



Faculty of Environment
and Resource Studies
Mahasarakham
University

รายงานประจำปี 2565 Annual REPORT 2022

2022

PRESENTED BY

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

☎ 0 4375 4435

✉ env@msu.ac.th

🌐 www.env.msu.ac.th





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



สารจากคณบดี

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีวิสัยทัศน์คือ เป็นแหล่งความรู้และสร้างสรรค์นวัตกรรม เพื่อการพัฒนาประเทศ ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและคุณธรรมเป็นผู้นำที่ดำรงตนเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยเน้นพันธกิจในการผลิตบัณฑิตจากหลักสูตรเก่าหลักสูตรของคณะเน้นการวิจัยและสร้างองค์ความรู้ใหม่รวมถึง การให้บริการวิชาการอย่างมืออาชีพและมีกิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

การดำเนินงานคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์มีหลักสูตรทั้งสิ้นเก่าหลักสูตรเป็นหลักสูตร ระดับปริญญาตรีจำนวน 3 หลักสูตร และหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 6 หลักสูตร และมีแผนการ ดำเนินงานในการพัฒนาหลักสูตรใหม่ในระดับปริญญาตรี 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรการศึกษาบัณฑิต (กศ.บ.) สิ่งแวดล้อมศึกษาและเกษตรศึกษาจรับนิสิตรุ่นแรกในปีการศึกษา 2566

ในด้านวิชาการ คณะฯ มีนิสิตเข้าเรียนเพิ่มสูงขึ้น และมีนิสิตต่างชาติในระดับปริญญาเอกจำนวน 5 คน และรายงานผลความพึงพอใจ การใช้บัณฑิตในระดับปริญญาตรีสูงขึ้น ร้อยละ 94.04 ถือเป็นระดับที่สูง ที่สุดในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา

ในด้านผลงานวิจัย และบริการวิชาการของคณะมีงานวิจัย ในระดับนานาชาติจำนวน 21 เรื่อง ซึ่งสามารถนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ได้หลายมิติไม่ว่าจะเป็นในการนำงานวิจัยไปแก้ปัญหาชุมชนได้ 10 ชุมชน และได้รับงบประมาณในการวิจัยเพิ่มสูงขึ้นในทุกปี มาจากหน่วยวิจัยและหน่วยบริการวิชาการยังมีรายได้จาก การบริการวิชาการเป็นเงินประมาณ 6.3 ล้านบาท คือ รายได้สูงสุดจากภาพรวม 4 ปี

ท้ายนี้ กระผมขอขอบคุณผู้บริหารทุกท่าน คณาจารย์ บุคลากรและนิสิตทุกคน ที่ร่วมกันสร้างสรรค์ คณะฯ ด้วยกันในการพัฒนาในทุกมิติ ให้มีความเจริญ รุ่งเรือง มีความเข้มแข็งทางวิชาการ เพื่อให้คณะฯ ของ เราทุกคนเป็นแหล่งสร้างความรู้และสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาประเทศในอนาคตต่อไป

(รองศาสตราจารย์อดิศักดิ์ สิงห์สีโว)
คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



สารบัญ

	หน้า
ข้อมูลพื้นฐาน	1
ประวัติความเป็นมาของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	2
ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม สมรรถนะหลักของหน่วยงาน	3
ยุทธศาสตร์	3
โครงสร้างองค์กร	4
ผู้บริหาร	5
คณะกรรมการประจำคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	6
บุคลากรคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	8
บุคลากรสายวิชาการ	8
บุคลากรสายสนับสนุน	14
หน่วยงานภายในและหมายเลขโทรศัพท์	16
ผลการดำเนินงาน	18
ด้านการเรียนการสอน	18
ด้านวิจัย บริการวิชาการ และ นวัตกรรม	24
ด้านงบประมาณ	35
ด้านบริหารจัดการ	42
ด้านด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	49
ด้านเครือข่ายความร่วมมือ	50
ด้านประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	51
ด้านผลสัมฤทธิ์ของการบริหารงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	51
ด้านการบริหารจัดการความเสี่ยง	58
กิจกรรมเด่น	62
ด้านวิชาการ ประกันคุณภาพการศึกษา	63
ด้านพัฒนานิสิต	66
ด้านวิจัย และบริการวิชาการ	68
ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	75
ด้านเครือข่ายความร่วมมือ	79



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ข้อมูลพื้นฐาน



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ข้อมูลพื้นฐาน

ประวัติความเป็นมาของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีประวัติการจัดตั้งโดยเริ่มจากวันที่ 17 กันยายน 2547 มหาวิทยาลัยอนุมัติให้จัดตั้ง โครงการบัณฑิตศึกษาวิทยาการสิ่งแวดล้อม สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย สภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้อนุมัติให้โครงการฯ เปิดสอนในระยะแรก 3 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2547 โครงการฯ เปิดทำการเรียนการสอนหลักสูตรดังกล่าว ตั้งแต่ปีการศึกษา 2547 เป็นต้นมา

ในปีการศึกษา 2548 โครงการฯ ได้ขยายการเรียนการสอนในระดับปริญญาโทในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ไปที่ศูนย์พัฒนาการศึกษาอุดรธานี ณ สถาบันการพลศึกษา จังหวัดอุดรธานี อีกแห่งหนึ่ง เพื่อรองรับการขยายโครงการทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับอนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขง และในภาคเรียนที่ 2/2548 ได้ขยายการเรียนการสอนระดับปริญญาโท ในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ไปยังศูนย์พัฒนาการศึกษาเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2548 ในการประชุมสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 8/2548 สภามหาวิทยาลัยมหาสารคามได้มีมติให้จัดตั้งคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ตามนโยบายของมหาวิทยาลัยจึงได้มีการโอนย้ายบุคลากร ครุภัณฑ์ นิสิตและหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมจากคณะเทคโนโลยี มาสังกัดคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2549 เป็นต้นมา พร้อมกับร่างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร และในปีการศึกษา 2550 ได้มีการจัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ขึ้นอีก 1 หลักสูตร และในปีการศึกษา 2551 ได้มีการจัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม และได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยฯ ให้มีการเปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ในภาคเรียนที่ 1/2553

ในปัจจุบัน คณะฯ ได้เปิดการเรียนการสอนทั้งหมด 10 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชานวัตกรรมทางเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการพลังงาน และหลักสูตรการศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษาและเกษตรศึกษา





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม สมรรถนะหลักของหน่วยงาน

ปรัชญา

สิ่งแวดล้อมที่ดี เป็นพื้นฐานของการพัฒนาที่ยั่งยืนและความสุขของมวลมนุษยชาติ

วิสัยทัศน์

“คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นแหล่งความรู้และสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาประเทศ ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและคุณธรรม เป็นผู้นำที่ดำรงตนเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม”

พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตสาขาวิชา เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสิ่งแวดล้อมศึกษา ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา เพื่อเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณภาพและมีคุณธรรม
2. ผลิตงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ และสร้างสรรค์นวัตกรรม การประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และเทคโนโลยีเพื่อการอนุรักษ์ ป่าไม้ และแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมของชุมชน ประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียน
3. ให้บริการวิชาการสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน อาทิ เช่น การตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม การจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น การให้คำปรึกษาการจัดการมลพิษด้านต่างๆ การพัฒนาศักยภาพองค์กรและชุมชน การส่งเสริมเผยแพร่และสร้างกระบวนการมีส่วนร่วม เป็นต้น ครอบคลุมพื้นที่ทั้งชุมชน ภายในประเทศและต่างประเทศ
4. ร่วมจัดกิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยส่งเสริมให้บุคลากรในองค์กรมีความภาคภูมิใจในอัตลักษณ์ ประเพณี และวัฒนธรรมที่สอดคล้องกับการดำรงตนเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงสู่อาเซียน

ค่านิยม

SMART = “จริงใจ ถ่อมตน มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ รับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม คิดรอบครอบ”

S =	Sincerity	ความจริงใจ
M =	Modest	ความอ่อนน้อม
A =	Aspiration	ความมุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ
R =	Responsibility and Environment	ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
T =	Thoughtfulness	ความคิดรอบครอบ

สมรรถนะหลักของหน่วยงาน

คณะมีการสร้างความรู้ทางทรัพยากรสิ่งแวดล้อม เพื่อต่อยอดในการพัฒนานวัตกรรมและให้บริการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นและชุมชน

ยุทธศาสตร์

- ยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตตรงกับความต้องการของสังคม
- ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ
- ยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรม และภาคประชาสังคม
- ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมอีสานให้มีความโดดเด่นระดับนานาชาติ
- ยุทธศาสตร์ที่ 5 บริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ



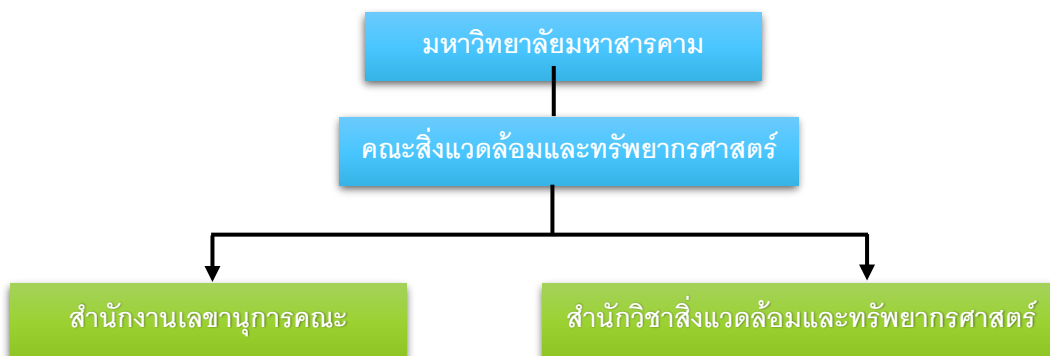
รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

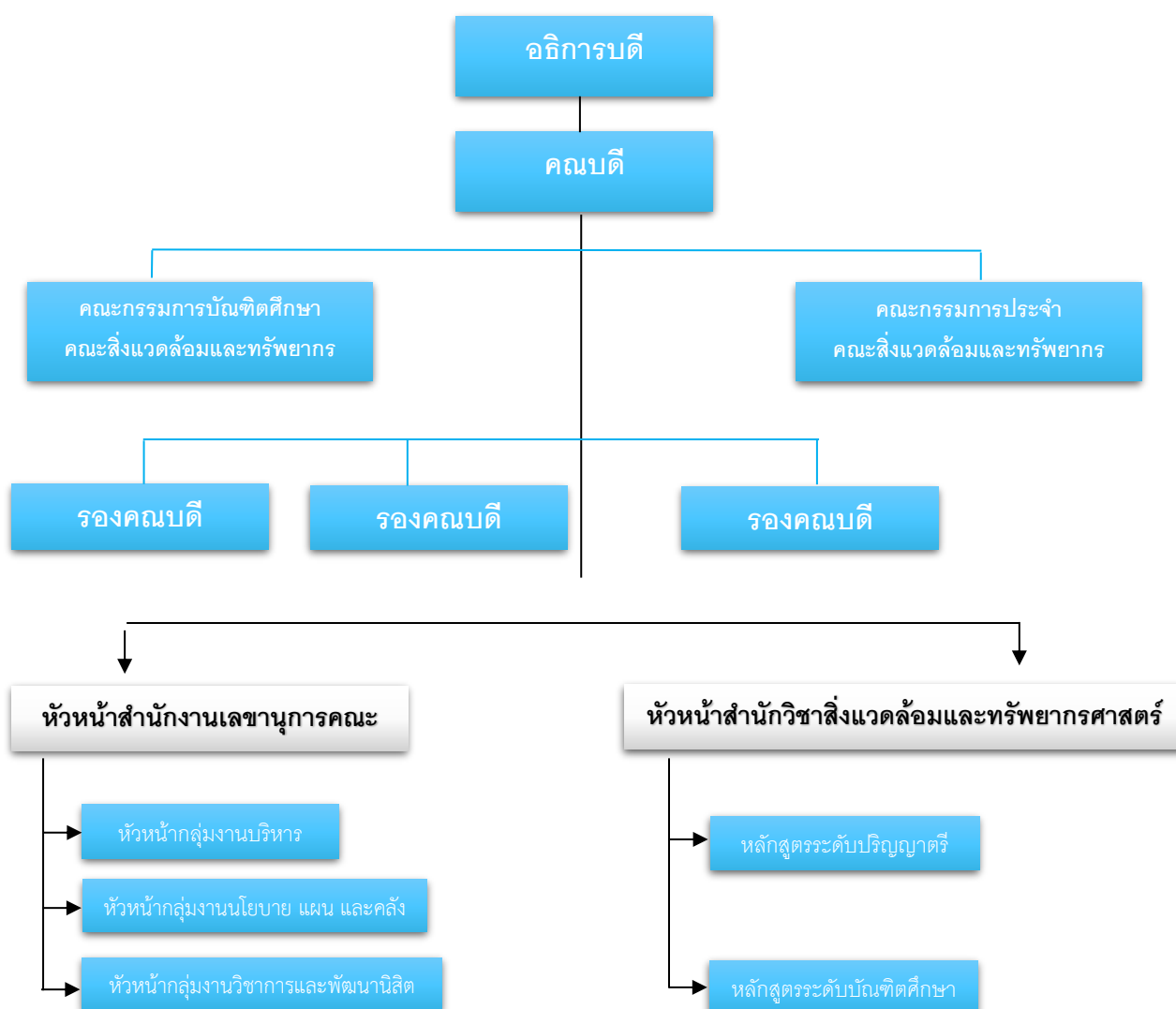


โครงสร้างองค์กร

โครงสร้างการบริหารภายในคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์



การแบ่งส่วนงานภายในคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผู้บริหาร



รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว
(คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์)



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์
(รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ)



อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง
(รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ)



อาจารย์ ดร.ลิขิต จันทรแก้ว
(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิต)



นางสาวรุ่งสุดา สิงขรอาสน์
(หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ)



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



คณะกรรมการประจำคณะ



รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว
(คณบดี/ประธานกรรมการ)



อาจารย์ ดร.ชายุกร พระบำรุง
(รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ/กรรมการ)



อาจารย์ ดร.ลิขิต จันทร์แก้ว
(ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิต/กรรมการ)



รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์
(ผู้แทนสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา/กรรมการ)



อาจารย์ ดร.ชฎพนธ์ เจริญสุข
(ผู้แทนสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม/กรรมการ)



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว
(คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์)



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์
(รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ/กรรมการและเลขานุการ)



นางสรวงสุดา สิงขรอาสน์
(หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ/ผู้ช่วยเลขานุการ)



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



บุคลากรคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

จำนวนบุคลากร (คน)

ข้าราชการ		พนักงาน			อัตราชั่วคราว		รวม
วิชาการ	สนับสนุน	วิชาการ	ผู้เชี่ยวชาญ	สนับสนุน	วิชาการ	สนับสนุน	
3	2	26	1	9	1	6	48

จำนวนอาจารย์ประจำ

ระดับการศึกษา			ตำแหน่งทางวิชาการ				
ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม	อาจารย์	ผศ.	รศ.	ศ.	รวม
5	26	31	14	13	4	-	31

บุคลากรสายวิชาการ จำแนกตามสาขาวิชา

สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภิพงษ์ พุฒคำ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พลภุชณ์ จิตรโต



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ ตันไพบุลย์กุล



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธรรพร บุศย์น้ำเพชร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวดี ไชยเชษฐ์



อาจารย์ ดร.วิจิตรา สิงห์หิรัญสรณ์



อาจารย์ ดร.ชกพนธ์ เจริญสุข



อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง



ผู้ช่วยศาสตราจารย์กนกวรรณ สุกรนันท์



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



อาจารย์ ดร.พรคพงษ์ ศรีประเสริฐ



อาจารย์ ดร.นันทนัฐ ศรีประเสริฐ

สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม



รองศาสตราจารย์ ดร.วัชรชัย ธานี



รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติมา ประสารเอ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา เลาวัญศิริ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญแข ธรรมเสนานภาพ



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



อาจารย์อารีรัตน์ รักษาศิลป์



อาจารย์ ดร.จตุพร เที้ยรมา



อาจารย์ ดร.มนตรี พิมพ์ใจ



อาจารย์ ดร.เสถียรพงษ์ ขาวหิต

สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา



รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์



รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุไรรัตน์ ครูโคตร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่



อาจารย์ ดร.ลิขิต จันทร์แก้ว



อาจารย์ ดร.สุภารัตน์ อ่อนก้อน



อาจารย์ ดร.กรรณิกา สุขงาม



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



อาจารย์ ดร.อุไรวรรณ พรายมี



อาจารย์ Alice Padmini Albert (ผู้เชี่ยวชาญชาวต่างชาติ)



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



บุคลากรสายสนับสนุน

สำนักงานเลขานุการคณะ



นางสรวงสุตา สิงขรอาสน์
หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ

งานบุคคล



นางสาวจิตตรานนท์ จันทะเสน

งานการเงิน/บัญชี



นางสาวปรารภรณ์ ต่อฤทธิ์



นางสาวรณิดา หังสวนัส

งานพัสดุ



นางสาวนริศร์ชา วรรณากุลพงศ์

งานวิชาการ



นางสาวสุมิตรา ราชเมืองศรี

งานบัณฑิตศึกษา/งานวิจัย



นางสาววรัชชญาณ ปุราถานัง



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



งานพัฒนานิสิต



นางปวิศา ปัดเสน

งานประกันคุณภาพการศึกษา



นางสาวศรีญญา มุลจันทร์

งานธุรการและวิเทศสัมพันธ์



นายชวนนท์ เนียมโงน

งานเว็บไซต์และสื่อดิจิทัล



นายชลทิตย์ สีเทา

งานยานยนต์



นายพงศ์ศักดิ์ พิมพ์ลา



นายอาทิตย์ หาญเสมอ

งานห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม



นางสาวสุกัญญา ชำมหก



นางสาวพนิดา พันธสมบัติ



นายพลตรี บุญหล้า



นายเอกสิทธิ์ อ่อนนางโย



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



งานรักษาความสะอาด



นางทองสุข สามีมาน



นางนุสรุา จำรัสศรี



นางสาวสุภาพ ชำขุนทด



นางสาวสุจิตรา บาลไธสง



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



หน่วยงานภายในและเลขหมายโทรศัพท์

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

หน่วยงานภายใน	หมายเลขโทรศัพท์		หมายเหตุ
	ภายนอก	ภายใน	
1. คณบดี	0-43754434	2728	
2. สำนักงานเลขานุการ	0-4375-4435		
- หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ		2722	
- งานสารบรรณ/งานเลขานุการ		2728	
- งานการเงินและบัญชี		2721	
- งานพัสดุ		2723	
- งานบุคลากร		2726	
- งานวิชาการ		2727	
- งานพัฒนานิสิต		2723	
- งานประกันคุณภาพฯ		2731	
3. ห้องพัก ผศ.ดร.ยรรยงค์ ม่วงอินทร์		2750	
4. ห้องพัก ผศ.ดร.จุไรรัตน์ คุรุโคตร		2730	
5. สาขาการจัดการฯ (ENV 203)		2734	
6. สาขาการจัดการฯ (ENV 203)		2733	
7. ห้องพัก อาจารย์อารีรัตน์ รักษาศิลป์		2753	
8. สาขาสีงแวดล้อมศึกษา (ENV 209)		2736	
9. ห้องพัก ผศ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่ (ENV 200)		2751	
10. สาขาสีงแวดล้อมศึกษา		2752	
11. ห้องปฏิบัติการสีงแวดล้อม	0-43754436	2738	
12. สาขาสีงแวดล้อมศึกษา (ENV 405)		2743	
13. สาขาเทคโนโลยีฯ (ENV 410)		2739	
14. ห้องพัก ผศ. ดร.นิพนธ์ ต้นไพบูลย์กุล		2741	
15. ห้องพัก ดร.วิจิตรา สิงห์หิรัญสรณ์		2744	



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผลการดำเนินงาน



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผลการดำเนินงาน

1. ด้านการเรียนการสอน

1.1 หลักสูตร

กลุ่มหลักสูตร	ระดับปริญญา	หลักสูตรและสาขาวิชา	ครั้งที่/วัน/ประชุม สภา
1. หลักสูตร	ระดับปริญญาตรี	1. วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปรับปรุง พ.ศ. 2565)	1/2565 28 มกราคม 2565
		2. วท.บ.สิ่งแวดล้อมศึกษา (ปรับปรุง พ.ศ. 2560)	4/2560 28 เมษายน 2560
		3. วท.บ.การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ปรับปรุง พ.ศ. 2565)	4/2565 24 เมษายน 2565
	ระดับปริญญาโท	1. วท.ม.สิ่งแวดล้อมศึกษา (ปรับปรุง พ.ศ. 2560)	5/2560 26 พฤษภาคม 2560
		2. วท.ม.การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่าง ยั่งยืน(ปรับปรุง พ.ศ. 2561)	3/2561 30 มีนาคม 2561
		3. วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ปรับปรุง พ.ศ.2561)	3/2561 30 มีนาคม 2561
	ระดับปริญญาเอก	1. ปร.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา (ปรับปรุง พ.ศ. 2560)	5/2560 26 พฤษภาคม 2560
		2. ปร.ด.การจัดการสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน (ปรับปรุง พ.ศ. 2561)	7/2561 20 กรกฎาคม 2561
		1. ปร.ด.นวัตกรรมทางเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อมและการจัดการพลังงาน (ใหม่ พ.ศ. 2563)	1/2563 31 มกราคม 2563
2. หลักสูตรใหม่	ระดับปริญญาตรี	4. กศ.บ.สิ่งแวดล้อมศึกษาและ เกษตรศึกษา (พ.ศ. 2565)	3/2565 25 มีนาคม 2565



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



1.2 นิสิต ปีการศึกษา 2565

นิสิตระดับ	แผนรับ	นิสิตใหม่	ร้อยละ ของแผนรับ	นิสิต ปัจจุบัน
ปริญญาตรี	190	162	85.27%	555
วท.บ. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	60	47	78.33%	145
วท.บ. การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	50	51	102%	125
วท.บ. สิ่งแวดล้อมศึกษา	80	64	80.00%	285
บัณฑิตศึกษา	41	28	68.29%	50
วท.ม. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	10	0	0%	2
วท.ม. การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	6	1	16.67%	5
วท.ม. สิ่งแวดล้อมศึกษา	10	14	1400%	21
ปร.ด. นวัตกรรมทางเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและ การจัดการพลังงาน	4	2	50%	2
ปร.ด.การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	5	1	20%	4
ปร.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา	6	10	166%	16
รวมทั้งหมด	231	190	82.25%	605

จำนวนนิสิตชาวต่างชาติ ทั้งในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา รวมทั้งสิ้น 5 คน ได้แก่

- 1.2.1) Mrs. Heejung Kim
- 1.2.2) Ms. Shuang Huang
- 1.2.3) Mr. Lai Gan
- 1.2.4) Ms. Ge Bai
- 1.2.5) Ms. Latdaavanh Sommala

1.3 ข้อมูลหลักสูตรบูรณาการ

การจัดทำหลักสูตรบูรณาการ : หลักสูตร กศ.บ. สิ่งแวดล้อมศึกษาและเกษตรศึกษา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) (หลักสูตร 4 ปี)

อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 6 คน ได้แก่

- 1) นายประยูร วงศ์จันทร์
- 2) นางสาวจุไรรัตน์ คุรุโคตร
- 3) นางสาวภัททิรา เกษมศิริ
- 4) นางวิลาวัลย์ พรพชรพงศ์
- 5) นางสาวกรรณิกา สุขงาม
- 6) นางสาวสุภารัตน์ อ่อนก้อน





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



แผนการดำเนินงานการจัดทำหลักสูตร

- 1) สาขาสีงแวดล้อมศึกษา คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ดำเนินการประชุมหารือร่วมกับศูนย์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อหาแนวจัดจัดทำหลักสูตร
- 2) หลักสูตร กศ.บ. สีงแวดล้อมศึกษาและเกษตรศึกษา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) (หลักสูตร 4 ปี) ได้ผ่านการเห็นชอบของคณะกรรมการวิพากษ์หลักสูตร และคณะกรรมการประจำคณะเรียบร้อยแล้ว ในที่ประชุมวันที่ 18 สิงหาคม 2564
- 3) คณะฯ ดำเนินการเสนอหลักสูตรต่อคณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 4) คณะฯ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- 5) คณะฯ ดำเนินการเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อพิจารณาอนุมัติเปิดหลักสูตร กศ.บ. สีงแวดล้อมศึกษาและเกษตรศึกษา และสภามหาวิทยาลัยมีมติเห็นชอบหลักสูตร เมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2565
- 6) เปิดรับนิสิตใหม่ในปี 2566 มีจำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอด ไม่น้อยกว่า 158 หน่วยกิต มีแผนการรับนิสิตและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี ระบบปกติ ปีการศึกษาละ 60 คน ซึ่งหลังจากนิสิตสำเร็จการศึกษาอาชีพที่สามารถประกอบได้ คือ
 - 6.1) ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
 - 6.2) นักวิชาการสิ่งแวดล้อมและเกษตรหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน
 - 6.3) นักวิจัยหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน
 - 6.4) นักสื่อสารมวลชนด้านสิ่งแวดล้อมและเกษตร
 - 6.5) นักธุรกิจด้านสิ่งแวดล้อมและเกษตร
 - 6.6) ผู้ชำนาญการด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1.4 โครงการ/กิจกรรมที่สนับสนุนการพัฒนาหลักสูตร การเรียนการสอน

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	เบิกจ่าย	คงเหลือ
1. โครงการทวนสอบผลสัมฤทธิ์	10,000	5,000	5,000
2. โครงการประชุมติดตามการดำเนินงานประจำปี หลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	12,000	12,000	-
3. โครงการปรับปรุงหลักสูตร	30,000	30,000	-
4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาหลักสูตรสู่สากลหลักสูตร สู่สากล	20,000	20,000	-
5. โครงการปฐมนิเทศนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา	5,000	3,600	1,400
6. โครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่ ประจำปีการศึกษา 2565	25,000	25,000	-
7. โครงการมอบเกียรติบัตรเชิดชูเกียรติและเงินรางวัลแก่ผู้มีผลการเรียน ดีเด่นผู้นำกิจกรรมพัฒนานิสิตและผู้อุทิศตนเสียสละต่อกิจกรรมคณะฯ	10,000	10,000	-



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	เบิกจ่าย	คงเหลือ
8. โครงการสานสัมพันธ์น้องพี่	10,000	10,000	-
9. โครงการติว MSU Exit Exam	5,000	5,000	-
10. โครงการเตรียมความพร้อมในการใช้ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม	5,000	4,500	500
11. โครงการนิเทศนิสิตฝึกงานและการนำเสนอผลการฝึกงาน	24,000	24,000	-
12. โครงการนิเทศนิสิตฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	10,000	จัดออนไลน์	10,000
13. โครงการพัฒนาศักยภาพด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีเพื่อเตรียมความพร้อมในการทำงาน	12,000	12,000	-
14. โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตและอาจารย์ผู้รับผิดชอบและประจำหลักสูตร ปร.ด.สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	15,000	15,000	-
15. โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตและอาจารย์ผู้รับผิดชอบและประจำหลักสูตร รวท.ม.สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	15,000	15,000	-
16. โครงการภาคสนามสิ่งแวดล้อมศึกษา	35,000	35,000	-
17. โครงการศึกษาดูงานนิสิตชั้นปีที่ 3 หลักสูตรเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	75,000	75,000	-
18. โครงการศึกษาดูงานนิสิตหลักสูตรการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร	74,000	74,000	-
19. โครงการศึกษาดูงานและนิสิตสัมพันธ์	9,000	9,000	-
20. โครงการเสริมความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	5,000	5,000	-
21. โครงการให้คำปรึกษาทางวิชาการและกำกับดูแลในกิจกรรมร้องเพลงคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ปีการศึกษา 2565	5,000	4,500	500
22. โครงการอบรมการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	5,000	4,500	500
23. โครงการอบรมเตรียมความพร้อมด้านวิชาชีพเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	18,000	18,000	-
24. โครงการอบรมเตรียมความพร้อมในการสอบ IT-Exit Exam และ English Exit Exam	10,000	10,000	-
25. โครงการต้อนรับและแสดงความยินดีกับบัณฑิตและมหาบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	12,000	5,950	6,050
26. โครงการฝึกซ้อมบัณฑิต มหาบัณฑิตเพื่อเข้าร่วมพระราชพิธีพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา 2563	80,000	80,000	-
27. โครงการส่งเสริมและพัฒนาคณะสิ่งแวดล้อมสีเขียว รณรงค์ประหยัดพลังงาน การจัดการขยะและการพัฒนาสุนทรียภาพสิ่งแวดล้อม	20,000	20,000	-
28. โครงการห้องปฏิบัติการสีเขียวคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	5,000	5,000	-
29. โครงการส่งเสริมพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ด้านจิตสาธารณะและเชื่อมสัมพันธ์น้องพี่ชาวเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	17,000	17,000	-
รวมจำนวน 29 โครงการ/กิจกรรม	578,000	554,050	23,950



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



1.5 ข้อมูลรางวัลอาจารย์ บุคลากร นิสิต ที่ได้รับรางวัล ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

รางวัล “อาสาสมัครไทยดีเด่น” เนื่องในวันอาสาสมัครสากล ประจำปี 2564 (International Voluneeer Day

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ขอแสดงความยินดี กับ รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์หา เนื่องในโอกาสที่ได้รับรางวัล “อาสาสมัครไทยดีเด่น” เนื่องในวันอาสาสมัครสากล ประจำปี 2564” (International Voluneeer Day) เมื่อวันที่ 5 ธันวาคม 2564 ซึ่งนับเป็นรางวัลที่เป็นกำลังใจในการทำงานด้านจิตอาสาสิ่งแวดล้อมของมูลนิธิสิ่งแวดล้อมศึกษา ซึ่งเป็นองค์กรที่ทำงานจิตอาสาสิ่งแวดล้อมมายาวนาน



รางวัล Best Presentation Award In The 14th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB)

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ขอแสดงความยินดี กับ นายพชร เหลืองไตรรัตน์ นิสิตปริญญาโท วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ได้รับรางวัล Best Presentation Award In The 14th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB) ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 14th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB) ระหว่างวันที่ 7 – 20 สิงหาคม 2565





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



2. ด้านการวิจัย บริการวิชาการ และนวัตกรรม

2.1 การวิจัย

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้มีการขับเคลื่อนหน่วย/ศูนย์วิจัยของคณะฯ โดยมีการส่งเสริม และสนับสนุนภายใต้การดำเนินโครงการ “ส่งเสริมความเป็นเลิศด้านวิจัย บริการวิชาการและผลงานตีพิมพ์ ของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565” หน่วย/ศูนย์วิจัยและ บริการวิชาการ ประกอบด้วย 8 หน่วยวิจัย ดังนี้

1) ศูนย์วิจัยด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Center for Research on Environmental Education for Sustainable Development : CREESD) โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

2) ศูนย์วิจัยสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง (GMS Research Center for Environment and Sustainability : GMS-RCES) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

3) ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสิ่งแวดล้อมศึกษา (Center of Environmental Education Research and Training) รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์ตา เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

4) ศูนย์วิจัยด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานที่ยั่งยืน (Sustainable Environment and Energy Research Unit : SEER) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิพงษ์ พุดคำ เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

5) ศูนย์สหวิทยาการการวิจัยเพื่อความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม (Multidisciplinary Research Center for Environmental Sustainability : MRCES) โดยมี อาจารย์ ดร.วิจิตรา สิงห์หิรัญนุสรณ์ เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

6) ศูนย์บริการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม (Environmental Quality Monitoring Service Center) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา เลาว์ณศิริ เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

7) ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Energy and Environment for Sustainable Development Research and Training Center) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทาเลาว์ณศิริ เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ

8) หน่วยปฏิบัติการวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบรรเทาและการปรับตัว (Climate Changes Mitigation and Adaptation Research Unit (CMARE)) โดยมี อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง เป็นผู้อำนวยการศูนย์ฯ



ผู้อำนวยการ
ศูนย์วิจัยด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน



ผู้อำนวยการ
ศูนย์วิจัยสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนอนุภูมิภาคแม่น้ำโขง



ผู้อำนวยการ
ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสิ่งแวดล้อมศึกษา



ผู้อำนวยการ
ศูนย์วิจัยด้านสิ่งแวดล้อมและพลังงานที่ยั่งยืน



ผู้อำนวยการ
ศูนย์สหวิทยาการการวิจัยเพื่อความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม



ผู้อำนวยการ
1) ศูนย์บริการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2) ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน



ผู้อำนวยการ
หน่วยปฏิบัติการวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบรรเทาและการปรับตัว



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ทั้งนี้ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีวัตถุประสงค์เพื่อทำวิจัยสำหรับสร้างองค์ความรู้และ
บริการวิชาการแก่ส่วนราชการและเอกชนที่มาใช้บริการ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 หน่วยวิจัยและ
บริการวิชาการ ได้งบวิจัยอุดหนุน 600,977,000 บาท และงบบริการวิชาการ จำนวน 6,346,000 บาท รวม
เป็นยอดเงินทั้งสิ้น 607,323,000 บาท

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม และ
ห้องปฏิบัติการ ISO 17015/IEC ซึ่งเป็นหน่วยบริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมของคณะ ได้ดำเนินการ
ให้บริการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมแก่ภาครัฐและเอกชน โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ได้ยอดเงินในการ
ให้บริการตรวจวัด จำนวนเงิน 148,249 บาท

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติที่ได้รับการตีพิมพ์ จำนวน
16 ผลงาน ซึ่งสรุปได้ดังนี้

- 1) ฐานข้อมูลที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ (ERIC) จำนวน 1 ผลงาน
- 2) ฐานข้อมูลที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ (SCOPUS) จำนวน 13 ผลงาน
- 3) ฐานข้อมูลที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ (ISI) จำนวน 2 ผลงาน

ที่	ชื่อนักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	ฐานข้อมูล
1	รศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว	Developing an international cooperation training program for designing sustainable agriculture systems under the climate crisis era	International Journal of Agricultural Technology, 2022, 18(2), pp. 609–624	SCOPUS: Q4
2	อ.อารีรัตน์ รักษาศิลป์	Ginger family from Bueng Kan Province, Thailand: Diversity, conservation status, and traditional uses	Biodiversitas, 2022, 23(5), pp. 2739–2752	SCOPUS: Q3
3	รศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	Undergraduate Students' Stress Level during the Spread of COVID-19 Situation	International Journal of Higher Education. Vol.10, No.5, 2022	ERIC
4	รศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	The Enhancing Of Knowledge, Attitude And Behavior Of Environmental Conservation For Members Of The Tourism Homestay Village By Training Package	Journal of Positive School Psychology 2022, Vol. 6, No. 8, 361-370	SCOPUS: Q2



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ที่	ชื่อนักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	ฐานข้อมูล
5	รศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	Teaching Environmental Education By Using ResearchBased Learning For Undergraduate Students	Journal of Positive School Psychology 2022, Vol. 6, No. 6, 7929-7949	SCOPUS: Q2
6	ผศ.ดร.อภิพงษ์ พุฒคำ	Production of bio-calcium oxide derived from hatchery eggshell waste using an industrial-scale car bottom furnace	Journal of Renewable Materials, 2022, 10(4), pp. 1037–1151	SCOPUS: Q3
7	รศ.ดร.จิตติมา ปะสาระเอ	Social Life Cycle Assessment of Green and Burnt Manual Sugarcane Harvesting in the Northeastern Thailand	Environment and Natural Resources Journal, 2022, 20(3), pp. 246–256	SCOPUS: Q3
8	รศ.ดร.จิตติมา ปะสาระเอ	Carbon footprint and cost analysis of a bicycle lane in a municipality.	Global Journal of Environmental Science and, 2022, 8(2), pp. 197–208	ISI: Q1 SCOPUS: Q1
9	รศ.ดร.ธวัชชัย ธานี	Investigation of Morinda citrifolia Activities through Pinoresinol and α -EG Related Gene Expression	Plants, 2022, 11(15), 1985	ISI: Q1 SCOPUS: Q1
10	รศ.ดร.ธวัชชัย ธานี ผศ.ดร.เพ็ญแข ธรรมเสนานุภาพ ดร.จตุพร เทียรมา	INITIAL ASSESSMENT OF THE GENETIC DIVERSITY OF THE LONG-TAILED MACAQUES (MACACA FASCICULARIS) AT KOSUMPEE FOREST PARK, THAILAND	Journal of Animal and Plant Sciences, 2022, 32(4), pp. 945–953	SCOPUS : Q4
11	รศ.ดร.ธวัชชัย ธานี	Screening of phytochemicals, toxicities, and activities of three Dillenia species	Journal of Herbmed Pharmacology, 2022, 11(3), pp. 339–347	SCOPUS: Q3
12	รศ.ดร.ธวัชชัย ธานี	Formulations for Effective Detoxification Derived from Three Medicinal Plants: Thunbergia laurifolia, Clerodendrum disparifolium and Rothea serrata	Current Pharmaceutical Biotechnology. Vol.3 No.1, 2022	SCOPUS: Q2
13	ดร.ธายุกร พระบำรุง	Forecasting 100-year changes of streamflow in the Mun River Basin (NE Thailand) under the HAPPI experiment using the SWAT model	Journal of Water and Climate Change, 2022, 13(4), pp. 1706–1724	SCOPUS: Q2



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ที่	ชื่อนักวิจัย	ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	ฐานข้อมูล
14	ดร.ธายุกร พระบำรุง	Magnitude and factors influencing soil loss and sedimentation in the Mun River Basin, Thailand	CATENA Volume 210, March 2022, 105872	SCOPUS: Q1
15	ดร.ธายุกร พระบำรุง	Modeling Ground Level Ozone (O3) of Air Pollution Using Regression Technique	Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences. 18(SUPP8): 97-103 June 2022	SCOPUS: Q4
16	ดร.ธายุกร พระบำรุง	Processes governing nutrient dynamics in tropical urban-agriculture rivers, NE Thailand	Sustainable Water Resources Management. Vol.8 No.156. 2022	SCOPUS: Q2

2.2 บริการวิชาการ

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ นำแนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy Model : (BCG Model) มาใช้ให้เกิดประโยชน์ โดยเน้นการอนุรักษ์และการรักษาโลก ดังนี้

2.2.1 โครงการ “การใช้เศรษฐกิจโมเดลใหม่ (BCG Economy Model)” เพื่อพัฒนาศักยภาพชุมชนจากอัตลักษณ์ท้องถิ่น ทรัพยากรธรรมชาติและวัฒนธรรม พื้นที่นำร่อง: วิสาหกิจชุมชนผ้าทอย้อมมือย้อมสีธรรมชาติขามเรียง

2.2.2 โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) จำนวน 13 โครงการ ดังนี้

1) โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าว ต.ปะหลาน อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

2) โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาสามและกระต๊อบข้าว ต.เวียงชัย อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณโครงการ 505,000 บาท

3) โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า ต.เขวไร่ อำเภอกุสุมาลย์ ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

4) โครงการบูรณาการเพื่อยกระดับวิถีชีวิตด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนและการท่องเที่ยวเชิงวิถีชุมชนเมือง ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



5) โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อแผ่นสมุนไพรและไส้กรอกเนื้อสมุนไพร เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชนตำบลท่าขอนยาง ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,500 บาท

6) โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลโพนงาม อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 145,000 บาท

7) โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากการเกษตร ตำบลราษฎร์เจริญ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

8) โครงการการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมด้วยยุทธศาสตร์ BCG พื้นที่ตำบลเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

9) โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

10) โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลบัวค้อ อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม แบบบูรณาการจากฐานทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

11) โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวในพื้นที่ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท

12) โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์หม้าสมุนไพรเพื่อสุขภาพ ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 395,500 บาท

13) โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลสีนวนลแบบบูรณาการจากฐานทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น ภายใต้งบประมาณโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหลังโควิดด้วยยุทธศาสตร์ BCG (U2T for BCG) งบประมาณ 505,000 บาท



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



2.3 บริการวิชาการ/โครงการ ให้บริการวิชาการแก่หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ภายใน ปีงบประมาณ พ.ศ.2565

วัน/เดือน/ปี	หัวข้ออบรม	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (คน)
หัวข้อการจัดอบรม				
4-5 สิงหาคม 2565	อบรมแผนพัฒนาสินค้าและบริการจากข้าวเพื่อพัฒนาครีมกันแดดและเครื่องดื่มข้าวกล้องงอกผงพร้อมชง (U2T) (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าว U2T for BCG)	เทศบาลพัคฆภูมิพิสัย อำเภอพัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	31	18,680.-
6-7 สิงหาคม 2565	อบรมแผนการพัฒนาสินค้าและการผลิตภัณฑ์ปลาสาม (U2T) (ภายใต้โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาสามและกระดืบข้าว ตำบลเวียงชัย อำเภอพัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม U2T for BCG)	หอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงชัย อำเภอพัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	31	19,000.-
6 สิงหาคม 2565	การอบรมแผนพัฒนาสินค้าและบริการผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้าในการผลิตกระเป๋ (U2T) (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า U2T for BCG)	ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวไร่ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดมหาสารคาม	31	17,480.-
7 สิงหาคม 2565	การอบรมแผนพัฒนาสินค้าและบริการผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้าในการผลิตร่ม (U2T) (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า U2T for BCG)	ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขาวไร่ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดมหาสารคาม	31	
8 สิงหาคม 2565	กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้สู่การพัฒนาสินค้าที่ยั่งยืน ตำบลบัวค้อ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม (ภายใต้โครงการโครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลบัวค้อ อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม แบบบูรณาการ จากฐานทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น, U2T for BCG)	หอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบัวค้อ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	60	39,830.-
10 สิงหาคม 2565	กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้สู่การพัฒนาสินค้าที่ยั่งยืน ตำบลนาสีนวล อำเภอพัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม (ภายใต้โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลนาสีนวลแบบบูรณาการ จากฐาน	หอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลสีนวล	61	31,030.-



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน/เดือน/ปี	หัวข้ออบรม	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (คน)
	ทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น, U2T for BCG)			
13 สิงหาคม 2565	ขั้นตอนการผลิตครีมกันแดด (ภายใต้โครงการ การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าว, U2T for BCG)	ศาลากลางบ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลประหลาน อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	35	22,280.-
14 สิงหาคม 2565	ผลิตภัณฑ์จากข้าวเพื่อพัฒนาเครื่องดื่ม ข้าวหอมงฟุ้งพร้อมซง (ภายใต้โครงการการพัฒนา ผลิตภัณฑ์จากข้าว, U2T for BCG)	ศาลากลางบ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลประหลาน อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	35	
15 สิงหาคม 2565	การผลิตกระเป๋จากผ้าขาวม้า (ภายใต้ โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า U2T for BCG)	ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลเขวไร่ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดมหาสารคาม	31	21,080.-
16 สิงหาคม 2565	การผลิตร่มจากผ้าขาวม้า (ภายใต้โครงการ พัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า U2T for BCG)	ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลเขวไร่ อำเภอกุสุมาลย์ จังหวัดมหาสารคาม	31	
16 สิงหาคม 2565	การออกแบบขวดดลสลบนกระติบข้าว (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาต้มและ กระติบข้าว U2T for BCG)	ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบล เวียงชัย อำเภอยักษ์ ภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	31	
20 สิงหาคม 2565	เทคนิคการสร้างแบรนด์ด้วยภาพถ่ายและค ลิบริตี้อย่างง่าย (ภายใต้โครงการการ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมด้วยยุทธศาสตร์ BCG พื้นที่ตำบลเมืองเตา อำเภอยักษ์ภูมิ พิสัย จังหวัดมหาสารคาม, U2T for BCG)	ห้องประชุมกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนเกษตร ผสมผสานบ้านหนองฮี หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองเตา อำเภอยักษ์ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	72	72,900.-
21 สิงหาคม 2565	การถ่ายภาพและสื่อเคลื่อนไหว (ภายใต้ โครงการการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม ด้วยยุทธศาสตร์ BCG พื้นที่ตำบลเมืองเตา	ห้องประชุมกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนเกษตร ผสมผสานบ้านหนองฮี	72	



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน/เดือน/ปี	หัวข้ออบรม	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (คน)
	อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม, U2T for BCG)	หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม		
28 สิงหาคม 2565	การพัฒนาช่องทางการตลาดและขายสินค้า แบบ online (ภายใต้โครงการการขับเคลื่อน เศรษฐกิจและสังคมด้วยยุทธศาสตร์ BCG พื้นที่ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม, U2T for BCG)	ห้องประชุมกลุ่ม วิสาหกิจชุมชนเกษตร ผสมผสานบ้านหนองฮี หมู่ที่ 5 ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	52	
27 สิงหาคม 2565	อบรมเชิงปฏิบัติการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประสบการณ์ความสำเร็จในการสร้าง Brand สินค้าของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัด มหาสารคาม (ภายใต้โครงการการขับเคลื่อน เศรษฐกิจและสังคมด้วยยุทธศาสตร์ BCG พื้นที่ตำบลเมืองเตา อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม, U2T for BCG)	ศาลาประชาคม หมู่ 7 ต.เมืองเสือ อำเภอ พยัคฆภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	55	24,970.-
27 สิงหาคม 2565	การจัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชน (ภายใต้ โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากการเกษตร ตำบลราษฎร์เจริญ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม U2T for BCG)	วัดอัมพวัน ต.ราษฎร์ เจริญ อำเภอพยัคฆ ภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	71	91,582.-
11 กันยายน 2565	แพลตฟอร์มออนไลน์และการทำคลิปลั่น (ภายใต้โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก การเกษตร ตำบลราษฎร์เจริญ อำเภอพยัคฆ ภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม U2T for BCG)	วัดอัมพวัน ต.ราษฎร์ เจริญ อำเภอพยัคฆ ภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	56	
17 กันยายน 2565	การพัฒนาสื่อเพื่อการวางแผนการตลาด ออนไลน์ เทคนิคการถ่ายภาพและนำเสนอ ด้วยภาพ (ภายใต้โครงการการพัฒนา ผลิตภัณฑ์จากการเกษตร ตำบลราษฎร์เจริญ อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม U2T for BCG)	วัดอัมพวัน ต.ราษฎร์ เจริญ อำเภอพยัคฆ ภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	51	
29 สิงหาคม 2565 และ 9	กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์และการตลาด ต. เมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น (ภายใต้	หอประชุมโรงเรียน หนองแขวงประชา	43	29,744.-



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน/เดือน/ปี	หัวข้ออบรม	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (คน)
กันยายน 2565	โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์หม้อสมุนไพร สุขภาพ ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัด ขอนแก่น U2T for BCG)	อุบลรัตน์ สังกัด เทศบาลเมืองพล อำเภอพล จังหวัด ขอนแก่น		
30 สิงหาคม 2565	กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้สู่การพัฒนาสินค้า ที่ยั่งยืน ตำบลหนองปลิง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม (ภายใต้โครงการ โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม U2T for BCG)	หอประชุมองค์การ บริหารส่วนตำบล หนองปลิง อำเภอ เมือง จังหวัด มหาสารคาม	67	22,122.-
31 สิงหาคม 2565	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เนื้อทุบสมุนไพร และ การพัฒนาและสร้างช่องทางการจำหน่าย ผลิตภัณฑ์เนื้อทุบสมุนไพร (ภายใต้โครงการ โครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบลบัวค้อ อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม แบบบูรณาการ จากฐานทรัพยากรชีวภาพ และภูมิปัญญาท้องถิ่น U2T for BCG)	หอประชุมองค์การ บริหารส่วนตำบลบัว ค้อ อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	54	20,000.-
31 สิงหาคม 2565	อบรมแผนการตลาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก ผ้าขาวม้าเพื่อผลิตภัณฑ์	ห้องประชุม องค์การ บริหารส่วนตำบลเขวา ไร่ อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	30	65,840.-
2 กันยายน 2565	อบรมแผนการตลาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก ข้าวเพื่อผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มข้าวกล้องงอกผง ชงพร้อมดื่ม	ศาลากลางบ้าน หมู่ที่ 3 ต.ประหลาน อำเภอ พยัคฆภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	40	
3 กันยายน 2565	อบรมแผนการตลาดของผลิตภัณฑ์จาก กระต๊อบข้าว (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ปลาสามและกระต๊อบข้าว U2T for BCG)	ห้องประชุม องค์การ บริหารส่วนตำบลเวียง ชัย อำเภอพยัคฆภูมิ พิสัย จังหวัด มหาสารคาม	31	
3 กันยายน 2565	อบรมแผนการตลาดการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก ข้าวเพื่อผลิตภัณฑ์ครีมกันแดด	ศาลากลางบ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลประหลาน	40	



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน/เดือน/ปี	หัวข้ออบรม	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (คน)
		อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม		
6 กันยายน 2565	การแสดงผลงานและการนำเสนอคำผลิตภัณฑ์ ตำบลโพธิ์งาม เข้าสู่ระบบออนไลน์(ภายใต้ โครงการโครงการยกระดับเศรษฐกิจตำบล โพธิ์งาม อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัด มหาสารคาม แบบบูรณาการ U2T for BCG)	หอประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลโพ ธิ์งาม อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	54	21,180.-
11 กันยายน 2565	กิจกรรมส่งเสริมและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ เข้าสู่ระบบออนไลน์ (ภายใต้โครงการ ยกระดับเศรษฐกิจตำบลนาสีนวลแบบบูรณา การ จากฐานทรัพยากรชีวภาพและภูมิปัญญา ท้องถิ่น U2T for BCG)	ศาลาอเนกประสงค์ หมู่ 10 บ.แก่นคำ ตำบลนาสีนวล อำเภอ พยัคฆภูมิพิสัย จังหวัด มหาสารคาม	60	19,630.-
15 กันยายน 2565	การอบรมการทำสื่อออนไลน์หรือเว็บไซต์ ของผลิตภัณฑ์จากข้าวเพื่อผลิตภัณฑ์กันแดด (U2T) (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก ข้าว U2T for BCG)	ศาลากลางบ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลประหลาน อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	40	26,560.-
15 กันยายน 2565	การอบรมการทำสื่อออนไลน์หรือเว็บไซต์ ของผลิตภัณฑ์จากกระติบข้าว (U2T) (ภายใต้ โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาสามและกระติบ ข้าว U2T for BCG)	ห้องประชุม องค์การ บริหารส่วนตำบลเวียง ชัย อำเภอพยัคฆภูมิ พิสัย จังหวัด มหาสารคาม	41	26,880.-
16 กันยายน 2565	การอบรมการทำสื่อออนไลน์หรือเว็บไซต์ ของผลิตภัณฑ์จากปลาสาม (U2T) (ภายใต้ โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาสามและกระติบ ข้าว U2T for BCG)	ห้องประชุม องค์การ บริหารส่วนตำบลเวียง ชัย อำเภอพยัคฆภูมิ พิสัย จังหวัด มหาสารคาม	41	
17 กันยายน 2565	การอบรมการทำสื่อออนไลน์หรือเว็บไซต์ ของผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้าในการผลิตร่ม (U2T) (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จาก ผ้าขาวม้า U2T for BCG)	ห้องประชุม องค์การ บริหารส่วนตำบลเขว ไร่ อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	41	26,080.-
18 กันยายน 2565	การอบรมการทำสื่อออนไลน์หรือเว็บไซต์	ห้องประชุม องค์การ บริหารส่วนตำบลเขว	41	



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

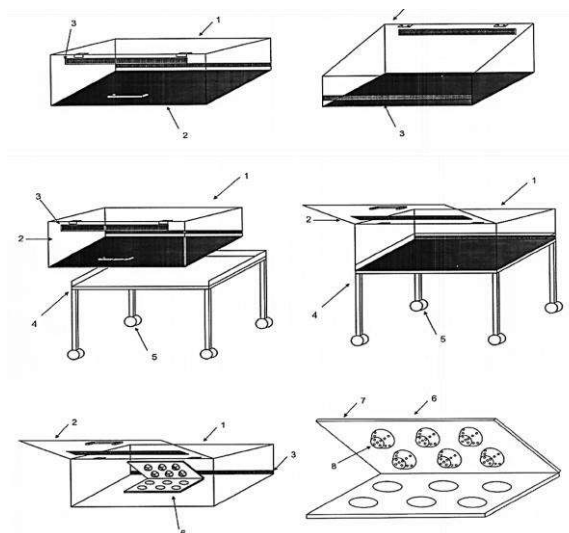


วัน/เดือน/ปี	หัวข้ออบรม	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (คน)
	ของผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้าในการผลิตกระเป๋ (U2T) (ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าขาวม้า U2T for BCG)	ไร่ อำเภอกอสุ่มพิสัย จังหวัดมหาสารคาม		

2.4 นวัตกรรม

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มุ่งเน้นการสร้างนวัตกรรม Waste product ให้มีความแตกต่าง ดังนี้

1) อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง ได้เสนอเพื่อขอรับรองการจดอนุสิทธิบัตรสิ่งประดิษฐ์ จากของเหลือทิ้งจากภาคการเกษตร ชื่อสิ่งประดิษฐ์ “อุปกรณ์ขึ้นรูปภาชนะใบไม้ด้วยความร้อนจากรังสีดวงอาทิตย์” ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาและตรวจสอบเพื่อรับรองการจดอนุสิทธิบัตรสิ่งประดิษฐ์



2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์ ได้เสนอเพื่อขอรับรองการจดอนุสิทธิบัตรสิ่งประดิษฐ์ จากเสื่อกกนาโน ชื่อสิ่งประดิษฐ์ “กระเป๋าแฟชั่นจากเสื่อกกนาโน” ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาและตรวจสอบเพื่อรับรองการจดอนุสิทธิบัตรสิ่งประดิษฐ์





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



3. ด้านงบประมาณ

3.1 งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

รายการงบประมาณของหน่วยงาน	รวมทั้งสิ้น	ประเภทงบรายจ่าย	
		งบบุคลากร	งบเงินอุดหนุน
ผลผลิต: ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	3,452,000	2,613,030	838,970
รวมทั้งสิ้น	3,452,000	2,613,030	838,970

3.2 งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	7,430,500	-	7,430,500
สำนักงานเลขานุการ (ระดับปริญญาตรี)	6,523,500	-	6,523,500
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	3,284,000	-	3,284,000
ผลผลิต : รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	3,284,000	-	3,284,000
กิจกรรม : กิจกรรมสนับสนุนค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	3,284,000	-	3,284,000
งบบุคลากร	1,068,000	-	1,068,000
1. หมวดค่าจ้างชั่วคราว	1,068,000	-	1,068,000
1.1 อัตราเดิม	1,068,000	-	1,068,000
1.1.1 ค่าจ้างลูกจ้างชั่วคราว	1,068,000	-	1,068,000
งบดำเนินงาน	844,600	-	844,600
1. ค่าตอบแทน	735,600	-	735,600
1.1 ค่าตอบแทนเงินประจำตำแหน่งผู้บริหาร	735,600	-	735,600
2. ค่าใช้สอย	109,000	-	109,000
2.1 เงินประกันสังคม (ในฐานนายจ้าง)	104,040	-	104,040
2.2 เงินสมทบกองทุนเงินทดแทน	4,960	-	4,960
งบอุดหนุน	1,371,400	-	1,371,400
1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร 1,371,400 - 1,371,400		-	
1.1 พนักงานมหาวิทยาลัย	1,371,400	-	1,371,400
1.1.1 อัตราเดิม	1,371,400	-	1,371,400
1.1.1.1 เงินอุดหนุนสวัสดิการพนักงานมหาวิทยาลัย 7%	89,500	-	89,500
1.1.1.2 อุดหนุนการจ้างพนักงานเงินรายได้	1,281,900	-	1,281,900



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
แผนงานพื้นฐาน	2,663,800	-	2,663,800
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	2,663,800	-	2,663,800
ผลิตผล : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,613,800	-	2,613,800
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,613,800	-	2,613,800
งบดำเนินงาน	1,759,200	-	1,759,200
1. ค่าตอบแทน	527,200	-	527,200
1.1 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	30,000	-	30,000
1.2 ค่าตอบแทนคณะกรรมการ	430,000	-	430,000
1.3 ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการ	67,200	-	67,200
2. ค่าใช้สอย	919,000	-	919,000
2.1 ค่าจ้างเหมาบริการ	280,000	-	280,000
2.2 ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	130,000	-	130,000
2.3 ค่าซ่อมแซมบำรุงรักษาทรัพย์สิน	82,000	-	82,000
2.4 ค่าธรรมเนียม	3,000	-	3,000
2.5 ค่าเบี้ยประกันภัยรถยนต์	46,000	-	46,000
2.6 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	328,000	-	328,000
2.7 ค่ารับรองและพิธีการ	50,000	-	50,000
3. ค่าวัสดุ	238,000	-	238,000
3.1 วัสดุคอมพิวเตอร์	30,000	-	30,000
3.2 วัสดุงานบ้านงานครัว	25,000	-	25,000
3.3 วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	48,000	-	48,000
3.4 วัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	15,000	-	15,000
3.5 วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์	20,000	-	20,000
3.6 วัสดุสำนักงาน	100,000	-	100,000
4. ค่าสาธารณูปโภค	75,000	-	75,000
4.1 ค่าโทรศัพท์ผู้บริหารและสำนักงาน	75,000	-	75,000
งบลงทุน	141,900	-	141,900
1. ค่าครุภัณฑ์	141,900	-	141,900
1.1 เก้าอี้ทำงานพนักพิงสูง จำนวน 1 ตัว	3,800	-	3,800
1.2 เก้าอี้สำนักงาน จำนวน 50 ตัว	92,500	-	92,500
1.3 ชุดเครื่องเสียงห้องเรียนรวม จำนวน 1 ชุด	30,000	-	30,000
1.4 โต๊ะบรรยาย จำนวน 1 ตัว	6,000	-	6,000
1.5 โต๊ะประชุม จำนวน 4 ตัว	9,600	-	9,600
งบอุดหนุน	530,000	-	530,000



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
1. การพัฒนาบุคลากร	150,000	-	150,000
1.1 อุดหนุนการพัฒนาบุคลากรให้มีความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ (สายวิชาการ สายสนับสนุนวิชาการ)	150,000	-	150,000
2. การสนับสนุนกิจกรรมนิสิต	85,000	-	85,000
2.1 โครงการปฐมนิเทศนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา	5,000	-	5,000
2.2 โครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่ ประจำปีการศึกษา 2565	25,000	-	25,000
3. โครงการปัจฉิมนิเทศและพัฒนาศักยภาพนิสิตที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2564	30,000	-	30,000
4. โครงการมอบเกียรติบัตรเชิดชูเกียรติและเงินรางวัลแก่ผู้มีผลการเรียนดีเด่น ผู้นำกิจกรรมพัฒนานิสิต และผู้อุทิศตนเสียสละต่อ กิจกรรมคณะฯ	10,000	-	10,000
5. โครงการสนับสนุนการเข้าร่วมกีฬาสิ่งแวดล้อม นักศึกษาแห่งประเทศไทย	15,000	-	15,000
3. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	35,000	-	35,000
3.1 โครงการเตรียมความพร้อมในการใช้ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม	5,000	-	5,000
3.2 โครงการเสริมสร้างความตระหนักให้บัณฑิตมีวินัยจราจร และ เพิ่มทักษะชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัย	5,000	-	5,000
3.3 โครงการห้องปฏิบัติการสีเขียว คณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	5,000	-	5,000
4. โครงการให้คำปรึกษาทางวิชาการและกำกับดูแลในกิจกรรม ร้องเพลง คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ปีการศึกษา 2565	5,000	-	5,000
5. โครงการอบรมการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	5,000	-	5,000
6. โครงการอบรมเตรียมความพร้อมในการสอบ IT-Exit Exam และ English Exit Exam	10,000	-	10,000
4. อุดหนุนการพัฒนาหลักสูตร	40,000	-	40,000
4.1 โครงการทวนสอบผลสัมฤทธิ์	10,000	-	10,000
4.2 โครงการปรับปรุงหลักสูตร	30,000	-	30,000
5. การบริหารจัดการหน่วยงาน	220,000	-	220,000
5.1 โครงการถ่ายทอดนโยบายและแผนปฏิบัติราชการ	10,000	-	10,000
5.2 โครงการฝึกซ้อมบັນฑิต มหาบัณฑิต เพื่อเข้าร่วมพระราชพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2563	50,000	-	50,000
3. โครงการพัฒนาศักยภาพห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม	80,000	-	80,000
4. โครงการสนับสนุนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา	80,000	-	80,000
งบรายจ่ายอื่น	182,700	-	182,700
1. เงินสำรองเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็นตามนโยบาย	182,700	-	182,700
1.1 เงินสำรองจ่ายฉุกเฉินในกรณีจำเป็นเร่งด่วน	182,700	-	182,700



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
ผลิต : การพัฒนาสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว	20,000	-	20,000
กิจกรรม : การพัฒนาสู่มหาวิทยาลัยสีเขียวและรักษ์ สิ่งแวดล้อม	20,000	-	20,000
งบอุดหนุน	20,000	-	20,000
1. มหาวิทยาลัยสีเขียว	20,000	-	20,000
1 โครงการส่งเสริมและพัฒนาคณะสิ่งแวดล้อมสีเขียวรณรงค์ ประหยัดพลังงาน การจัดการขยะและการพัฒนาสุนทรียภาพสิ่งแวดล้อม	20,000	-	20,000
ผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	30,000	-	30,000
กิจกรรม : ส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	30,000	-	30,000
งบอุดหนุน	30,000	-	30,000
1. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	30,000	-	30,000
1 โครงการคล้ายวันสถาปนาคณะฯ	20,000	-	20,000
2 โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	10,000	-	10,000
แผนงานยุทธศาสตร์	575,700	-	575,700
แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม	120,000	-	120,000
ผลิต : การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศ MSU Goal 2	120,000	-	120,000
กิจกรรม : สนับสนุนเป้าหมาย MSU Goal 2	120,000	-	120,000
งบอุดหนุน	120,000	-	120,000
1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศตามเป้าหมาย MSU Goal	120,000	-	120,000
1.1 โครงการสนับสนุนการตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ	40,000	-	40,000
1.2 โครงการสนับสนุนการวิจัย (จัดสรรคืน 10%)	80,000	-	80,000
แผนงานยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	455,700	-	455,700
ผลิต : การเสริมสร้างความมั่นคงทางการเงิน	415,700	-	415,700
กิจกรรม : สนับสนุนความมั่นคงทางการเงิน	415,700	-	415,700
งบรายจ่ายอื่น	415,700	-	415,700
1. การเสริมสร้างความมั่นคงทางการเงิน	415,700	-	415,700
1.1 เงินสำรองรักษาฐานะทางการเงิน ร้อยละ 5	415,700	-	415,700
ผลิต : การสร้างชุมชนเข้มแข็งและพึ่งพาตนเองได้	40,000	-	40,000
กิจกรรม : ส่งเสริมการสร้างชุมชนเข้มแข็ง	40,000	-	40,000
งบอุดหนุน	40,000	-	40,000
1. การทำงานร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยกับชุมชนและสังคม	40,000	-	40,000
1.1 โครงการบูรณาการเพื่อการพัฒนาต้นแบบชุมชนด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	40,000	-	40,000
วท.บ. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	229,500	-	229,500
แผนงานพื้นฐาน	229,500	-	229,500



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	229,500	-	229,500
ผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	229,500	-	229,500
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	229,500	-	229,500
งบดำเนินงาน	59,500	-	59,500
1. ค่าตอบแทน	15,600	-	15,600
1.1 ค่าตอบแทนการปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ	12,600	-	12,600
1.2 ค่าตอบแทนวิทยากร/อาจารย์พิเศษ	3,000	-	3,000
2. ค่าใช้สอย	15,000	-	15,000
2.1 ค่าจ้างเหมาบริการ	3,000	-	3,000
2.2 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	12,000	-	12,000
3. ค่าวัสดุ	28,900	-	28,900
3.1 วัสดุการศึกษา	28,900	-	28,900
งบอุดหนุน	170,000	-	170,000
1. การสนับสนุนกิจกรรมนิสิต	17,000	-	17,000
1 โครงการส่งเสริมพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมด้านจิตสาธารณะ และเชื่อมสัมพันธ์น้องพี่ชาวเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	17,000	-	17,000
2. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	129,000	-	129,000
1 โครงการนิเทศนิสิตฝึกงานและการนำเสนอผลการฝึกงาน	24,000	-	24,000
2 โครงการพัฒนาศักยภาพด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีเพื่อเตรียมความพร้อมในการทำงาน	12,000	-	12,000
3 โครงการศึกษาดูงานนิสิตชั้นปีที่ 3 หลักสูตรเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม	75,000	-	75,000
4 โครงการอบรมเตรียมความพร้อมด้านวิชาชีพเทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม	18,000	-	18,000
3. อุดหนุนการพัฒนาหลักสูตร	12,000	-	12,000
1 โครงการประชุมติดตามด้านการดำเนินงานประจำปี หลักสูตร วท.บ. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	12,000	-	12,000
4. การบริหารจัดการหน่วยงาน	12,000	-	12,000
1 โครงการต้อนรับและแสดงความยินดีกับบัณฑิตและ มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	12,000	-	12,000
แผนงานยุทธศาสตร์	24,000	-	24,000
แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม	24,000	-	24,000
ผลิต : (5007) การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศ MSU Goal 2	24,000	-	24,000
กิจกรรม : (500701) สนับสนุนเป้าหมาย MSU Goal 2	24,000	-	24,000
งบอุดหนุน	24,000	-	24,000
1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศตามเป้าหมาย MSU Goal	24,000	-	24,000



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
1.1 อุดหนุนการวิจัยและการน าเสนองานของนิสิตและอาจารย์ หลักสูตร วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	24,000	-	24,000
วท.บ. การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	244,500	-	244,500
แผนงานพื้นฐาน	244,500	-	244,500
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	244,500	-	244,500
ผลิตผล : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	244,500	-	244,500
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	244,500	-	244,500
งบดำเนินงาน	84,500	-	84,500
1. ค่าใช้สอย	74,500	-	74,500
1.1 ค่าจ้างเหมาบริการ	14,500	-	14,500
1.2 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ	60,000	-	60,000
2. ค่าวัสดุ	10,000	-	10,000
2.1 วัสดุการศึกษา	10,000	-	10,000
งบอุดหนุน	160,000	-	160,000
1. การสนับสนุนกิจกรรมนิสิต	10,000	-	10,000
1 โครงการสานสัมพันธ์พี่น้องพี่	10,000	-	10,000
2. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	150,000	-	150,000
1 โครงการติว MSU Exit Exam	5,000	-	5,000
2 โครงการศึกษาดูงานนิสิตหลักสูตรการจัดการสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากร	74,000	-	74,000
3 โครงการศึกษาภาคสนาม การศึกษาภาคสนามสำหรับการ จัดการ สิ่งแวดล้อมและทรัพยากร (Field Study for Environmental and Resource Management)	56,000	-	56,000
4 โครงการสนับสนุนการวิจัยปฏิบัติการสิ่งแวดล้อมชุมชน	10,000	-	10,000
5 โครงการเสริมความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	5,000	-	5,000
วท.บ. สิ่งแวดล้อมศึกษา	359,000	-	359,000
แผนงานพื้นฐาน	159,000	-	159,000
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	159,000	-	159,000
ผลิตผล : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	159,000	-	159,000
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	159,000	-	159,000
งบดำเนินงาน	90,000	-	90,000
1. ค่าตอบแทน	60,000	-	60,000
1.1 ค่าสอน	60,000	-	60,000
2. ค่าใช้สอย	30,000	-	30,000



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
2.1 ค่าจ้างเหมาบริการ	30,000	-	30,000
งบอุดหนุน	69,000	-	69,000
1. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	69,000	-	69,000
1 โครงการนิเทศนิสิตฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	10,000	-	10,000
2 โครงการภาคสนามสิ่งแวดล้อมศึกษา	50,000	-	50,000
3 โครงการศึกษาดูงานและนิสิตสัมพันธ์	9,000	-	9,000
แผนงานยุทธศาสตร์	200,000	-	200,000
แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม	200,000	-	200,000
ผลิต : การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศ MSU Goal 2	200,000	-	200,000
กิจกรรม : สนับสนุนเป้าหมาย MSU Goal	2 200,000	-	200,000
งบอุดหนุน	200,000	-	200,000
1. การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศตามเป้าหมาย MSU Goal	200,000	-	200,000
1.1 โครงการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสิ่งแวดล้อมศึกษา	200,000	-	200,000
วท.ม. การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	15,000	-	15,000
แผนงานพื้นฐาน	15,000	-	15,000
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	15,000	-	15,000
ผลิต : (4304) ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	15,000	-	15,000
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	15,000	-	15,000
งบอุดหนุน	15,000	-	15,000
1. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	15,000	-	15,000
1 โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตและอาจารย์ผู้รับผิดชอบและ ประจำหลักสูตร วท.ม.สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	15,000	-	15,000
วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	15,000	-	15,000
แผนงานพื้นฐาน	15,000	-	15,000
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	15,000	-	15,000
ผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	15,000	-	15,000
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	15,000	-	15,000
งบอุดหนุน	15,000	-	15,000
1. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	15,000	-	15,000
1 โครงการพัฒนาศักยภาพการวิจัยและทักษะในศตวรรษที่ 21	15,000	-	15,000
ปร.ด. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	5,000	-	5,000
แผนงานพื้นฐาน	5,000	-	5,000
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	5,000	-	5,000
ผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	5,000	-	5,000



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายจ่าย	งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ จำแนกแหล่งเงิน		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	5,000	-	5,000
งบดำเนินงาน	5,000	-	5,000
1. ค่าใช้สอย	5,000	-	5,000
1.1 ค่าจ้างเหมาบริการ	5,000	-	5,000
ปร.ด. การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน		-	
แผนงานพื้นฐาน	15,000	-	15,000
แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	15,000	-	15,000
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	15,000	-	15,000
กิจกรรม : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	15,000	-	15,000
งบอุดหนุน	15,000	-	15,000
1. การพัฒนาศักยภาพนิสิต	15,000	-	15,000
1 โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตและอาจารย์ผู้รับผิดชอบและ ประจำหลักสูตร ปร.ด.สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	15,000	-	15,000

4. ด้านการบริหารจัดการ

4.1 ด้านการพัฒนาตนเอง

บุคลากรคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ เข้ารับการพัฒนาดตนเองให้หลักสูตรต่อต่าง ๆ ดังนี้

วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
สายวิชาการ				
8-12 กุมภาพันธ์ 2565	อ.ดร.ชาญกร พระบำรุง	การพัฒนาผู้ประเมินภายนอก สำหรับโครงการภาคสมัครใจ สำหรับโครงการทั่วไป ประจำปี 2565 ภาคฤดูร้อน	กรุงเทพฯ	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
23-26 กุมภาพันธ์ 2565	อ.ดร.ชาญกร พระบำรุง	การพัฒนาผู้ประเมินภายนอก สำหรับโครงการภาคสมัครใจ สำหรับโครงการทั่วไป ประจำปี 2565 ภาคปฏิบัติ	จังหวัดระยอง	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
26-29 มิถุนายน 2565	อ.ดร.ชาญกร พระบำรุง	รับรองระบบงานหน่วยงาน ตรวจสอบความใช้ได้และทวน สอบก๊าซเรือนกระจก	กรุงเทพฯ	10,084



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
1-3 กรกฎาคม 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพ์ใจ	พัฒนาศักยภาพด้านการพัฒนา ข้อเสนอโครงการภาคีเครือข่าย การสร้างเสริมสุขภาวะประชากร กลุ่มเฉพาะ	กรุงเทพฯ	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
14 มิถุนายน 2565	ผศ.ดร.เพ็ญแข ธรรมเสนานุภาพ ผศ.ดร.นิพนธ์ ต้นไพบูลย์กุล ผศ.ดร.อภิพงษ์ พุฒคำ ผศ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่ ผศ.ธรรพร บุศย์น้ำเพชร ผศ.ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์ อ.กนกวรรณ ศุภรันทน์ รศ.ดร.จิตติมา ประสาระเอ รศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว รศ.ดร.ธวัชชัย ธาณี อ.ดร.ยุวดี ไชยเชษฐ์ อ.ดร.ชาญกร พระบำรุง อ.ดร.จตุพร เทียรมา Ms. Alice Padmini Albert (14 คน)	โครงการพัฒนาคณาจารย์เข้าสู่ ตำแหน่งทางวิชาการประจำปี 2565 (รูปแบบออนไลน์) หัวข้อ เขียนเอกสารวิชาการอย่างไรไม่ ผิดจรรยาบรรณและจริยธรรม ทางวิชาการ : ประสบการณ์เรื่อง เล่าจากผู้ทรงคุณวุฒิ	https://msu-th.webex.com/join/join?mtm=1&url=https://msu-th.webex.com/meet/pd	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
16-18 มิถุนายน 2565	รศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว รศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์หา ผศ.ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์ อ.ดร.ลิขิต จันทร์แก้ว ผศ.ดร.จุไรรัตน์ คุรุโคตร อ.ดร.สุภารัตน์ อ่อนก้อน อ.ดร.กรรณิกา สุขงาม อ.ดร.อุไรวรรณ พรายมี	สัมมนาบุคลากรหน่วยวิจัย สิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษา สมุนไพร และความหลากหลาย ทางชีวภาพ	ณ อุทยาน แห่งชาติหมู่ เกาะช้าง จังหวัดตราด	เบิก โครงการ
29-30 มิถุนายน 2565	ผศ.ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์	โปรแกรม microsoftoffice 360	สำนักคอมฯ	-
27-31 กรกฎาคม 2565	รศ.ดร.ธวัชชัย ธาณี ผศ.ดร.เพ็ญแข ธรรมเสนานุภาพ อ.ดร.มนตรี พิมพ์ใจ	โครงการศึกษาดูงานนิสิต หลักสูตรการจัดการสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรศาสตร์	บ้านห้วยหิน ลาด จังหวัด เชียงราย	74,000 บาท



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
	อ.ดร.เสถียรพงษ์ ขาวหิต			
1-3 กรกฎาคม 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพ์ใจ	อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนา ข้อเสนอโครงการ ภาควิชา การสร้างเสริมสุขภาวะประชาชน กลุ่มเฉพาะ	กรุงเทพฯ	ไม่เบิก ค่าใช้จ่าย
30 มิถุนายน 2565	รศ.ดร.จิตติมา ประสาระเอ	Introduction to Facilitator skill พื้นฐานทักษะของฟา	บจก.ไวท์ แรมบิทแมเนจ मेंท์ (ออนไลน์)	3,000 บาท
สายสนับสนุนวิชาการ				
29 มกราคม -28 กุมภาพันธ์ 2565	นางปวีศา ปัดเสน	การออกแบบนวัตกรรมบริการ	สำนักงาน ข้าราชการพล เรือน/ระบบ ออนไลน์	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
25 พฤศจิกายน 2564-31 ธันวาคม 2565	นางปวีศา ปัดเสน	การจัดเตรียมวาระการประชุม การทำบันทึกเสนอที่ประชุม และ การจัดทำรายงานการประชุม	สนง. คณะกรรมการ ข้าราชการพล เรือน/ระบบ ออนไลน์	-
2 มีนาคม 2565	นางสาวจิตตรานนท์ จันทะเสน	การจัดการบรรณานุกรมด้วย โปรแกรม END NOTE 20	สำนักวิทย บริการ/ระบบ ออนไลน์	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
29 มีนาคม 2565	นางสาวจิตตรานนท์ จันทะเสน	การควบคุมภายในและบริหาร จัดการความเสี่ยง	กองตรวจสอบ ภาครัฐ/ระบบ ออนไลน์	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
2 มีนาคม 2565	นายชวนนท์ เนียมโงน	การจัดการบรรณานุกรมด้วย โปรแกรม END NOTE 20	สำนักวิทย บริการ/ระบบ ออนไลน์	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
4 มีนาคม 2565	นางสาวนริศชา วรรณกุลพงษ์	แนวทางปฏิบัติด้านระเบียบงาน พัสดุ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและ กำหนดแนวทางการปฏิบัติตาม กฎกระทรวงกำหนดพัสดุและ	คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
		วิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐ ต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2563		
4 มีนาคม 2565	นางสรวงสุดา สิงขรอาสน์	แนวทางปฏิบัติด้านระเบียบงาน พัสดุ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและ กำหนดแนวทางการปฏิบัติตาม กฎกระทรวงกำหนดพัสดุและ วิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐ ต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2563	คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
28 มีนาคม-30 เมษายน 2565	นางสาวพินดา พันธุ์สมบัติ	การออกแบบห้องปฏิบัติการทาง เคมีเพื่อความปลอดภัย	กรม วิทยาศาสตร์ บริการ	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด
29-30 มิถุนายน 2565	นางสาวสุมิตรา ราชเมืองศรี นางสาววรัชชัญญา ปุราถาณัง นางสาวศรีัญญา มูลจันทร์ นายชลธิศย์ สีเทา	โปรแกรม microsoftoffice 360	สำนักคอมฯ	-
16-18 มิถุนายน 2565	นางสรวงสุดา สิงขรอาสน์ นางสาวจิตตรานนท์ จันทะเสน นางสาวปรารภรณ์ ต่อฤทธิ์ นางสาวรณิดา หังสนันส์ นางสาวสุมิตรา ราชเมืองศรี นางสาววรัชชัญญา ปุราถาณัง นางสาวศรีัญญา มูลจันทร์ นายชลธิศย์ สีเทา นายชวนนท์ เนียมโง้น นายพงศ์ศักดิ์ พิมพิลา นายอาทิตย์ หาญเสมอ นายพลตรี บุญหล้า นายเอกสิทธิ์ อ่อนนาง	สัมมนาบุคลากรหน่วยวิจัย สิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษา สมุนไพร และความหลากหลาย ทางชีวภาพ	ณ อุทยาน แห่งชาติหมู่ เกาะช้าง จังหวัดตราด	60,000



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
22-24 กรกฎาคม 2565	นางสาวสุกัญญา ชมชื่น	สัมมนาและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ สู่การพัฒนางานวิเคราะห์ตาม ระบบงาน ISO/IEC 17025	ห้องปฏิบัติการ สิ่งแวดล้อม คณะ สิ่งแวดล้อมฯ	
90 วัน	นายพลตรี บุญหล้า	ความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ ที่เกี่ยวข้องกับสารเคมี	E-learning กรม วิทยาศาสตร์ บริการ	-
20 กรกฎาคม 2565	นางสาวศรัญญา มูลจันทร์	โครงการอบรมเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจการเชื่อมโยงระบบ ประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร	กลุ่มงาน สารสนเทศเพื่อ พัฒนาองค์กรสู่ ความเป็นเลิศ กองแผนงาน ณ ห้องประชุม 5 คณะสาธารณสุข ศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	-

4.2 ด้านการนำเสนอผลงานวิชาการ

วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
สายวิชาการ				
23-26 มีนาคม 2565	อ.ดร.ธายุกร พระบำรุง	การประเมินผลการเรียนรู้ สหวิทยาการของเยาวชน เพื่อการ อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติใน ท้องถิ่น โดยมุ่งประโยชน์และ ผลลัพธ์ร่วม : กรณีตำบลเขาเขื่อน อำเภอนาเขื่อน จังหวัดมหาสารคาม	กรุงเทพมหานคร	ไม่เบิกจ่าย จากต้น สังกัด



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



4.3 ด้านการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ/ตำแหน่งที่สูงขึ้น

วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	ระดับการยื่นขอกำหนดตำแหน่ง	วันที่เสนอหน่วยงาน	หมายเหตุ
สายวิชาการ				
15 มีนาคม 2565	อ.ดร.ยุวดี ไชยเชษฐ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	1 กุมภาพันธ์ 2565	
22 มิถุนายน 2565	อ.ดร.เสถียรพงษ์ ขาวหิต	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1 มิถุนายน 2565	

4.4 ด้านการเป็นวิทยากร

วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
สายวิชาการ				
9-10 พฤศจิกายน 2564	อ.ดร.จตุพร เทียมมา	แนวคิดและกรอบการศึกษาและตัวชี้วัดสุขภาวะชุมชนตามแนวคิดนิเวศสุขภาวะ และให้ความเห็นต่องานศึกษาฯ เบื้องต้น	กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จังหวัดกรุงเทพมหานคร	ไม่เบิกจ่ายจากต้นสังกัด
17 พฤศจิกายน 2564	รศ.ดร.ธวัชชัย ธาณี	การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศกับการปรับตัวของภาคเกษตรกรอีสาน (การปรับตัวของเกษตรกรในนิเวศโคก)	บ้านสวนชุมชนแขวง จังหวัดมหาสารคาม	ไม่เบิกจ่ายจากต้นสังกัด
19 ธันวาคม 2564	รศ.ดร.ธวัชชัย ธาณี	วิทยากรวิพากษ์โครงการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	โรงเรียนสตรีศึกษา ร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	ไม่เบิกจ่ายจากต้นสังกัด
9-11 มิถุนายน 2565	รศ.ดร.ธวัชชัย ธาณี	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อการเปลี่ยนแปลงในยุคศตวรรษที่ 21	จังหวัดจันทบุรี	ไม่เบิกจ่ายจากต้นสังกัด
11-16 มีนาคม 2565	ผศ.ดร.อภิพงษ์ พุ่มคำ	การแยกขยะที่ต้นทาง	อบต.หนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม	ไม่เบิกจ่ายจากต้นสังกัด
8-9 พฤศจิกายน 2564	อ.ดร.มนตรี พิมพ์ใจ	สรุปรายงานผลการสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพป่าชุมชนเกาะภูเขาอก ตำบลดงรัก ฯ	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่ายจากต้นสังกัด



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
15-16 ธันวาคม 2564	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	งานวิจัยบทบาทการบริหารจัดการน้ำ ขององค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่น	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
11 กุมภาพันธ์ 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	การใช้งานแอพลิเคชัน SW map สำหรับการวางแผนจัดการขยะมูล ฝอยให้กับบุคลากรเทศบาล ตำบล ชัยวารี	จังหวัดร้อยเอ็ด	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
23-24 กุมภาพันธ์ 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	การบริหารจัดการน้ำ	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
1-2 มีนาคม 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	การบริหารจัดการน้ำตามศาสตร์ พระราชาและการสำรวจแผนที่เพื่อ วางแผนเก็บข้อมูล ในโครงการ ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเพื่อการ พัฒนาท้องถิ่น	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
5-8 พฤษภาคม 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการให้ ความรู้การบริหารจัดการน้ำตาม ศาสตร์พระราชาและการสำรวจแผนที่ เพื่อวางแผนเก็บข้อมูล ภายใต้ โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเพื่อ การพัฒนาท้องถิ่น	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
8-9 มิถุนายน 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการขยะ เทศบาลตำบลชัยวารี ภายใต้ โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาตัวแบบ การบริหารจัดการขยะแบบมีส่วนร่วม ของชุมชนตามขนาดและบริบทของ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน	จังหวัดร้อยเอ็ด	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
22-23 มิถุนายน 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพะใจ	วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำ ฐานข้อมูล Family Folder ในการ พัฒนาฐานข้อมูลชุมชนเพื่อเสริม สมรรถนะภาคีเครือข่ายการพัฒนา ท้องถิ่น ภายใต้โครงการยุทธศาสตร์	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน เดือน ปี	ชื่อ-สกุล	เรื่อง	สถานที่	งบประมาณ
		มหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ		
6-8 กรกฎาคม 2565	อ.ดร.มนตรี พิมพิไจ	วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการให้ ความรู้การบริหารจัดการน้ำตาม ศาสตร์พระราชาและการสำรวจแผนที่ เพื่อวางแผนเก็บข้อมูล ภายใต โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเพื่อ การพัฒนาท้องถิ่น	จังหวัดศรีสะเกษ	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
25-27 2565	อ.ดร.วิจิตรา สิงห์ หิรัญนุสรณ์/ อ.ดร.มนตรี พิมพิไจ ผศ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่	การฝึกอบรมการประเมินผลลัพธ์ทาง สังคม ณ ศูนย์การเรียนรู้บ้านปัน น้ำใจ	อำเภอน้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
30 พฤษภาคม-1 มิถุนายน 2565	อ.ดร.วิจิตรา สิงห์ หิรัญนุสรณ์/ อ.ดร.มนตรี พิมพิไจ ผศ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่	การฝึกอบรมการประเมินผลลัพธ์ทาง สังคม ณ ศูนย์การเรียนรู้บ้านปัน น้ำใจ	อำเภอน้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
21-23 กรกฎาคม 2565	อ.ดร.วิจิตรา สิงห์หิรัญ นุสรณ์/ อ.ดร.มนตรี พิมพิไจ ผศ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่	การฝึกอบรมการประเมินผลลัพธ์ทาง สังคม ณ ศูนย์การเรียนรู้บ้านปัน น้ำใจ	อำเภอน้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด
19 กรกฎาคม 2565	ผศ.ดร.อภิพงษ์ พุฒิกำ	วิทยากรอบรมขยะมูลฝอยต้นทาง	แก่งเลิงจาน จังหวัด มหาสารคาม	ไม่เบิกจ่าย จากต้นสังกัด

5. ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

5.1 โครงการ/กิจกรรมด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

วัน/เดือน/ปี	ชื่อกิจกรรม/โครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม
วันที่ 12 เมษายน 2565	โครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2565 กิจกรรมสืบสาน ประเพณีสงกรานต์ทำบุญตักบาตรและ สรงน้ำพระเพื่อความเป็นสิริมงคล	บุคลากร คณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ จำนวน 37 คน



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



วัน/เดือน/ปี	ชื่อกิจกรรม/โครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม
วันที่ 16 กันยายน 2565	โครงการเนื่องในวันคล้ายวันสถาปนา คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565	บุคลากรและนิสิต คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ จำนวน 79 คน

6. ด้านเครือข่ายความร่วมมือ

การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ประจำปีงบประมาณ 2565 โดยดำเนินการสร้างเครือข่ายระหว่างคณะ/หน่วยงาน /องค์กรต่างๆ พร้อมทั้งทำข้อตกลงความร่วมมือ (Memorandum of Understanding: MOU) และ ข้อตกลงความร่วมมือ (Memorandum of Cooperation: MOC)

โดยในปีงบประมาณ 2565 “คณะฯ มีการดำเนินการขอต่อบันทึกความเข้าใจระหว่างคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ราชอาณาจักรไทย และมหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว”

 MEMORANDUM OF UNDERSTANDING BETWEEN MAHASARAKHAM UNIVERSITY THAILAND AND THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS LAOS This is a Memorandum of Understanding between MAHASARAKHAM UNIVERSITY (hereinafter referred to as 'MSU') and THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS (hereinafter referred to as 'NUOL'). This memorandum sets out the terms and conditions under which the two institutions have agreed to work together to promote academic and research co-operation as well as the exchange of staff, students and information. The spirit of this initiative is intended to develop a closer understanding, greater co-operation and a durable friendship between the two universities, as well as specific co-operation in the delivery of nominated degree programs. In pursuance of this aim, the two entities, MSU and NUOL, have agreed to the following: TERMS AND CONDITIONS 1. The Memorandum of Understanding (MOU) essentially sets out the general nature of the co-operative agreement between MSU and NUOL. It is not intended that the agreement shall give rise to any legal rights or obligations between the two institutions. 2. Neither party assumes any financial obligations arising from the MOU except as mutually agreed under separate schedules jointly established from time to time. 3. Specific projects encompassed by this MOU will be agreed upon by both parties. THE GOAL The intended goal of this MOU is to develop and maintain an ongoing relationship between the two institutions. The relationship will provide opportunities for institution members (academic, administrative and professional staff) as well as students to participate actively in the educational programs of the two institutions. SCOPE OF ACTIVITIES Possible activities may include, but are not limited to, the following: 1. Exchange of undergraduate and/or graduate students 2. Exchange of faculty members and/or staff 3. Joint research activities and publications 4. Participation in seminars and academic meetings 5. Exchange of research materials MEMORANDUM OF UNDERSTANDING BETWEEN MAHASARAKHAM UNIVERSITY AND THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS PAGE 1 OF 2	COMMENCEMENT AND DURATION OF THIS AGREEMENT This agreement will come into effect at the time of signing and will remain in force for a period of five years. Following a review by both parties during the fourth year the Memorandum may be extended for a further agreed period. It is further agreed that any decision to allow this MOU to lapse will take into consideration the time needed for completion of any projects under way or any exchange visitors completing courses. CONTACT PERSONS <table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> MAHASARAKHAM UNIVERSITY Ms. Jocelyn Ramirez Bonilla International Affairs Officer Office of International Affairs Mahasarakham University, Kamruang Sub district, Kamruangchai District, Mahasarakham 44150 Thailand Tel : +664784241 Fax : +664784241 Email : jrahleb.msu@gmail.com </td> <td style="vertical-align: top;"> THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS Mr. Amkhong Phenglay Deputy Head of International Cooperation Division International Relations Office National University of Laos, P. O. Box: 7322, Naybattay District, Vientiane, Lao PDR Tel : 856-21-770720, 770781 Fax : 856-21-770720, 770781 Email : amkhong@nuol.edu.la </td> </tr> </table> FOR MAHASARAKHAM UNIVERSITY Prof. Dr. Sampan Rittidech, D. Eng. President Date: 7 Feb 2017 In the presence of: Asst. Prof. Dr. Chosatek Pholung Assistant to the President for Public Relations and International Affairs FOR THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS Prof. Dr. Somsy Gnophansay Acting President Date: 20 Feb 2017 Assoc. Prof. Dr. Songkuan Wayakone Director International Relations Office MEMORANDUM OF UNDERSTANDING BETWEEN MAHASARAKHAM UNIVERSITY AND THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS PAGE 2 OF 2	MAHASARAKHAM UNIVERSITY Ms. Jocelyn Ramirez Bonilla International Affairs Officer Office of International Affairs Mahasarakham University, Kamruang Sub district, Kamruangchai District, Mahasarakham 44150 Thailand Tel : +664784241 Fax : +664784241 Email : jrahleb.msu@gmail.com	THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS Mr. Amkhong Phenglay Deputy Head of International Cooperation Division International Relations Office National University of Laos, P. O. Box: 7322, Naybattay District, Vientiane, Lao PDR Tel : 856-21-770720, 770781 Fax : 856-21-770720, 770781 Email : amkhong@nuol.edu.la
MAHASARAKHAM UNIVERSITY Ms. Jocelyn Ramirez Bonilla International Affairs Officer Office of International Affairs Mahasarakham University, Kamruang Sub district, Kamruangchai District, Mahasarakham 44150 Thailand Tel : +664784241 Fax : +664784241 Email : jrahleb.msu@gmail.com	THE NATIONAL UNIVERSITY OF LAOS Mr. Amkhong Phenglay Deputy Head of International Cooperation Division International Relations Office National University of Laos, P. O. Box: 7322, Naybattay District, Vientiane, Lao PDR Tel : 856-21-770720, 770781 Fax : 856-21-770720, 770781 Email : amkhong@nuol.edu.la		



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



7. ด้านประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

ผลการประเมินตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2564 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ที่	หลักสูตร	อปก. 1	อปก. 2	อปก. 3	อปก. 4	อปก. 5	อปก. 6	คะแนน เฉลี่ย	ระดับ คุณภาพ
1	วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	ผ่าน	3.98	2.67	4.33	3.75	3.00	3.61	ดี
2	วท.บ.การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	ผ่าน	4.25	3.00	4.09	3.75	3.00	3.67	ดี
3	วท.บ.สิ่งแวดล้อมศึกษา	ผ่าน	4.30	3.00	4.00	4.00	4.00	3.82	ดี
4	วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	ผ่าน	5.00	3.67	4.24	4.25	4.00	4.21	ดีมาก
5	วท.ม.การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	ผ่าน	4.41	3.00	4.00	3.50	3.00	3.60	ดี
6	วท.ม.สิ่งแวดล้อมศึกษา	ผ่าน	4.70	3.33	4.00	3.75	4.00	3.88	ดี
7	ปร.ด.การจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	ผ่าน	ไม่รับ	4.00	4.25	3.50	4.00	3.89	ดี
8	ปร.ด.นวัตกรรมทางเทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน	ผ่าน	ไม่รับ	2.00	3.19	1.50	3.00	2.51	ปานกลาง
9	ปร.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา	ผ่าน	4.80	3.00	3.92	3.75	4.00	3.80	ดี
ผลการบริหารจัดการโดยภาพรวม		9	4.49	3.07	4.00	3.53	3.56	3.66	ดี

8. ด้านผลสัมฤทธิ์ของการบริหารงานตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนนถ่วง
1) ส่วนที่ 1 ยุทธศาสตร์ของคณะ/หน่วยงาน (ร้อยละ 50)			50									4.2901	2.1472
1) ยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตบัณฑิตตรงกับความต้องการของสังคมโลก (ร้อยละ 20)			20									4.5	0.9
	1.1) พัฒนาหลักสูตรให้ได้คุณภาพและมาตรฐาน ตรงกับความต้องการของตลาด และการเป็นผู้ประกอบการ รวมทั้ง		10									4	0.4



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ยุทธ ศาสตร์	เป้า ประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนน ถ่วง
	รองรับการเรียนรู้สำหรับ ประชาชนทุกช่วงวัย												
		1.1.2) ร้อยละ ของหลักสูตรที่ พัฒนาผู้เรียน เป็น ผู้ประกอบการ	2	55	50	0	0	0	0	55	100	5	0.1
		1.1.3) ร้อยละ หลักสูตรที่มี การบูรณาการ หรือ การควมรวม หรือการปิด หลักสูตร	2	5	1	0	0	0	0	5	66.67	5	0.1
		1.1.4) จำนวน หลักสูตรฝึกอบรม ระยะสั้นที่มี รายได้หลังหัก ค่าใช้จ่ายไม่น้อย กว่า ร้อยละ 10	2	3	0	0	0	1	2	3	0	0	0
		1.1.6) ร้อยละ ของหลักสูตรที่มี ความร่วมมือ ระหว่าง สถาบันอุดมศึกษา	2	50	10	0	0	0	0	50	100	5	0.1
		1.1.7) ร้อยละ ของหลักสูตรที่มี การจัดการเรียน การสอนกับ มหาวิทยาลัย ต่างประเทศ	2	50	25	0	0	0	0	50	88.89	5	0.1
	1.2) ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถและทักษะ รองรับความต้องการของสถาน ประกอบการ สังคมและ ประเทศ		8									5	0.4
		1.2.1) ร้อยละ ของบัณฑิตที่เป็น ผู้ประกอบการ	2	10	5	0	0	0	0	10	15.91	5	0.1
		1.2.2) ร้อยละ นิสิตที่ไป แลกเปลี่ยนผ่าน กิจกรรมการ ฝึกงานการฝึก	2	1	0	0	0	0	0	1	2.28	5	0.1



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนนถ่วง
		ประสบการณ์การเก็บข้อมูลวิจัยในต่างประเทศ											
		1.2.3) ร้อยละผลงานวิจัยนิตระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารในระดับชาติและนานาชาติ	2	85	80	0	0	0	0	85	146.15	5	0.1
		1.2.4) จำนวนรางวัลที่นิตหรือศิษย์เก่าได้รับในระดับชาติและนานาชาติ	2	5	0	0	0	0	0	5	11	5	0.1
	1.3) พัฒนาระบบการเรียนการสอน การเรียนรู้ตลอดชีวิต และทักษะเพื่อนอนาคต		2									5	0.1
		1.3.1) ร้อยละของรายวิชาหรือสื่อการเรียนการสอนแบบออนไลน์หรือ Active Learning	2	95	85	0	0	0	0	95	100	5	0.1
2) ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ (ร้อยละ 20)			20									4.1855	0.8352
	2.1) สร้างผลงานวิจัยนวัตกรรมที่มีคุณภาพสูง เป็นที่ยอมรับเพื่อผลักดันสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของเอเชีย		20									4.1855	0.8352
		2.1.1) จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (Scopus หรือ ISI)	1.28	25	9	0	0	0	0	25	17	2.5	0.032
		2.1.2) จำนวนบทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล	1.17	5	0	0	0	0	0	5	5	5	0.0585



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนน ถ่วง
		SCOPUS Q1 หรือ ISI Q1											
		2.1.3) จำนวน การอ้างอิง ผลงานวิจัย (Citation) ที่ ปรากฏใน ฐานข้อมูลระดับ นานาชาติ	1.17	217	120	0	0	0	0	217	160	2.0619	0.0241
		2.1.4) จำนวน ผลงานนวัตกรรม ที่เกิดขึ้น	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0585
		2.1.5) จำนวน ข้อเสนอโครงการ ที่ยื่นขอรับทุน จากแหล่งทุน ภายนอก	1.17	25	3	0	0	0	0	25	10	1.5909	0.0186
		2.1.6) ร้อยละ ของอาจารย์และ นักวิจัยที่ได้รับทุน วิจัยภายนอก	1.17	10	5	0	0	0	0	10	19.35	5	0.0585
		2.1.7) จำนวน เงินวิจัยที่ได้รับ การสนับสนุนจาก การทำวิจัยจาก ภายนอก	1.17	4,000,000	1,338,000	0	0	0	0	4,000,000	600,977,000.00	5	0.0585
		2.1.8) จำนวน เงินที่ได้รับการ สนับสนุนการทำ วิจัยจาก ภาคอุตสาหกรรม	1.17	1,000,000	378,000	0	0	0	0	1,000,000	0	0	0
		2.1.9) จำนวน โครงการวิจัยที่ทำ กับมหาวิทยาลัย หรือหน่วยงาน หรือองค์กร ต่างประเทศ	1.17	2	0	0	0	0	0	2	2	5	0.0585
		2.1.10) จำนวน โครงการวิจัยที่ ได้รับทุนจาก ต่างประเทศ	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0585
		2.1.11) รางวัล ยกย่องเชิดชู เกียรติดีด้านการ	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0585



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนน ถ่วง
		วิจัยระดับนานาชาติ											
		2.1.12) จำนวนบทความที่มีความร่วมมือวิจัยระดับนานาชาติ	1.17	2	0	0	0	0	0	2	4	5	0.0585
		2.1.13) ค่าเฉลี่ยจำนวนครั้งที่ได้รับการอ้างอิง (H-index)	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1.48	5	0.0585
		2.1.14) จำนวนผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ต่อสังคม/ชุมชน	1.17	1	0	0	0	0	0	1	2	5	0.0585
		2.1.16) จำนวนงานวิจัยที่นำไปต่อยอดเป็นนวัตกรรม	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0585
		2.1.17) จำนวนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0585
		2.1.20) จำนวนอาจารย์/นักวิจัยต่างชาติมาทำวิจัยหลังปริญญาเอก (Postdoc) ในมหาวิทยาลัย	1.17	1	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0585
3) ยุทธศาสตร์ที่ 3 ให้บริการวิชาการเพื่อตอบสนองความต้องการภาคอุตสาหกรรม และภาคประชาสังคม (ร้อยละ 5)			5									5	0.25
	3.2) ชุมชนและสังคมมีความเข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้		5									5	0.25
		3.2.1) จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนาชุมชนและสังคม	1.25	1	0	0	0	0	0	1	7	5	0.0625
		3.2.2) จำนวนชุมชนและสังคมที่ได้รับการบริการวิชาการแล้ว	1.25	1	0	0	0	0	0	1	12	5	0.0625



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนน ถ่วง
		ก่อให้เกิดความเข้มแข็ง และพึ่งพาตนเองได้											
		3.2.3) จำนวนงานวิจัยนวัตกรรมหรือเทคโนโลยีที่ถูกนำไปถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ชุมชนและสังคมผ่านบริการวิชาการ	1.25	1	0	0	0	0	0	1	6	5	0.0625
		3.2.4) จำนวนเงินทุนด้านบริการวิชาการที่ได้รับจากแหล่งทุนภายนอก	1.25	1,000,000	500,000	0	0	0	0	1,000,000	6,392,500.00	5	0.0625
5) ยุทธศาสตร์ที่ 5 บริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ (ร้อยละ 5)			5									3.2366	0.1619
	5.4) พัฒนาระบบบริหารงานบุคคลและการพัฒนาบุคลากรที่มีประสิทธิภาพ		1.68									3.7097	0.0623
	5.4.2) ร้อยละของอาจารย์ที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ		1.68	60	40	0	0	0	0	60	54.84	3.7097	0.0623
	5.6) สร้างภาพลักษณ์ที่ดีและการยอมรับในระดับสากล		3.32									3	0.0996
	5.6.2) จำนวนนิสิตชาวต่างชาติ		1.66	3	0	0	0	1	2	3	5	5	0.083
	5.6.3) จำนวนอาจารย์หรือนักวิจัยชาวต่างชาติ		1.66	5	0	0	0	0	0	5	1	1	0.0166
2) ส่วนที่ 2 การดำเนินงานตามวิสัยทัศน์ คณบดี/งานโดดเด่น-เชิงรุก-ท้าทายที่ส่งผลให้หน่วยงานเป็นเลิศ (ร้อยละ 20)			20									4.003	0.8006
6) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การประเมินผลการบริหารงานผู้บริหารตามหลักธรรมาภิบาล			20									4.003	0.8006
	6.1) เพื่อการประเมินผลการบริหารงานผู้บริหารตามหลักธรรมาภิบาล		20									4.003	0.8006



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	เป้าหมาย	เกณฑ์การให้คะแนน						ผลการดำเนินงาน		
					0	1	2	3	4	5	ผล	คะแนน	คะแนน ถ่วง
		6.1.1) คะแนน ผลประเมิน วิสัยทัศน์คณบดีที่ สอดคล้องกับ การดำเนินงาน ตามพันธกิจ และ ส่งเสริมการ ขับเคลื่อน วิสัยทัศน์ มหาวิทยาลัย	20	100	50	60	70	80	90	100	90.03	4.003	0.8006
3) ส่วนที่ 3 นวัตกรรมของหน่วยงาน (ร้อยละ 15)			15									4.003	0.6005
7) ยุทธศาสตร์ที่ 7 การพัฒนา นวัตกรรมการบริหารงาน			15									4.003	0.6005
	7.1) เพื่อให้การพัฒนา นวัตกรรมการบริหารงานมี ประสิทธิภาพ		15									4.003	0.6005
		7.1.1) ผล คะแนนของ คณะกรรมการ ประเมินฯ ที่สภา มหาวิทยาลัย แต่งตั้งในปีที่ผ่าน มา (นวัตกรรม)	15	100	50	60	70	80	90	100	90.03	4.003	0.6005
4) ส่วนที่ 4 การดำเนินงานตาม ข้อเสนอแนะจากผลประเมินคณบดี โดย คณะกรรมการประเมินฯ ที่สภา มหาวิทยาลัยฯแต่งตั้ง (ร้อยละ 15)			15									4.003	0.6005
8) ยุทธศาสตร์ที่ 8 การพัฒนา และการปรับปรุงการบริหารงาน			15									4.003	0.6005
	8.1) เพื่อให้การพัฒนาและ การปรับปรุงการบริหารงาน อย่างมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผล		15									4.003	0.6005
		8.1.1) ผล คะแนนผล ประเมินการ ดำเนินงานตาม ข้อเสนอแนะจาก ผลประเมิน คณบดีปีที่ผ่านมา	15	100	50	60	70	80	90	100	90.03	4.003	0.6005
รวมทั้งสิ้น 37 ตัวชี้วัด			100										4.1487



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



9. การบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน

จากการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สามารถสรุปผลการดำเนินงานได้ดังนี้

ผลการดำเนินงานบริหารความเสี่ยง

1. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของคณะ/หน่วยงาน ดำเนินการวิเคราะห์/ระบุปัจจัยความเสี่ยงโดยใช้ข้อมูลประกอบการวิเคราะห์และระบุความเสี่ยงจากแหล่งข้อมูล ดังนี้

- 1) ข้อมูลประเด็นความเสี่ยงของคณะ/หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย
- 2) วิเคราะห์และระบุความเสี่ยงจากสถานการณ์ของคณะ/หน่วยงาน มหาวิทยาลัยในปัจจุบัน โดยดำเนินการวิเคราะห์ปัจจัยที่เกิดขึ้นให้ครอบคลุมความเสี่ยงทั้ง 7 ด้าน และให้ครอบคลุมบริบทของมหาวิทยาลัยและคณะ/หน่วยงาน ดังต่อไปนี้

2.1) ความเสี่ยงด้านทรัพยากร (การเงิน งบประมาณ ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ อาคารสถานที่)

2.2) ความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ หรือกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย

2.3) ความเสี่ยงด้านนโยบาย กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ

2.4) ความเสี่ยงด้านการปฏิบัติงาน เช่น ความเสี่ยงของกระบวนการบริหารหลักสูตร การบริหารงานวิจัย ระบบงาน ระบบประกันคุณภาพการศึกษา

2.5) ความเสี่ยงด้านเหตุการณ์ภายนอก/หรือเหตุการณ์ที่ไม่สามารถควบคุมได้

2.6) ความเสี่ยงด้านบุคลากรและความเสี่ยงด้านธรรมาภิบาล

2.7) อื่นๆ ตามบริบท

3) ข้อมูลประเด็นความเสี่ยงในงบประมาณ พ.ศ. 2564 ที่ต้องดำเนินการต่อในงบประมาณ พ.ศ. 2565 มีจำนวน 1 ประเด็น แต่คณะฯ ได้พิจารณาเห็นว่าเป็นประเด็นที่มีความเชื่อมโยงกันจึงได้รวมเป็นประเด็นเดียวกัน จึงเหลือประเด็นที่ต้องดำเนินการต่อ จำนวน 1 ประเด็น ดังนี้

3.1) จำนวนนิสิตไม่เป็นไปตามแผนการรับที่กำหนด

3.2) การได้รับทุนสนับสนุนการทำงานบริการวิชาการจากแหล่งทุนภายนอกมีน้อยลง

3.3) การได้รับทุนสนับสนุนการทำงานบริการวิชาการจากแหล่งทุนภายนอกมีน้อยลง

3.4) การได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกมีน้อยลง

3.5) ผลงานบริการวิชาการที่นำไปใช้จริงหรือสร้างมูลค่าเพิ่มมีน้อย

3.6) การผลิตนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศชาติ มีน้อยลง

3.7) การผลิตนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศชาติ มีน้อยลง

4) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้นำข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประจำคณะสิ่งแวดล้อม มาพิจารณาปรับปรุงการดำเนินการในงบประมาณ พ.ศ. 2565

2. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้ดำเนินการประเมินโอกาส ผลกระทบ ความรุนแรงของความเสี่ยง โดยในงบประมาณ พ.ศ. 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ศาสตร์ มีประเด็นซึ่งประเด็นความเสี่ยง ที่อยู่ในระดับสูง-สูงมากที่มหาวิทยาลัยต้องนำมาดำเนินการจัดทำแผน
บริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ทั้งสิ้น จำนวน 5 ประเด็น ประกอบด้วยประเด็นความเสี่ยง ที่อยู่
ในระดับสูง จำนวน 5 ประเด็น ดังนี้

ลำดับ ความ เสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง			ยุทธศาสตร์
		โอกาส	ผล กระทบ	ระดับ ความรุนแรง	
1	จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการน้อยกว่าร้อยละ 60	3	4	15	ยุทธศาสตร์ 5
2	จำนวนอัตรากำลังไม่เหมาะสมกับงบประมาณขององค์กร	3	4	15	ยุทธศาสตร์ 5
3	ความร่วมมือ (MOU) ทางวิชาการ/วิจัย ทั้งภายในและ ภายนอกประเทศ มีจำนวนน้อย	3	3	13	ยุทธศาสตร์ 5
4	จำนวนอาจารย์ นักวิจัย ที่มีความร่วมมือกับนักวิจัย หรือ ผู้เชี่ยวชาญ ทั้งในและต่างประเทศมีจำนวนน้อย	3	3	13	ยุทธศาสตร์ 2
5	ร้อยละของนิสิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำภายใน 1 ปี ไม่เป็นไปตามที่คณะกำหนด	3	3	13	ยุทธศาสตร์ 1

3. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้ศึกษาแผนบริหารความเสี่ยง
และการควบคุมภายใน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และได้กำหนดให้มีการกำกับติดตาม
การดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ของคณะ รอบ 6 ,9 และ 12 เดือน ผลการ
ดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงฯ และคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ณ รอบ 12 เดือน พบว่า
มีประเด็นความเสี่ยงที่มีระดับความเสี่ยงลดลง จำนวน 5 ประเด็น ดังนี้

ลำดับ ความ เสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	ระดับ ความเสี่ยง เริ่มต้น	ระดับ ความเสี่ยง รอบ 12 เดือน	เปรียบเทียบ ระดับความเสี่ยง (ก่อน-รอบ 12 เดือน) ดำเนินการตามแผนงาน
1	จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการ น้อยกว่าร้อยละ 60	15	2	ลดลง
2	จำนวนอัตรากำลังไม่เหมาะสมกับงบประมาณของ องค์กร	15	<u>13</u>	ลดลง
3	ความร่วมมือ (MOU) ทางวิชาการ/วิจัย ทั้งภายในและ ภายนอกประเทศ มีจำนวนน้อย	13	3	ลดลง
4	จำนวนอาจารย์ นักวิจัย ที่มีความร่วมมือกับนักวิจัย หรือผู้เชี่ยวชาญ ทั้งในและต่างประเทศมีจำนวนน้อย	13	4	ลดลง
5	ร้อยละของนิสิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำภายใน 1 ปี ไม่เป็นไปตามที่คณะกำหนด	13	4	ลดลง



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



สรุปผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงตามแผนบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 พบว่า

ประเด็นความเสี่ยง 1) จำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการน้อยกว่าร้อยละ 60 อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงยังคงเดิมอยู่ที่ 15 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ลดลง และระดับความเสี่ยงเหลืออยู่ที่ 2 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ซึ่งคณะฯ ยังให้ความสำคัญและจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 2) จำนวนอัตรากำลังไม่เหมาะสมกับงบประมาณขององค์กร อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมและบริหารจัดการซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงลดลงอยู่ที่ 13 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ถึงจะมีการควบคุมและดำเนินกิจกรรมแต่ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ไม่ลดลงยังคงอยู่ที่ 13 เท่าเดิม ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง ซึ่งคณะฯ จะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 3) ความร่วมมือ (MOU) ทางวิชาการ/วิจัย ทั้งภายในและภายนอกประเทศ มีจำนวนน้อย อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารองค์กรเพื่อความเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงยังคงเดิม อยู่ที่ 13 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ลดลง ยังคงอยู่ที่ 3 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ซึ่งคณะฯ ยังให้ความสำคัญและจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 4) จำนวนอาจารย์ นักวิจัย ที่มีความร่วมมือกับนักวิจัย หรือผู้เชี่ยวชาญ ทั้งในและต่างประเทศมีจำนวนน้อย อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อความเป็นเลิศในระดับนานาชาติ โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงอยู่ที่ 13 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าระดับความเสี่ยงลดลงอยู่ที่ 4 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ซึ่งคณะฯ ยังให้ความสำคัญและจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 5) ร้อยละของนิสิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำภายใน 1 ปี ไม่เป็นไปตามที่คณะกำหนด อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตภัณฑ์ตรงกับความต้องการของสังคมโลก โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงอยู่ที่ 13 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ลดลง อยู่ที่ 4 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ แต่คณะฯ ยังให้ความสำคัญและมีปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ทั้งนี้ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีความเสี่ยงที่อยู่ในเกณฑ์สูงที่ยังเหลืออยู่และต้องนำไปดำเนินการจัดการบริหารความเสี่ยงต่อไปในปีต่อไป จำนวน 1 ประเด็น



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



และจากการติดตามการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงงวดก่อน (ปีงบประมาณ 2564) พบว่า การดำเนินงานของกิจกรรม/โครงการตามแผนบริหารความเสี่ยงงวดก่อน (ปีงบประมาณ 2564) มีการดำเนินการแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในแผนบริหารความเสี่ยงปีงบประมาณ 2564 ทุกกิจกรรม/โครงการ



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



กิจกรรมเด่น



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



กิจกรรมเด่น

ด้านวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา

โครงการปฐมนิเทศนิสิตระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2565

เมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้จัดโครงการปฐมนิเทศนิสิตระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2565 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมในการก้าวเข้าสู่การศึกษาในระดับอุดมศึกษาให้กับนิสิตใหม่ เพื่อให้นิสิตได้รับข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการเรียนการสอนของคณะฯ และทราบถึงหลักคุณธรรมและจริยธรรม ระเบียบ และข้อบังคับต่าง ๆ ของคณะฯ เพื่อนำไปปฏิบัติในการศึกษาได้อย่างถูกต้อง โดยมีคณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่และนิสิตใหม่ของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ เข้าร่วมโครงการ ณ ห้อง ENV 110 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนาหลักสูตร พันธุ์ใหม่

เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนาหลักสูตรพันธุ์ใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้การดำเนินการพัฒนาหลักสูตรของคณะฯ สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย ตรงกับความต้องการของผู้เรียนหรือตลาดงาน มีรองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว เป็นประธานกล่าวต้อนรับและกล่าวเปิดโครงการฯ มีรองศาสตราจารย์ ดร.ชลธิ โพธิ์ทอง คณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้เกียรติเป็นวิทยากรบรรยายในรูปแบบออนไซต์ และแบบออนไลน์ ณ ห้องประชุมคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



"กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้การพัฒนาหลักสูตรพันธุ์ใหม่"
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



กิจกรรมตรวจประเมินประกันคุณภาพ การศึกษา ด้วยเกณฑ์ EdPEx ระดับคณะ ปีการศึกษา 2564
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เมื่อวันที่ วันที่ 9 และ 11 กันยายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้จัดกิจกรรมตรวจประเมินประกันคุณภาพการศึกษา ด้วยเกณฑ์ EdPEx ระดับ คณะ ปีการศึกษา 2564 โดยมีคณบดี ผู้บริหารคณะ คณาจารย์ และบุคลากรคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคามเข้าร่วมต้อนรับ คณะกรรมการตรวจประเมินประกันคุณภาพการศึกษา ด้วย เกณฑ์ EdPEx ระดับคณะ ซึ่งมีคณะกรรมการตรวจประเมินฯ ดังนี้ 1) รศ.ดร.รัชพล สันติวรากร (มหาวิทยาลัยขอนแก่น) ประธาน 2) ผศ.ดร.ทพญ.รัชฎา ฉายจิต (มหาวิทยาลัยขอนแก่น) กรรมการ 3) ผศ.ดร.สุดารัตน์ ถนอมแก้ว (มหาวิทยาลัยมหาสารคาม) กรรมการ 4) ผศ.ดร.จินดาพร จำรัสเลิศลักษณ์ (มหาวิทยาลัยมหาสารคาม) กรรมการ การตรวจประเมินครั้งนี้ ทางคณะฯ ได้รับคำแนะนำ เพื่อใช้ในการปรับปรุงและดำเนินงาน ตามพันธ กิจของคณะต่อไป





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



โครงการอบรมเตรียมความพร้อมด้านวิชาชีพเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 10-11 กันยายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ จัดโครงการอบรม เตรียมความพร้อมด้านวิชาชีพเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมขึ้น โดยได้รับความอนุเคราะห์จาก คุณปณณธร พรหมลี จากบริษัทไอ เอสไอ เวิลด์ สไมล์ จำกัด เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษในครั้งนี้



จัดกิจกรรม “ดนตรี-สุนทรียศาสตร์กับการ เป็นวิทยากรสิ่งแวดล้อมศึกษา”

เมื่อวันที่ 29 กันยายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม คณะสิ่งแวดล้อมฯ ได้มีการจัดกิจกรรม บรรยายพิเศษ ของการเรียนการสอนรายวิชา 1707 430 วิทยากรสิ่งแวดล้อมศึกษา โดยมี อาจารย์ ดร.ลิขิต จันทน์แก้ว เป็นอาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา และมีความประสงค์ จัดการบรรยายพิเศษในหัวข้อ “ดนตรี- สุนทรียศาสตร์กับการเป็นวิทยากรสิ่งแวดล้อมศึกษา” ขึ้น โดยมีวิทยากร Dr.Liu Wenzhe ผู้ทรงคุณวุฒิที่มี องค์ความรู้เกี่ยวกับ ดนตรี-สุนทรียศาสตร์ เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษในครั้งนี้





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ด้านพัฒนานิสิต

กิจกรรมไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2565

เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมกับสโมสรนิสิตคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้จัดกิจกรรมไหว้ครู และกิจกรรมมอบเกียรติบัตรแก่นิสิตที่มีผลการเรียนดี และนิสิตที่ทำคุณประโยชน์แก่ส่วนรวม ประจำปีการศึกษา 2564 มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งแบบออนไลน์ และแบบออนไซต์ ประกอบไปด้วย ผู้บริหาร คณาจารย์ และนิสิต จำนวน 300 คน ซึ่ง ในปีนี้มีนิสิตที่รับเกียรติบัตรจำนวน 113 คน ได้แก่ คณะกรรมการบริหารสโมสรนิสิต ประจำปีการศึกษา 2564 จำนวน 17 คน, นิสิตจิตอาสาช่วยงานสโมสรนิสิต ประจำปีการศึกษา 2564 จำนวน 8 คน, นิสิตต้นแบบช่วยงานในงานพระราชทานปริญญาบัตรฯ จำนวน 18 คน นิสิตที่มีผลการเรียนดีเด่น เกรดเฉลี่ย 3.50 ขึ้นไป จำนวน 90 คน รวมมอบใบประกาศนียบัตรฯ จำนวน 133 แผ่น ทั้งนี้ การดำเนินกิจกรรมดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และสำเร็จลุล่วงเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการ



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ขอแสดงความยินดีกับผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้รับปริญญาเกียรตินิยม อันดับหนึ่งเหรียญทอง และจะเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2563 -2564

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ขอแสดงความยินดีกับ นางสาวแพรวพรรณ วงษ์ภมร ซึ่งเป็นผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้รับปริญญาเกียรตินิยม อันดับหนึ่งเหรียญทอง และจะเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีการศึกษา 2563 -2564 ในระหว่าง วันที่ 20-21 เมษายน 2565 ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ในโอกาสฉลองพระชนมายุ 5 รอบ 2 เมษายน 2558 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม นางสาวแพรวพรรณ วงษ์ภมร สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต เกียรตินิยมอันดับหนึ่งเหรียญทอง ในสาขาสังแวดล้อมศึกษา คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัย



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



มหาสารคาม เกรดเฉลี่ย 3.87 ซึ่งถือว่าเป็นเกียรติประวัติแก่ตนเองและครอบครัว คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ขอชื่นชมยินดีกับบัณฑิต และขอให้รักษาคุณความดีและความสามารถสร้างคุณประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติต่อไป



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ สนับสนุนกิจกรรม Green Youth ร่วมรับโล่รางวัล การขับเคลื่อนกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของเยาวชน



เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2565 อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง อาจารย์คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ที่ปรึกษาของชมรมสานฝันคนสร้างป่า พร้อมด้วย นายสุนทร สุขคำปึง และ นายอภิสิทธิ์ ปัดลา นิสิตผู้แทนชมรมฯ โดยมีอาจารย์อังคณา พรหมรักษา ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนานิสิตและสื่อสารองค์กร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



เป็นผู้แทนผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้ารับโลรางวัลการขับเคลื่อนกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของเยาวชน ภายในมหาวิทยาลัย (Green Youth) ระดับประเทศ ในระดับมาตรฐานเหรียญทองแดง จัดโดยกรมส่งเสริมคุณภาพและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ณ โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี

จัดกิจกรรม “กีฬาต้องอ่อนเกมส์ ครั้งที่ 16”

เมื่อในวันที่ 17 กันยายน 2565 ที่ผ่านมา ณ สนามกีฬากลางมหาวิทยาลัยมหาสารคาม (สนามฟ้า) คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคามได้จัดกิจกรรม “กีฬาต้องอ่อนเกมส์ ครั้งที่ 16” โดยโครงการนี้จัดขึ้นเพื่อให้บัณฑิตได้เล็งเห็นความสำคัญของการเข้าร่วมกิจกรรม และเพื่อให้บัณฑิตได้ออกกำลังกายด้วยการเล่นกีฬาและได้ทำกิจกรรมร่วมกัน เพื่อเป็นการสานสัมพันธ์กันของนิสิตในคณะสิ่งแวดล้อมฯ



ด้านวิจัยและบริการวิชาการ

มมส ยกระดับเศรษฐกิจชุมชนด้วยผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปขยะในชุมชนท่าขอนยาง

เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2564 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมกับ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดโครงการยกระดับเศรษฐกิจชุมชนด้วยผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปขยะในชุมชนตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดี คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นประธานเปิดงาน มีผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร จากคณะพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ และสมาชิกในชุมชนท่าขอนยาง เข้าร่วม ณ ศาลาเอนกประสงค์บ้านท่าขอนยาง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์ ผู้รับผิดชอบโครงการฯ กล่าวว่า “โครงการยกระดับเศรษฐกิจ



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ชุมชนด้วยผลิตภัณฑ์จากการแปรรูปขยะในชุมชนตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม” เป็นโครงการย่อยภายใต้โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย) โครงการ “รูปแบบการจัดการขยะ ในชุมชนและการพัฒนาศักยภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขในชุมชนตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดมหาสารคาม” ที่ได้รับการสนับสนุนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โครงการดังกล่าว เกิดขึ้นจากความต้องการในการสร้างอาชีพ และการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของคนในชุมชน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คือการจัดการขยะ ทั้งในรูปแบบของการกำจัดขยะที่ถูกต้อง และการนำกลับมาใช้ซ้ำ ตลอดจนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากขยะให้เกิดมูลค่าหรือพัฒนาผลิตภัณฑ์ในรูปแบบอื่นๆ ซึ่งกิจกรรมในวันนี้ ได้จัดอบรมให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะ การจัดการขยะที่ถูกต้อง และการนำกลับมาใช้ซ้ำให้แก่สมาชิกชุมชนท่าขอนยาง อีกทั้งให้ความรู้และฝึกทักษะในการผลิต ผลิตภัณฑ์จากขยะ ซึ่งผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ประกอบด้วย ดินปลูก กระเป๋จากซองกาแฟ และเครื่องประดับจากเศษผ้า เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในเชิงเศรษฐกิจ โดยทำการนำผลิตภัณฑ์ที่ชุมชนผลิตได้ไปทำจำหน่ายใน 2 ลักษณะ ประกอบด้วย การวางขายโดยตรง และการขายแบบออนไลน์ ด้านรองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ กล่าวว่า โครงการนี้ เป็นโครงการบริการวิชาการที่ดีโครงการหนึ่ง ที่มุ่งเน้นให้ชุมชนมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้โดยการใช้ทรัพยากรเหลือใช้ต่างๆ จากขยะ มาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างอาชีพ อีกทั้งสร้างรายได้ให้สมาชิกในชุมชนจากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์จากขยะ อันจะเป็นการพัฒนาศักยภาพของชุมชน ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



พัฒนาการเรียนรู้ของเยาวชน จากทุนฝีมือแรงงาน สู่การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมของ อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม

เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2565 อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง อาจารย์หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม ลงพื้นที่ร่วมกับครูรุชนี เปาะศิริ พร้อมด้วยนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.5) โรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ เพื่อร่วมต้อนรับสมาคมส่งเสริมผ้าไทยจังหวัดมหาสารคาม ที่ได้ลงเยี่ยมพื้นที่ อำเภอนาเชือกเป็นแห่งแรก ทั้งนี้ ได้ร่วมสะท้อนบทเรียนในการพัฒนาพื้นที่อำเภอนาเชือก ในฐานะเป็นผู้เชื่อมประสานความร่วมมือสหวิทยาการจากหลายหน่วยงาน ที่มุ่งเน้นการนำเอาอัตลักษณ์ของพื้นที่มาสื่อสารและ สร้างการรับรู้สาธารณะ สู่การสร้างเศรษฐกิจและสังคมรากหญ้าที่บูรณาการกับมิติด้านสิ่งแวดล้อม โดยใช้ กระบวนการมีส่วนร่วมกับทุกภาคส่วน ตลอดจนได้ร่วมสังเกตการณ์ในหลายพื้นที่ ได้แก่ บ้านกุดน้ำใส (กลุ่ม อาชีพอัฒนา) และบ้านเหล่าค้อ (กลุ่มปลูกมะม่วง) ซึ่งกิจกรรมหลัก คือ การเก็บข้อมูลประวัติความเป็นมาของ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกหม่อนเลี้ยงไหมบ้านห้วยทราย การศึกษากรรมวิธีการย้อมสีผ้าทอมือจากเปลือกของ ต้นเชือก ซึ่งเป็นพรรณไม้ที่มีความเกี่ยวข้องกับที่มาของคำว่านาเชือก “พื้นที่นา ที่มีต้นเชือกอยู่จำนวนมาก” จึงได้ริเริ่มให้นำเอาเปลือกของต้นเชือก มาสร้างอัตลักษณ์ของสีย้อมขึ้น โดยนักเรียน ได้ร่วมสัมภาษณ์ แม่บุญเที่ยง ค่ายอดแก้ว (ประธานวิสาหกิจฯ) และการสาธิตการย้อมสีจากเปลือกของต้นเชือก โดย คุณกาญจณี ค่ายอดแก้ว ทั้งนี้ นักเรียน ได้ศึกษา ตรวจวัดคุณภาพน้ำเบื้องต้น โดยเครื่องมือที่ได้รับการ สนับสนุนจากคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ จัดบันทึกข้อมูล และจัดทำเป็นเล่มรายงาน ซึ่งได้บูรณาการ ในการจัดการเรียนและการสอนในกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ ที่ต้องเข้าใจถึงเคมีน้ำ ที่มีผลต่อคุณภาพของการย้อมสีผ้า น้ำทิ้งก่อนบำบัด การเกิดของเสียและการหมุนเวียนใช้ในกระบวนการย้อมสีธรรมชาติ เพื่อวางแผนงานในการ พัฒนาระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม สำหรับวิสาหกิจชุมชนให้มีประสิทธิภาพและเป็นระบบต่อไป





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



หน่วยวิจัย CMARE คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมเป็นแนวร่วมผลักดันกลไกสหวิทยาการ เพื่อจัดการ PM2.5 ในภาคอีสาน ร่วมกับ NARIT

เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2565 ที่ผ่านมา อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง ผู้อำนวยการหน่วยปฏิบัติการวิจัยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบรรเทา และการปรับตัว (CMARE)/อาจารย์หลักสูตร สาขาวิชา เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม ได้ร่วมเป็นวิทยากรพิเศษ เพื่อสื่อสารข้อมูลบทเรียนการวิจัยและการบริการวิชาการ ผ่านโครงการวิจัย และงานวิจัยของนิสิตระดับปริญญาตรี คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ (ปี พ.ศ. 2556-2565) รวมถึงการบูรณาการความร่วมมือในรูปแบบสหวิทยาการกับหลายคณะและหน่วยงาน ภาครัฐ โดยใช้มหาสารคาม เป็นจังหวัดนำร่อง ในโครงการจัดอบรม American Corners Air Quality Learning Empowerment (ACAQLE) ซึ่งได้จัดขึ้นระหว่าง วันที่ 23-25 พฤษภาคม 2565 ณ ศูนย์ข้อมูลและวัฒนธรรมอเมริกัน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยมีนิสิตจาก คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ และคณะวิทยาการสารสนเทศ เข้าร่วมกว่า 40 คน สำหรับโครงการนี้ อยู่ภายใต้ความร่วมมือระหว่างสถานทูตสหรัฐอเมริกา ประจำประเทศไทย และสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าใจเทคโนโลยีและเทคนิคการตรวจวัดคุณภาพอากาศผ่านการอบรมเชิงปฏิบัติการ และเพื่อพัฒนาต้นแบบเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างง่าย สำหรับใช้ตรวจติดตามคุณภาพอากาศ อีกทั้งยังเปิดโอกาสให้นิสิต ได้ประจักษ์ผลงานที่นิสิต สามารถทำงานร่วมกับศาสตร์ต่าง ๆ เพื่อ เป็นกลไกในการขับเคลื่อนการวางแผนและการจัดการฝุ่นละอองขนาดเล็ก ในจังหวัดมหาสารคาม





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ผลักดันการใช้เศรษฐกิจโมเดลใหม่ เพื่อพัฒนาต้นแบบองค์กรธุรกิจชุมชนด้วยความร่วมมือสหวิทยาการ

เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม โดย อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ในฐานะหัวหน้าโครงการ ได้บูรณาการความร่วมมือกับคณะการ บัญชีและการจัดการ คณะศิลปกรรมศาสตร์และ วัฒนธรรมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และเทศบาลตำบลขามเรียง เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของนักวิจัย บุคลากร และนิสิต ในการ ผลักดันพื้นที่ตำบลขามเรียง ให้สามารถนำเอา ทรัพยากรชีวภาพ ภูมินิเวศ ภูมิปัญญา และวัฒนธรรมท้องถิ่น มาสร้าง เป็นอัตลักษณ์ที่จะเป็นจุดแข็งสู่สุดท้ายที่ เชื่อมกับแผนพัฒนาท้องถิ่น ทั้งระดับตำบล อำเภอ และจังหวัด ผ่านการ จัดการเรียนและการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ ทั้งนี้ ได้จัดพิธีเปิดโครงการ “การใช้เศรษฐกิจโมเดลใหม่ (BCG Economy Model) เพื่อพัฒนาศักยภาพของชุมชนจากอัตลักษณ์ท้องถิ่น ทรัพยากรธรรมชาติ และวัฒนธรรม” ซึ่งเป็นโครงการ บริการวิชาการเชิงรุกขึ้น โดยได้พิจารณา วิสาหกิจชุมชนผ้าทอมือย้อมสีธรรมชาติขามเรียง (คุณ สุขญา โคตรวงษ์ เป็นประธาน) เป็นพื้นที่นำร่อง ทั้งนี้ รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อม และทรัพยากร ศาสตร์ ได้กล่าวถึงความเป็นมาของโครงการและการขับเคลื่อนองค์กรธุรกิจด้วยเศรษฐกิจโมเดลใหม่ โดยความ ร่วมมือสหวิทยาการ และกิจกรรมดังกล่าว มีผู้มีเกียรติจากหลายภาคส่วนเข้าร่วม ประกอบด้วย ผู้แทนจาก สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดมหาสารคาม ประธานหอการค้าจังหวัดมหาสารคาม นายอำเภอกันทรวิชัย นายกเทศมนตรีตำบลขามเรียง ในฐานะที่ปรึกษา และคณะผู้แทนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐาน ชีวภาพ (องค์การมหาชน) ในฐานะแหล่งทุนที่สนับสนุนด้านการตลาด พร้อมทั้งได้กล่าวถึงทิศทางและกลไก ด้านการพัฒนา เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ที่เชื่อมกับแผนพัฒนาท้องถิ่นในระดับตำบล อำเภอ จังหวัด และประเทศ นอกจากนี้ ยังมีส่วนร่วมในการเฟ้นหาตลาดผ้าที่เป็นอัตลักษณ์ของตำบลขามเรียง รวมถึงแบรนด์ของผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจ ซึ่งเป็นการส่งเสริมการค้าและการของวิสาหกิจชุมชนสู่การเป็นต้นแบบองค์กร ธุรกิจชุมชน ตามแนวทางเศรษฐกิจ โมเดลใหม่และเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมถึงการเป็นแหล่งเรียนรู้ ที่จะผลักดันให้เกิดความเข้มแข็งของ เครือข่ายในพื้นที่ตำบลขามเรียง นอกจากนี้ วิสาหกิจชุมชนฯ ยังได้รับ การสนับสนุนด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูป จากเมล็ดมะขามจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมใหม่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ในรูปของสบู่สมุนไพร ทั้งนี้จะ ได้ยกระดับเป็นอีกผลิตภัณฑ์ชุมชนที่จะสร้างรายได้ ให้กับชุมชนต่อไป ตลอดจนการขยายการบูรณาการความร่วมมือ ไปยังคณะ เช่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ และ คณะวิทยาศาสตร์ รวมถึงสถาบันอื่น ๆ เช่น มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคาม เพื่อเติมเต็มการดำเนินการของ วิสาหกิจในทุกมิติและได้รับประโยชน์ร่วมกัน



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



“โครงการการใช้เศรษฐกิจโมเดลใหม่ (BCG Economy Model)”



ทูลเกล้าถวาย “ผ้าทอมือสีย้อมจากเมล็ดมะขาม ลายดอกผักต้อ นวัตกรรมผ้าทออัตลักษณ์บ้านขามเรียง ต.ขามเรียง อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม”

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ โดยอาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะผู้แทนชุมชน พร้อมด้วยนางสุญา โคตรวงษ์ ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผ้าทอมือสีย้อมธรรมชาติขามเรียง ได้ทูลเกล้าถวายผ้าทอมือสีย้อมจากเมล็ดมะขาม ลายดอกผักต้อ (ลายประจำอำเภอกันทรวิชัย) ที่เกิดจากการร่วมแรงร่วมใจของสมาชิกในกลุ่ม ในการย้อมและทอผ้าผืนนี้ ในโอกาสงานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2563-2564 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งนวัตกรรมผ้าทอมือสีย้อมธรรมชาตินี้ เกิดจากภูมิปัญญาและประสบการณ์ด้านการย้อมสีและทอของกลุ่มฯ ที่สั่งสมมากกว่า 30 ปี ที่ได้เชื่อมกับรากฐานความเป็นมาและทรัพยากรชีวภาพในท้องถิ่นเป็นครั้งแรก เพื่อสะท้อนและฟื้นฟูอัตลักษณ์บ้านขามเรียง (ขาม คือ มะขาม และเรียง คือ การเรียงกัน) ให้เกิดการรับรู้สาธารณะ และด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณและประสงค์จะอนุรักษ์รากฐานความเป็นมาของ ต.ขามเรียง ศิลปหัตถกรรม และภูมิปัญญาด้านการย้อมและทอผ้า เพื่อสนองพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการสืบสานและอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น มิให้สูญหาย อีกทั้งยังเป็นการต่อยอดให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากที่มีอัตลักษณ์เฉพาะที่มีเรื่องราวและพร้อมแข่งขันทางการตลาด โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้ยกระดับศักยภาพของกลุ่มฯ ผ่านการดำเนินโครงการบริการวิชาการเชิงบูรณาการ เพื่อพัฒนาชุมชนต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ส่งการยกระดับเศรษฐกิจฐานรากตามแนวทางเศรษฐกิจโมเดลใหม่ (BCG Economy Model) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โดยใช้ชื่อโครงการว่า “การใช้เศรษฐกิจโมเดลใหม่ (BCG Economy Model) เพื่อพัฒนาศักยภาพของชุมชนจากอัตลักษณ์ท้องถิ่น ทรัพยากรธรรมชาติ และวัฒนธรรม พื้นที่นำร่อง: วิสาหกิจชุมชนผ้าทอมือสีย้อมธรรมชาติขามเรียง” ซึ่งเป็นการดำเนินการในรูปแบบสหวิทยาการ ที่ความร่วมมือกันทั้งภายในและนอกคณะ ซึ่งได้นำเสนอเอาปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ของในหลวงรัชกาลที่ 9 มาบูรณาการในโครงการครั้งนี้ โดยมุ่งเน้นให้ชุมชน ได้เกิดความเข้าใจทุนวัฒนธรรมและทรัพยากรธรรมชาติในท้องถิ่น และสามารถนำสร้างอัตลักษณ์ พื้นฟู รากฐานความเป็นมา จนเกิดการรับรู้ ตระหนักถึงคุณค่า และสร้างสรรค์ ส่งการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากจากฐานทรัพยากรชีวภาพที่เป็นจุดขายทางการตลาด ที่สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจโมเดลใหม่ (BCG Economy Model) และเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs) ที่พิจารณาทั้งมิติด้านเศรษฐกิจ สังคม



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



และสิ่งแวดล้อมควบคู่กัน ตลอดจนเปิดโอกาสให้นิสิตของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้มีส่วนร่วมและเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาชุมชนที่อยู่ใกล้มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สอดรับกับการส่งเสริมเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยมหาสารคามที่ว่า “การเป็นที่พึ่งของสังคมและชุมชน” ที่จะเกิดประโยชน์และความภาคภูมิใจร่วมกัน



กิจกรรมสัมมนาบุคลากรหน่วยวิจัยสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษา สมุนไพร และความหลากหลายทางชีวภาพ

ระหว่างวันที่ 16-18 มิถุนายน 2565 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมกับ หน่วยวิจัยสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษาสมุนไพร และความหลากหลายทางชีวภาพ ได้จัดกิจกรรมสัมมนาบุคลากรหน่วยวิจัยสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษาสมุนไพร และความหลากหลายทางชีวภาพ ณ อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาวิจัยและสร้างนวัตกรรมด้าน สิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษาสมุนไพรและความหลากหลายทางชีวภาพ การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยใน วารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล (Scopus, ISI หรือตามประกาศ ก.พ.อ.) และ นำผลงานวิจัยไปใช้ ประโยชน์ต่อสังคมและชุมชน พร้อมมุ่งเน้นให้คณาจารย์ นักวิจัยและเจ้าหน้าที่ ได้มีส่วนร่วม และเป็นการ แลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์พร้อมกับกระตุ้นการพัฒนาศักยภาพของตนเอง ทั้งนี้ รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ เป็น ประธานกล่าวเปิดกิจกรรมสัมมนา โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์หา เป็นเป็นผู้นำกล่าวรายงานถึง ความเป็นมาของโครงการและการขับเคลื่อนหน่วยวิจัยสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรม การศึกษาสมุนไพร และความหลากหลายทางชีวภาพ



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

พิธีสักการบูชาไหว้ศาลพระพรหมและศาลปู่ย่า สิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำหน่วยงานปีพุทธศักราช 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมจัดพิธีสักการบูชาไหว้ศาลพระพรหมและศาลปู่ย่า สิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำหน่วยงานปีพุทธศักราช 2565 เนื่องในวาระดิถีขึ้นปีใหม่ เพื่อเป็นสิริมงคลแก่บุคลากรทุกท่าน เมื่อวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2565 คณะผู้บริหารคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ พร้อมด้วย ผู้บริหารและบุคลากร คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้ร่วมจัดพิธีสักการบูชาไหว้ศาลพระพรหมและศาลปู่ย่า สิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำหน่วยงาน ปีพุทธศักราช 2565 ณ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตั้งแต่เวลา 10.00-11.00 น. พิธีจัดขึ้นเนื่องในวาระดิถีขึ้นปีใหม่ เพื่อเป็นสิริมงคลแก่บุคลากร และนิสิตคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ทุกท่าน ให้มีแต่ความสุขความเจริญตลอดปีพุทธศักราช 2565



**พิธีสักการบูชาไหว้ศาลพระพรหมและศาลปู่ย่า
สิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำหน่วยงานปีพุทธศักราช 2565**

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมแห่กัณฑ์หลอน ถวายกัณฑ์หลอน สืบสานฮีตเดือน 4 อนุรักษ์ประเพณีบุญผะเหวด ประจำปี 2565

วันนี้ 4 มีนาคม 2565 รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้นำพาคณาจารย์ บุคลากร คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าร่วมแห่กัณฑ์หลอน ถวายกัณฑ์หลอน สืบสานฮีตเดือน 4 อนุรักษ์ประเพณีบุญผะเหวด มหาวิทยาลัยมหาสารคาม นำโดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวิไล อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมสืบสานอนุรักษ์ ฮีตเดือน 4 ประเพณีบุญผะเหวด มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2565 แห่กัณฑ์หลอน จากบริเวณทางเข้าสระน้ำสโมสรบุคลากร โดยวงกลองยาวศิลปอีสาน ผ่านริมสระน้ำไปยังพิพิธภัณฑสถาน จากนั้นได้ถวายกัณฑ์หลอน พร้อมร่วมเป็นเจ้าภาพกัณฑ์เทศน์ตลอดจนฟังเทศน์แหล่อีสานประยุกต์ 3 ธรรมมาสน์ 13 กัณฑ์ 1,000 พระคาถา



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ร่วมแห่กัณฑ์หลอน ถวายกัณฑ์หลอน สืบสานฮีตเดือน 4 อนุรักษ์ประเพณีบุญผะเหวด ประจำปี 2565

ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมรณรงค์สวมใส่ชุดไทย เพื่ออนุรักษ์ผ้าไทย และสืบสานวัฒนธรรมไทย ทุก “อังคาร-ศุกร์”

รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรได้เชิญชวนร่วมรณรงค์ แต่งกายสวมใส่ผ้าไทย ทุกวันอังคารและวันศุกร์ เพื่อเป็นการรณรงค์ส่งเสริมให้มีการใช้ผ้าไหมหรือผ้าไทยในชีวิตประจำวัน เป็นแบบอย่าง que แสดงถึงการรักษามรดกและภูมิปัญญาของไทย ตลอดจนเพื่อให้เกิดการสนองต่อนโยบายของ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ส่งเสริมและสนับสนุนการใช้และสวมใส่ผ้าไทย อย่างน้อยสัปดาห์ละ 2 วัน



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ร่วมรณรงค์สวมใส่ชุดไทย เพื่ออนุรักษ์ผ้าไทย และสืบสานวัฒนธรรมไทย



(ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย การแต่งกายด้วยผ้าไทย)
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้จัดกิจกรรม สืบสานประเพณี
สงกรานต์สงกรานต์น้ำพระ เพื่อเป็นสิริมงคล

วันนี้ 12 เมษายน 2565 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและ
ทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร ได้จัดกิจกรรม สืบสาน
ประเพณีสงกรานต์สงกรานต์น้ำพระ เพื่อเป็นสิริมงคล ณ บริเวณหน้าสำนักงานเลขานุการคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร
ศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



กิจกรรม “วันคล้ายวันสถาปนาคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครบรอบ 18 ปี”

เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนาคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครบรอบ 18 ปี คณะกิจกรรมทำบุญตักบาตร เนื่องใน “วันคล้ายวันสถาปนาคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครบรอบ 18 ปี” ขึ้นในวันที่ 16 กันยายน 2565 โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร ได้จัดงานทำบุญตักบาตร เพื่อความเป็นสิริมงคล ณ ห้องเรียนรวม ENV 110 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และในครั้งนี้เนื่องในโอกาสครบรอบ 18 ปี แห่งการสถาปนาคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ทางคณะสิ่งแวดล้อมฯ จึงได้จัดทำ Google Forms เพื่อเรียนเชิญท่านหรือผู้แทนร่วมกิจกรรมลงนามแสดงความยินดี และอวยพรออนไลน์ เพื่อเป็นการป้องกันและลดความเสี่ยงจากการแพร่กระจายของเชื้อโรค COVID-19 ตามคำสั่งและประกาศของมหาวิทยาลัยมหาสารคามในนาม คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ขอขอบคุณทุกท่านเป็นอย่างยิ่งที่ร่วมอวยพร



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
Faculty of Environment and Resource Studies

17 กันยายน 2565
ครบรอบ 18 ปี
วันสถาปนา
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

 <https://www.facebook.com/env.msu.th/>  <http://env.msu.ac.th/th/>  043-754-435 , ภายใน 2726

 env.msu.ac.th





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ร่วมแสดงมุทิตาจิต วันเกษียณอายุราชการ ร่วมแสดงมุทิตาจิต ผู้เกษียณอายุราชการบุคลากร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2565

เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2565 รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และหัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะฯ เป็นตัวแทนคณะฯ ร่วมแสดงมุทิตาจิตผู้เกษียณอายุราชการบุคลากร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี 2565 เพื่อเป็นการมุทิตาแด่ผู้เกษียณอายุราชการ ยกย่อง เชิดชูเกียรติ และ แสดงความขอบคุณแก่ผู้เกษียณอายุราชการที่ได้ร่วมปฏิบัติราชการ และได้สร้างผลงานที่มีประโยชน์แก่มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ ศรีวิล อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นประธานในพิธีมอบแหวนทองคำที่ระลึก และกล่าวแสดงมุทิตาจิตแด่ผู้เกษียณอายุราชการ โดยในปีนี้มี บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่เกษียณอายุราชการ จำนวน 17 คน ภายในงานรับชมวีดิทัศน์ผู้เกษียณอายุราชการ ขวอนบายศรีสู่ขวัญจากคณะศิลปกรรม ศาสตร์และวัฒนธรรมศาสตร์เข้าสู่บริเวณพิธี การแสดงรำมุทิตาจิตแด่ ผู้เกษียณอายุราชการ พิธีบายศรีสู่ขวัญ ตัวแทนผู้เกษียณอายุราชการ กล่าวขอบคุณและกล่าวแสดงความรู้สึก หลังจากนั้น บุคลากร แขกผู้มีเกียรติ และบรรดาลูกศิษย์ที่เดินทางมาร่วมงาน ได้มอบดอกไม้ ของที่ระลึกเป็นสัญลักษณ์แห่งความรัก ความผูกพัน ให้แก่ผู้เกษียณอายุราชการ ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ ในโอกาสฉลองพระชนมายุ 5 รอบ 2 เมษายน 2558 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (เขตพื้นที่ในเมือง)





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



เครือข่ายความร่วมมือ

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ร่วมประชุมหารือกับเครือข่ายพัฒนาความเข้มแข็ง ต่อภัยพิบัติไทยในการอุปถัมภ์ของมูลนิธิศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยพิบัติในประเทศไทย

เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2565 ที่ผ่านมา ณ ห้องประชุม ENV 106 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้จัดงานประชุม เครือข่ายพัฒนาความ เข้มแข็งต่อภัยพิบัติไทยในการอุปถัมภ์ของมูลนิธิศูนย์เตรียมความพร้อม ป้องกันภัยพิบัติในประเทศไทย โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมฯ เป็นประธานในการกล่าวต้อนรับ ผู้เดินทาง เข้าร่วมประชุม โดยมี 1) ดร.ปิยวัฒน์ ขนิษฐบุตร ตำแหน่ง กรรมการบริหารเครือข่ายพัฒนาความเข้มแข็งต่อภัย พิบัติไทย 2) นายรัฐพงศ์ ไชยเดช ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ประสานงานเครือข่ายพัฒนาความเข้มแข็งต่อภัยพิบัติ ไทย และคณะผู้บริหาร คณาจารย์ที่เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ใน ที่ประชุมได้มีการปรึกษาหารือถึงแนวทางการ ส่งเสริมและการผลักดันความร่วมมือระหว่างคณะและเครือข่ายต่อยอดสู่การจัดการเรียนการสอน กิจกรรมใน การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพนิสิตคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ให้ มีบทบาทและความพร้อม ป้องกันภัยพิบัติในประเทศไทยต่อไป



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ได้ร่วมเป็นเจ้าภาพกับมหาวิทยาลัยเครือข่ายจัด โครงการการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 14th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB)

เมื่อวันที่ 17-20 สิงหาคม 2565 ที่ผ่านมา คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ได้ร่วมเป็นเจ้าภาพกับมหาวิทยาลัยเครือข่ายจัด โครงการการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 14th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB) ณ Champasak Grand Hotel เมือง ปากเซ แขวงจำปาสัก สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะสิ่งแวดล้อมและ



รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ทรัพยากร ศาสตร์และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมเป็นเจ้าภาพกับมหาวิทยาลัยเครือข่ายจัดโครงการการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 14th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB) โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.พทุทธ์ สกุลช่วง สัจจะทัย ตัวแทน ศาสตราจารย์ ดร.ประดิษฐ์ เทอดทูล ผู้ก่อตั้งการประชุม STISWB ในการกล่าวเปิดงาน กล่าวต้อนรับ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุตต์ ศรีวิไล อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม และ กล่าว รายงานโดยรองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ศรีประทีป คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ พร้อมด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ จากมหาวิทยาลัยในเครือข่ายทั้ง 15 มหาวิทยาลัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดให้มีการประชุมพบปะระหว่าง มหาวิทยาลัยพันธมิตรในสี่ระดับอันได้แก่ ระดับสถาบัน ระดับนักวิจัย ระดับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ และระดับ นักศึกษา เพื่อสร้างความสัมพันธ์เชิงรุกในการร่วมกันทางวิชาการ การบริการวิชาการ การจัดการองค์ความรู้ การสร้างเครือข่ายประกันคุณภาพและการแลกเปลี่ยนด้านจรรยาบรรณของบุคลากร การทำนุบำรุงและ แลกเปลี่ยนศิลปวัฒนธรรมของแต่ละท้องถิ่นกับมหาวิทยาลัยพันธมิตร ทั้งในระดับบุคลากร และนักศึกษา และ เพื่อกระตุ้นคณาจารย์ให้มีการผลิตและเผยแพร่ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ ในวันที่ 18 สิงหาคม 2565 ผู้เข้าร่วมโครงการลงทะเบียน เข้าร่วมประชุมสัมมนาวิชาการ ณ โรงแรม จำปาสักแกรนด์ กล่าวปาฐกถาพิเศษ โดย Prof. Yutaka Karasawa และ Mr.Thongsay Sayavongkamdy (Head of Provincial Governor's Cabinet, Lao PDR) ในภาคบ่ายมีการนำเสนอบทความทางวิชาการ การ KM ของสำนักงานเลขาฯ การหารือความร่วมมือด้านการขนส่งโดยระบบรางจาก ไทย – ลาว – จีน ร่วมกัน ของเครือข่าย STISWB มีการมอบรางวัล Best Paper Award การประกวดการแสดงศิลปวัฒนธรรมของเครือข่าย และมอบรางวัลศิลปวัฒนธรรม ในงานเลี้ยงช่วงค่ำ ในวันที่ 19 สิงหาคม 2565 ผู้เข้าร่วมโครงการเข้าศึกษาดูงานที่ โรงงานดาวเรืองกาแฟ และเดินทางสู่ ปากช่องไฮแลนด์ เพื่อเข้าศึกษาดูงานในไร่กาแฟปากช่องไฮแลนด์





รายงานประจำปีงบประมาณ 2565

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



2022

PRESENTED BY

**คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม**

☎ 0 4375 4435

✉ env@msu.ac.th

🌐 www.env.msu.ac.th

