	60,000	คณะศิลปกรรมศาสตร์และ วัฒนธรรมศาสตร์
4	การประกวดแผนประชาสัมพันธ์สินค้าและบริการเชิงศิลปวัฒนธรรมเพื่อความยั่งยืนของท้องถิ่น	60,000	สำนักศึกษาทั่วไป
5	MSU Christmas Market	60,000	สำนักศึกษาทั่วไป
6	ศึกษาและพัฒนาหัตถศิลป์การทอผ้าไหม ป่าอีรี่ย้อมจากสีธรรมชาติ เป็นลายผ้าเอกลักษณ์มหาสารคามเพื่อแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่า	60,000	ศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมใหม่
โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมระดับนานาชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566			
1	โครงการเทศกาลศิลปวัฒนธรรมระดับนานาชาติ "มหาสารคาม"	75,000	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์
2	โครงการศิลปกรรมร่วมสมัยกลุ่มประเทศอนุภูมิภาค ลุ่มน้ำโขง ครั้งที่ 6 (พ.ศ.2566) 6TH CLMTV&CN: Mekong Subregion Countries Contemporary Art (2023)	217,684	คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์
3	โครงการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ "ภาษา และ วัฒนธรรม สังคมอาเซียน-จีน"	260,000	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
4	โครงการถ่ายทอดและเผยแพร่วัฒนธรรมในกรอบความร่วมมือล้านช้าง-แม่โขง-ลาว-ไทย-จีน	300,000	สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน

ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	หน่วยงานรับผิดชอบหลัก/สังกัด
5	โครงการเผยแพร่ศิลปะการแสดง การนำเสนอผลงานทางด้านดนตรีและ ศิลปวัฒนธรรมระดับนานาชาติ ในงาน Southeast Asian Nations Cultural Extravaganza (Festival) in Assam India	15,360	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์
โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่โดดเด่นเป็นเสาหลักของภาคอีสาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566			
1	อีตเดือน 5 สรงน้ำพระ สักการะบูชา " พระพุทธกัณฑ์ทวิชัย อภิสสมัยธรรมนายก "	50,000	สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน
2	อีตเดือน 4 ประเพณีบุญผะเหวดเทศน์ มหาชาติ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2566	100,000	สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน



ผลงานโดดเด่นในยุทธศาสตร์ที่ 4

❖ การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมด้านศิลปะและวัฒนธรรมสู่ความเป็นเลิศในระดับชาติและนานาชาติ

➤ The 3rd International Conference on Foodways : Challenges for the Mekong Region

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับหน่วยงานเครือข่าย ภายใน ภายนอกและหน่วยงานต่างประเทศ ในการดำเนินโครงการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 3rd International Conference on Foodways: Challenges for the Mekong Region เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2566 เพื่อเป็นเวทีประชุมและนำเสนอผลงานวิจัย ผลงานวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ให้แก่คณาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา ในสถาบันอุดมศึกษา และผู้สนใจตลอดจนเป็นการรวบรวมองค์ความรู้ให้ผู้สนใจได้นำไปใช้ประโยชน์ที่เกี่ยวข้องในการประชุม



➤ ศิลปกรรมวิจัย ประจำปี 2566 ทักษะ ศิลปะ ปรัชญาแห่งอุษาคเนย์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมเป็นภาคีเครือข่าย กับคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในงานประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ศิลปกรรมวิจัย ประจำปี 2566 ทักษะ ศิลปะ ปรัชญา แห่งอุษาคเนย์ เพื่อจัดเวทีนำเสนอผลงานวิจัย ผลงานวิทยานิพนธ์ ผลงานวิจัย ผลงานสร้างสรรค์ ของนักวิจัย อาจารย์ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจอันจะนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพ การวิจัย การเรียนการสอน การบริการวิชาการ เพื่อชุมชน สังคมและประเทศชาติ โดยจัดขึ้นในระหว่างวันที่ 1-2 กันยายน 2566 ณ คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



❖ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอีสานให้มีความโดดเด่นระดับชาติและนานาชาติ

➤ โครงการจัดทำพจนานุกรมวิชาการมรดกภูมิปัญญา
ประเภทเอกสารโบราณด้านการแพทย์พื้นบ้าน
ในอนุภาคลุ่มน้ำโขงเพื่อเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรม
นานาชาติ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับหน่วยงานเครือข่าย
ภายใน ภายนอกและหน่วยงานต่างประเทศในอนุภาคลุ่มน้ำโขง
ในการดำเนินโครงการจัดทำพจนานุกรมวิชาการมรดก
ภูมิปัญญาประเภทเอกสารโบราณด้านการแพทย์พื้นบ้าน
ในอนุภาคลุ่มน้ำโขงเพื่อเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรม
นานาชาติ โดยภายในโครงการจะมีการจัดกิจกรรมหัวข้อเสวนา
แลกเปลี่ยนเรียนรู้ “การสังเคราะห์แนวทางจัดทำพจนานุกรม
วิชาการคำศัพท์สมุนไพรมรดกภูมิปัญญาในเอกสารโบราณ
ด้านการแพทย์พื้นบ้านในอนุภาคลุ่มน้ำโขง” จัดกิจกรรม
ในวันที่ 29 สิงหาคม 2566 เพื่อเป็นที่พึ่งและเป็นเสาหลัก
ในการจัดการมรดกภูมิปัญญาอีสานประเภทเอกสารโบราณ
ด้านการแพทย์พื้นบ้านให้กับประเทศชาติและเป็นการเพิ่ม
คุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรมโดยการนำเสนอมรดกภูมิปัญญา
อีสานในเวทีศิลปวัฒนธรรมนานาชาติต่อไป



เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ออนไลน์
การสังเคราะห์แนวทางจัดทำพจนานุกรมวิชาการคำศัพท์สมุนไพรมรดกภูมิปัญญา
ในเอกสารโบราณด้านการแพทย์พื้นบ้านในอนุภาคลุ่มน้ำโขง



➤ โครงการถ่ายทอดและเผยแพร่วัฒนธรรม
ในกรอบความร่วมมือล้านช้าง-แม่โขง-ไทย-
ลาว-จีน

มหาวิทยาลัยมหาสารคามขับเคลื่อนโครงการ
ถ่ายทอดและเผยแพร่วัฒนธรรมในกรอบความ
ร่วมมือล้านช้าง-แม่โขง-ลาว-ไทย-จีน โดยมีการ
แลกเปลี่ยนด้าน "ความรู้ คน และวัฒนธรรม"
เมื่อวันที่ 4-9 สิงหาคม พ.ศ.2566 ณ Guangxi
Minzu University, China เพื่อก้าวไปสู่การเป็น
มหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย โดยมีการเจรจา
ความร่วมมือกับวิทยาลัยอาชีวศึกษา Guangxi
Minzu University ประเด็นการสร้างร่วมมือ
งานวิจัยเรื่อง ผ้า ลายผ้า อาหาร เส้นทาง
การท่องเที่ยว และเจรจาความร่วมมือกับคณะเคมี
และวิศวกรรมเคมี Guangxi Minzu University
เพื่อนำเทคโนโลยีขั้นสูงไปสร้างนวัตกรรมจัดการ
มรดกวัฒนธรรม



➤ โครงการพิพิธภัณฑ์ผ้าอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง
(GMS Textile Museum)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีการดำเนินโครงการพิพิธภัณฑ์ผ้าอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง (GMS Textile Museum) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการรวบรวมและจัดแสดงเอกลักษณ์วัฒนธรรมผ้าทอในกลุ่มอนุภาคกลุ่มน้ำโขง (GMS) 6 ประเทศ ประกอบไปด้วย ไทย พม่า ลาว กัมพูชา เวียดนาม และจีนตอนใต้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการรวบรวมและจัดแสดงเอกลักษณ์วัฒนธรรมผ้าทอในอนุภาคกลุ่มน้ำโขง และเพื่อเป็นการสนับสนุนให้เกิดการสร้างสรรคทางวัฒนธรรมผ้าทออันจะนำไปสู่การเรียนรู้การตระหนักในคุณค่าและความสำคัญและเกิดการพัฒนา



➤ สัมมนาวิชาการ " พิธีกรรมความเชื่อ และ
ประวัติศาสตร์: ภาคปฏิบัติของกะเทยอีสาน"

มหาวิทยาลัยมหาสารคามร่วมเป็นภาคีเครือข่ายในการจัดโครงการประชุมสัมมนาวิชาการ "พิธีกรรมความเชื่อและประวัติศาสตร์: ภาคปฏิบัติของกะเทยอีสาน" ร่วมกับคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม การจัดโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นพื้นที่แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการในรูปแบบการเสวนาวิชาการภายใต้ประเด็นเกี่ยวกับพิธีกรรมความเชื่อและประวัติศาสตร์ : ภาคปฏิบัติการของกะเทยอีสาน และสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางการวิจัยและความร่วมมือทางวิชาการระดับนานาชาติกับองค์กรภายในและต่างประเทศ โดยโครงการจัดขึ้นในระหว่างวันที่ 4-5 กรกฎาคม 2566 ณ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

➤ **เทศกาลดนตรีและศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้านนานาชาติ:
มหาสารคาม Mahasarakham International Folklore
Festival**

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับภาคีเครือข่ายทางด้านศิลปวัฒนธรรม จัดงานเทศกาลดนตรีและศิลปวัฒนธรรมพื้นบ้านนานาชาติ: มหาสารคาม Mahasarakham International Folklore Festival ระหว่างวันที่ 5-6 พฤศจิกายน 2565 ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และลานหนองบัว อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม เพื่อเผยแพร่ผลงานด้านศิลปะการแสดงและผลงานศิลปะและวัฒนธรรมในระดับนานาชาติ พร้อมทั้งเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านศิลปะและวัฒนธรรมระหว่างหน่วยงานในประเทศกับต่างประเทศ และเกิดเครือข่ายความร่วมมือด้านศิลปะและวัฒนธรรมในระดับนานาชาติ และสร้างรายได้และการสร้างมูลค่าให้กับสินค้าและพื้นที่ในชุมชน เพื่อพัฒนาสู่พื้นที่การท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม

➤ **งาน The 6th CLMTV&CN Contemporary
Art Awards 2023**

มหาวิทยาลัยมหาสารคามและ 10 เครือข่ายความร่วมมือจัดงาน The 6th CLMTV&CN Contemporary Art Awards 2023 ประกาศเกียรติคุณและมอบโล่รางวัลให้กับศิลปินรางวัล CLMTV&CN Contemporary Art Awards 2023 เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ.2566 โดยอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคามมอบโล่รางวัลให้กับศิลปินร่วมสมัยที่ได้รับรางวัล CLMTV&CN Contemporary Art Awards 2023 จาก 6 ประเทศ คือ กัมพูชา ลาว พม่า ไทย เวียดนาม และจีน ซึ่งมีจำนวน 30 รางวัล ณ โรงละครกันทรวิชัยเตอร์ คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



❖ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่โดดเด่นเป็นเสาหลักของภาคอีสาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



➤ โครงการมหามือเมืองคาม: ผ้าทอมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ จังหวัดมหาสารคาม หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน จัดโครงการใหม่เมืองแม่ : ผ้าทอมหาสารคาม ภายใต้ชื่องานภูษาศิลป์ จากท้องถิ่นสู่สากล “มหามือเมืองคาม” จัดขึ้นในวันที่ 8 มกราคม 2566 ณ พิพิธภัณฑสถานมหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยมี นายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคามเป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยข้าราชการ พนักงาน ในภาคส่วนจังหวัดมหาสารคาม โดยมีศาสตราจารย์ ดร.อนงฤทธิ์ แข็งแรง รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้แทนมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าร่วมงานเพื่อขับเคลื่อนการสืบสาน ส่งเสริมและสร้างสรรค์มรดกภูมิปัญญาการทอผ้า ให้เกิดประโยชน์ต่อชาวมหาสารคามทั้งด้านคุณค่าทางวัฒนธรรม และด้านมูลค่าทางเศรษฐกิจ ภายในงานมีกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้

1. พิธีเปิดกรวยดอกไม้บนธูปเทียนแพ และกล่าวราชสดุดีถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 91 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

2. การเดินแบบแฟชั่น จำนวน 5 ชุด ได้แก่ 1) ลายผ้าประจำจังหวัด ลายผ้าประจำอำเภอ 2) แฟชั่นกิตติมศักดิ์ 3) แฟชั่นฟังก์ชันชุดทำงาน มมส 4) แฟชั่นร่วมสมัย สำนักงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย กระทรวงวัฒนธรรม และ 5) แฟชั่นแฟชั่นลายผ้ามหาสารคามโดย KAI UKAS)

3. การจัดแสดงนิทรรศการผ้าไหมล้ำเลิศค่ามหาสารคาม การออกร้านจำหน่ายสินค้าและ workshop ผ้าทอ อาหาร งานฝีมือ การแข่งขันเส็งกลองโบราณ (กลองกิ่ง กลองยาว) โดย ศูนย์เรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น یتคองศิลป์ ถิ่นตักศิลานคร

➤ งานพิธีมอบรางวัล “นาคราช”

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีมอบรางวัล “นาคราช” ในงานเชิดชูเกียรติศิลปินพื้นบ้านอีสานและผู้มีผลงานดีเด่นทางวัฒนธรรม ประจำปี พ.ศ.2566 เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ.2566 เวลา 09.00-12.00 น. ณ สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยมีศิลปินพื้นบ้านอีสานได้รับการเชิดชูเกียรติ 6 สาขา ทั้งนี้ในปีพุทธศักราช 2566 มีศิลปินพื้นบ้านอีสานได้รับการเชิดชูเกียรติ 6 สาขา (6 ท่าน) ดังนี้

1. นายวิโรจน์ สายเย็นประเสริฐ ศิลปินพื้นบ้านสาขาจิตรกรรม ประจำปีพุทธศักราช 2566
2. นายณัฐ จันทร์อ่วม ศิลปินพื้นบ้านสาขา ศิลปหัตถกรรม ประจำปีพุทธศักราช 2566
3. นายสุทัศน์ สุดาทิพย์ ศิลปินพื้นบ้านสาขา ประติมากรรม ประจำปีพุทธศักราช 2566
4. นางสมัย ทรัพย์สิงห์ (หมอลำพิศมัย เพชรลมโขย) ศิลปินพื้นบ้านสาขาดนตรี-นาฏกรรม ประจำปีพุทธศักราช 2566
5. นายสิทธิพงษ์ โทไผ่ขจร (หมอลำวีระพงษ์ วงศ์ศิลป์) ศิลปินพื้นบ้านสาขาดนตรี-นาฏกรรม ประจำปีพุทธศักราช 2566
6. นายอัม เสนอกลาง (หมอลำอัม หอมหวาน) ศิลปินพื้นบ้านสาขาดนตรี-นาฏกรรม ประจำปีพุทธศักราช 2566

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณของพระมหากษัตริย์ไทย เนื่องในวันศิลปินแห่งชาติ แต่พระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัยและพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชที่ทรงมีพระราชกรณียกิจที่เป็นคุณูปการอย่างสูงล้นต่อวงการศิลปะและวัฒนธรรมไทย จนเป็นมรดกสืบทอดตั้งแต่อดีตจวบจนปัจจุบัน และเป็นการเชิดชูเกียรติศิลปินพื้นบ้านของชาวอีสานที่มีความรู้ความสามารถทางศิลปะและวัฒนธรรมแขนงต่างๆ ที่ได้นำความรู้ความสามารถสร้างสรรค์งานให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศชาติ

นอกจากนี้ ยังมีการจัดนิทรรศการน้อมรำลึกถึงพระมหากรุณาธิคุณพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ 9 นิทรรศการผลงานของศิลปินพื้นบ้านอีสาน การแสดงของศิลปินพื้นบ้าน รวมถึงการแสดงของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม





➤ โครงการอบรมและฝึกปฏิบัติการทำดอกโน การทำธงไชยแมงมุม รุ่งไล่หนู และเครื่องครุภัณฑ์ (พิธีกรรมบุญผะเหวด)

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมและฝึกปฏิบัติการทำดอกโน การทำธงไชยแมงมุม รุ่งไล่หนู และเครื่องครุภัณฑ์ (พิธีกรรมบุญผะเหวด) ในโครงการมรดกทางวัฒนธรรม: ฮีตเดือน 4 ประเพณีบุญผะเหวดเทศน์มหาชาติ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 8-10 มีนาคม พ.ศ.2566 โดยเป็นการสืบสานประเพณี อนุรักษ์ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ จึงได้จัดให้มีการอบรมและฝึกปฏิบัติการทำดอกโน การทำธงไชยแมงมุม รุ่งไล่หนูและเครื่องครุภัณฑ์ (พิธีกรรมบุญผะเหวด) ให้แก่ นิสิต บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคาม และผู้สนใจ มาร่วมเรียนรู้และหัดทำธงไชยแมงมุม ซึ่งเป็นธงที่ทำจากเส้นด้าย ผูกโยงกันคล้ายใยแมงมุมใช้แขวนโดยรอบในงานพิธีกรรม เป็นสัญลักษณ์ของความเชื่อเกี่ยวกับโชคลางของชาวอีสาน

➤ โครงการมรดกทางวัฒนธรรม : ฮีตเดือน 4 ประเพณีบุญผะเหวดเทศน์มหาชาติ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2566

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการมรดกทางวัฒนธรรม: ฮีตเดือน 4 ประเพณีบุญผะเหวดเทศน์มหาชาติ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2566 โดยมุ่งเน้นการสืบสานคงไว้ซึ่งวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมของมหาวิทยาลัยกับชุมชนท้องถิ่น ในระหว่างวันที่ 8-10 มีนาคม 2566 โดยวันที่ 9 มีนาคม 2566 มีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้ พิธีอัญเชิญพระอุปคุต และพิธีอัญเชิญพระเวสสันดร ณ มณฑลประกอบพิธีบริเวณท่าน้ำสโมสรบุคลากร โดยอัญเชิญพระอุปคุตขึ้นเสลี่ยง และตั้งขบวนแห่ผะเหวดไปยังมณฑลพิธีพิพิธภัณฑน์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อประกอบพิธีเจริญพระพุทธมนต์สมโภช และอาราธนาพระสงฆ์แสดงพระธรรมเทศนามาลัยหมื่น มาลัยแสน ซึ่งวัตถุประสงค์ของโครงการจัดขึ้นเพื่ออนุรักษ์สืบสานฮีตสิบสอง คองสิบสี่ ประเพณีบุญผะเหวดของชาวอีสาน อนุรักษ์และสืบสานประเพณีและวัฒนธรรมอีสานให้คงอยู่





➤ โครงการ ฮีตเดือน 5 สรงน้ำพระ สักการะบูชา
“พระพุทธรักษาวิชัย อภิสัมัยธรรมนายก”

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการฮีตเดือน 5 สรงน้ำพระ สักการะบูชา “พระพุทธรักษาวิชัย อภิสัมัยธรรมนายก” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างโอกาสและช่องทางอันหลากหลายให้นักเรียน นิสิต บุคลากรของมหาวิทยาลัย ประชาชนชาวจังหวัดมหาสารคาม และผู้ที่ย้ายมาเยือนจังหวัดมหาสารคาม มาสักการะบูชาและเรียนรู้เรื่องราวของพระพุทธรักษาวิชัย เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ ฟื้นฟู เผยแพร่ และพัฒนาศิลปวัฒนธรรมให้มีความโดดเด่น เป็นที่รู้จักและยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ โดยกิจกรรมจัดในวันที่ 20 เมษายน 2566



ยุทธศาสตร์ที่ 5



ยุทธศาสตร์ที่ 5

บริหารองค์กร
เพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ

แผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2565 – 2569)

มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้จัดทำแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565 -2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2565 ได้รับความเห็นชอบ จากประชุมคณะกรรมการบริหาร มหาวิทยาลัยในการประชุม ครั้งที่ 15/2565 วันที่ 11 ตุลาคม 2565 ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยในการประชุม ครั้งที่ 10/2565 ในวันที่ 28 ตุลาคม 2565 ทั้งนี้ แผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2566 มุ่งพัฒนามหาวิทยาลัย ภายใต้วิสัยทัศน์ “มหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย”

ยุทธศาสตร์ที่ 1

ผลิตบัณฑิต
ตรงกับความต้องการ
ของสังคมโลก

ยุทธศาสตร์ที่ 2

สร้างงานวิจัยและ
นวัตกรรมเพื่อความ
เป็นเลิศในระดับชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 3

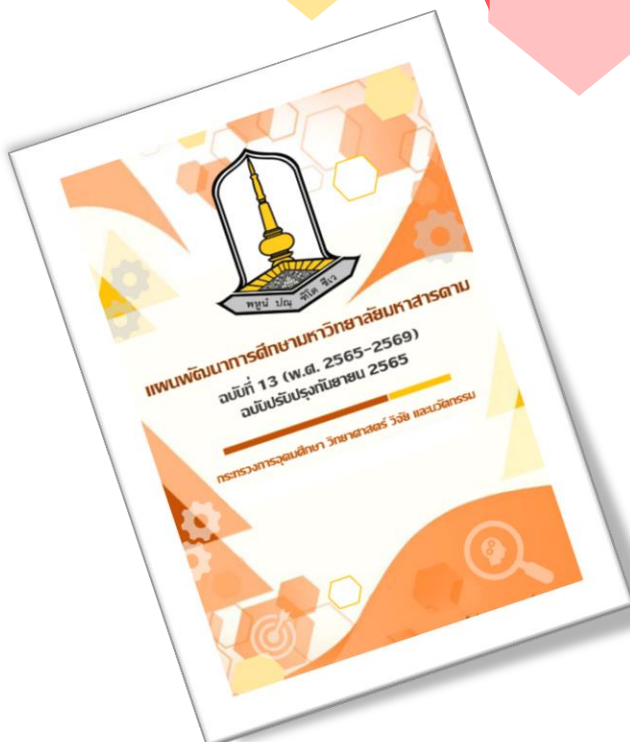
ให้บริการวิชาการ
เพื่อตอบสนอง
ความต้องการ
ภาคอุตสาหกรรมและ
ภาคประชาสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 4

ทำนุบำรุง
ศิลปวัฒนธรรมอีสาน
ให้มีความโดดเด่น
ระดับนานาชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 5

บริหารองค์กร
เพื่อความเป็น
มหาวิทยาลัยอัจฉริยะ



แผนพัฒนาการศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2565 ซึ่งเป็นแผนพัฒนามหาวิทยาลัยที่มีความต่อเนื่องจากแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัย ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2565 - 2569) โดยคำนึงถึงความสอดคล้องตามแนวนโยบายแห่งรัฐ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อนการพัฒนาการศึกษาของประเทศอย่างมีทิศทางและเป็นเอกภาพ ภายใต้ความเชื่อมโยงยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 – 2579 และแผนพัฒนา

การศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) แผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2565 มุ่งขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยมหาสารคามเพื่อให้เกิดการพัฒนาและบริหารจัดการในทุกๆ ด้าน ให้เกิดความต่อเนื่องและสอดคล้องกับเจตนารมณ์ของการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย และสอดคล้องกับกระแสการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบันและบทบาทของประเทศที่มีความเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว

เป้าหมายของแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2565 ดังนี้

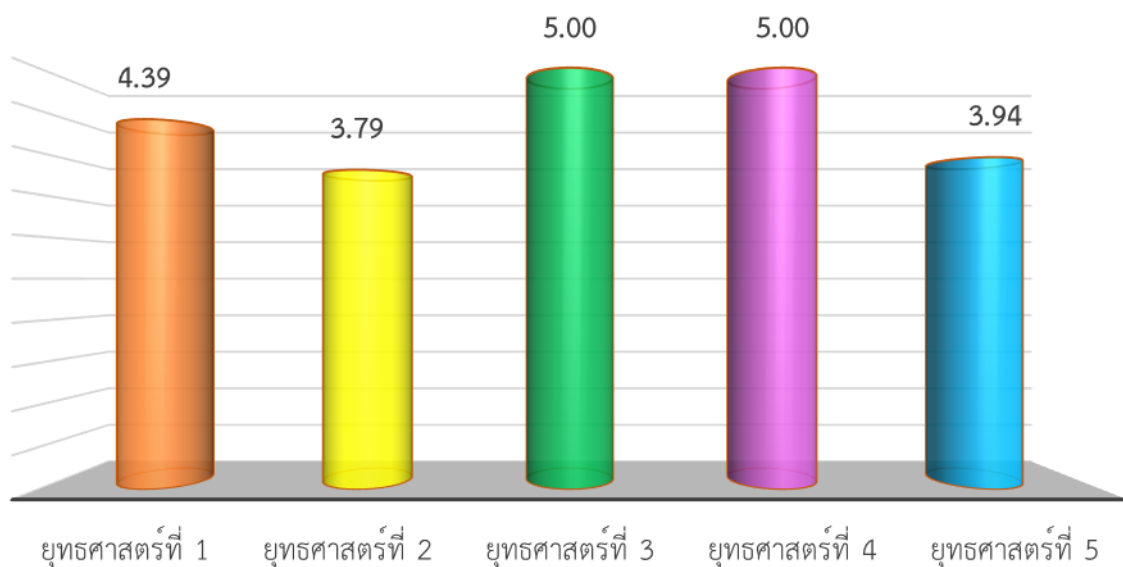


แผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยฯ ภายใต้กรอบแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2565-2569) ฉบับปรับปรุงกันยายน 2565 มหาวิทยาลัย จึงได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้



มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยรวมทุกยุทธศาสตร์ เท่ากับ 4.07 จำแนกตามยุทธศาสตร์ ดังนี้

ผลการดำเนินงาน



มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้ตระหนักถึงความสำคัญและความจำเป็นของการพัฒนาบุคลากรตามสาระสำคัญของแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จึงดำเนินการจัดทำแผนการบริหารบุคลากร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อพัฒนาสมรรถนะบุคลากรในเชิงรุก แบบมีส่วนร่วม ให้บุคลากรเป็นคนเก่ง คนดี และใฝ่เรียนรู้ และความมุ่งมั่นหมายส่วนหนึ่งเพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาการปฏิบัติราชการที่สำนักงาน ก.พ.ร. กำหนด

และครอบคลุมถึงเป้าหมาย แนวทางการดำเนินกิจกรรม และกิจกรรมเพื่อพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัย โดยยึดกรอบยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย การพัฒนาบุคลากรทุกระดับทุกสายงานทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพในฐานะบุคลากรของมหาวิทยาลัยมหาสารคามที่จะต้องบริหารจัดการและสร้างให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้อย่างต่อเนื่อง และยั่งยืนตามมาตรฐานสากล จึงได้กำหนดนโยบายการพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ดังนี้

นโยบาย การพัฒนา บุคลากร

ส่งเสริมและสนับสนุนทุนการศึกษา ฝึกอบรม ดูงานหรือ
ปฏิบัติการวิจัยทั้งในและต่างประเทศ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้รับบริการและหัวหน้าหน่วยงาน
ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะตามสายงาน

ส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์ประจำเข้าร่วมประชุมวิชาการ
หรือนำเสนอผลงานทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรสายสนับสนุนได้รับการพัฒนา
ความรู้และทักษะในวิชาชีพทั้งในและต่างประเทศ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์ประจำดำรงตำแหน่งทางวิชาการ
โดยการให้ทุนส่งเสริมการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ

ส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์ประจำได้รับรางวัลผลงานทาง
วิชาการหรือวิชาชีพในระดับชาติและนานาชาติ

ส่งเสริมให้บุคลากรมีจรรยาบรรณวิชาชีพและมีความภาคภูมิใจ
ในตนเองและองค์กร

การส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร

1. ทุนสนับสนุนการศึกษา

- ทุนภายในประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)
 - ไม่เกิน 200,000 บาท ต่อภาคการศึกษา
- ทุนภายในประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)
 - ไม่เกิน 100,000 บาทต่อภาคการศึกษา
 - ค่าอุปกรณ์ ที่พักเหมาจ่าย 30,000 บาทต่อปีการศึกษา
- ทุนศึกษาต่อต่างประเทศ
 - ไม่เกิน 2,000,000 บาท ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตรตามจริง
 - ตัวเครื่องบินไปกลับ 1 ครั้ง
 - ค่าใช้จ่ายประจำเดือน ไม่เกิน 70% ของเกณฑ์ ก.พ. หลังหักค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตรกรณีไม่เพียงพอ หน่วยงานสามารถสมทบเพิ่มได้อีก ไม่เกิน 1,000,000 บาท

2. ทุนผู้เชี่ยวชาญหรือนักวิจัยที่มีผลงานโดดเด่น (Visiting Professor)

- สนับสนุนทุนไม่เกินเดือนละ 50,000 บาท
- ระยะเวลาไม่เกิน 6 เดือน หรือ ตามความร่วมมือแต่ไม่เกิน 1 ปี
- ตัวเครื่องบินไปกลับ 1 ครั้ง

3. ทุนนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการนานาชาติ ณ ต่างประเทศ

- รูปแบบการนำเสนอแบบปากเปล่า / โปสเตอร์ / ผลงานทางศิลปะฯ
- มีแบบตอบรับหรือหนังสือตอบรับให้ตีพิมพ์
- สนับสนุนงบประมาณเหมาจ่ายไม่เกิน 45,000 บาท ต่อคน หน่วยงานสมทบเพิ่มได้รวมแล้วไม่เกิน 1,00,000 บาท ยกเว้นทวีปเอเชียไม่เกิน 60,000 บาท
- ต้องนำส่งผลงานตีพิมพ์ต่อมหาวิทยาลัยภายใน 1 ปี นับจากวันเสนอผลงาน

4. ทุนทำงานวิจัยระยะสั้นหลังปริญญาเอก ณ ต่างประเทศ

- สนับสนุนทุนไม่เกิน 200,000 บาทต่อคน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 เดือน แต่ไม่เกิน 6 เดือน

การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมทักษะด้านการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรฝ่ายสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (English for Staff) (E4S 2023) ในหัวข้อ "พูดฝรั่งได้อย่างมั่นใจ" เมื่อวันที่ 7 เมษายน 2566 พัฒนาทักษะด้านการสื่อสารภาษาอังกฤษของบุคลากรฝ่ายสนับสนุน และเปิดโอกาสให้ได้มีการฝึกฝนกับชาวต่างชาติในสถานการณ์จริง ตลอดจน เป็นการสนับสนุนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ด้านการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นสากล โดยมีรูปแบบการจัดโครงการฯ แบบการอบรม onsite และonline เป็นการเน้นให้ความรู้ทางด้านการสนทนาภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นเป็นทักษะที่มีความจำเป็นในการทำงานและเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาศักยภาพตนเองในอนาคต



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการป้องกันทุจริตและประพฤติมิชอบในสถาบันอุดมศึกษาประจำปี 2566 หลักสูตร การต้านการทุจริตในสถานการณ์ Digital Disruption ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อให้บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคามมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการต้านการทุจริตในสถานการณ์ Digital Disruption พร้อมทั้งสามารถวิเคราะห์ถึงโอกาสและภัยที่เกิดจาก Digital Disruption ตลอดจนให้บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคามสามารถนำแนวทางการต้านการทุจริตในสถานการณ์ Digital Disruption ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างถูกต้องเป็นการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมเพื่อป้องกันการทุจริต

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนา
คณาจารย์เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการประจำปี 2566
หัวข้อ “สมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการส่งเสริม
คุณภาพการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์
ในสถาบันอุดมศึกษา (Professional standard framework)”
เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2566 โดยจัดโครงการผ่านการ
ออนไลน์จากโปรแกรม Cisco Webex Meeting



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนา
คณาจารย์เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการประจำปี 2566
ในหัวข้อเรื่อง "เส้นทางเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ
ด้วยเกณฑ์ ก.พ.อ. 2564" เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม
พ.ศ.2566 เพื่อให้คณาจารย์ได้รับการพัฒนาศักยภาพ
ทางวิชาการได้รู้และเข้าใจเกี่ยวกับหลักเกณฑ์
และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
พ.ศ. 2564 สามารถนำผลงานทางวิชาการยื่นขอ
ตำแหน่งที่สูงขึ้นได้ พร้อมทั้งเพื่อให้คณาจารย์ได้
แลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทาง และปัญหาอุปสรรคในการ
ผลิตผลงานและการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการอบรมทักษะการให้คำปรึกษา(ขั้นต้น) สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาบุคลากร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รุ่นที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2565 เพื่อให้อาจารย์ที่ปรึกษาและบุคลากรมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะการให้คำปรึกษาเบื้องต้นสามารถนำทักษะการให้คำปรึกษาแก่นิสิตได้ เพราะเป็นด้านแรกที่ใกล้ชิดกับนิสิต เมื่อนิสิตมีปัญหา ปรึกษาได้ทันที อีกทั้งมีช่องทางการติดต่อ ช่วยเหลือนิสิตที่ประสบปัญหาภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนาคณาจารย์เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการประจำปี 2566 หัวข้อ "How to ขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการเฉพาะด้าน" เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2566 โดยจัดโครงการผ่านรูปแบบออนไลน์จากโปรแกรม ZOOM



ข้อมูลบุคลากร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

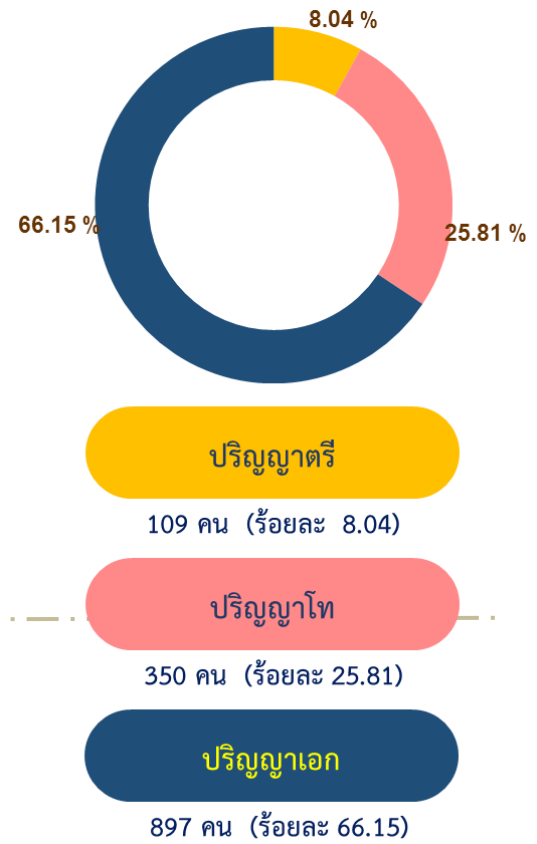
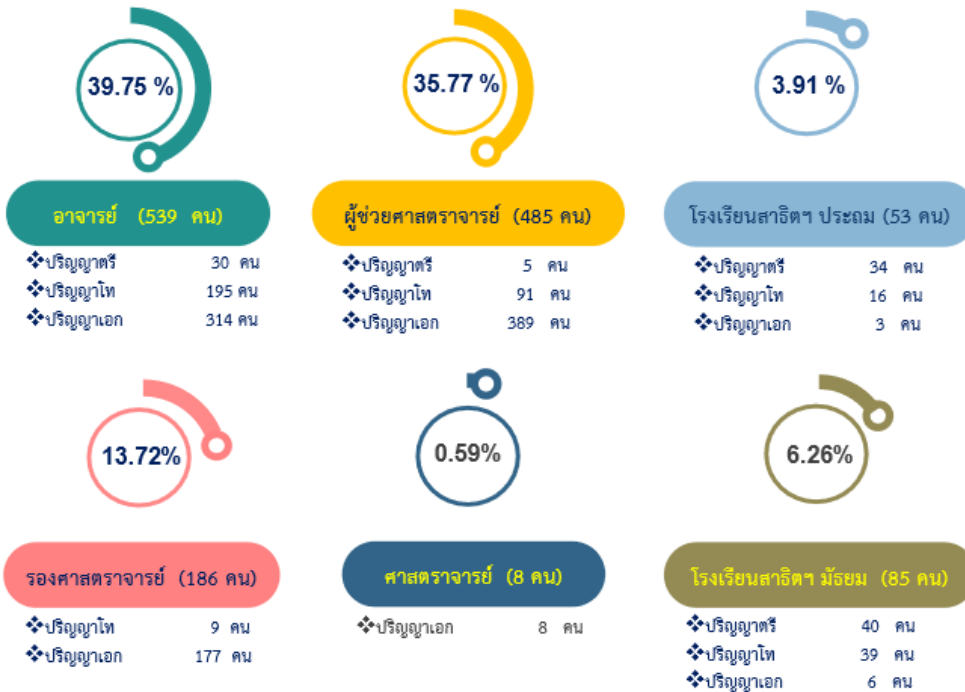
บุคลากรทั้งหมด มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ในปีการศึกษา 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีบุคลากรทั้งหมด จำนวน 3,605 คน เพิ่มขึ้นจากปี 2565 จำนวน 237 คน (ร้อยละ 7.10) แบ่งเป็นสายวิชาการ จำนวน 1,356 คน (ร้อยละ 37.61) และสายสนับสนุน จำนวน 2,249 คน (ร้อยละ 62.39)

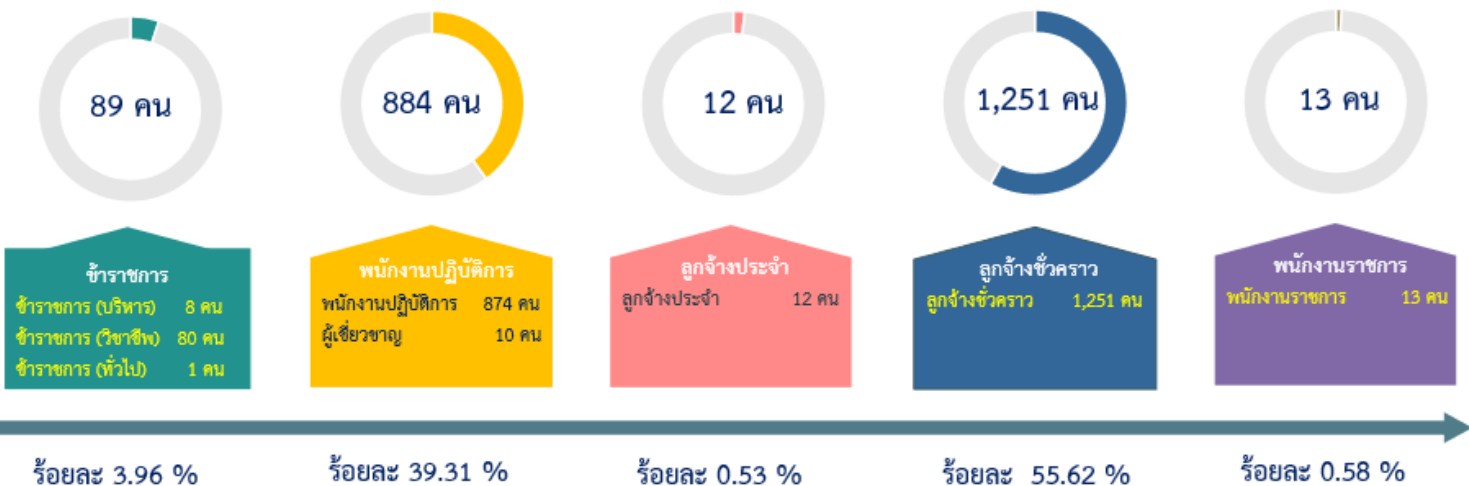
คณะ/หน่วยงาน	ข้าราชการ					พนักงาน		ผู้เชี่ยวชาญ		ลูกจ้างประจำ	พนักงานราชการ	ลูกจ้างชั่วคราว	รวม
	วิชาการ	บริหาร	วิชาชีพ	ทั่วไป	รวม	วิชาการ	ปฏิบัติการ	วิชาการ	ปฏิบัติการ				
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	9	-	1	-	10	88	7	24	-	-	-	26	155
คณะวิทยาศาสตร์	28	1	3	-	32	120	30	-	-	-	2	13	197
คณะวิทยาการสารสนเทศ	14	-	1	-	15	57	11	-	-	-	-	14	97
คณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม	1	-	1	-	2	29	11	1	-	-	-	19	62
คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	4	-	-	-	4	107	43	3	-	-	-	8	165
คณะเทคโนโลยี	24	1	1	-	26	41	14	-	-	-	-	18	99
คณะพยาบาลศาสตร์	11	-	1	-	12	29	7	4	-	-	-	10	62
คณะแพทยศาสตร์	3	-	1	-	4	102	280	6	2	-	-	251	645
คณะเภสัชศาสตร์	5	-	1	-	6	46	16	-	-	-	-	8	76
คณะวิศวกรรมศาสตร์	5	-	1	-	6	52	22	-	-	-	-	19	99
คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	9	-	1	-	10	37	5	9	-	-	-	8	69
คณะศึกษาศาสตร์	7	-	2	-	9	56	22	8	-	-	1	18	114
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ฝั่งเมืองแฉะภูมิสถาปัตย์	1	-	1	-	2	54	12	1	-	-	-	11	80
คณะสัตวแพทยศาสตร์	2	-	1	-	3	40	11	-	-	-	1	31	86
คณะสาธารณสุขศาสตร์	2	-	1	-	3	34	11	-	1	-	-	10	59
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	2	-	1	-	3	26	9	-	-	-	-	7	45
วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	1	-	1	-	2	31	19	2	-	-	-	9	63
วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	1	-	2	-	3	24	3	6	-	-	-	10	46
คณะนิติศาสตร์	-	-	1	-	1	21	5	-	-	-	-	11	38
บัณฑิตวิทยาลัย	-	-	1	-	1	-	10	-	-	-	-	2	13
สำนักศึกษาทั่วไป	-	-	1	-	1	-	20	8	-	-	-	18	47
สำนักงานอธิการบดี	-	3	20	-	23	-	223	-	4	3	9	621	883
ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา	-	-	-	-	-	-	5	-	3	-	-	3	11
สำนักคอมพิวเตอร์	-	1	5	-	6	-	19	-	-	-	-	10	35
สำนักวิทยบริการ	-	-	16	1	17	-	16	-	-	6	-	10	49
สำนักตรวจสอบภายใน	-	-	1	-	1	-	5	-	-	-	-	2	8
สถาบันวิจัยวลัยรุกเขวช	4	1	5	-	10	3	4	-	-	3	-	35	55
สถาบันวิจัยศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน	-	1	9	-	10	-	7	1	-	-	-	8	26
โรงเรียนสาธิตฯ (ฝ่ายประถม)	-	-	-	-	-	35	12	6	-	-	-	45	98
โรงเรียนสาธิตฯ (ฝ่ายมัธยม)	-	-	-	-	-	82	15	3	-	-	-	23	123
รวม	133	8	80	1	222	1,114	874	82	10	12	13	1,278	3,605

ที่มา : ข้อมูลจากกองการเจ้าหน้าที่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

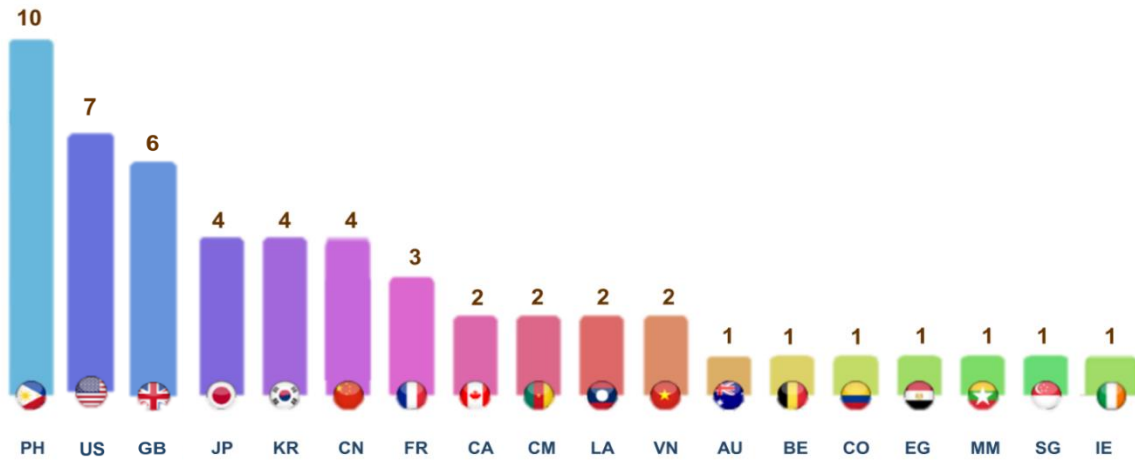
บุคลากร : สายวิชาการ (1,356 คน)





















บุคลากร : สายสนับสนุน (2,249 คน)



บุคลากรชาวต่างชาติ (53 คน)



ประเทศ	คณะ/หน่วยงาน	รวมทั้งสิ้น (คน)	
		จำนวน	รวม
 PHILIPPINES (PH)	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายประถม)	5	10
	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม)	2	
	คณะศึกษาศาสตร์	1	
	สำนักศึกษาทั่วไป	1	
	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	1	
 UNITED STATES (US)	คณะศึกษาศาสตร์	1	7
	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายมัธยม)	1	
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2	
	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	1	
	คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	1	
	คณะพยาบาลศาสตร์	1	
 UNITED KINGDOM (GB)	คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	1	6
	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (ฝ่ายประถม)	1	
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	
	กองประชาสัมพันธ์และกิจการต่างประเทศ	1	
	กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ	1	
	คณะแพทยศาสตร์	1	
 JAPAN (JP)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	4
	กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ	1	
 REPUBLIC OF KOREA (KR)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	4
	คณะกรรมการบัญชีและการจัดการ	1	

ประเทศ	คณะ/หน่วยงาน	รวมทั้งสิ้น (คน)	
		จำนวน	รวม
 CHINA (CN)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2	4
	คณะศิลปกรรมศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์	1	
	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	1	
 FRANCE (FR)	ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา	2	3
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	
 CANADA (CA)	คณะกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม	1	2
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	
 CAMEROON (CM)	สำนักศึกษาทั่วไป	1	2
	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	
 LAO PEOPLE'S DEMOCRATIC REPUBLIC (LA)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	2
	วิทยาลัยดุริยางคศิลป์	1	
 VIET NAM (VN)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2	2
 AUSTRALIA (AU)	ศูนย์วิจัยและการศึกษาบรรพชีวินวิทยา	1	1
 BELGIUM (BE)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	1
 COLOMBIA (CO)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	1
 EGYPT (EG)	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1	1
 MYANMAR (MM)	สำนักศึกษาทั่วไป	1	1
 SINGAPORE (SG)	คณะสาธารณสุขศาสตร์	1	1
 IRELAND (IE)	วิทยาลัยการเมืองการปกครอง	1	1
รวม			53



การพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ

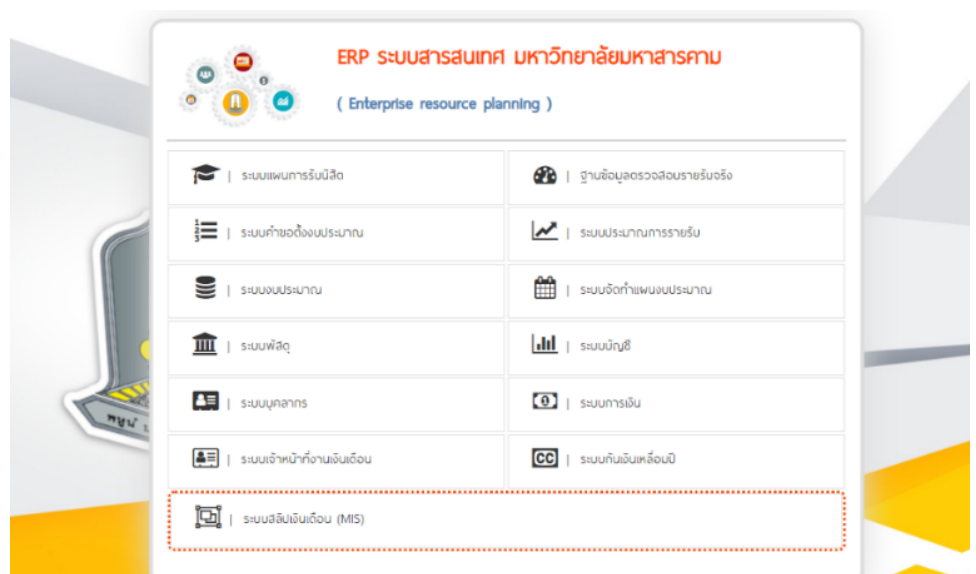
มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้กำหนดนโยบายการพัฒนาสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย โดยการส่งเสริมสนับสนุนในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย เพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพการบริหารและการดำเนินงานที่สำคัญตามพันธกิจ วิสัยทัศน์และการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยด้วยเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ จึงได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้พัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อนำมาใช้ในการบริหารจัดการและการจัดการเรียนการสอน เพื่อการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ดังนี้

1. ด้านการบริหารจัดการ

1) ระบบ ERP (Enterprise Resource Planning) เป็นระบบสำหรับการบริหารทรัพยากรของมหาวิทยาลัยให้สามารถใช้ทรัพยากรได้อย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด ประกอบด้วยระบบบริการในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- ระบบฐานข้อมูลตรวจสอบรายรับจริง
- ระบบค่าขอตั้งงบประมาณ
- ระบบจัดทำแผนงบประมาณ
- ระบบประมาณการรายรับ
- ระบบเจ้าหน้าที่งานเงินเดือน
- ระบบแผนการรับนิสิต
- ระบบงบประมาณ
- ระบบสลิปเงินเดือน
- ระบบเงินเหลือมอบปี
- ระบบบุคลากร
- ระบบการเงิน
- ระบบพัสดุ
- ระบบบัญชี



- 2) ระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (MSU-EDS)
- 3) ระบบเพื่อรองรับการบริหารจัดการเกี่ยวกับบัณฑิตและพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ที่นำไปใช้ในการบริหารจัดการพิธีพระราชทานปริญญาบัตรให้มีความทันสมัย รวดเร็ว และลดขั้นตอนการทำงาน
- 4) ระบบศิษย์เก่าเพื่อพัฒนาระบบเก็บข้อมูลฐานข้อมูลศิษย์เก่าของมหาวิทยาลัย
- 5) ระบบสารสนเทศผู้ประเมินคุณภาพภายใน ระดับหลักสูตร และระบบรายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นต้น
- 6) ระบบลงเวลาปฏิบัติงานราชการ
- 7) ระบบบริหารยุทธศาสตร์ (KPI MSU)
- 8) ระบบบริหารจัดการความเสี่ยง การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน
- 9) ระบบรายงานน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น
- 10) ระบบลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา
- 11) ระบบพิสูจน์ตัวตน (Authentication)

2. ด้านการวิจัย การบริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้พัฒนาฐานข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการวิจัย การให้บริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ดังนี้

- 1) ระบบการพิจารณาจริยธรรมและจรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (Submit Online) ให้สามารถยื่นคำขอเพื่อพิจารณาจริยธรรมฯ แบบออนไลน์ แก่ผู้วิจัยมีความสะดวกและรวดเร็วในการดำเนินการ
- 2) ระบบฐานข้อมูลศิลปินพื้นบ้าน
- 3) ระบบฐานข้อมูลลายผ้าอีสาน
- 4) ระบบฐานข้อมูลศิลปวัตถุ
- 5) ระบบนิทรรศการถาวรและการเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ด้านศิลปวัฒนธรรม
- 6) ระบบบริหารจัดการงานวิจัย (Research Management System)

3. ด้านการศึกษา


- 1) ระบบบริการการศึกษา (reg.msu.ac.th)
- 2) ระบบบริหารจัดการการฝึกอบรมของนิสิต ได้แก่
 - 2.1) ระบบอีเมลสำหรับนิสิต (MSU Google Mail)
 - 2.2) ระบบการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
 - 2.3) ระบบสำนักงานอัตโนมัติสำหรับนิสิต (Microsoft O365)
 - 2.4) ระบบแหล่งเรียนรู้เสมือนจริง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (MSU Virtual knowledge Park)
 - 2.5) ระบบฐานข้อมูลนิสิตกองทุนพระราชทาน
 - 2.6) ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศกิจกรรมนิสิต
- 3) ระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 4) ระบบสร้างห้องเรียน Google classroom

4. ด้านนิสิต

- 1) ระบบเลือกตั้งออนไลน์
- 2) ระบบแบบฟอร์มออนไลน์
- 3) ระบบทรานสคริปต์กิจกรรม
- 4) ระบบเว็บไซต์ MSU Open House
- 5) ระบบอัปโหลดเพิ่มสะสมผลงาน



ระบบลงคะแนนเลือกตั้งออนไลน์
องค์กรนิติฯ ส.ป.ร.ม.ส.ค. ส.ท.ม.ม.ค.



8 มีนาคม 2566
ขอเชิญชวนนิสิต
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
เลือกตั้งคณะกรรมการบริหารองค์กรนิติฯ
ประจำปีการศึกษา 2566
ผ่านระบบเลือกตั้งออนไลน์
เวลา 08:30-17:00 น.

โครงการเลือกตั้งคณะกรรมการบริหารองค์กรนิติฯ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2566

โครงการเลือกตั้งคณะกรรมการบริหารองค์กรนิติฯ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2566 จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์หลัก คือ เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้และฝึกฝนการออกเสียงลงคะแนนและกรรมการของหน่วยงานของตนเอง ซึ่งเป็นการส่งเสริมให้นักศึกษามีส่วนร่วมและรับผิดชอบต่อสังคมของมหาวิทยาลัย

[ตรวจสอบรายชื่อผู้มีสิทธิ์เลือกตั้ง](#)

สามารถติดต่อได้ที่

กองนิติฯ ชั้น 2 กองตมร.ม.ค.
กองตมร.ม.ค.
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
โทรศัพท์ : 0990899125 (ประธาน กกต.)
โทรศัพท์ : 0981562675 (รองประธาน กกต.)
Facebook Fanpage :
เลือกตั้งองค์กรนิติฯ มมส 66
E-Mail : tmsc@tmsu.ac.th

ปิดรับสมัครเลือกตั้ง
วันที่ 8 มีนาคม 2566 เวลา 08:30-17:00 น.

การพัฒนามหาวิทยาลัยเป็น Smart University



มหาวิทยาลัยมหาสารคามจัดทำ “แผนการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเป็น Smart University” ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระยะ 5 ปี (พ.ศ.2565-2569) ขึ้น โดยมุ่งเน้นในการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้เป็นเครื่องมือหลักในการพัฒนาวิทยาลัยเพื่อขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยให้สามารถดำเนินการตามพันธกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพมีประสิทธิผล ความคล่องตัวในการบริหารจัดการองค์กร มีธรรมาภิบาล โปร่งใสตรวจสอบได้ และสามารถสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ และศิลปวัฒนธรรม ได้อย่างเต็มศักยภาพ

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยกำหนดแผนงานเพื่อกำหนดโครงการภายใต้แผนปฏิบัติการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล ดังนี้

การพัฒนาโครงข่ายพื้นฐานระบบเครือข่าย (MSU-Net)

การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน MSU Wi-Fi

การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานบริการ Data Cloud และ Data Center

การเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยด้านไซเบอร์

พัฒนาระบบติดต่อสื่อสาร MSU - VoIP

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการสัมมนา เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีให้กับผู้บริหาร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2566 ในหัวข้อเรื่อง การพัฒนาศักยภาพผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ด้านการส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งนวัตกรรม (Culture of Innovation) เพื่อรองรับการเข้าสู่ Smart University ระหว่าง วันที่ 19 – 20 มกราคม 2566 โดยอธิการบดีมหาวิทยาลัย มหาสารคาม บรรยายพิเศษในหัวข้อถ่ายทอดแผนการ พัฒนาดิจิทัลเพื่อเป็น Smart University ของมหาวิทยาลัย มหาสารคาม ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2565-2569) : จากนโยบาย สู่การปฏิบัติและได้รับเกียรติจาก Dr. Francis Goh ตำแหน่ง Digital Innovation Leader, AESAN Cloud Innovation Center (CIC) บริษัท Amazon Web Services เป็นวิทยากร บรรยายให้ความรู้ เพื่อให้ผู้บริหารมหาวิทยาลัย รับรู้รับทราบ และเข้าใจการส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งนวัตกรรม (Culture of Innovation) ในการเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัลเชิงกลยุทธ์ของ มหาวิทยาลัย และสามารถขับเคลื่อนบริหารจัดการทุกด้านใน การเข้าสู่ Smart University

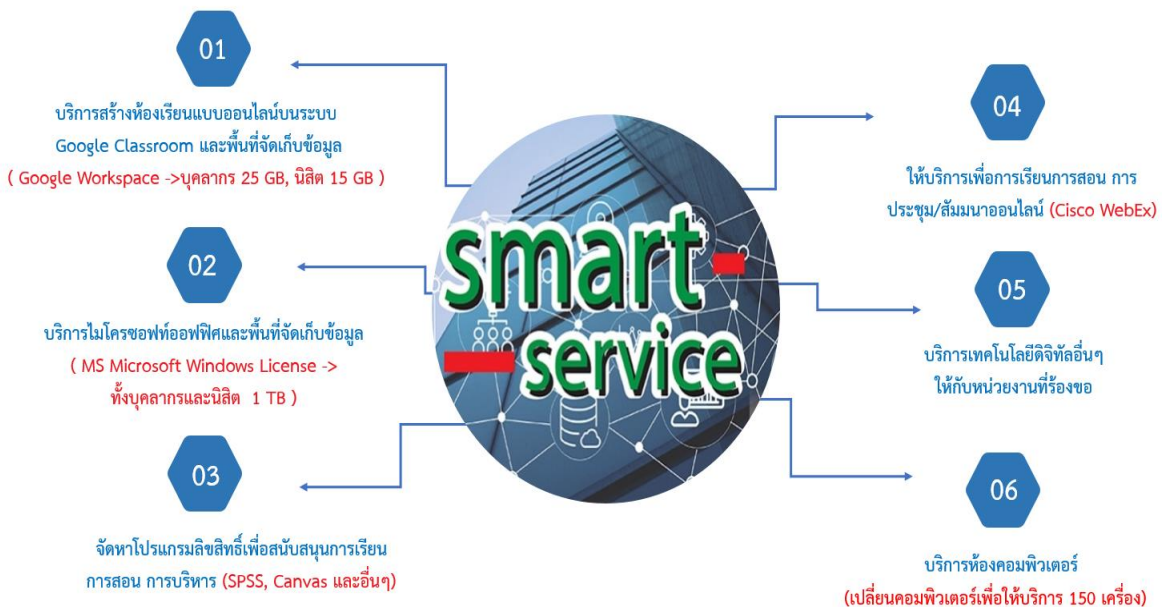


มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการพัฒนา บุคลากรให้มีความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อรองรับการเข้าสู่ Smart University ประจำปี 2566 หลักสูตร “กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับ สถาบันอุดมศึกษา” เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อสร้างความตระหนักและเผยแพร่ความรู้ที่เป็น สาระสำคัญเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ให้กับผู้บริหารและบุคลากรของมหาวิทยาลัยให้สามารถ ปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามพระราชบัญญัติคุ้มครอง ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ.2562 สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ การดำเนินงานด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร เพื่อสนับสนุนนโยบาย Smart University ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ บริษัท ที.ซี.ซี เทคโนโลยี จำกัด และบริษัท ยิบอินซอย จำกัด จัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) โครงการพัฒนา Center of Digital Learning Hub เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยมหาสารคามให้เป็น Center of Digital Learning Hub (Learning Center) พัฒนาศักยภาพทางการเรียนรู้และสนับสนุนด้านระบบ Smart Classroom ให้แก่มหาวิทยาลัยมหาสารคามเพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอน จัดกิจกรรมสำหรับนิสิตพร้อมร่วมผลักดันมหาวิทยาลัยเพื่อก้าวสู่การเป็น Smart University



บริการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุน การเรียนการสอน วิจัย บริการวิชาการ



การเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่ายไร้สาย (WIFI) โดยการติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย (WIFI)



ตามแผนการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเป็น Smart University ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระยะ 5 ปี (พ.ศ.2565-2569) ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลให้มีประสิทธิภาพ (Smart IT Infrastructure) เพื่อพัฒนาและปรับปรุงระบบเครือข่ายฯ ให้มีประสิทธิภาพและครอบคลุมทุกพื้นที่ การให้บริการ และเพื่อนำไปสู่การเป็น Smart University ตามวิสัยทัศน์การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำแห่งเอเชีย มหาวิทยาลัยได้สนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินการ ดังนี้


1. ดำเนินการติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย (WIFI) จำนวน 250 จุด
2. ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สายและอุปกรณ์กระจายสัญญาณ จำนวน 1,250 จุด

การบริหารจัดการความเสี่ยง

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคามดำเนินงานตามกระบวนการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายใน โดยได้เชื่อมโยงการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และดำเนินการบริหารความเสี่ยงครอบคลุมพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย คือ ด้านการจัดการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และด้านบริหารจัดการ จากผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของมหาวิทยาลัย สามารถสรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

ผลการดำเนินงานบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ดำเนินการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ซึ่งได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2566 วันที่ 27 มกราคม 2566 โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ได้กำหนดให้มีการกำกับติดตามการดำเนินงานตามแผนการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ของมหาวิทยาลัย รอบ 6, 9 และ 12 เดือน และจากผลการดำเนินงานแผนบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 รอบ 12 เดือน มีผลการดำเนินงาน ดังนี้



รายงานผลการดำเนินงานบริหารความเสี่ยง ปีงบประมาณ 2566 รอบ 12 เดือน

ประเด็นความเสี่ยง ปี 66
13 ประเด็น 23 ปัจจัย
(ความเสี่ยงระดับสูง)

ระดับความรุนแรงของความเสี่ยง

	ปัจจัย	เริ่มต้น	6 เดือน	9 เดือน	12 เดือน
ด้านการจัดการเรียนการสอน	ปัจจัย 1	13	13	13	13
	ปัจจัย 2	13	13	13	13
	ปัจจัย 3	13	13	13	13
	ปัจจัย 4	13	13	13	8
	ปัจจัย 5	13	13	13	4
	ปัจจัย 6	13	13	13	7
ด้านวิจัย	ปัจจัย 7	13	13	13	7
	ปัจจัย 8	13	13	13	7
	ปัจจัย 9	13	13	13	4
	ปัจจัย 10	13	13	13	4
ด้านบริการวิชาการ	ปัจจัย 11	13	8	8	8
	ปัจจัย 12	14	14	14	14
ด้านทำนุบำรุงศิลปะ	ปัจจัย 13	13	13	13	13
	ปัจจัย 14	14	14	14	14
ด้านบริหารจัดการ	ปัจจัย 15	14	14	14	14
	ปัจจัย 16	10	10	10	7
1) บริหารจัดการ	ปัจจัย 17	10	10	4	4
	ปัจจัย 18	14	14	14	12
2) การเงิน	ปัจจัย 19	14	14	14	10
	ปัจจัย 20	13	13	13	13
3) บุคลากร	ปัจจัย 21	13	13	13	4
	ปัจจัย 22	13	13	13	4
4) สารสนเทศ	ปัจจัย 23	13	13	13	13

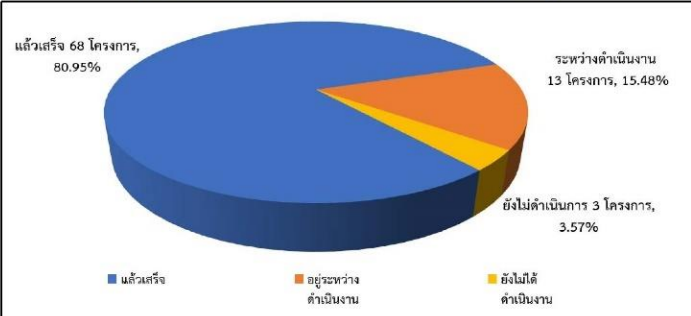
ต่ำ 1-5

ปานกลาง 6-9

สูง 10-17


สูงมาก 18-25

ร้อยละความสำเร็จการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม



แล้วเสร็จ 68 โครงการ, 80.95%
ระหว่างดำเนินงาน 13 โครงการ, 15.48%
ยังไม่ดำเนินการ 3 โครงการ, 3.57%

การบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัดความเสี่ยง



การบรรลุเป้าหมาย ตัวชี้วัด 47 ตัวชี้วัด
ไม่บรรลุเป้าหมาย 12 ตัวชี้วัด

หมายเหตุ: ตัวชี้วัดที่ รอบ 12 เดือน ไม่บรรลุเป้าหมาย

- ด้านการจัดการเรียนการสอน (1)
- ด้านการวิจัย (3)
- ด้านบริการวิชาการ (3)
- ด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (4)
- ด้านบริหารจัดการ (14)

5. ด้านการบริการ (8)

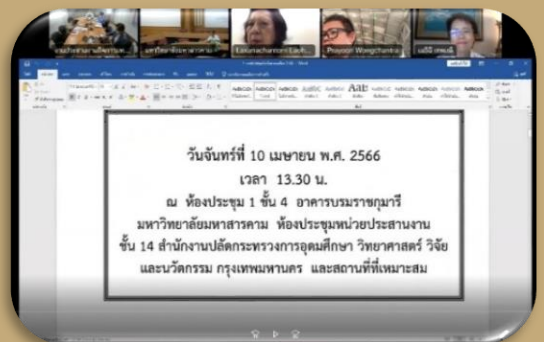
- มีคณะกรรมการในการดำเนินงานตามแผนการปรับปรุงคุณภาพ เป็นที่พอใจในทั้งปีงบประมาณ 2566
- จำนวน ครู 100 คน ขึ้นไป มีวิทยานิพนธ์ที่ตีพิมพ์ในวารสาร (ทั้งในและต่างประเทศ)
- งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร (ปีงบประมาณ 2566) มีจำนวน 100 ชิ้น
- งานบริการวิชาการที่ดำเนินการตามแผน (ปีงบประมาณ 2566) มีจำนวน 100 ชิ้น
- จำนวนผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี (ปีงบประมาณ 2566) มีจำนวน 5 คน
- จำนวนผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโท (ปีงบประมาณ 2566) มีจำนวน 5 คน
- จำนวนผู้ที่สนใจเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก (ปีงบประมาณ 2566) มีจำนวน 5 คน
- มีงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสาร และในนิตยสาร ครอบคลุมทั้งในและต่างประเทศ

ผลการดำเนินงานควบคุมภายใน

มหาวิทยาลัยได้ประเมินผลการควบคุมภายใน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2566 ด้วยวิธีการที่มหาวิทยาลัยมหาสารคามกำหนด ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์กระทรวงการคลังว่าด้วย มาตรฐาน และหลักเกณฑ์ปฏิบัติการควบคุมภายในสำหรับหน่วยงานภาครัฐ พ.ศ.2561 ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ 17 หลักการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่า การดำเนินงาน จะบรรลุวัตถุประสงค์ของการควบคุมภายในด้านประสิทธิผลและประสิทธิภาพของการดำเนินงานและการใช้ทรัพยากร จากผลการประเมินดังกล่าวเห็นว่าการควบคุมภายในของคณะ/หน่วยงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2566 เป็นไปตามระบบการควบคุมที่มีความเพียงพอและบรรลุวัตถุประสงค์ของการควบคุมภายใน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กำกับติดตามการดำเนินงาน การบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ดังนี้

- ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ครั้งที่ 1/2566 เพื่อกำกับติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน รอบ 6 เดือน เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2566
- ประชุมคณะกรรมการกำกับความเสี่ยงฯ ครั้งที่ 2/2566 เพื่อรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงฯ รอบ 6 เดือน เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2566
- ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 3/2566 เพื่อกำกับติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน รอบ 9 เดือน เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2566
- ประชุมคณะกรรมการกำกับความเสี่ยงฯ ครั้งที่ 4/2566 เพื่อรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงฯ รอบ 9 เดือน เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2566
- ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 5/2566 เพื่อกำกับติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน รอบ 12 เดือน เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566



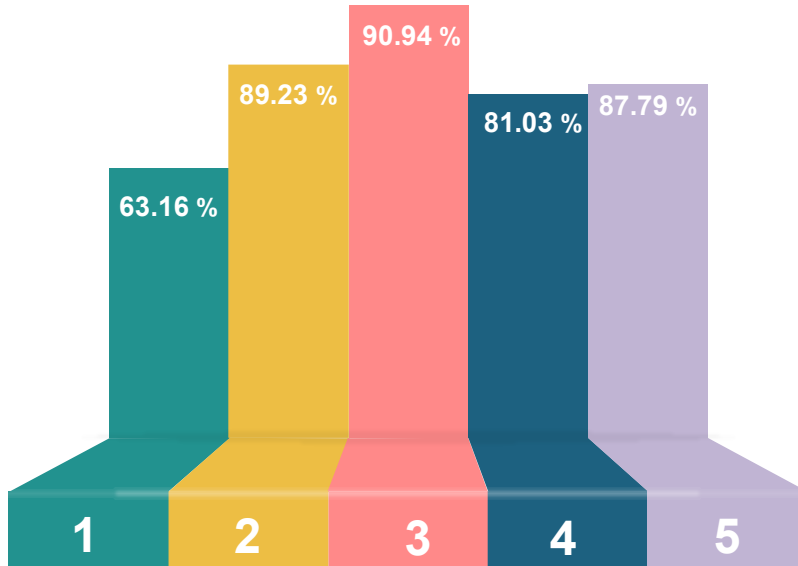
การบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประกาศนโยบายคุณธรรมและความโปร่งใส ปรากฏจากการทุจริต ประกาศเจตจำนงสุจริตในการบริหารงานมหาวิทยาลัย และประกาศนโยบายไม่รับของขวัญ (No Gift Policy) เนื่องจาก ตระหนักถึงการปลูกฝังค่านิยมคุณธรรม จริยธรรมและจิตสำนึกในการ ปฏิบัติงานด้วยความซื่อสัตย์สุจริต ควบคู่กับการบริหารจัดการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ ป้องกันความเสี่ยงต่อการทุจริตและประพฤติมิชอบของผู้บริหารและผู้ปฏิบัติงานภายในมหาวิทยาลัยในทุกกระดับ และสร้างความเชื่อมั่นในระบบราชการ โดยยึดการบริติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วยคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัย ได้ประกาศนโยบายคุณธรรมและความโปร่งใส ปรากฏจากการทุจริตภายใต้หลักการ การปฏิบัติ ราชการด้วยความโปร่งใส (Transparency) การปฏิบัติราชการด้วยความรับผิดชอบ (Accountability) การปฏิบัติราชการต้องปราศจากการทุจริต (Corruption-Free) การปฏิบัติราชการด้วยวัฒนธรรมคุณธรรมในองค์กร (Integrity Culture) การปฏิบัติราชการด้วยคุณธรรม (Work Integrity) และการสื่อสารภายในหน่วยงาน (Organization Communication)

ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคามมีผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส ในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ด้วย **คะแนน 87.79**



ผลการประเมิน ITA ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2566



- 1 : ปี 2562**
➤ 63.16 คะแนน
- 2 : ปี 2563**
➤ 89.23 คะแนน
- 3 : ปี 2564**
➤ 90.94 คะแนน
- 4 : ปี 2565**
➤ 81.03 คะแนน
- 5 : ปี 2566**
➤ 87.79 คะแนน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการนิสิตมมส ร่วมใจต่อต้าน "การทุจริตและประพฤติมิชอบ" เพื่อการเป็นพลเมืองที่ดีของสังคม บรรยาย เรื่อง การทุจริตและประพฤติมิชอบและการปรับตัวเพื่อป้องกันการทุจริต โดย ดร.ศักดา วัตตธรรม รองอธิบดีผู้พิพากษภาค 1 เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2566 เพื่อให้นิสิตมีความเข้าใจที่ถูกต้อง ในการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประกาศนโยบาย คุณธรรมและความโปร่งใส ปราศจากการทุจริต ประกาศเจตจำนงสุจริตในการบริหารงานมหาวิทยาลัย และประกาศนโยบายไม่รับของขวัญ (No Gift Policy) เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2566 ในการประชุมคณะกรรมการ บริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 1/2566 อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วย คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัย ประกาศนโยบายคุณธรรม และความโปร่งใส ปราศจากการทุจริต ประกาศ เจตจำนงสุจริตในการบริหารงานมหาวิทยาลัย และ ประกาศนโยบายไม่รับของขวัญ (No Gift Policy)



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการป้องกัน ทุจริตและประพฤติมิชอบในสถาบันอุดมศึกษา ประจำปี 2566 หลักสูตร “การด้านการทุจริต ในสถานการณ์ Digital Disruption” ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2566 แก่ผู้บริหาร คณาจารย์ และผู้ปฏิบัติงานภายในมหาวิทยาลัยทุกระดับ เพื่อให้บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคามมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับ “การด้านการทุจริตในสถานการณ์ Digital Disruption” พร้อมทั้งสามารถวิเคราะห์ถึง โอกาสและภัยที่เกิดจาก Digital Disruption ตลอดจน ให้บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคามสามารถ นำแนวทาง “การด้านการทุจริตในสถานการณ์ Digital Disruption” ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างถูกต้อง เป็นการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมเพื่อป้องกันการทุจริต

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการ
สัมมนาผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ระหว่าง
วันที่ 25-27 กุมภาพันธ์ 2566 ณ ห้องประชุมโคราช 1
ชั้น 2 โรงแรมเซ็นทารา โคราช จังหวัดนครราชสีมา
โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวิลัย อธิการบดี
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นประธานกล่าวเปิด
โครงการฯ โดยมีวัตถุประสงค์ 1) เตรียมความพร้อม
ในการจัดทำงบประมาณเพื่อสร้างความเป็นเลิศ
ของคณะและหน่วยงานสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำ
ของเอเชีย 2) ให้ความรู้และแนวทางการป้องกัน
ไม่ให้เกิดคดีอาญาทุจริตและประพฤติมิชอบในวงราชการ
โดย นายอรรถพล ศักดิ์ศิริธาดากุล ผู้พิพากษาและ
เลขาธิการศาลยุติธรรมประจำ ภาค 6



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ให้การต้อนรับ
ดร.จันทร์เพ็ญ เมฆาอภิรักษ์ ผู้ตรวจราชการกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)
และคณะ เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2566 ในการลงพื้นที่
ตรวจราชการโครงการของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.2565 จากงบกลาง จำนวน 2 โครงการ
ประกอบด้วย โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ
ผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและ
ชุมชน และโครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการส่งเสริม
การพัฒนาระดับทักษะอาชีพในภาคเกษตรกรรม
เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและสร้างความเข้มแข็ง
ของเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน ตามแผนการ
ตรวจราชการของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการป้องกัน
ทุจริตและประพฤติมิชอบในสถาบันอุดมศึกษา
ประจำปี 2566 หลักสูตร "การต้านการทุจริต
ในสถานการณ์ Digital Disruption" (รูปแบบออนไลน์)
ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2566 โดยจัดโครงการ
ผ่านออนไลน์จากแพลตฟอร์ม Cisco Webex Meeting



มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้รับรางวัล
“สถาบันการศึกษาดีเด่น ด้านส่งเสริมธรรมาภิบาล”
ประจำปี 2566 เมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2566 โดย
รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวีไล ผู้รักษาการ
แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้ารับ
ใบประกาศเกียรติคุณรางวัล “สถาบันการศึกษา
ดีเด่น ด้านส่งเสริมธรรมาภิบาล” ประจำปี 2566
จากนายชวน หลีกภัย อดีตนายกรัฐมนตรี ในงาน
มอบรางวัล “ANTI-CORRUPTION AWARDS 2023”
ส่งเสริมการต้านคอร์รัปชัน และส่งเสริมธรรมาภิบาล
ประจำปี 2566 ณ ห้องเบญจฉนวน ชั้น 4 อาคาร
เบญจรังสฤษฎ์ สถาบันวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก
(ททบ.5) กรุงเทพมหานคร จัดโดยสมาคมผู้สื่อข่าว
ต้านคอร์รัปชัน (ประเทศไทย)

การส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX)


มหาวิทยาลัยมหาสารคามโดยความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย คราวประชุม ครั้งที่ 8/2562 เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2562 ให้ระดับหลักสูตรใช้แนวทางการดำเนินงานประกันคุณภาพของ สกอ. (IQA เดิม) ระดับคณะใช้เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) มาเป็นกรอบแนวคิด/เครื่องมือในการพัฒนาคุณภาพ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2562 เป็นต้นไป และคราวประชุม ครั้งที่ 6/2563 เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2563 ให้ระดับสถาบันใช้เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) มาเป็นกรอบแนวคิด/เครื่องมือในการพัฒนาคุณภาพ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยได้มีการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประกันคุณภาพ ระดับหลักสูตร และเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) แก่อาจารย์ ผู้บริหาร และบุคลากรทุกระดับมาอย่างต่อเนื่อง โดยมหาวิทยาลัยมหาสารคามได้ดำเนินการส่งเสริมและขับเคลื่อน EdPEX ส่งผลให้มหาวิทยาลัยมี 1 คณะ ที่ผ่านการประเมิน EdPEX200 คือ คณะแพทยศาสตร์ และต่อมามี 2 คณะที่ได้รับ การพิจารณาผ่าน screening รุ่นที่ 10 คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์



ประกาศผล
EdPEX200 รุ่นที่ 9 (ครั้งที่ 3)
ขอแสดงความยินดีกับ

- คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- มหาวิทยาลัยศิลปากร ระดับสถาบัน
- คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



ประกาศผลการคัดเลือกเบื้องต้น (screening) รุ่นที่ 10



คณะวิศวกรรมศาสตร์



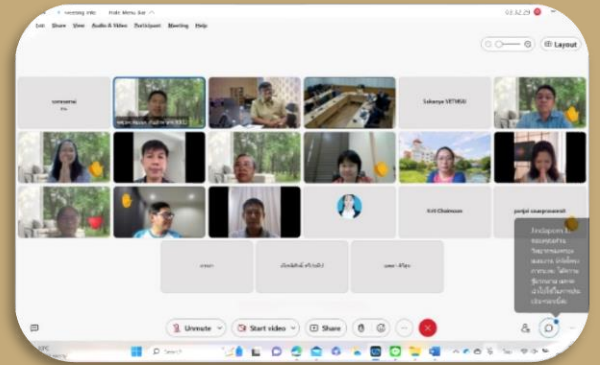
คณะเภสัชศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการขับเคลื่อนองค์กรสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX) หัวข้อการประชุมเชิงปฏิบัติการการจัดทำแผนพัฒนาเพื่อการยกระดับองค์กรสู่ความเป็นเลิศ เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถวิเคราะห์รายงานการประเมินตนเองหรือรายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพภายในด้วยเกณฑ์ EdPEX และสามารถนำไปจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพเพื่อการยกระดับองค์กรสู่ความเป็นเลิศได้



มหาวิทยาลัยมหาสารคามจัดอบรมให้ความรู้และให้คำปรึกษา (Coaching) การดำเนินงาน EdPEX ปีการศึกษา 2565 ระดับคณะและระดับสถาบัน เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อเตรียมความพร้อมในการเขียนรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ตามเกณฑ์ EdPEX ระดับสถาบัน เป็นการจัดการอบรมให้ความรู้และให้คำปรึกษา (Coaching) การดำเนินงาน EdPEX ปีการศึกษา 2565 ระดับคณะและระดับสถาบัน และให้คำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับแผนพัฒนาองค์กรของคณะ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการขับเคลื่อนองค์กรสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม หัวข้อ การอบรม Retreat ผู้ประเมิน EdPEX (ผู้ประเมินภายในมหาวิทยาลัย) เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2566 โดยเป็นการออนไลน์ ผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meetings โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.รัชพล สันติวรากร คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และผู้ตรวจประเมินรางวัลคุณภาพแห่งชาติเป็นวิทยากร



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการขับเคลื่อนองค์กรสู่ความเป็นเลิศ (EdPEX) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม หัวข้อ “การบริหารองค์กรตามแนวทางเกณฑ์ EdPEX เพื่อการบรรลุวิสัยทัศน์” เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2566 ด้วยรูปแบบออนไลน์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจในการบริหารองค์กรตามแนวทางเกณฑ์ EdPEX เพื่อการบรรลุวิสัยทัศน์ และเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การบริหารองค์กรตามแนวทางเกณฑ์ EdPEX จากมหาวิทยาลัยที่ได้รับการยอมรับ โดยได้รับเกียรติจากรองศาสตราจารย์ เกษัชกรหญิงอุษณีย์ คำประกอบ รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และผู้ตรวจประเมินรางวัลคุณภาพแห่งชาติเป็นวิทยากร



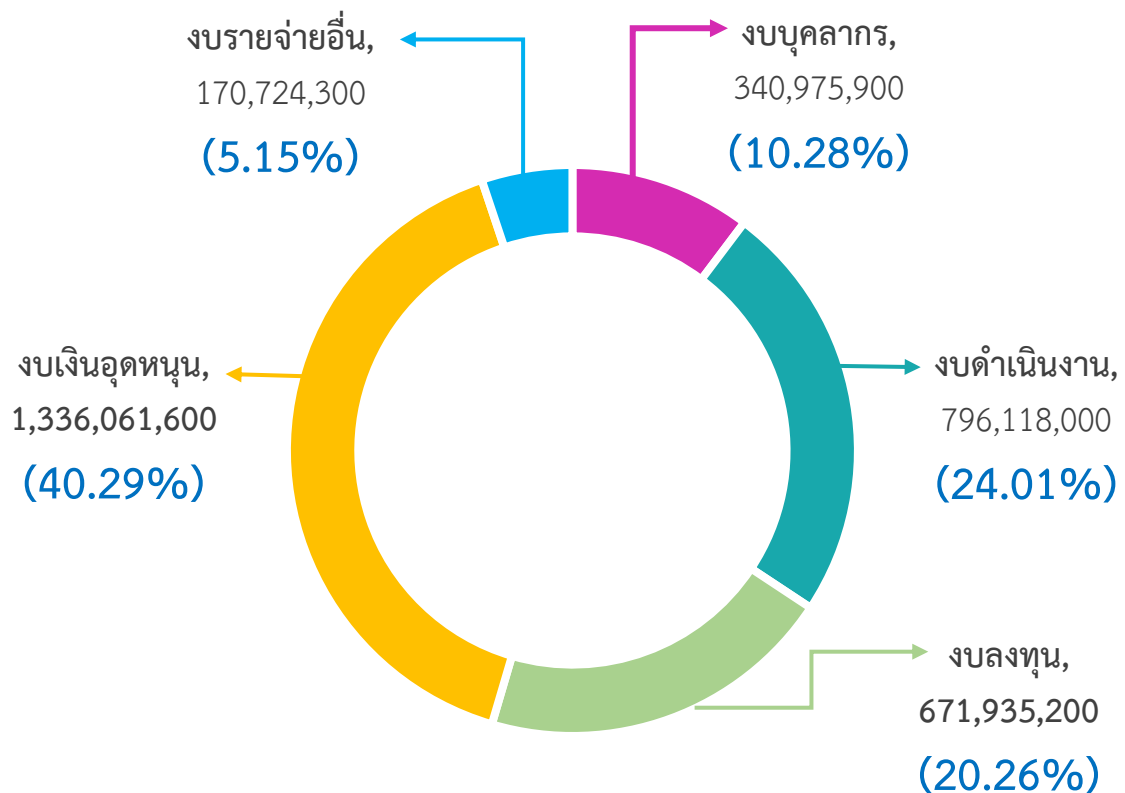
มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้พัฒนาคุณภาพการศึกษาเพื่อพัฒนาระบบกลไกการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน รวมทั้งพัฒนาบุคลากรในเรื่องระบบการประกันคุณภาพการศึกษา ดังนี้

- ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง การประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน ระดับหลักสูตร ปีการศึกษา 2565 เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2566
- โครงการอบรมให้ความรู้และอบรมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำหลักสูตรตามแนวทาง AUN-QA ในหัวข้อ เรื่อง “หลักการเขียนผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง (Program Learning Outcomes: PLOs) ตามแนวทาง ASEAN University Network Quality Assurance: AUN-QA)” เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2566
- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ (Workshop) PLOs รุ่นที่ 2 ในการจัดทำหลักสูตรตามแนวทาง AUN-QA ในหัวข้อ "หลักการเขียนผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวัง (Program Learning Outcomes: PLOs) ตามแนวทาง ASEAN University Network Quality Assurance: AUN-QA) เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2566

ด้านงบประมาณและการเงิน

ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้รับจัดสรรงบประมาณเงินแผ่นดินทั้งสิ้น จำนวน 1,158,526,800 บาท และเงินรายได้ จำนวน 2,157,288,200 บาท รวมเป็นงบประมาณที่มหาวิทยาลัยใช้ดำเนินกิจการของมหาวิทยาลัยตามพันธกิจทั้งสิ้น 3,315,815,000 บาท โดยจำแนกเป็นประเภทงบรายจ่าย 5 รายการ ดังนี้

ประเภทหมวดรายจ่าย	งบประมาณแผ่นดิน (บาท)	งบประมาณเงินรายได้(บาท)	รวม (บาท)
งบบุคลากร	182,320,600	158,655,300	340,975,900
งบดำเนินงาน	8,552,600	787,565,400	796,118,000
งบลงทุน	246,048,800	425,886,400	671,935,200
งบเงินอุดหนุน	721,604,800	614,456,800	1,336,061,600
งบรายจ่ายอื่น	-	170,724,300	170,724,300
รวม	1,158,526,800	2,157,288,200	3,315,815,000



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
งบแสดงฐานะทางการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566

สินทรัพย์

หน่วย : บาท

สินทรัพย์หมุนเวียน	ปี 2565	ปี 2566
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	2,689,804,972.65	2,893,254,916.87
ลูกหนี้การค้า	91,300,297.68	13,546,383.83
ลูกหนี้อื่นระยะสั้น	84,565,370.66	72,604,972.97
เงินลงทุนระยะสั้น	28,470,587.60	228,516,756.59
สินค้าคงเหลือ	7,320,596.05	7,003,230.09
วัสดุคงเหลือ	19,599,958.19	23,733,875.91
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,593,543.58	1,772,712.65
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	2,922,655,326.41	3,240,432,848.91
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
ลูกหนี้ระยะยาว	195,160.00	195,160.00
เงินลงทุนระยะยาว	2,044,044.76	1,844,044.76
ที่ดินอาคารและอุปกรณ์-สุทธิ	4,130,555,568.27	4,310,732,014.09
สินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน-สุทธิ	19,343,185.45	8,142,735.05
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน-สุทธิ	5,961,618.52	5,535,868.37
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	4,158,099,577.00	4,326,449,822.27
รวมสินทรัพย์	7,080,754,903.41	7,566,882,671.18

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
งบแสดงฐานะทางการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2566

หนี้สิน

หน่วย : บาท

หนี้สินหมุนเวียน	ปี 2564	ปี 2565
เจ้าหนี้การค้า	25,784,757.92	147,229,560.47
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	33,727,257.71	56,112,609.48
เงินรับฝากระยะสั้น	352,433,076.03	306,256,468.16
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	162,496,336.61	170,733,605.25
รวมหนี้สินหมุนเวียน	574,441,428.27	680,332,243.36
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	263,246,186.15	275,709,800.45
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	263,246,186.15	275,709,800.45
รวมหนี้สิน	837,687,614.42	956,042,043.81
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		
ทุน	4,173,223,933.65	4,244,857,716.63
รายได้ สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	2,069,843,355.34	2,365,982,910.74
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน	6,243,067,288.99	6,610,840,627.37
รวมหนี้สินและทรัพย์สินสุทธิ/ส่วนทุน	7,080,754,903.41	7,566,882,671.18

การพัฒนา/ปรับปรุงพื้นที่มหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้มีนโยบายและให้ความสำคัญในการวางเป้าหมายการดำเนินการของมหาวิทยาลัยอย่างชัดเจนในการมุ่งสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว โดยการขับเคลื่อนนโยบาย การพัฒนาและปรับปรุงพื้นที่ของมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง



UI Green Metric World University Rankings 2023 ประกาศผลวันที่ 5 ธันวาคม 2566 ที่ผ่านมา ผลการจัดลำดับมหาวิทยาลัยสีเขียวประจำปี 2023 โดยปีนี้มีมหาวิทยาลัยเข้าร่วมทั้งสิ้น 1,183 มหาวิทยาลัยทั่วโลก โดยมี Wageningen University & Research จากประเทศเนเธอร์แลนด์ ได้อันดับ 1 ของโลก ด้วยคะแนน 9,500 คะแนน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ติดอันดับที่ 7 ของประเทศ จาก 55 สถาบันการศึกษา ได้คะแนน 8,335 คะแนน โดยเพิ่มขึ้นจากปี 2022 จำนวน 135 คะแนน และได้อันดับที่ 102 จาก 1,183 มหาวิทยาลัยทั่วโลก

สำหรับปี 2023 มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้คะแนนตามเกณฑ์การประเมินทั้ง 6 ด้าน รวมคะแนนทั้งหมด 8,335 คะแนน จาก 10,000 คะแนน ดังนี้

1. Setting and Infrastructure (SI) 1,350 คะแนน
2. Energy & Climate Change (EC) 1,625 คะแนน
3. Waste (WS) 1,350 คะแนน
4. Water (WR) 800 คะแนน
5. Transportation (TR) 1,460 คะแนน
6. Education & Research (ED) 1,750 คะแนน

การพัฒนาปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน

ถนนบริเวณตลาดน้อย-กองกิจการนิสิต-สนามกีฬา



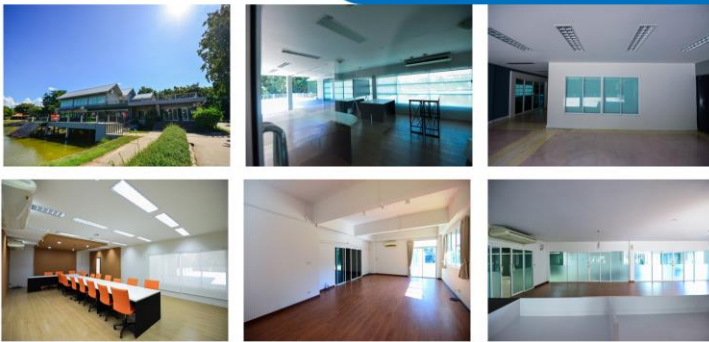
**พัฒนาสิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมต่อ
การเรียนรู้ การสอนและการวิจัย**





การปรับปรุงอาคารสถานที่เพื่อการใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ปรับปรุงอาคารสโมสรบุคลากร (ปัจจุบัน)



International Office



ผลงานโดดเด่นในยุทธศาสตร์ที่ 5

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (NIA) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จัดกิจกรรม “Open Innovation Roadshow ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2565 เพื่อประชาสัมพันธ์ ถึงกลไกการให้ทุนสนับสนุนโครงการนวัตกรรมของสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ หรือ NIA แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดมหาสารคาม และจังหวัดใกล้เคียง เพื่อให้ผู้ประกอบการเข้าใจ และมีมุมมองการสร้างธุรกิจด้วยนวัตกรรม เรียนรู้แนวทางการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมตลอดห่วงโซ่มูลค่าอย่างยั่งยืน ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมที่สร้างมูลค่าและผลกระทบสูงกับประเทศ



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการถ่ายทอดนโยบายสู่การปฏิบัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณพ.ศ.2566 เพื่อให้ผู้บริหารและบุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคามรับรู้และเข้าใจนโยบายและแนวทางการพัฒนามหาวิทยาลัยมหาสารคามสู่การเป็น “มหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย” โดยมียุทธศาสตร์ในการพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อขับเคลื่อนการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย 5 ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ตรงกับความต้องการของสังคมโลก สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรม และภาคประชาสังคม ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอีสานให้มีความโดดเด่นระดับนานาชาติและบริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับบริษัทเวฟ ซีจี จำกัด เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2566 เพื่อเสริมสร้างโอกาสในการพัฒนาองค์ความรู้ทางวิชาการ ส่งเสริมการวิจัย และผลิตบุคลากรด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้และเกษตรกรรม และภาคพลังงานร่วมกัน โดยเฉพาะการมุ่งเน้นการวิจัยและการดำเนินงานด้านการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เป้าหมายที่ 13 การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Action) ซึ่งเป็นหนึ่งใน 17 เป้าหมายที่มหาวิทยาลัยมหาสารคามให้ความสำคัญและได้รับการจัดอันดับจาก Time Higher Education Impact Rankings ในปี 2023 ซึ่งเป้าหมายที่ 13 ของมหาวิทยาลัยได้รับจัดอันดับที่ 301-400 ของโลก โดยการร่วมมือในครั้งนี้จะนำมาซึ่งโอกาสสำหรับบุคลากรและนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคามจะได้แลกเปลี่ยนข้อมูลทางวิชาการ การวิจัยด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ เกษตรกรรม และภาคพลังงาน



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการสัมมนาผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม หัวข้อ “การเตรียมความพร้อมในการจัดทำงบประมาณเพื่อสร้างความเป็นเลิศของคณะและหน่วยงานสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย” ระหว่างวันที่ 25-27 กุมภาพันธ์ 2566 เพื่อให้ผู้บริหารคณะ/หน่วยงานสามารถเตรียมความพร้อมในการจัดทำงบประมาณเพื่อสร้างความเป็นเลิศของคณะและหน่วยงานสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชียได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งให้ผู้เข้าร่วมโครงการมีความสัมพันธ์ที่ดีและนำพามหาวิทยาลัยก้าวสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชียได้อย่างมีประสิทธิภาพ

มหาวิทยาลัยมหาสารคามดำเนินงานเตรียมการ
ปรับเปลี่ยนสถานภาพมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ดังนี้

- เสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ หัวข้อ “มหาวิทยาลัยมหาสารคามกับการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ” ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 21 กันยายน 2565
- เสวนาสร้างความรู้ความเข้าใจ มหาวิทยาลัยมหาสารคามกับการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ครั้งที่ 2 หัวข้อ “มองอนาคตการบริหารจัดการ มสส กับการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ” เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565
- ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ครั้งที่ 3 ในหัวข้อ “คุณภาพชีวิตของบุคลากรและนิสิต ภายใต้มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ: อนาคตและความท้าทาย” เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2565
- การประชุมรับฟังความคิดเห็นที่มีต่อ (ร่าง) พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พ.ศ. ... เพื่อเตรียมการสู่การเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ
 - ครั้งที่ 1 วันที่ 14 พฤศจิกายน 2565
 - ครั้งที่ 2 วันที่ 30 พฤศจิกายน 2565
 - ครั้งที่ 3 วันที่ 18 มกราคม 2566
 - ครั้งที่ 4 วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2566
(สำหรับประชาคมภายนอกและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย)
- การนำเสนอ (ร่าง) พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พ.ศ. ... (ฉบับปรับปรุง หลังจากการรับฟังความคิดเห็น) เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2566



มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับรางวัล The Quality Achievements Award 2023 เมื่อวันที่ 10 ธันวาคม 2566 รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวีไล ผู้รักษา ราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลเดช เขาวรัตน์ รองอธิการบดีฝ่ายประชาสัมพันธ์และพันธกิจสากล เข้ารับรางวัล The Quality Achievements Award 2023 เป็นรางวัลที่มอบให้แก่องค์กรที่มีความโดดเด่น ด้านการบริหารจัดการที่มีคุณภาพ มอบโดย European Society for Quality Research (ESQR) องค์กรสำรวจ วิจัยด้านคุณภาพ ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ณ Hotel Dusit Thani Dubai สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ รางวัล ดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพการบริหารงาน ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ทำให้เป็นที่รู้จัก ในระดับสากล เป็นการสร้างเครือข่ายและทำความรู้จัก กับองค์กรทั้งภาครัฐและเอกชนจากทั่วโลกที่เข้าร่วมงาน



มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้รับการจัดอันดับ

Times Higher Education World University Rankings 2023



THE World University Rankings 2023 by subject



UI Green Metric World University Ranking 2022



อันดับที่ 1 ของประเทศในการจัดอันดับ EduRank 2023 ด้าน INTERIOR DESIGN



Times Higher Education Asia University Rankings 2023



THE University Impact Rankings 2023 มหาวิทยาลัยมหาสารคามสร้างผลงานอย่างก้าวกระโดด



QS Asia University Rankings 2024



มมส ติดอันดับโลก

จาก THE World University Rankings 2024



THE World University Rankings 2024
by subject 4 สาขาวิชา



