



กองส่งเสริมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

“จดหมายข่าว” ปีที่ 7 ฉบับที่ 6 ระหว่างเดือน มกราคม - เมษายน พ.ศ. 2563

มมส รับผิดชอบต่อสังคม โดยการมีส่วนร่วมด้านการ
แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
(COVID-19) ช่วงภาวะวิกฤตในครั้งนี้ ชาว
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ทุกคนมีส่วนสำคัญใน
การดำเนินงานเกี่ยวกับมาตรการช่วยเหลือต่างๆ

- การบริหารจัดการ (จัดตั้งศูนย์เฝ้าระวังฯ
จัดทำแอปพลิเคชันติดตามเฝ้าระวัง)
- ช่วยเหลือ นิสิต คณาจารย์ บุคลากรใน
ด้านต่างๆ
- ช่วยเหลือ โรงเรียน วัด โรงพยาบาล
สถานีตำรวจ

WORK FROM HOME



MSU for All

Mahasarakham University www.msu.ac.th

มมส รับผิดชอบต่อสังคม ร่วมต้าน COVID-19

มาตรการช่วยเหลือ



การบริหารจัดการ



จัดตั้งศูนย์ประสานงานการเฝ้าระวังฯ



แอปพลิเคชันติดตามเฝ้าระวังฯ



ช่วยเหลือโรงเรียน วัด โรงพยาบาล สถานีตำรวจ

มอบเจล สปรอยแอลกอฮอล์



มอบ Face Shield





ช่วยเหลือ นิสิต

นิสิตเรียนออนไลน์



มอบเจล หน้ากากอนามัย และคู่มือการดูแลตนเอง ก่อนนิสิตเดินทางกลับภูมิลำเนา





ช่วยเหลือ อาจารย์ บุคลากร

Work from Home

อาจารย์สอนออนไลน์



ผลิตเปลี่ยนนาร มาปฏิบัติงานที่ทำงาน





ช่วยเหลือ ประชาชน และ บุคลากร ทางการแพทย์

โรงพยาบาลสนาม

โรงพยาบาล Negative Rooms



ตั้งศูนย์ตรวจโรค COVID-19



ประสานมหาวิทยาลัยในจีน ให้ส่งหน้ากากฯ และชุด PPE



เตรียมพร้อมที่พักหมอ-พยาบาล ช่วงระบาด COVID-19



สำรองยารักษา



นวัตกรรมในโรงพยาบาล





ช่วยเหลือ ด้านอื่นๆ

ลดค่าเช่าให้กับร้านค้าใน มมส



ทุนฉุกเฉิน



สอนผลิต หน้ากากผ้า



คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

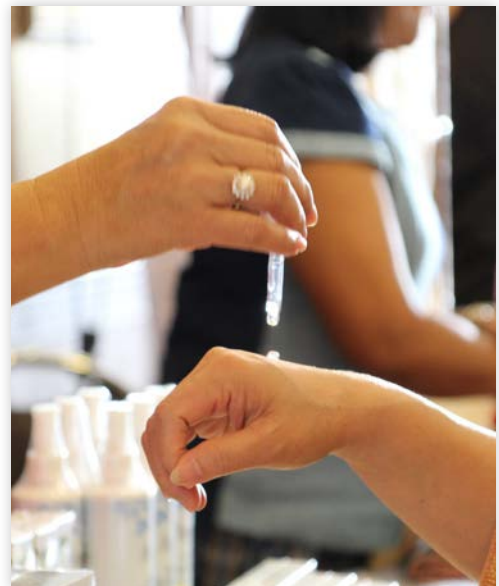


มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยศูนย์ประสานงานคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม นำโดย ศาสตราจารย์ ดร.อนงค์ฤทธิ์ แข็งแรง (รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน วิจัยและนวัตกรรม) เข้าร่วมเวทีการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การบูรณาการงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.) สัญจร สู่จังหวัด/กลุ่มจังหวัด : ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในระหว่างวันที่ 13-14 กุมภาพันธ์ 2563 ณ โรงแรมตักสิลา จังหวัดมหาสารคาม อีกทั้งนำผลงานวิจัยเข้าร่วมจัดนิทรรศการ จำนวน 3 ผลงาน



- 1) เครื่องเร่งกระบวนกรแช่และเพาะเมล็ดพืช (ผศ.ดร.สุพรรณ ยั่งยืน คณะวิศวกรรมศาสตร์)
- 2) “แอปพลิเคชัน เซียน แดรี่ฟาร์ม” เทคโนโลยีสู่การปฏิบัติในฟาร์มโคนม (ผศ.น.สพ.ดร.มนกานต์ อินทรกำแหง คณะสัตวแพทยศาสตร์)
- 3) ผลงานและผลิตภัณฑ์จากหมอนและไหม (ศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมใหม่)

โดยวัตถุประสงค์การประชุมในครั้งนี้ คือ 1) เพื่อรับทราบนโยบายทั้งในเชิง Top Down และประเด็นปัญหา/ความต้องการเชิง Bottom Up นำไปสู่การทำงานบูรณาการร่วมกันระหว่างกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กระทรวงมหาดไทย สถาบันการศึกษาที่เป็นเครือข่าย อว. หน่วยงานในต้นสังกัด อว. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2) เพื่อกำหนดกรอบแนวทางการขับเคลื่อนงานด้าน วทน. สู่การพัฒนาที่ชัดเจน และสอดคล้องกับอัตลักษณ์ตามแผนพัฒนาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) และความต้องการในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ 3) เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในการพัฒนาและจัดทำข้อเสนอโครงการด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัยและนวัตกรรม รวมถึงการผลักดันแผนงาน/โครงการด้าน วทน. สู่แผนพัฒนาภาค กลุ่มจังหวัด จังหวัด ชุมชน และท้องถิ่น ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



FARM

วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 ฟาร์มมหาวิทยาลัยมหาสารคามโดยฝ่ายผลิตสัตว์ใหญ่ แผนกโคนม สนับสนุนการเรียนการสอน ตระจระบบสืบพันธุ์ ให้กับนิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 3 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม อาจารย์ประจำวิชา อาจารย์ธนพล หนองบัว โดยมี นายโกวิท คำมา (นักวิชาการสัตวบาล) ประจำฟาร์มมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ดูแล



ศูนย์นวัตกรรมใหม่

ในวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 16:30 น. คณะการบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม นำทีมคณบดีนักศึกษาและอาจารย์จำนวน 40 คน ที่มาเข้าร่วมโครงการแข่งขัน 1 st South-East Asia Sales Competition เข้าเยี่ยมชมศูนย์ความเป็นเลิศทางนวัตกรรมใหม่ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ศูนย์เครื่องมือกลาง

เข้มข้นมากสำหรับการอบรมภาคปฏิบัติวันที่สอง “เทคนิคการเตรียมตัวอย่างจุลินทรีย์และตัวอย่างพืชสำหรับงาน SEM (Scanning electron microscope)” 9.00-17.00 ทุกท่านอยากทำแล็บและอยากได้ภาพถ่าย SEM ที่สวยงามสำหรับงานวิจัย ขอขอบคุณบริษัท ฮีลโตเซ็นเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด และผู้ร่วมอบรมทุกท่าน



UIC

ศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เข้าร่วมกิจกรรม “เสริมแกร่งผู้ประกอบการภาคอีสานด้วยนวัตกรรม ประจำปี 2563”

วันที่ 18 มีนาคม 2563 ศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม นำโดย ดร.พุดิพงศ์ ประทุมชาติ ผู้ช่วยผู้จัดการหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจเทคโนโลยี และ ผศ.ดร.อัศวิน อมรสิน พร้อมคณะ เข้าร่วมเสริมแกร่งผู้ประกอบการภาคอีสานด้วยนวัตกรรม ประจำปี 2563 เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการในการดำเนินธุรกิจนวัตกรรม ตลอดจนเพิ่มโอกาสในการรับทุนอุดหนุนโครงการนวัตกรรมเปิด (Open Innovation) จาก สนช. ผ่านการให้คำปรึกษา ณ SUT Co-Working Space อาคารสุรพัฒน์ 1 เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี