



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

รายงาน ประจำปี 2559



Annual Report 2016
Faculty of Environment and Resource Studies
Mahasarakham University
www.env.msu.ac.th

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ต.ขามเรียง อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม 44150
Phone/Fax : 66 4375 4435 ภายใน 2726, 2727 , Email : env@msu.ac.th





คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

รายงาน ประจำปี 2559



Annual Report 2016
Faculty of Environment and Resource Studies
Mahasarakham University
www.env.msu.ac.th

สารจากคณบดี

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จัดทำรายงานฉบับนี้ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรายงานผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 (1 ตุลาคม 2558-30 กันยายน 2559) ตามพันธกิจในด้านการจัดการเรียนการสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การพัฒนานิสิต และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม รวมทั้งการบริหารจัดการ

ขอขอบคุณคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ทุกท่าน ที่ได้ร่วมมือร่วมใจกันในการทำงานและเสียสละเวลาเพื่อให้การดำเนินงานของคณะสิ่งแวดล้อมฯ บรรลุตามวัตถุประสงค์ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานผลการดำเนินงานฉบับนี้ จะเป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตลอดจนยังใช้เป็นข้อมูลสารสนเทศสำหรับผู้บริหาร คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเป็นประโยชน์ต่อผู้สนใจและหน่วยงานอื่นต่อไป



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง)
คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

บทสรุปผู้บริหาร

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นสถาบันการศึกษาที่จัดตั้งขึ้นเพื่อผลิตบุคลากรที่มีความรู้ เพื่อไปบริหารและจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยจัดการเรียนการสอน จำนวน 7 หลักสูตร แบ่งเป็นหลักสูตร ระดับปริญญาตรี 3 หลักสูตร ประกอบด้วย หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร ระดับปริญญาโท 3 หลักสูตร ประกอบด้วย หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา และหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริการจัดการสิ่งแวดล้อม ระดับปรัชญาดุษฎีบัณฑิต 1 หลักสูตร คือ ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ตามยุทธศาสตร์และอัตลักษณ์ของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ที่มุ่งเน้นให้มีการศึกษา วิจัย และบริการวิชาการด้านวิทยาการสิ่งแวดล้อม โดยการบูรณาการองค์ความรู้ ภูมิปัญญาและวัฒนธรรมท้องถิ่นสู่ความเป็นสากล เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิต

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีบุคลากรสายวิชาการ จำนวน 30 คน บุคลากรสายสนับสนุน จำนวน 21 คน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ได้รับจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 12,004,407.54 บาท งบประมาณเงินรายได้ จำนวน 10,739,032 บาท เงินสะสม จำนวน 5,137,569 บาท

ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ทั้งหมด 5 องค์ประกอบ 13 ตัวบ่งชี้ โดยแยกผลประเมินตามองค์ประกอบ พบว่า องค์ประกอบที่มีผลคะแนนอยู่ในระดับดีมาก 3 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ และองค์ประกอบที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม องค์ประกอบที่มีผลคะแนนอยู่ในระดับพอใช้ 2 องค์ประกอบ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิตและองค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ เมื่อรวมผลประเมินทุกองค์ประกอบมีผลการประเมินอยู่ในเกณฑ์ระดับดี ได้คะแนนเฉลี่ย 4.25

ผลการประเมินตนเองการรับรองการปฏิบัติราชการตามแผนฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ทั้งหมด 7 ยุทธศาสตร์ 35 ตัวชี้วัด โดยแยกผลประเมินตามยุทธศาสตร์ พบว่า ยุทธศาสตร์ที่ 1 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดี ยุทธศาสตร์ที่ 2 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดี ยุทธศาสตร์ที่ 3 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดีมาก ยุทธศาสตร์ที่ 4 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดีมาก ยุทธศาสตร์ที่ 5 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดี ยุทธศาสตร์ที่ 6 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดีมาก และยุทธศาสตร์ที่ 7 มีผลค่าคะแนนอยู่ในระดับ ดี เมื่อรวมผลประเมินทุกยุทธศาสตร์มีผลค่าคะแนนเท่ากับ 4.7303 อยู่ในระดับ ดี

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารจากคณบดี	ก
บทสรุปผู้บริหาร	ข
ประวัติความเป็นมา	1
ปรัชญา วิสัยทัศน์	1
ค่านิยมองค์กร พันธกิจ	2
ยุทธศาสตร์	3
โครงสร้างการบริหารงาน	4
คณะกรรมการประจำคณะ	5
รายนามคณะผู้บริหาร	6
หน่วยงานภายในและเลขหมายโทรศัพท์	8
ผลการดำเนินงาน	9
ด้านการเรียนการสอน	9
ด้านการวิจัย นวัตกรรมและงานสร้างสรรค์	16
ด้านการบริการวิชาการ	22
ด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมอีสาน	23
ด้านการบริหารจัดการ	24
ภาพกิจกรรม	35



ประวัติความเป็นมา

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีประวัติการจัดตั้งโดยเริ่มจากวันที่ 17 กันยายน 2547 มหาวิทยาลัย อนุมัติให้จัดตั้ง โครงการบัณฑิตศึกษาวิทยาการสิ่งแวดล้อม สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย สภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้อนุมัติ ให้โครงการฯ เปิดสอนในระยะแรก 3 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา สิ่งแวดล้อมศึกษา เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2547 โครงการฯ เปิดทำการเรียนการสอนหลักสูตรดังกล่าว ตั้งแต่ปีการศึกษา 2547 เป็นต้นมา

ในปีการศึกษา 2548 โครงการฯ ได้ขยายการเรียนการสอนในระดับปริญญาโทในหลักสูตรวิทยาศาสตร มหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ไปที่ศูนย์พัฒนาการศึกษาอุดรธานี ณ สถาบันการพลศึกษา จังหวัดอุดรธานี อีกแห่งหนึ่ง เพื่อรองรับการขยายโครงการทางการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับอนุ ภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง และในภาคเรียนที่ 2/2548 ได้ขยายการเรียนการสอนระดับปริญญาโท ในหลักสูตรวิทยาศาสตร มหาบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ไปยังศูนย์พัฒนาการศึกษาเพชรบูรณ์ เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2548 ในการประชุม สภามหาวิทยาลัยมหาสารคาม ครั้งที่ 8/2548 สภามหาวิทยาลัยมหาสารคามได้มีมติให้จัดตั้งคณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์ ตามนโยบายของมหาวิทยาลัยจึงได้มีการโอนย้ายบุคลากร ครุภัณฑ์ นิสิตและหลักสูตรวิทยาศาสตร บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม จากคณะเทคโนโลยี มาสังกัดคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ทั้งนี้ตั้งแต ่วันที่ 1 พฤษภาคม 2549 เป็นต้นมา พร้อมกับร่างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากร และในปีการศึกษา 2550 ได้มีการจัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ขึ้นอีก 1 หลักสูตร และในปีการศึกษา 2551 ได้มีการจัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม และได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยฯ ให้มีการเปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา ในภาคเรียนที่ 1/2553

ในปัจจุบัน คณะฯ ได้เปิดการเรียนการสอนทั้งหมด 7 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา สิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยาศาสตร มหาบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยา ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากร และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา

ปรัชญา

สิ่งแวดล้อมที่ดี เป็นพื้นฐานของการพัฒนาที่ยั่งยืนและความสุขของมวลมนุษยชาติ

(Good Environment is the Foundation for Sustainable Development and Happiness of Mankind)

วิสัยทัศน์

เป็นสถาบันการศึกษาสิ่งแวดล้อมชั้นนำของอาเซียน

(A Leading Academy for Environmental Studies in ASEAN)

ค่านิยมองค์กร

SMART = “จริงใจ ถ่อมตน มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ รับผิดชอบ คิดลุ่มลึก”

S = Sincerity	เป็นองค์กร แห่งความจริงใจ เป็นองค์กรที่สังคมเชื่อถือได้
M = Modest	เป็นองค์กร ที่อ่อนน้อม ถ่อมตัว พอเพียง
A = Aspiration	เป็นองค์กร ที่มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ
R = Responsibility	เป็นองค์กร ที่รับผิดชอบต่อสังคม
T = Thoughtfulness	เป็นองค์กร แห่งรากปัญญา ส่งเสริมนวัตกรรมความคิดอย่าง แยกคาย ลุ่มลึก

พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตสาขาวิชาชีพ เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร และสิ่งแวดล้อมศึกษา ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาการและวิชาชีพในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา เพื่อเป็นทรัพยากรบุคคลรับใช้สังคมไทยและสากล

(To produce graduates with professional skills in environmental technology, environment and natural resources management, and environmental education, conforming to the requirement of academic and professional standards of both undergraduates and postgraduates, and building human resources for Thailand and international communities)

2. ผลิตงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ และสรรค์สร้างนวัตกรรม การประยุกต์ใช้องค์ความรู้และเทคโนโลยี เพื่อการอนุรักษ์ ปันฟู และการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยและภูมิภาคอาเซียน

(To research by exploring new knowledge, innovation, and application of knowledge and technology for the benefits of conservation, restoration, and solutions to environmental problems in Thailand and ASEAN countries)

3. ให้การบริการวิชาการสิ่งแวดล้อมในด้านต่าง ๆ แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน อาทิ เช่น การตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม การจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม การให้คำปรึกษาการจัดการมลพิษด้านต่างๆ การพัฒนาศักยภาพองค์กรและชุมชน เป็นต้น ครอบคลุมพื้นที่ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

(To deliver technical services for public and private agencies, these include, for instances, environmental quality examinations, environmental impact assessment, consultations on pollution abatement and management, building capacity of organization and community etc. covering services for Thailand and foreign countries)

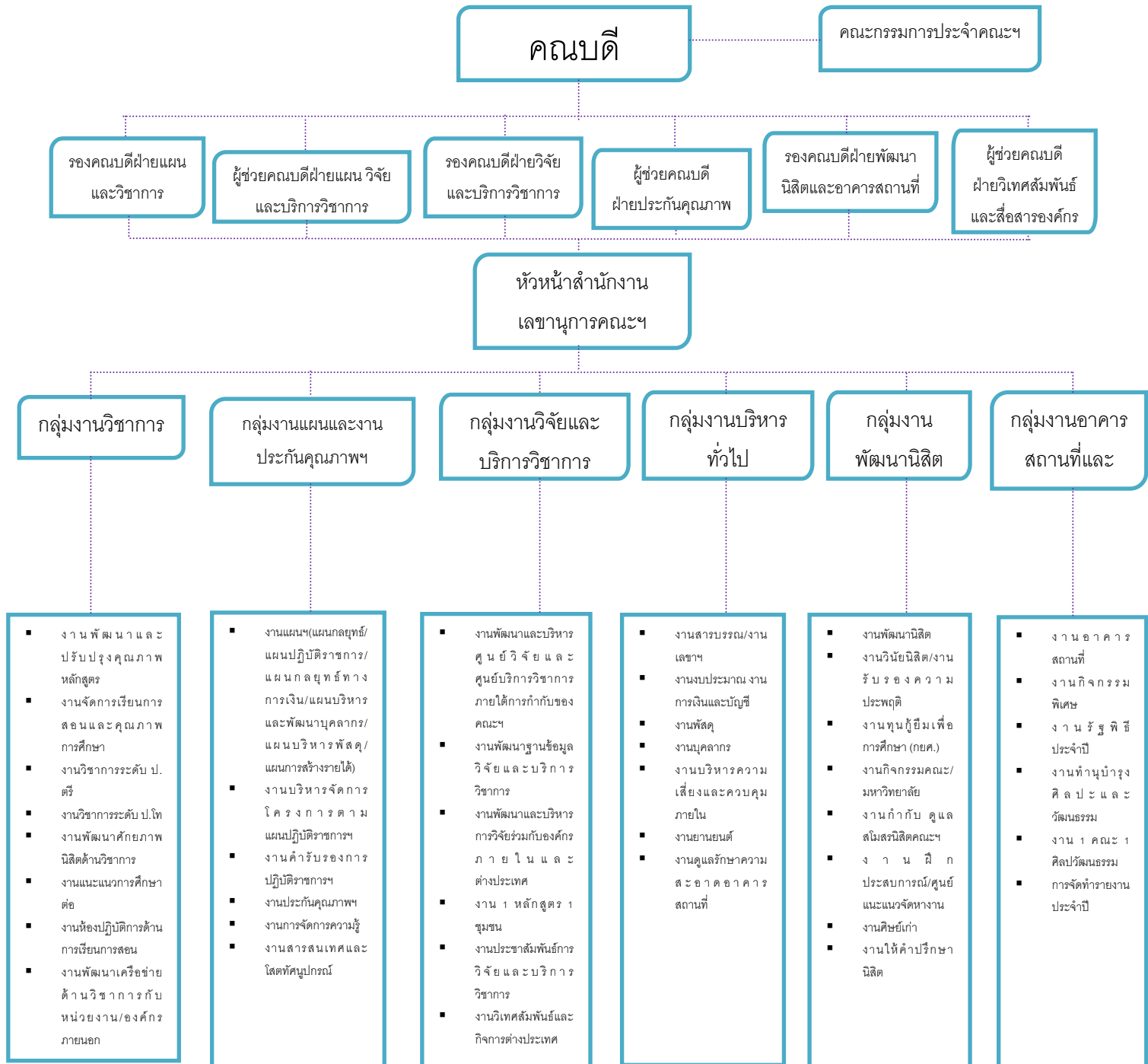
4. ร่วมจัดกิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยส่งเสริมให้บุคลากรในองค์กรมีความภาคภูมิใจในอัตลักษณ์ ประเพณี และวัฒนธรรมไทย เชื่อมโยงสู่อาเซียน

(To collaborate activities on art and culture preservation by promoting organization's staff to be proud of Thai identity, tradition, and culture uniqueness connecting to ASEAN community)

ยุทธศาสตร์

1. การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ ภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล รวมทั้งมีความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก
2. การวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมที่สร้างมูลค่าเพิ่มหรือใช้ประโยชน์ให้กับชุมชนและสังคม
3. การเป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และบริการวิชาการแก่สังคมในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
4. การส่งเสริมการนำต้นทุนทางวัฒนธรรมขนบธรรมเนียมและภูมิปัญญาท้องถิ่นไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และผสมผสานวัฒนธรรมในระดับชาติและสากล
5. การพัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพและยกระดับการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล
6. การส่งเสริมภาพลักษณ์ของคณะและมหาวิทยาลัย ให้ได้รับการยอมรับและพัฒนาในระดับสากล
7. การพัฒนาสู่คณะสีเขียวและรักษาสีงแวดล้อม

โครงสร้างการบริหารงาน



คณะกรรมการประจำคณะ

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง | คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ |
| 2. อาจารย์ ดร.พลกฤษณ์ จิตรโต | รองคณบดีฝ่ายแผนและวิชาการ |
| 3. อาจารย์ ดร.วรรณศักดิ์พิจิตร บุญเสริม | รองคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิตและอาคารสถานที่ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา เลาว์ณยศศิริ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ |
| 5. อาจารย์ชอุพนธ์ เจริญสุข | ผู้แทนสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอริกา พฤตภักดิ์ | ผู้แทนสาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์ | ผู้แทนสาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา |
| 8. อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง | ผู้แทนสาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม |
| 9. นางปวีศา ปัดเสน | เลขานุการคณะฯ |

รายนามคณะผู้บริหาร



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง
คณบดี



อาจารย์ ดร.พลกฤษณ์ จิตรโต
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและแผน



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา เลาว์ณยศศิริ
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ



อาจารย์ ดร.วรรณศักดิ์พิจิตร บุญเสริม
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิตและอาคารสถานที่



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอริกา พฤมิกิตติ
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและวิเทศสัมพันธ์



อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา



อาจารย์ ดร.ชอุพนธ์ เจริญสุข
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายแผน วิจัยและบริการวิชาการ



นางปวีศา ปัดเสน
เลขานุการคณะฯ

หน่วยงานภายในและเลขหมายโทรศัพท์ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

หน่วยงานภายใน	หมายเลขโทรศัพท์		หมายเหตุ
	ภายนอก	ภายใน	
1. คณบดี		2725	
2. สำนักงานเลขานุการ	0-4375-4435		
- หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ		2722	
- งานสารบรรณ/งานเลขานุการ		2728	
- งานการเงินและบัญชี		2721	
- งานพัสดุ		2723	
- งานบุคลากร		2726	
- งานวิชาการ		2727	
- งานพัฒนานิสิต		2723	
- งานประกันคุณภาพฯ		2731	
3. สโมสรนิสิต		2732	
4. ห้องพัก อาจารย์วรรณศักดิ์พิจิตร บุญเสริม		2749	
5. ห้องพัก ดร.นงนภัส เทียงกมล		2750	
6. ห้องพัก ดร.จุไรรัตน์ คุรุโคตร		2730	
7. สาขาการจัดการฯ (ENV 203)		2734	
8. สาขาการจัดการฯ (ENV 203)		2733	
9. ห้องพัก อาจารย์นารินทร์ รักษาศิลป์		2753	
10. สาขาสิ่งแวดล้อมศึกษา (ENV 209)		2736	
11. ห้องพัก ดร.น้ำทิพย์ คำแร่ (ENV 200)		2737	
12. ห้องพัก ผศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว		2751	
13. สาขาสิ่งแวดล้อมศึกษา		2752	
14. ห้องปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม		2738	
15. สาขาสิ่งแวดล้อมศึกษา (ENV 405)		2743	
16. ห้องพัก ผศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์		2748	
17. สาขาสิ่งแวดล้อมศึกษา (ENV 405)		2747	
18. สาขาเทคโนโลยีฯ (ENV 409)		2740	
19. สาขาเทคโนโลยีฯ (ENV 410)		2739	
20. ห้องพัก ผศ.ดร.นิพนธ์ ตันไพบุลย์กุล		2741	
21. ห้องพัก ดร.วิจิตรา สิงห์หิรัญสุวรรณ		2744	

ผลการดำเนินงาน

ด้านการเรียนการสอน

1. หลักสูตร

กลุ่มสาขา	ระดับปริญญาตรี	ระดับปริญญาโท	ระดับปริญญาเอก
1. หลักสูตรที่เปิดในปีการศึกษา 2558	- วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม - วท.บ.การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร - วท.บ.สิ่งแวดล้อมศึกษา	- วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม - วท.ม.การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม - วท.ม.สิ่งแวดล้อมศึกษา	- ปร.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา
2. หลักสูตรใหม่	-	-	-
3. หลักสูตรปรับปรุง	-	-	-
4. หลักสูตรนานาชาติ	-	-	-

2. จำนวนนิสิต ประจำปีการศึกษา 2558

หลักสูตร/สาขา	ชั้นปีที่ 1		ชั้นปีที่ 2		ชั้นปีที่ 3		ชั้นปีที่ 4		ชั้นปีที่ 5 ขึ้นไป		รวม	
	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ
ระดับปริญญาตรี												
1. วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	64	12	44	6	37	5	54	1	16	6	215	30
2. วท.บ.การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร	70	3	62	15	67	5	71	12	4	-	274	35
3. วท.บ.สิ่งแวดล้อมศึกษา	117	-	93	-	66	-	58	-	6	-	340	-
รวม	251	15	199	21	170	10	183	13	26	6	829	65
ระดับปริญญาโท												
1. วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	1	1	1	-	1	-	12	-	1	2	16	3
2. วท.ม.การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม	3	3	-	-	1	1	-	5	-	-	4	9

หลักสูตร/สาขา	ชั้นปีที่ 1		ชั้นปีที่ 2		ชั้นปีที่ 3		ชั้นปีที่ 4		ชั้นปีที่ 5 ขึ้นไป		รวม	
	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ	ปกติ	พิเศษ
3. วท.ม. สิ่งแวดล้อมศึกษา	8	-	8	-	7	3	-	-	-	-	23	3
รวม	12	4	9	-	9	4	12	5	1	2	43	15
ระดับปริญญาเอก												
1. ปร.ด. สิ่งแวดล้อมศึกษา	19	-	5	-	5	-	3	-	4	-	36	-
รวม	19	-	5	-	5	-	3	-	4	-	36	-

3. นิสิตหรือศิษย์เก่าได้รับรางวัล/ ผลงานนิสิต

ชื่อ - สกุล	ผลงาน/ รางวัลที่ได้รับ	สถานที่	วัน/ เดือน/ ปี
นางสาวปิยธิดา สิ้นโพธิ์ (ศิษย์เก่า)	ข้าราชการครูและบุคลากร ทางการศึกษาที่ผ่านการ ประเมินคัดเลือกรับรางวัล “ครูดีมีคุณธรรม” เชิดชูเกียรติ เนื่องในโอกาสงานวันครู ประจำปี 2559	สำนักงานเขตการศึกษา นครราชสีมา เขต 4	16 มกราคม 2559
1. น.ส.พัชรพร นิโรคคะ 2. น.ส.สุภาพร แสงทอง 3. น.ส.อภิญญา รินทะไชย 4. น.ส.อภิญญา แสนสุข 5. นายอาชวดี ทงท่ามา 6. นายสุรเดช ทัพโยธา 7. อาจารย์ ดร.วิจิตรา สิงห์ หิรัญสุนทรณ์ อาจารย์ที่ปรึกษา โครงการ	รางวัลยอดเยี่ยม สาขา การศึกษาและวัฒนธรรม ใน งานประกาศผลรางวัลชนะเลิศ โครงการกระทิงแดง U Project ปี 3 โดยทีม Young MRCS ได้รับรางวัลยอดเยี่ยม จากการส่งโครงการ Grass-to- Energy (G2E) เพื่อความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม ของโรงเรียน	บริษัท ที.ซี.ฟาร์มาซูติคอล จำกัด และบริษัท เครื่องดื่ม กระทิงแดง จำกัด	28 พฤษภาคม 2559

4. ทุนการศึกษาของนิสิต (รายปี)

ชื่อ-นามสกุล	ชื่อทุน	มูลค่าทุน	จำนวนทุน	รวมเป็นเงิน
1. นางสาวมูจลินทร์ ทรนงค์	ทุนภูมิพล	10,000	1	10,000
2. นางสาววิภารัตน์ หอมจันดี	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
3. นายสุนพลักษณ์ ภูผาลา	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
4. นายอริศศักดิ์ นีรพุด	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
5. นางสาวเกวณัฐ สังกะทอง	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
6. นางสาวศุภิสรา หงษ์ภู	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
7. นางสาวอารียา นางมณฑา	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
8. นางสาววาริน วอนอก	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
9. นายวุฒิกัทร นิลดาศรี	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
10. นางสาวจิรประภา วงษ์พาศกลาง	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000
11. นางสาวศิริพรรณ อุดมพร	ทุนรายได้มหาวิทยาลัย	5,000	1	5,000

5. บทความวิทยานิพนธ์ของบัณฑิตที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ระดับชาติ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ผลงาน
1	นายธภัทร ภิรมย์	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าของนิสิตมหาวิทยาลัยมหาสารคามนิตยสารเทียบโอน ได้ 10 หน่วยกิต
2	นุชจรี กองพลพรหม	ผลของการใช้ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง และปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดินที่มีผลต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตข้าวหอมมะลิ 105
3	กนกวรรณ แก้วคุณ	การสังเคราะห์ตรวจสอบเอกลักษณ์และคุณสมบัติการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของวัสดุผสมแอโรเจล-โครงข่ายโลหะอินทรีย์
4	รินทร์ชนิต กุลพรพิพัญญ์	การใช้ประโยชน์ปุ๋ยมูลไส้เดือนในการปรับปรุงดินสำหรับการปลูกผักคะน้า
5	ณัฐวุฒิ คำประเทือง	การพัฒนากระบวนการสร้างความตระหนักรู้ในการอนุรักษ์ป่าไม้ โดยใช้สื่อโฆษณาหนังสือ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
6	นือร เจริญพร	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์
7	อุบล แคว้นไทยสงค์	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : ประเทศบรูไนดารุสซาลาม
8	อรทัย ผิวขาว	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : ราชอาณาจักรกัมพูชา
9	สุภารัตน์ อ่อนก้อน	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ผลงาน
10	วาที ลพพันธุ์ทอง	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สาธารณรัฐสิงคโปร์
11	ลิขิต จันทรแก้ว	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สาธารณรัฐฟิลิปปินส์
12	ภาณุพงศ์ ชุมอภัย	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : ราชอาณาจักรไทย
13	พรนิภา ตุ่มโฮม	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สาธารณรัฐอินโดนีเซีย
14	ชลทิศ พันธุ์ศิริ	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สหพันธรัฐมาเลเซีย
15	กรรณิกา สุขงาม	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอาเซียน : สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
16	อรอุมา สงชะวา	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมการแก้ไขปัญหาดินขาดความอุดมสมบูรณ์เพื่อปลูกมันสำปะหลังในจังหวัดมหาสารคาม
17	รัตติยาภรณ์ อินทสระ	การพัฒนาคู่มือการฝึกอบรมการทำเกษตรอินทรีย์เพื่อชีวิตพอเพียงตามแนวพระราชดำริ
18	กัญญาวิรัช หาไชย	การพัฒนาคู่มือการฝึกอบรมการอนุรักษ์ป่าชุมชนโคกหินลาด สำหรับชาวบ้านศรีวิสัย ตำบลหนองปลิง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม
19	เบญจวรรณ ฆารประเดิม	การพัฒนาคู่มือการฝึกอบรมการทำเกษตรผสมผสานเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สำหรับเกษตรกรบ้านศรีวิสัย ตำบลหนองปลิง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม
20	กนิษฐา นามใหม่	การพัฒนาคู่มือฝึกอบรมการจัดการทรัพยากรน้ำในจังหวัดมหาสารคาม
21	อรทัย คำอินทร์	รูปแบบพฤติกรรมกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมตามหลักการประเมินวัฏจักรชีวิต
22	นภาพร เหลาเพชร	รูปแบบพฤติกรรมกรรมการจัดการขยะในครัวเรือน
23	ธัญญา วงศ์สมพงษ์	รูปแบบการอนุรักษ์ป่าไม้อย่างมีจิตสาธารณะ
24	ประกาย วิบูลย์วิภา	การพัฒนาแบบการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชโดยบูรณาการหลักการสิ่งแวดล้อมศึกษาสำหรับเกษตรกร
25	สรรพสิทธิ์ แก้วเฮ้า	การพัฒนาแบบอนามยสิ่งแวดล้อมโดยบูรณาการสิ่งแวดล้อมศึกษา
26	วิเศษ วงศ์สืบ	การพัฒนาแบบการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างมีจิตสาธารณะของตำรวจ
27	วันทนา กลางบุรัมย์	การพัฒนาแบบชุมชนเข้มแข็งในการป้องกัน ควบคุมโรคมาลาเรีย ในจังหวัดกาฬสินธุ์ โดยบูรณาการหลักการสิ่งแวดล้อมศึกษา
28	นันทพร สุทธิประภา	การพัฒนาแบบการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
29	ประดิษฐ์ บุตรราช	การพัฒนาแบบกลยุทธ์สิ่งแวดล้อมศึกษาสำหรับโรงเรียนประถมศึกษา

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ผลงาน
30	วุฒิศักดิ์ บุญแน่น	การพัฒนาคู่มือการจัดการเรียนรู้ชีววิทยาและปฏิบัติการชีววิทยาสีสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ สำหรับนิสิตระดับปริญญาตรี คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
31	วรรณศักดิ์พิจิตร บุญเสริม	การพัฒนากิจกรรมสิ่งแวดล้อมโดยใช้กระบวนการกวีสีเขียว (Green Poem) สำหรับนิสิตปริญญาตรีสาขาสีสิ่งแวดล้อมศึกษา
32	พัชธิชา กุลสุวรรณ	การพัฒนาคู่มือการจัดการเรียนการสอนเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ สำหรับนิสิตปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
33	พรรณพร บุญทศ	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ เรื่องระบบนิเวศ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้เทคนิคการสร้างแรงบันดาลใจ
34	คมสันต์ ชุมอภัย	พัฒนาการกิจกรรมฝึกอบรมผู้นำสิ่งแวดล้อมในโรงเรียนมัธยมศึกษา อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น
35	ณรงค์เดช นิมิตร	การพัฒนารูปแบบการฝึกอบรมกฎหมายสิ่งแวดล้อมสำหรับเจ้าหน้าที่ตำรวจสังกัดตำรวจภูธรจังหวัดมหาสารคาม
36	สถาพร ชูทองรัตน์	การถ่ายทอดภูมิปัญญาพื้นบ้านในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่า และน้ำของกลุ่มชาติพันธุ์ญวนครพนม
37	ประวิทย์ สุทธิบุญ	การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้สิ่งแวดล้อมศึกษา โดยกระบวนการทัศนศึกษา เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
38	พิภพ ลินธพงษ์	การพัฒนากิจกรรมแรลลี่เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สำหรับครูสังคมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 27 จังหวัดร้อยเอ็ด
39	นภดล เทียมเมืองแพน	การพัฒนากิจกรรมดนตรีเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมสำหรับครูดนตรีในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 27 จังหวัดร้อยเอ็ด
40	ดิเรก บวรสกุลเจริญ	การพัฒนาแบบกฎหมายสิ่งแวดล้อม
41	โกสิน สะตะ	การพัฒนากิจกรรมฝึกอบรมมัคคุเทศก์สิ่งแวดล้อมเพื่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ อำเภอบุธันท์ จังหวัดขอนแก่น
42	สำเนียง มาพร	การพัฒนาแบบการประเมินวิถีชีวิตพลัสติกเพื่อบรรเทาภาวะโลกร้อน
43	ทิพย์อุบล ทิพลีศ	การพัฒนาแบบการบูรณาการจริยธรรมสิ่งแวดล้อมกับสิ่งแวดล้อมศึกษา
44	สมยศ วิเชียรนิทย์	การพัฒนาแบบกิจกรรมค่ายสิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ สำหรับเยาวชนในจังหวัดกาฬสินธุ์
45	ปรัชญา ศิริพงษ์อุทุมพร	การพัฒนาแบบเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) จังหวัดมหาสารคาม
46	ตะวัน จำปาโพธิ์	การพัฒนากิจกรรมสิ่งแวดล้อมศึกษา โดยใช้สื่อคำขวัญสิ่งแวดล้อม สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ผลงาน
47	ประสิทธิ์ ทะเสนอด	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้สิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรดิน น้ำและป่าไม้ โดยใช้กิจกรรมลูกเสือเนตรนารี
48	มาลัย สร้างแก้ว	การพัฒนารูปแบบการอนุรักษ์ระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
49	อุกฤต พิงาม	การพัฒนากิจกรรมค่ายเยาวชนอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยใช้กระบวนการสิ่งแวดล้อมศึกษา
50	ศศิธร ดีระดา	การพัฒนาแบบแผนการเสริมสร้างพลังอำนาจสตรี เพื่อบรรเทาภาวะโลกร้อน
51	เกียรติศักดิ์ เจริญสุข	การพัฒนากิจกรรมฝึกอบรมเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ผักพื้นบ้านลุ่มน้ำสงคราม สำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม
52	ภูริภัทร มุขประดับ	การพัฒนาแบบแผนรอยเท้านิเวศเพื่อบรรเทาภาวะโลกร้อน
53	สุภาพร พุยบังฉิม	รูปแบบการพัฒนาแหล่งสัหสวรรษที่บูรณาการด้วยหลักสิ่งแวดล้อมศึกษา
54	ไพบุลย์ ลิ้มมณี	การพัฒนาคู่มือการจัดการเรียนรู้ รายวิชา การถ่ายภาพสิ่งแวดล้อมศึกษา สำหรับนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
55	วัฒนกันต์ ลาภสาร	การพัฒนาแบบแผนการเพาะปลูกพืชเศรษฐกิจเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

6. บทความวิทยานิพนธ์ของบัณฑิตที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ระดับนานาชาติ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ที่	ชื่อ-นามสกุล	ผลงาน
1	สมชาย วรรณลุ	การพัฒนาความรู้และความตระหนักต่อกฎหมายสิ่งแวดล้อมและการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของผู้ถูกคุมความประพฤติ
2	ชรินทร์ ลดาวัลย์	การพัฒนาความรู้ความเข้าใจ การคิดวิจารณ์ญาณ ความตระหนัก และพฤติกรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โดยใช้เทคนิคการคิดทางวิทยาศาสตร์ที่ตีร่วมกับเทคนิคการรู้คิด
3	ศกรินทร์ จัตุชัย	การพัฒนาความรู้ ความตระหนัก พฤติกรรมลดภาวะโลกร้อน และการคิดอย่างมีวิจารณ์ญาณ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยใช้การสอนแบบอริยสัจ 4 ร่วมกับเทคนิคการรู้คิด
4	ประดิษฐ์ บุตรราช	การพัฒนาแบบแผนกลยุทธ์สิ่งแวดล้อมศึกษาสำหรับโรงเรียนประถมศึกษา

7. กิจกรรมพัฒนานิสิต

ลำดับ	โครงการ/กิจกรรม	วัน/ เดือน/ ปี	สถานที่	จำนวน ผู้เข้าร่วม	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการร้องเพลงคณะ สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	5-7 สิงหาคม 2559	คณะสิ่งแวดล้อมฯ	240	12,000
2	โครงการมอบงานสานต่อสโมสร นิสิตและขอบคุณนักกิจกรรม	20-21 สิงหาคม 2559	คณะสิ่งแวดล้อมฯ	150	50,000
3	โครงการ Freshy Day and Freshy Night	27 สิงหาคม 2559	อาคารพลศึกษา มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	240	20,000
4	โครงการไหว้ครูมหาวิทยาลัย มหาสารคามและคณะสิ่งแวดล้อม ฯ	1 กันยายน 2559	อาคารพลศึกษา มหาวิทยาลัย มหาสารคามและ คณะฯ	400	15,000
5	โครงการปลูกจิตสำนึกรักษ์ สิ่งแวดล้อม	1 กันยายน 2559	เขตห้ามล่าสัตว์ป่าดูน ลำพัน อำเภอนา เชือก จังหวัด มหาสารคาม	200	13,610
6	โครงการกีฬาต้องอ่อนเกมส์ ครั้งที่ 10	10 กันยายน 2559	อาคารพลศึกษา มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	400	27,259

ด้านการวิจัย นวัตกรรม และงานสร้างสรรค์ (ปีงบประมาณ พ.ศ.2559)

1. โครงการวิจัย และงานสร้างสรรค์

ชื่อโครงการ	ประเภท งบประมาณ (จำนวน)			งบ ประมาณ	ผู้วิจัย/ผู้ร่วมวิจัย
	งบแผ่นดิน (บาท)	งบเงินรายได้ (บาท)	ภายนอก (บาท)		
1. การกำจัดสารอินทรีย์ธรรมชาติจากน้ำ ผิวดินโดยการสร้างตะกอนร่วมกับเมม เบรนออสโมซิสผันกลับ	-	20,000	-		อ.ดร.ชอุพนธ์ เจริญสุข นส.ชญาพร ฤาชัย น.ส.น้ำตาล สมเดช
2. ความสามารถในการปรับตัวต่อภัยแล้ง ในพื้นที่อ่อนไหวภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย	-	-	180,000		ผศ.ดร.เอริกา พฤตภักดิ์
3. การพัฒนาหลักสูตรพลังงานทดแทน : การทำถ่านอัดแท่งจากวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตรเพื่อการรู้สิ่งแวดล้อมของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียน เทศบาลสามัคคีวิทยา		20,000	-		ผศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว นายจักรี กล้าขยัน
4. กระบวนการผลิตไบโอดีเซลโดยใช้ เปลือกไข่และเถ้าซากไก่เป็นตัวเร่ง ปฏิกิริยา		20,000	-		ผศ.ดร.นิพนธ์ ดันไพบูลย์ กุล นายเทพรัตน์ โคตรมงคล
5. การพัฒนาคู่มือฝึกอบรม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อาเซียน: ราชอาณาจักรไทย		20,000	-		อ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่ นายภาณุพงศ์ ชุมอภัย
6. รูปแบบพฤติกรรมการจัดการขยะ ในชุมชน		20,000	-		อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล นายปรัชญา เทียงอ่ำ
7. กระบวนการไบโอดีเซลโดยใช้ตัวเร่ง ปฏิกิริยาจากเปลือกไข่		20,000	-		อ.ดร.ยุวดี ไชยเชษฐ์ น.ส.ภูพิงค์ ช่วยอุดม
8. การสังเคราะห์แคลเซียมออกไซด์ที่มี พื้นที่ผิวจำเพาะสูงจากเศษเปลือกไข่ไก่		20,000	-		ผศ.ดร.อภิพงษ์ พุดคำ นายทีปกร พรไชย
9. การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม ตลอดวัฏจักรชีวิต และผลกระทบทาง เศรษฐกิจและสังคมของการใช้ประโยชน์ จากเถ้าแกลบที่เกิดจากโรงไฟฟ้าแกลบ	-	-	600,000		ผศ.ดร.จิตติมา ประสาระเอ
10. การดูดซับตะกั่ว (Pb^{2+}) แคดเมียม (Cd^{2+}) และนิเกิล (Ni^{2+}) โดยใช้ซีลีเนียมและ ซีลีเนียมปรับสภาพ	-	-	20,000		ผศ.ดร.ปานใจ สื่อประเสริฐสิทธิ์ นายพลวัฒน์ พาพรมพิภ

ชื่อโครงการ	ประเภท งบประมาณ (จำนวน)			งบ ประมาณ	ผู้วิจัย/ผู้ร่วมวิจัย
	งบแผ่นดิน (บาท)	งบเงินรายได้ (บาท)	ภายนอก (บาท)		
11. การสังเคราะห์เอทิลีนจากเอทานอลด้วยตัวเร่งปฏิกิริยา Zn/HZSM-5Mo/HZSM-5 Fe/HZSM-5 และ Ag/HZSM-5	-	-	112,500		อ.ดร.พลกฤษณ์ จิตรโต น.ส.ปณณพร ปิณฑวิรุจน์
12. การศึกษาอัตราการเกิดสุมเหล็กเพื่อใช้ในการดูดซับก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ในก๊าซชีวภาพ	-	-	100,000		ผศ.ดร.สุนันทา เลาวัลย์ศิริ นายพลตรี บุญหล้า
13. การกำจัดก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์จากก๊าซชีวภาพโดยใช้ซิงค์เหล็กที่ปรับสภาพด้วยสารละลายต่าง	-	-	40,000		ผศ.ดร.สุนันทา เลาวัลย์ศิริ นายเชิดพงศ์ อ่ำภาคำ นายณัฐพล เพี้ยโคตร
14. การศึกษากังหันลมแบบแนวนอนสำหรับผลิตกระแสไฟฟ้าเพื่อใช้ในการให้แสงสว่าง	-	-	40,000		ผศ.ดร.สุนันทา เลาวัลย์ศิริ นายวิรุทย์ วิเศษโวหาร นายสมชาย เพื่อกชัยภูมิ
15. การเปรียบเทียบคุณภาพเชื้อเพลิงขยะอัดแท่งจากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	-	-	31,000		ผศ.ดร.สุนันทา เลาวัลย์ศิริ นางสาวฟ้านิดา สุวิเศษ นายอรินชัย แก้วกัลป์
16. การสังเคราะห์ตัวเร่งปฏิกิริยาแคลเซียมออกไซด์ด้วยวิธีโซล-เจลจากเปลือกไข่ไก่อุตสาหกรรม	-	-	200,000		ผศ.ดร.อภิพงษ์ พุฒคำ
17. การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม	-	-	300,000		ผศ.ดร.จิตติมา ประสาระเอ
18. การใช้ประโยชน์ไข่จากการเผาซากไก่และเปลือกไข่เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาในการผลิตไบโอดีเซล	-	-	300,000		ผศ.ดร.นิพนธ์ ตันไพบุลย์กุล นายเทพรัตน์ โคตรมงคล
19. การศึกษาอัตราการเกิดสุมเหล็กเพื่อใช้ในการดูดซับก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ ในก๊าซชีวภาพ	-	-	300,000		ผศ.ดร.สุนันทา เลาวัลย์ศิริ นายพลตรี บุญหล้า

ชื่อโครงการ	ประเภท งบประมาณ (จำนวน)			งบ ประมาณ	ผู้วิจัย/ผู้ร่วมวิจัย
	งบแผ่นดิน (บาท)	งบเงิน รายได้ (บาท)	ภายนอก (บาท)		
20. Building Capacity and Strengthening Community Participation for Water Resources Management and Wetland Ecosystem Restoration in the context of Climate Change in Lower Songkhram River Basin	-	-	500,000		ผศ.ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง
21. การประเมินความเปราะบางของเมืองโดยเมื่อนำร่องของเมืองขอนแก่นและเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	-	-	250,000		ผศ.ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง
22. Sustainable Mekong Research Network (SUMERNET) Phase III	-	-	247,228		ผศ.ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง
23. โครงการศึกษาผลกระทบและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมข้ามพรมแดนจากโครงการพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำในแม่น้ำโขงสายประธาน	-	-	6,000,000		ผศ.ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง

2. บทความที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ทั้งในและต่างประเทศ

ชื่อผู้แต่ง/ผู้เขียน	ชื่อบทความ	หนังสือ/สิ่งพิมพ์	ว/ด/ป ฉบับที่ลงบทความ
ผศ.ดร.จิตติมา ประสาระเอ	Sustainability of Sugarcane Cultivation: Case Study of Selected Sites in North-Eastern Thailand	Journal of Cleaner Production	Accepted 11 September 2015
ผศ.ดร.วัชรชัย ธานี	Analysis of Genetics and Chemical Contents Relation Compared to Commonly used <i>Cissus quadrangularis</i> L. and Barcode Markers of some Thailand <i>Cissus</i> species	Pak.J.Pharm.Sci	Vol.29, No.1 January 2016

ชื่อผู้แต่ง/ผู้เขียน	ชื่อบทความ	หนังสือ/สิ่งพิมพ์	ว/ด/ป ฉบับที่ลงบทความ
ผศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว	The Development of a Curriculum for Renewable Energy: A Case Study of Chacoal Briquettes from Agricultural Residues for Environmental Literacy of Secondary School Students at Samaki Wittaya Municipality School	Journal of Education and Learning	Vol.5 , No.2 ; 2016
อ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่	The Development of Training Handbook for Solving Soil Infertility for Planting Cassava in Mahasarakham Province	วารสารสิ่งแวดล้อมศึกษา-สสศท.	Issue 14 January-June 2016
อ.ดร.ธายุกร พระบำรุง	Analysis of observed surface ozone in the dry season over Eastern Thailand during 1997-2012	Atmospheric Research	Available online 21 March 2016
อ.ดร.น้ำทิพย์ คำแร่	The Development of Training manual about ASEAN Natural Resource and Environment: Kingdom of Thailand	วารสารสิ่งแวดล้อมศึกษา-สสศท.	Issue 14 January-June 2016
ผศ.ดร.วัชรชัย ธานี	Effect of Cadmium on DNA Changes in <i>Ipomoea aquatica</i> Forssk	Pol. J. Environ. Stud.	Vol.25 , No.1 ; 2016

ชื่อผู้แต่ง/ผู้เขียน	ชื่อบทความ	หนังสือ/สิ่งพิมพ์	ว/ด/ป ฉบับที่ลงบทความ
อ.ดร.เพ็ญแข ธรรมเสนานุภาพ	กระบวนการเรียนรู้ร่วมกันเพื่อเสริมรายได้และลดต้นทุนการผลิตผักในท้องถิ่นของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกผักตำบลแวงน่าง อำเภอเมืองจังหวัดมหาสารคาม	วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่	ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 เมษายน-มิถุนายน 2559
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Environmental Education Strategy	Applied Environmental Education & Communication.	Volume 14 Issue 4 2015 Published online: 11 Dec 2015
ผศ.ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว	Types, Problems and Their Causes, and Solutions to the Offences against the Environmental Laws by Probationers in Maha Sarakham Province	International Education Studies.	ปีที่ 8 ฉบับที่ 12 Published online: 11 Nov. 2015
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Model of Factors Affecting Forest Conservation	วารสารมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย: ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ฉบับที่ 1 ปีที่ 10 เดือนมกราคม-เมษายน 2559
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Environmental Education Factor Affecting Waste Management Behavior of Villager	วารสารมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย: ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ฉบับที่ 1 ปีที่ 10 เดือนมกราคม-เมษายน 2559
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Life Cycle Assessment Knowledge and Environmental Education Affecting Environmental Conservation Behavior	วารสารมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย: ฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ฉบับที่ 1 ปีที่ 10 เดือนมกราคม-เมษายน 2559
ผศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	The Development of Training Manual About ASEAN Natural Resource and Environment : Republic of Indonesia	วารสารสิ่งแวดล้อมศึกษา-สสศท. สมาคมสิ่งแวดล้อมศึกษาแห่งประเทศไทย	ฉบับที่ 14 ปีที่ 7 เดือนมกราคม – มิถุนายน 2559

ชื่อผู้แต่ง/ผู้เขียน	ชื่อบทความ	หนังสือ/สิ่งพิมพ์	ว/ด/ป ฉบับที่ลงบทความ
ผศ.ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์	Utilization of Vermicompost in Soil Improvement for <i>Brassica alboglabra</i> Planting	วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	กรกฎาคม – สิงหาคม 2558 ปีที่ 34 ฉบับที่ 4
ผศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	The Development of Training Manual About ASEAN Natural Resource and Environment : Republic of Singapore	วารสารสิ่งแวดล้อมศึกษา-สสศท. สมาคมสิ่งแวดล้อมศึกษาแห่งประเทศไทย	ฉบับที่ 14 ปีที่ 7 เดือน มกราคม – มิถุนายน 2559
ผศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	The Development of Training Manual About ASEAN Natural Resource and Environment : Socialist Republic of Vietnam	วารสารสิ่งแวดล้อมศึกษา-สสศท. สมาคมสิ่งแวดล้อมศึกษาแห่งประเทศไทย	ฉบับที่ 14 ปีที่ 7 เดือน มกราคม – มิถุนายน 2559
ผศ.ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	The Development of Forest Conservation Awareness Creating by Using the Short Film Advertising Media for Primary School Grade 6 Students	วารสารสิ่งแวดล้อมศึกษาแห่งประเทศไทย-สสศท	ฉบับที่ 13 ปีที่ 6 ประจำเดือน ก.ค.-ธ.ค. 2558
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Model of Environmental Conservation for Swine Farm	EAU Heritage Journal : Science and Technology	ปีที่ 8 ฉบับที่ 2 มกราคม-มิถุนายน 2557
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Self-Prevention from Toxic Agricultural Chemical Substance	EAU Heritage Journal : Science and Technology	ปีที่ 8 ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน 2557
อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล	Development of Forest Ecosystem Model	EAU Heritage Journal : Science and Technology	มกราคม – เมษายน 2558 ปีที่ 9 ฉบับที่ 1

ด้านการบริการวิชาการ

1. โครงการ/กิจกรรมด้านการบริการวิชาการ

ว/ด/ป	หัวข้อเรื่อง	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (บาท)	ประกาศนียบัตร	
					ได้รับ	ไม่ได้รับ
การจัดอบรม						
มกราคม 2559	การจัดอบรมการผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะชุมชน Biogas	1. เทศบาลเมือง ยโสธร จังหวัดยโสธร 2. อบต. เหล่าดอกไม้ 3. อบต. เขวไร่โกสุม จังหวัดมหาสารคาม 4. เทศบาลตำบลบ้าน เหลื่อม	70	300,000		✓
รับเชิญเป็นวิทยากร						
9 กันยายน 2559	โครงการธนาคารขยะ	อบต.ปอพาน อ.นา เชือก จ.มหาสารคาม	150			✓
14 กันยายน 2559	โครงการสภาเด็กและเยาวชน ตำบลปอพาน ร่วมใจลดขยะ ลดมลพิษเพื่อชีวิตยั่งยืน	อบต.ปอพาน อ.นา เชือก จ.มหาสารคาม	200			✓
มิถุนายน 2559	อบรมการกำจัดขยะอินทรีย์ ด้วยวิธีหมักไร้อากาศ และ ผลิตก๊าซชีวภาพ	เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์	100			✓

2. เครือข่ายความร่วมมือกับชุมชนในการบริการวิชาการทั้งในและต่างประเทศ/ชุมชน

ว/ด/ป	หัวข้อเรื่อง	สถานที่	ผู้เข้าร่วม (คน)	งบประมาณ (บาท)
1 ธันวาคม 2558-30 กันยายน 2559	โครงการศูนย์การเรียนรู้ด้าน การจัดการขยะ	บ้านโคกล่าม ตำบลเขวไร่ อำเภอโกสุม จังหวัด มหาสารคาม	70	80,000 บาท(งบ แผ่นดิน) 10,000 บาท(งบรายได้)
ธันวาคม 2558 - 30 กันยายน 2559	โครงการโรงเรียนชุมชนรักษ์ ป่าโคกหินลาดปี 2	บ้านโคกหินลาด ตำบล หนองปลิง อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม	150	65,000 บาท(งบ แผ่นดิน) 10,000 บาท(งบรายได้)
ธันวาคม 2558 - 30 กันยายน 2559	โครงการ การพัฒนาบทเรียน ท้องถิ่นด้านการอนุรักษ์ความ หลากหลายทางชีวภาพ	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าดูน ลำพัน อำเภอนาเชือก จังหวัดมหาสารคาม	40	65,000 บาท(งบ แผ่นดิน)

ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

วัน/ เดือน/ ปี	โครงการ/ กิจกรรม	จำนวน ผู้เข้าร่วม	งบประมาณ
20-21 เมษายน 2559	โครงการอนุรักษ์สืบสานประเพณีสงกรานต์และรดน้ำขอพร อาจารย์ผู้ใหญ่	83	10,000
20-21 เมษายน 2559	เข้าร่วม"นมัสการ สรงน้ำ ปิดทอง พระพุทธรูปกันทรวิชัย อภิสมัย ธรรมนายก แห่ดอกไม้บุญเดือน 5 มหาสงกรานต์ มหาวชิราลัย มหาสารคาม (บ่สาด บ่ชิต หันมาวัดพาย) ประจำปี 2559 "	83	-
20 พฤษภาคม 2559	เข้าร่วมกิจกรรมเวียนเทียน เนื่องในวันวิสาขบูชาวันสำคัญสากล ของโลก ประจำปี 2559	20	-
9 มิถุนายน 2559	เข้าร่วมน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ และ แสดงความ จงรักภักดีในกิจกรรม "รวมใจรัก...ภักดีราชา 70 ปี ครองราชย์"	50	-
19 กรกฎาคม 2559	เข้าร่วมเวียนเทียนเนื่องในวันอาสาฬหบูชา ณ พระบรมธาตุนาดูน อำเภอนาดูน จังหวัดมหาสารคาม	20	-
9 สิงหาคม 2559	เข้าร่วมโครงการประเพณีลงแขกปักดำนา เณลิมพระเกียรติสมเด็จพระ พระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เนื่องในโอกาสสมทบมงคลเฉลิม พระชนมพรรษา 7 รอบ 12 สิงหาคม 2559 “ปลูกวันแม่ เก็บเกี่ยววันพ่อ”	30	-

ด้านการบริหารจัดการ

1. บุคลากร

1.1 จำนวนบุคลากร

ข้าราชการสาย			พนักงาน		ผู้เชี่ยวชาญ	ลูกจ้างชั่วคราว
ก	ข	ค	วิชาการ	ปฏิบัติการ		
3	-	2	27	9	3	11
3	-	2	27	9	3	11

1.2 จำนวนอาจารย์ประจำ

คณะสิ่งแวดล้อมและ ทรัพยากรศาสตร์	วุฒิการศึกษาสูงสุด			ตำแหน่งทางวิชาการ								
				อาจารย์			ผศ.		รศ.		ศ.	
	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	โท	เอก	โท	เอก	โท	เอก
36	1	9	26	1	9	14	-	12	-	-	-	-

1.5 อาจารย์ บุคลากรมหาวิทยาลัยมหาสารคามที่ได้รับรางวัล ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ผลงาน-รางวัลที่ได้รับ	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	ชื่อ-นามสกุล
รางวัลอาจารย์ดีเด่น	สาขาสังคมศาสตร์ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว

2. เครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรต่างประเทศ

จำนวนความร่วมมือทางการวิจัยของคณะ/หน่วยงานกับนักวิจัยภายนอกสถาบันทั้งในและ/หรือต่างประเทศ

1. ความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กับ เครือข่ายโครงการ Urban Climate Resilience Southeast Asia (UCRSEA) ครอบคลุมระยะเวลา 1 สิงหาคม 2557 ถึง 31 กรกฎาคม 2562 โดยแผนงานวิจัยปี 2560 มุ่งเน้นประเมินความสามารถในการปรับตัวต่อการขยายตัวของเมืองในเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก รับผิดชอบโครงการโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอริกา พุฒิกิตติ

2. โครงการศึกษาผลกระทบและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมข้ามพรมแดนจากโครงการพัฒนาไฟฟ้าพลังน้ำในแม่น้ำโขงสายประธาน แหล่งทุนสนับสนุนวิจัย ได้แก่ กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม งบประมาณ 6 ล้านบาท ปีงบประมาณ 2559 โดยมีคณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นผู้จัดการโครงการ และบุคลากรคณะฯ เป็นผู้ร่วมดำเนินโครงการ

3. เครือข่ายวิจัย Research Network for LCA and Policy on Food, Fuel and Climate Change ระหว่างผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิตติมา ประสาระเอ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม กับอาจารย์ จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยระหว่างวันที่ 11-14 กุมภาพันธ์ 2559 ได้มีการประชุมนำเสนอความก้าวหน้าวิจัยระหว่างสถาบันวิจัยในเครือข่าย

4. ความร่วมมือทางวิชาการและวิจัยกับ Center for Global Field Study, University of Washington (USA) และ Washington National Primate Research Center ภายใต้ข้อตกลงที่ลงนามไว้ ทั้งนี้ระหว่างวันที่ 5 กันยายน 2559 ถึง 28 ธันวาคม 2559 อาจารย์และนักวิจัย จากสถาบัน Center for Global Field Study, University of Washington (USA) 2 คน ได้ร่วมสอนและดำเนินงานวิจัยกับ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธวัชชัย ธานี และ ดร. เพ็ญแข ธรรมเสนานภาพ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

5. ความร่วมมือทางวิชาการและวิจัยกับเครือข่าย STISWB โดยในครั้งล่าสุด คณะบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มอบหมายให้ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและวิเทศสัมพันธ์เข้าร่วมประชุม STISWB ครั้งที่ 8 ที่ประเทศพม่า ในฐานะเครือข่ายเจ้าภาพจัดการประชุม ระหว่างวันที่ 15-17 มิถุนายน 2559

6. ความร่วมมือทางวิชาการกับเครือข่าย Stockholm Environment Institute Asia Centre (SEI Asia) ภายใต้โครงการวิจัย Sustainable Mekong Research Network (SUMERNET) Phase II ระหว่างปี พ.ศ. 2557 ถึง 2560 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยรรยงค์ อินทร์ม่วง เป็นหัวหน้าดำเนินโครงการ

3. บุคลากรสายวิชาการ

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มีอาจารย์ ดังนี้

ที่	ชื่อ – สกุล	วุฒิการศึกษา	หมายเหตุ
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยรรยงค์ อินทร์ม่วง	Ph.D. Environmental Studies	
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สิงห์สีโว	กศ.ด.วิทยาศาสตร์ศึกษา	
3	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยูร วงศ์จันทร์	ปร.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา	
4	อาจารย์ ดร.จุไรรัตน์ ครูโคตร	ปร.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา	
5	อาจารย์ ดร.นงนภัส เทียงกมล	ศษ.ด.สิ่งแวดล้อมศึกษา	
6	อาจารย์ ดร.น้ำทิพย์ คำแร่	ปรด.การศึกษาและพัฒนาสังคม	
7	อาจารย์ วรณศักดิ์ พิจิตร	ศศ.ม.ไทยคดีศึกษา เน้นมนุษยศาสตร์	
8	อาจารย์ ดร.ไพบุลย์ ลิ้มมณี	ปรด.สิ่งแวดล้อมศึกษา	พนักงานที่จ้าง ตามภารกิจ
9	อาจารย์ ดร.เพ็ญแข ธรรมเสนานุภาพ	วท.ด.ชีววิทยา	
10	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัชชัย ธานี	ปร.ด.ชีวเคมี	
11	อาจารย์ ดร.มนตรี พิมพ์ใจ	วท.ด.ภูมิสารสนเทศ	
12	อาจารย์ ดร.จตุพร เพียรมา	ปร.ด.การใช้ที่ดินและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน	
13	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา เลาว์ณศิริ	ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
14	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตติมา ประสาระเอ	Ph.D. Environment and Planning	
15	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอริกา พงศ์กิตติ	วศ.ด.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
16	อาจารย์ ดร.คนธรส ขาวเมื่อน้อย	PhD. Geography	
17	อาจารย์อารีรัตน์ รักษาศิลป์	วท.ม.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	
18	อาจารย์ ดร.พลกฤษณ์ จิตรโต	ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
19	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิพงษ์ พุฒคำ	Ph.D. Chemical Engineering of Advanced Materials	
20	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ ต้นไพบุลย์กุล	ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
21	อาจารย์ ดร.ยุวดี ไชยเชษฐ	ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
22	อาจารย์ ดร.วิจิตรา สิงห์หิรัญสุนทรณ์	Ph.D. Civil Engineering	
23	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์	ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
24	อาจารย์ธรรพร บุศย์น้ำเพชร	วท.ม.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	
25	อาจารย์วรกร สุจริต	วท.ด.วนศาสตร์	
26	อาจารย์กนกวรรณ สุกรนันท์	วท.ม.วิทยาศาสตร์สภาวะสิ่งแวดล้อม	
27	อาจารย์ ดร.ชอุพนธ์ เจริญสุข	วศ.ด.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	

ที่	ชื่อ - สกุล	วุฒิการศึกษา	หมายเหตุ
28	อาจารย์ ดร.ธายุกร พระบำรุง	ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	
29	อาจารย์พริภา ตูมโฮม		ผู้ช่วยสอน
30	อาจารย์ชลทิศ พันธุ์ศิริ		ผู้ช่วยสอน
31	อาจารย์ลิขิต จันทน์แก้ว		ผู้ช่วยสอน
32	Mr. Joel Bruner		ผู้เชี่ยวชาญฯ
33	Miss. Astrud Lea Beringer		ผู้เชี่ยวชาญฯ
กำลังศึกษาต่อระดับปริญญาเอก			
34	อาจารย์พรคพงษ์ ศรีประเสริฐ	วศ.ม.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	
35	อาจารย์นันท์นัฐ ศรีประเสริฐ	วศ.ม.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	

4. บุคลากรสายสนับสนุน

ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	นางปวีศา ปัดเสน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ชำนาญการ	
2	นางสาวปรมาภรณ์ ต่อฤทธิ์	นักวิชาการเงินและบัญชี ปฏิบัติการ	
3	นางสาวแก้วสวรรค์ วรรณากุลพงศ์	นักวิชาการพัสดุ ปฏิบัติการ	
4	นางสาวสุมิตรา ราชเมืองศรี	นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ	
5	นางสาวสุกัญญา ชำมก	นักวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการ	
6	นางสาวจิตตรานนท์ จันทะเสน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ	
7	นางสาวรณิดา หังสนัน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ	
8	นางสาวพนิดา พันธสมบัติ	นักวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการ	
9	นางสาววรวิษญาณันท์ ปุราถาณัง	นักวิชาการศึกษา ปฏิบัติการ	
10	นางสาวศรัณญา มูลจันทร์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ	
11	นายธวัชชัย บุตรศรี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	
12	นางสาวธัญญา ชนะเพียร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	
13	นายพงษ์พิชิต พรหมณะ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	
14	นายพลตรี บุญหล้า	นักวิทยาศาสตร์	
15	นางสาวแก้วตา มีสิทธิ์	นักวิทยาศาสตร์	
16	นายสิทธิศักดิ์ สิทธิจันทร์	พนักงานขับรถ	
17	นายพงศ์ศักดิ์ พิมพ์ลา	พนักงานขับรถ	

5. งบประมาณ

งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

หน่วย:บาท

รายการงบประมาณของหน่วยงาน	รวมทั้งสิ้น	ประเภทงบรายจ่าย		
		งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน
ผลผลิต: ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
สำนักงานเลขานุการ	11,010,754.73	1,792,500	1,706,322.73	7,511,932
วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	343,634.66	-	343,634.66	-
วท.บ.การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร	291,338.15	-	291,338.15	-
วท.บ.สิ่งแวดล้อมศึกษา	358,680.00	-	358,680.00	-
รวมทั้งสิ้น	12,004,407.54	1,792,500	2,699,975.54	7,511,932

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

หน่วย:บาท

กรอบรายจ่าย	แหล่งงบประมาณ		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
สำนักงานเลขานุการ (ระดับปริญญาตรี)			
งบบุคลากร	1,119,200	-	1,119,200
งบดำเนินงาน	3,024,776	-	3,024,776
งบลงทุน	152,900	-	152,900
งบอุดหนุน	2,480,086	-	2,480,086
งบรายจ่ายอื่น	65,020	-	65,020
ผลผลิต: ผลงานการให้บริการวิชาการ			
เงินอุดหนุน	30,000	-	30,000
ผลผลิต: การพัฒนาระบบบริหารจัดการ			
เงินอุดหนุน	427,284	-	427,284
ผลผลิต: การพัฒนาภาพลักษณ์มหาวิทยาลัย			
เงินอุดหนุน	30,000	-	30,000
โครงการ: โครงการเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน			
งบอุดหนุน	30,000	-	60,000
ผลผลิต: ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			
เงินอุดหนุน	180,000	-	180,000

กรอบรายจ่าย	แหล่งงบประมาณ		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
ผลผลิต: ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม			
เงินอุดหนุน	25,000	-	25,000
รวมทั้งสิ้น	7,564,266	-	7,564,266
สำนักงานเลขาธิการ (ระดับบัณฑิตศึกษา)			
งบบุคลากร	420,500	-	420,500
งบดำเนินงาน	895,000	-	895,000
งบอุดหนุน	152,200	-	152,200
ผลผลิต: การพัฒนาระบบบริหารจัดการ			
เงินอุดหนุน	449,516	-	449,516
ผลผลิต: การพัฒนาสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว			
เงินอุดหนุน	50,000	-	50,000
ผลผลิต: ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			
เงินอุดหนุน	30,000	-	30,000
รวมทั้งสิ้น	1,997,216	-	1,997,216
ภาควิชาสิ่งแวดล้อม			
เงินอุดหนุน	211,550	-	211,550
ผลผลิต: ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			
เงินอุดหนุน	300,000	-	300,000
รวมทั้งสิ้น	511,550	-	511,550
วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม			
งบดำเนินงาน	30,000	-	30,000
งบอุดหนุน	290,000	-	290,000
รวมทั้งสิ้น	320,000	-	320,000
วท.ม.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม			
งบอุดหนุน	13,000	-	13,000
รวมทั้งสิ้น	13,000	-	13,000
วท.บ.การจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร			
เงินอุดหนุน	46,500	-	46,500
ผลผลิต: ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			
เงินอุดหนุน	120,000	-	120,000
รวมทั้งสิ้น	166,500	-	166,500

กรอบรายจ่าย	แหล่งงบประมาณ		
	เงินรายได้	เงินสะสม	รวม
วท.ม.การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม			
งบดำเนินงาน	56,500	-	56,500
งบอุดหนุน	110,000	-	110,000
รวมทั้งสิ้น	166,500		166,500
รวมทั้งหมด	10,739,032	5,137,569	10,739,032

6. ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

คณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในทำการศึกษาค้นคว้าและตรวจสอบเอกสาร หลักฐานผลการดำเนินงานของ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ 13 ตัวบ่งชี้ ตามคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอุดมศึกษา วงรอบปีการศึกษา 2558

ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะวิชา ปีการศึกษา 2558 (ผลประเมินรายตัวบ่งชี้)

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

องค์ประกอบและตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย (✓ = บรรลุ ,X= ไม่บรรลุ)	คะแนนประเมินกรรมการ	ระดับคุณภาพ	ข้อที่ได้คะแนน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์(% หรือ สัดส่วน)				
		ตัวหาร					
องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิต							
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 ผลการบริหารจัดการหลักสูตรโดยรวม	คะแนนเฉลี่ย 3.01	23.3	3.33	✓	3.33	พอใช้	
		7					
ตัวบ่งชี้ที่ 1.2 อาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	ร้อยละ 40	23	73.02	✓	5.00	ดีมาก	
		31.5					
ตัวบ่งชี้ที่ 1.3 อาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ 30	11	34.92	✓	2.91	พอใช้	
		31.5					
ตัวบ่งชี้ที่ 1.4 จำนวนนิสิตเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	5 คะแนน	758.05	28.48	✗	0.00	ต้องปรับปรุงเร่งด่วน	
		29.5					
ตัวบ่งชี้ที่ 1.5 การบริการนิสิตระดับปริญญาตรี	6 ข้อ	6 ข้อ		✓	5.00	ดีมาก	ข้อ 1-6

องค์ประกอบและตัวบ่งชี้	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุ เป้าหมาย (✓ = บรรลุ , X = ไม่บรรลุ)	คะแนน ประเมิน กรรมการ	ระดับ คุณภาพ	ข้อที่ได้ คะแนน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์(% หรือ สัดส่วน)				
		ตัวหาร					
องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิต							
ตัวบ่งชี้ที่ 1.6 กิจกรรมนิสิต ระดับปริญญาตรี	6 ข้อ	6 ข้อ		✓	5.00	ดีมาก	ข้อ 1-6
องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย							
ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไก การบริหารและพัฒนางานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์	6 ข้อ	6 ข้อ		✓	5.00	ดีมาก	ข้อที่ 1-6
ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 เงินสนับสนุน งานวิจัยและงานสร้างสรรค์	สัดส่วน 60,000	9,613,500	325,881.36	✓	5.00	ดีมาก	
		0					
		29.5					
ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 ผลงานวิชาการ ของอาจารย์ประจำและนักวิจัย	ร้อยละ 30	16.6	52.70	✓	5.00	ดีมาก	
		31.5					
องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ							
ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 การบริการ วิชาการแก่สังคม	6 ข้อ	6 ข้อ		✓	5.00	ดีมาก	ข้อที่ 1-6
องค์ประกอบที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม							
ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 ระบบและกลไก การทำนุบำรุงศิลปะและ วัฒนธรรม	7 ข้อ	7 ข้อ		✓	5.00	ดีมาก	ข้อที่ 1-7
องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ							
ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 การบริหารของ คณะเพื่อการกำกับติดตาม ผลลัพธ์ตามพันธกิจ กลุ่ม สถาบัน และเอกลักษณ์ของ คณะ	7 ข้อ	5 ข้อ		X	4.00	พอใช้	ข้อที่ 1,3,4,6,7
ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 ระบบกำกับกับการ ประกันคุณภาพหลักสูตร	6 ข้อ	6 ข้อ		✓	5.00	ดีมาก	ข้อที่ 1-6
ผลประเมิน				รวม	55.24	ดี	
				เฉลี่ย	4.25		

7. การประเมินการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559

ยุทธศาสตร์	ค่าคะแนน	ระดับ
1. การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากลรวมทั้งมีความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก	4.4825	ดี
2. การวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมที่สร้างมูลค่าเพิ่มหรือใช้ประโยชน์ให้กับชุมชนและสังคม	4.5257	ดี
3. เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้และบริการวิชาการแก่สังคมในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	5.0000	ดีมาก
4. ส่งเสริมการนำทุนทางวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม และภูมิปัญญาท้องถิ่นไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และผสมผสานวัฒนธรรมในระดับชาติและสากล	5.0000	ดีมาก
5. พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ และยกระดับการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยตามหลักธรรมาภิบาล	4.8911	ดี
6. ส่งเสริมภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยให้ได้รับการยอมรับและพัฒนาเป็นมหาวิทยาลัยในระดับสากล	5.0000	ดีมาก
7. พัฒนาสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว และรักษาสีงแวดล้อม	5.0000	ดี
คะแนนรวม	4.7303	ดี

8. การบริหารจัดการความเสี่ยง

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ดำเนินงานตามกระบวนการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน โดยได้เชื่อมโยงการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายในกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และดำเนินการบริหารความเสี่ยงครอบคลุมพันธกิจหลัก 4 ด้านของมหาวิทยาลัย คือ ด้านการจัดการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ และด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม และได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายในออกเป็น 7 ด้าน ตามประเด็นยุทธศาสตร์ของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อรับผิดชอบในการดำเนินการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ของคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ซึ่งประกอบด้วย

1. คณะกรรมการอำนวยการ
2. คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายในมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
 - 2.1 ด้านการผลิตบัณฑิตและพัฒนานิสิต
 - 2.2 ด้านการวิจัย
 - 2.3 ด้านการบริการวิชาการ
 - 2.4 ด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
 - 2.5 ด้านการบริหารจัดการ
 - 2.6 ด้านภาพลักษณ์มหาวิทยาลัย
 - 2.7 ด้านการพัฒนามหาวิทยาลัยสีเขียว

ผลการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยงฯ และคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณ รอบ 12 เดือน พบว่า มีประเด็นความเสี่ยงที่มีระดับความเสี่ยงลดลง จำนวน 5 ประเด็น ประเด็นความเสี่ยงที่มีระดับความเสี่ยงเท่าเดิม จำนวน 1 ประเด็น ดังนี้

ลำดับความเสี่ยง	ประเด็นความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยงเริ่มต้น	ระดับความเสี่ยง ณ รอบ 12 เดือน	เปรียบเทียบระดับความเสี่ยง (ก่อน-รอบ 12 เดือน) ดำเนินการตามแผนงาน
1	อาคาร สถานที่ และวัสดุอุปกรณ์ไม่เหมาะสมและไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน และการทำงานของบุคลากร	21	21	เท่าเดิม
2	การดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 อาจไม่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด	19	1	ลดลงจนหมดไป
3	จำนวนอาจารย์และบุคลากรไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอนในแต่ละหลักสูตร	19	7	ลดลง
4	ไม่มีแผนเร่งรัดและติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณให้เป็นไปตามเกณฑ์	13	2	ลดลง
5	การประเมินประกันคุณภาพภายใน ไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด	13	1	ลดลงจนหมดไป
6	ไม่มีการป้องกันและรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากสถานการณ์ภายนอก	13	2	ลดลง

สรุปผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยงตามแผนบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 พบว่า

ประเด็นความเสี่ยง 1) อาคาร สถานที่ และวัสดุอุปกรณ์ไม่เหมาะสมและไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน และการทำงานของบุคลากร อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล รวมทั้งมีความพร้อม เข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงอยู่ที่ 21 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูงมาก หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ยังคงเท่าเดิมเนื่องจากปัจจัยในการควบคุมส่วนใหญ่เป็นในเรื่องของงบประมาณ ซึ่งในส่วนนี้ยังต้องอาศัยการจัดสรรงบประมาณจากทางมหาวิทยาลัยฯ ด้วยในการควบคุมและดำเนินการ ในเบื้องต้นคณะฯ ได้มีการวางแผนในการดำเนินการในการควบคุมและจัดการให้มีความเหมาะสม และจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 2) การดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 อาจไม่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ และยกระดับการบริหารธรรมาภิบาล โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมและบริหารจัดการซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงอยู่ที่ 1 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ แต่คณะฯ ยังให้ความสำคัญและมีปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 3) จำนวนอาจารย์และบุคลากรไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอนในแต่ละหลักสูตร อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล รวมทั้งมีความพร้อม เข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงลดลงอยู่ที่ 7 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ เท่าเดิม คือระดับความเสี่ยงเหลืออยู่ที่ 7 และจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 4) ไม่มีแผนเร่งรัดและติดตามการเบิกจ่ายงบประมาณให้เป็นไปตามเกณฑ์ อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 5. พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ และยกระดับการบริหารธรรมาภิบาล โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงอยู่ที่ 13 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ลดลง และระดับความเสี่ยงเหลืออยู่ที่ 2 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำซึ่งคณะฯ ยังให้ความสำคัญและจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 5) การประเมินประกันคุณภาพภายใน ไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 5. พัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ และยกระดับการบริหารธรรมาภิบาล โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงอยู่ที่ 4 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ลดลงจนหมดไป และระดับความเสี่ยงเหลืออยู่ที่ 1 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์ต่ำ ซึ่งคณะฯ ยังให้ความสำคัญและจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ประเด็นความเสี่ยง 6) ไม่มีการป้องกันและรองรับการเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากสถานการณ์ภายนอก อยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล รวมทั้งมีความพร้อม เข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก โดยคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้มีการบริหารและควบคุมซึ่งในรอบ 6 เดือน ระดับความเสี่ยงยังคงอยู่ที่ 13 ซึ่งอยู่ในเกณฑ์สูง หลังจากมีการบริหารและมีการควบคุมความเสี่ยงฯ รอบ 12 เดือน ผลปรากฏว่าความเสี่ยงของคณะฯ ลดลง คือระดับความเสี่ยงเหลืออยู่ที่ 2 และจะมีการจัดทำแผนและปรับปรุงการควบคุมภายในต่อไป

ทั้งนี้ มีความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่และต้องนำไปดำเนินการจัดการบริหารความเสี่ยงต่อไปจำนวน 2 ประเด็นความเสี่ยง ดังนี้

1. อาคาร สถานที่ และวัสดุอุปกรณ์ไม่เหมาะสมและไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน และการทำงานของบุคลากร ซึ่งอยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล รวมทั้งมีความพร้อม เข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก

2. จำนวนอาจารย์และบุคลากรไม่เพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอนในแต่ละหลักสูตร ซึ่งอยู่ในยุทธศาสตร์ที่ 1 การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพภายใต้การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่ทันสมัยตามเกณฑ์คุณภาพและมาตรฐานของชาติและสากล รวมทั้งมีความพร้อม เข้าสู่ประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก

ภาพกิจกรรม



ในวันที่ 8 - 10 มกราคม 2559 งานพัฒนานิสิตและกิจกรรมพิเศษ คณะสิ่งแวดล้อมฯ จัดกิจกรรมให้นิสิตชั้นปีที่ 3 ทุกหลักสูตร เข้าค่ายส่งเสริมคุณธรรม ก่อนสำเร็จการศึกษา ณ วัดป่าวังเลิง ตำบลท่าขอนยาง อำเภอกันทรชัย จังหวัดมหาสารคาม เพื่อปลูกฝังให้นิสิตในคณะ มีคุณธรรม และจริยธรรม ในการดำรงชีวิตประจำวัน



เมื่อวันที่ 29 - 31 มกราคม 2559 ท่านอาจารย์ ดร.วรรณศักดิ์พีจิตร บุญเสริม รองคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิตและอาคารสถานที่ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคามนำคณะคณาจารย์ บุคลากร นิสิตและนักกีฬาเข้าร่วมกีฬาสีสิ่งแวดล้อมนิสิตนักศึกษาแห่งประเทศไทยครั้งที่23“ห้วยตะเฆ่เกมส์” ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพฯ กีฬาสีสิ่งแวดล้อมนิสิตนักศึกษาแห่งประเทศไทย หรือ ENVI



เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2559 ณ ห้องประชุม 1 คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้จัดกิจกรรมการบรรยายพิเศษ เรื่อง The History & Politics of Water Resources Development in NE Thailand โดย Dr. David Blake โดยมีบุคลากรและนิสิต คณะสิ่งแวดล้อมฯ เข้าร่วมต้อนรับ และ ร่วมฟังการบรรยายในครั้งนี้



ในวันที่ 14 มีนาคม 2559 คณะสิ่งแวดล้อมฯ จัดกิจกรรม Big Cleaning Day ในโครงการคณะสิ่งแวดล้อมสีเขียว โดยในงานนี้ได้รับเกียรติ จากท่านรองคณบดีฝ่ายวิชาการและแผน อ.ดร.พลกฤษณ์ จิตรโต เป็นประธานกล่าวเปิดงาน ซึ่งงานนี้ได้รับความร่วมมือร่วมใจจากบุคลากร และ นิสิต ในการบูรณาการสภาพแวดล้อมในและนอกอาคาร



ในวันที่ 20 เมษายน 2559 นิสิตและบุคลากรคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ได้เข้าร่วมเดินขบวน งาน นมัสการ สรงน้ำ ปิดทอง พระพุทธรูปกษัตริย์อภิสัมภรณ์มหายก และแห่ดอกไม้บุญเดือน 5 มหาสงกรานต์ มมส. ประจำปี 2559 ซึ่งได้เริ่มขบวนจาก ศาลหลักเมือง จังหวัดมหาสารคาม ถึง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม วิทยาเขตในเมือง

ระหว่างวันที่ 25-29 เมษายน 2559 อ.ดร.คนธรส ขาวเมืองน้อย ได้เข้าร่วมอบรมโครงการพัฒนาทักษะการสื่อสาร ภาษาอังกฤษในการประชุมระดับนานาชาติสำหรับหน่วยงานด้าน สิ่งแวดล้อมภายใต้กรอบข้อริเริ่มกลุ่มแม่น้ำโขงตอนล่าง (Lower Mekhong Initiative (LMI) English Support Project: Professional Communication Skills for Leaders) ณ สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย





ในระหว่างวันที่ 4 เมษายน 2559 คณะอาจารย์คณะสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมถ่ายภาพหมู่กับนิสิตของแต่ละสาขาวิชา ที่
จะสำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษา 2559



นิสิตทีม “Young MRCES” จากศูนย์สหวิทยาการการ
วิจัยเพื่อความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม (MRCES) คณะสิ่งแวดล้อม
และทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ได้รับ “รางวัล
ยอดเยี่ยม” สาขาการศึกษาและวัฒนธรรม ในงานประกาศผล
รางวัลชนะเลิศ โครงการกระติ่งแดง U Project ปี 3



ในระหว่างวันที่ 13-17 พฤษภาคม 2559 หลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม
และทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับศูนย์สหวิทยาการการวิจัยเพื่อความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อม
(MRCES) และโรงเรียนนาเชือกพิทยาสรรค์ จัดโครงการ “การพัฒนาบทเรียนท้องถิ่นด้านการอนุรักษ์ความหลากหลายทาง
ชีวภาพ (Local Lesson on Biodiversity Conservation)” ณ เขตห้ามล่าสัตว์ป่าดูนลำพัน อำเภอนาเชือก จังหวัด

มหาสารคาม ภายใต้ทุนอุดหนุนโครงการหนึ่งหลักสูตรหนึ่งชุมชน มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559



ในวันที่ 15 – 17 มิถุนายน 2559 อ.ดร.นงนภัส เทียงกมล เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัย ณ เมืองย่างกุ้ง ประเทศเมียนมา ซึ่งได้รับรางวัล Best Paper จากจำนวนบทความที่ส่งเข้าพิจารณาทั้งหมด ประมาณ 70 บทความ บทความวิจัยที่ได้รางวัลยอดเยี่ยมที่ดีที่สุด และการนำเสนอยอดเยี่ยม เรื่อง Model of Environmental Conservation Behavior of Agriculturalists



โครงการศูนย์การเรียนรู้ด้านการจัดการขยะ โครงการบริการวิชาการแก่สังคม “หนึ่งหลักสูตรหนึ่งชุมชน” ปีงบประมาณ 2559 ในวันจันทร์ที่ 20 มิถุนายน 2559 ณ วัดชัยภักดิ์ ตำบลเขวไร่ อำเภอกอสน์พิสัย จังหวัดมหาสารคาม โดยเป็นความร่วมมือของหลักสูตรต่างๆ ในคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ คือ วท.บ.สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร, วท.บ.สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา, วท.บ.สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, วท.ม.สาขาวิชาการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม, วท.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, วท.ม. สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา และปร.ด. สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมศึกษา โดยจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกลุ่มเดิม (วัดชัยภักดิ์) และ กลุ่มใหม่ (โรงเรียนบ้านโนนราชโคกลำ) โดยมีผู้เข้าร่วม ได้แก่ ทีมงานโครงการชุมชนกลุ่มเดิม (วัดชัยภักดิ์) และกลุ่มใหม่ (คุณครูโรงเรียนบ้านโนนราชโคกลำ) โดยมีการจัดฐานการเรียนรู้และระดมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของผู้เข้าร่วมโครงการ

ในวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2559 ที่ผ่านมา หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ได้ร่วมมือกับหลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาศิลปะการแสดง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ในการถ่ายทอดบทเรียนจากงานวิจัยท้องถิ่นในรูปแบบของละครเวทีร่วมสมัย โดยใช้ชื่อโครงการว่า “สะท้อนองค์ความรู้จากวิจัยดินโปนในรูปแบบศิลปะการแสดง” ณ โรงเรียนท่าขอนยางพิทยาคม จ.มหาสารคาม

BS



คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยรรยงค์ อินทร์ม่วง	คณบดี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอริกา พงศ์กิตติ	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปานใจ สือประเสริฐสิทธิ์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
นายธายุกร พระบำรุง	รองคณบดีฝ่ายแผนและนวัตกรรม
นายวรรณศักดิ์พิจิตร บุญเสริม	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิต
นายชอุพนธ์ เจริญสุข	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายอาคารสถานที่

รวบรวม เรียบเรียง วิเคราะห์ข้อมูล

นางฉิรดา บุญโชติยกุล	หัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะฯ
----------------------	------------------------------

แหล่งข้อมูล

คณะกรรมการดำเนินงานจัดทำรายงานประจำปี 2559
บุคลากรคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



ออกแบบปก

นายวงศ์นรินทร์ สุขวิชัย

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

ปีที่พิมพ์

มีนาคม 2560



คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ต.ขามเรียง อ.กันทรวิชัย จ.มหาสารคาม 44150

Phone/Fax : 66 4375 4435 ภายใน 2726, 2727 , Email : env@msu.ac.th