



SCI-NEWS

จดหมายข่าวคณะวิทยาศาสตร์

ประจำเดือน สิงหาคม 2560

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จัดโครงการถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน ประจำปี 2560

เมื่อวันพุธที่ 5 กรกฎาคม 2560 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จัดโครงการถวายเทียนพรรษา และผ้าอาบน้ำฝนประจำปี 2560 เนื่องในเทศกาลเข้าพรรษา นำโดยรองศาสตราจารย์ศิริจันทร์ญา ภักดี คณบดีฯ ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อถวายเป็นพุทธบูชา เนื่องในวันเข้าพรรษา ประจำปี พ.ศ.2560 อีกทั้งยังเป็นการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามและทำนุบำรุงศาสนา ในการนี้ได้เดินทางไปถวาย ณ วัดทุ่งปากเกร็ด ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่



สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้จัดโครงการทำบุญสาขาครบรอบ 16 ปีสาขา

วันอาทิตย์ที่ 2 กรกฎาคม 2560 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ จัดโครงการทำบุญสาขาครบรอบ 16 ปี ซึ่งได้จัดกิจกรรมเกี่ยวกับ พิธีทำบุญสาขาครบรอบ 16 ปี กิจกรรมไหว้ครูผูกข้อมือรับขวัญศิษย์ เพื่อส่งเสริมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมสาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ การแสดงความเคารพจากศิษย์ต่อครูอาจารย์ และเป็นการสร้างขวัญ และกำลังใจให้แก่นักศึกษา ในการเรียนการสอน อีกทั้งได้มีกิจกรรมสานสัมพันธ์พี่น้อง จากพี่ๆ ทุกชั้นปีร่วมกิจกรรมรับขวัญน้องปี 1 กิจกรรมในงานเป็นไปด้วยความอบอุ่น โดยได้รับ ความร่วมมือจากบุคลากรคณาจารย์ และนักศึกษาในสาขาวิชา เป็นอย่างดียิ่ง ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้



1

ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดี, เลขานุการคณะฯ

ผู้จัดทำ นายณันทวัฒน์ รักย์เผ่าสุวรรณ

หน่วยประชาสัมพันธ์ งานบริหารและธุรการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โทรศัพท์ : 053-873801 โทรสาร : 053-873827

www.science.mju.ac.th



FACULTY OF SCIENCE

เป็นหนึ่งในผู้นำด้านการผลิตบัณฑิตและสร้างองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ยั่งยืน

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จัดกิจกรรมวิพากษ์ SAR ระดับคณะ

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 6 กรกฎาคม 2560 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้ **กิจกรรมวิพากษ์ SAR ระดับคณะ** ณ ห้องประชุม 2 (ห้องทีเร็กซ์) อาคารจุฬารามณ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะ พัฒนาการเขียน SAR ระดับคณะ เพื่อสนองการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ซึ่งภายในกิจกรรมนี้ได้เรียนเชิญ รองศาสตราจารย์ ดร.เอกชัย แสงอินทร์ คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มาเป็นวิทยากรให้ความรู้ในกิจกรรมครั้งนี้



คณะวิทยาศาสตร์ จัดกิจกรรมการจัดความรู้ ในหัวข้อเรื่อง "การพัฒนางานวิจัย เพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์"

ในวันพุธที่ 12 กรกฎาคม 2560 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จัดกิจกรรมการจัดความรู้ ในหัวข้อเรื่อง "การพัฒนางานวิจัยเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์" ณ ห้องประชุม 2 (ห้องทีเร็กซ์) อาคารจุฬารามณ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์ระหว่างบุคลากร ในการวิจัยและนวัตกรรม เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ แนวปฏิบัติที่ดี และนำองค์ความรู้ แนวปฏิบัติที่ดีไปใช้ประโยชน์ ซึ่งในกิจกรรมในครั้งนี้ได้เรียนเชิญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงพร อมรเลิศพิศาล รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และวิจัย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และอาจารย์ ดร.กิตติกร หาญตระกูล พร้อมด้วยอาจารย์ ดร.นชิ ตันติธารานุกูล อาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ได้มาเสวนาแลกเปลี่ยนความรู้ในกิจกรรมในครั้งนี้



ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดี, เลขานุการคณะฯ

ผู้จัดทำ นายณันทวัฒน์ รักย์เผ่าสุวรรณ

หน่วยประชาสัมพันธ์ งานบริหารและธุรการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โทรศัพท์ : 053-873801 โทรสาร : 053-873827

www.science.mju.ac.th

2



FACULTY OF SCIENCE

เป็นหนึ่งในผู้นำด้านการผลิตบัณฑิตและสร้างองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ยั่งยืน

คณะวิทยาศาสตร์ จัดกิจกรรมค่ายพัฒนาทักษะและเทคนิคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์

โรงเรียนจักรคำคณาทร

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ร่วมกับโรงเรียนจักรคำคณาทร จังหวัดลำพูน จัดกิจกรรมค่ายพัฒนาทักษะและเทคนิคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ให้กับนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 2 จำนวน 120 คน และคณาจารย์จำนวน 6 คน ในวันเสาร์ที่ 15 กรกฎาคม 2560 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะกระบวนการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ให้กับนักเรียน เพื่อเรียนรู้ถึง เทคนิคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ และเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทาง วิชาการแก่โรงเรียนและชุมชน ซึ่งกิจกรรมในวันนี้ นักเรียน ได้ฝึกปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ 4 สาขาวิชา ได้แก่ ด้านเคมี ด้านชีววิทยา ด้านฟิสิกส์ และด้านวัสดุศาสตร์ ซึ่งช่วยให้นักเรียนมีพื้นฐานในการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ที่ดีในอนาคต



คณะวิทยาศาสตร์ ได้เข้ารับฟังการชี้แจงเพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับข้อบังคับฯ และวิธีสรทหาคณบดีคณะวิทยาศาสตร์



ในวันที่ 25 กรกฎาคม 2560 บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้ร่วมเข้าฟังการชี้แจงเพื่อทำความเข้าใจเกี่ยวกับข้อบังคับฯ และวิธีสรทหาคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อดำเนินการสรรหาคณบดีให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ว่าด้วยการกำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ วิธีการแต่งตั้งและการพ้นจากตำแหน่งของคณบดี พ.ศ.2560 ณ ห้องเอกภพวิทยา อาคารจุฬารามณ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้



3

ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดี, เลขานุการคณะฯ

ผู้จัดทำ นายณันทวัฒน์ รักษ์เผ่าสุวรรณ

หน่วยประชาสัมพันธ์ งานบริหารและธุรการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โทรศัพท์ : 053-873801 โทรสาร : 053-873827

www.science.mju.ac.th



FACULTY OF SCIENCE

เป็นหนึ่งในผู้นำด้านการผลิตบัณฑิตและสร้างองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ยั่งยืน

คณะวิทยาศาสตร์ ได้เข้ารับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2559

ในระหว่างวันที่ 20 - 21 กรกฎาคม 2560 คณะวิทยาศาสตร์ เข้ารับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2559 ณ ห้องประชุม 2 (ห้องทีเร็กซ์) อาคารจุฬาภรณ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีคณะกรรมการประเมินได้แก่ 1.ศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร มากตุ่น 2.ศาสตราจารย์ ดร.สุพล อนันตนา 3.รองศาสตราจารย์พิชญ์ เจียวคุณ 4.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรภัทร วาฤทธิ์ 5.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประจวบ ฉายบุญ และเลขานุการ นางสาวศรินยา อ้นแก้ว โดยได้รับผลการประเมินอย่างไม่เป็นทางการในระดับ 4.57



ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดี, เลขานุการคณะฯ

ผู้จัดทำ นายบัณฑิต รัศมีเผ่าสุวรรณ

หน่วยประชาสัมพันธ์ งานบริหารและธุรการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โทรศัพท์ : 053-873801 โทรสาร : 053-873827

www.science.mju.ac.th

4



FACULTY OF SCIENCE

เป็นหนึ่งในผู้นำด้านการผลิตบัณฑิตและสร้างองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพัฒนาประเทศไทยให้ยั่งยืน

โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย เข้าร่วมฟังการบรรยายและฝึกทดลองปฏิบัติการทางด้านฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ในวันอาทิตย์ที่ 23 กรกฎาคม 2560 เวลา 9.00-16.00 น. โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย ได้นำนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และ 5 ในโครงการ พสวท. สมทบ จำนวน 192 คนและคุณครูผู้ดูแล จำนวน 8 ท่าน เข้าร่วมฟังการบรรยายและฝึกทดลองปฏิบัติการทางด้านฟิสิกส์ ในหัวข้อเรื่อง สัมประสิทธิ์แรงเสียดทาน การเคลื่อนที่แบบซิมเปิลเพนดูลัม สมดุลของแรงและโมเมนต์ อัตราเร็วของเสียงในอากาศ การลี้ยวเบนและการแทรกสอดของแสง บรรยายและควบคุมการทดลองโดยคณาจารย์สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ห้องปฏิบัติการฟิสิกส์ Lวิทย์ 2202/1 และ Lวิทย์ 2202/2 ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ส่งเสริมให้นักเรียนมีทักษะที่จำเป็นในการศึกษาค้นคว้าคิดค้นและแก้ปัญหา โดยเน้นฝึกทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ด้วยการให้ลงมือปฏิบัติจริงในการทำกิจกรรมและการทดลองทางวิทยาศาสตร์ และปลูกฝังนักเรียนให้มีจิตวิทยาศาสตร์ มีคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมในการใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์อย่างสร้างสรรค์



คณะวิทยาศาสตร์ จัด KM ในกิจกรรมการจัดการความรู้ในหัวข้อเรื่อง

เทคนิคในการทำข้อสอบเพื่อวัดความสมรรถนะด้านภาษาต่างประเทศของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ



ในวันพุธที่ 26 กรกฎาคม 2560 เวลา 8.30 - 12.00 น. คณะวิทยาศาสตร์ จัด KM ในกิจกรรมการจัดการความรู้ในหัวข้อเรื่องเทคนิคในการทำข้อสอบเพื่อวัดความสมรรถนะด้านภาษาต่างประเทศของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ห้องประชุม 2 (ห้องที่เร็กซ์) อาคารจุฬารกรณ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะทางด้านภาษาอังกฤษให้แก่บุคลากรภายในคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการทดสอบวัดระดับสมรรถภาพทั่วไปทางภาษาอังกฤษที่ทางมหาวิทยาลัยจะจัดขึ้น อีกทั้งยังเป็นการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ระหว่างบุคลากรในด้านการใช้ภาษาอังกฤษในอนาคต ซึ่งกิจกรรม ในครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ลลิตา ภูทอง อาจารย์สังกัด คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มาเป็นผู้ให้ความรู้ในครั้งนี้



5

ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดี, เลขานุการคณะฯ

ผู้จัดทำ นายณัฏกวัฒน์ รักย์เผ่าสุวรรณ

หน่วยประชาสัมพันธ์ งานบริหารและธุรการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

โทรศัพท์ : 053-873801 โทรสาร : 053-873827

www.science.mju.ac.th

