



# Sci-News

## จดหมายข่าวคณะวิทยาศาสตร์

ประจำเดือน สิงหาคม 2559

### คณะวิทยาศาสตร์ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการสะเต็มศึกษา STEM Education บูรณาการการสอนสำหรับศตวรรษที่ ๒๑

เนื่องด้วยปีนี้เป็นปีสากลด้านสะเต็มศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ จึงได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการสู่การประกวดการสอนแบบสะเต็มศึกษา ให้แก่คณะครูในระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษา เพื่อบูรณาการ การสอนสำหรับศตวรรษที่ ๒๑ เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยได้รับเกียรติจาก ดร.เขมวดี พงศานนท์ ผู้อำนวยการศูนย์สะเต็มศึกษา สถาบันส่งเสริม การสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท) เป็นวิทยากร

### การแข่งขันเครื่องบินกระดาษพับชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ ๑๓ รอบคัดเลือก

เมื่อวันที่ ๗-๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย แม่โจ้ ได้จัดการแข่งขันเครื่องบินกระดาษพับชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ ๑๓ (รอบคัดเลือก) ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่าง องค์การ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ (อพพช.) สมาคมเครื่องบิน กระดาษพับ ณ อาคารศูนย์กีฬาทางอากาศและนันทนาการที่ ๙ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยจัดการแข่งขันประเภทร่อนนาน ในรุ่นอายุ ไม่เกิน ๑๒ ปี ที่ ๑ ได้แก่ ด.ช.อนุชา ชุ่มธิ สถิติ ๑๔.๑๓ วินาที และรุ่นทั่วไป ที่ ๑ ได้แก่ นายหม่อม ทองดี สถิติ ๑๗.๕๓ วินาที





## คณะวิทยาศาสตร์ได้จัดการแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ (รอบคัดเลือก)

เมื่อวันที่ ๗-๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้จัดการแข่งขันจรวดขวดน้ำระดับประเทศ ครั้งที่ ๑๕ (รอบคัดเลือก) การจัดการแข่งขันจรวดขวดน้ำ กำหนดให้มีการแข่งขัน ๒ ประเภท คือ ประเภทยิงไกล และประเภทยิงแม่นยำ แต่ละประเภทแบ่งเป็น ๒ ระดับ คือระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษา ในปีนี้มีผู้สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทั้งสิ้น จำนวน ๑๐๔ ทีม แบ่งออกเป็นประเภทยิงแม่นยำ ๖๐ ทีม ประเภทยิงไกล ๔๔ ทีม โดยทีมที่ได้อันดับ ๑ ในระดับประถมศึกษา ประเภทความไกล คือ ทีมเสริมงาน ๑ จากโรงเรียนเสริมงาม สถิติอยู่ที่ ๑๒๖.๑๔ เมตร และประเภทแม่นยำ คือ ทีม baanmaechan ๒ จากโรงเรียนบ้านแม่จัน(เชิงแสนประชาชนุสาสน์) สถิติอยู่ที่ ๐.๕๐ เมตร และทีมที่ได้อันดับ ๑ ในระดับมัธยมศึกษา ประเภทความไกล คือ ทีมเทพดินทร์ B จากโรงเรียนเทพดินทร์เชียงใหม่ สถิติอยู่ที่ ๒๒๒.๕๒ เมตร และประเภทแม่นยำ คือ ทีม พิว ฟีม บี๊ปๆ ๐๑ จากโรงเรียนอรุโณทัยวิทยาคม สถิติอยู่ที่ ๐.๓๔ เมตร

## คณะวิทยาศาสตร์ ต้อนรับคณะศึกษาดูงานจาก มหาวิทยาลัยนเรศวร

เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ ได้ให้การต้อนรับคณะศึกษาดูงานจาก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ในโอกาสนี้ รศ.ศิริจันทร์ญา ภักดี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมคณะ ให้การต้อนรับพร้อมทั้งศึกษาดูงานในส่วนของงานวิจัยข่าว และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ เยี่ยมชมการทำงานแต่ละหลักสูตร และงานในสำนักงานเลขานุการคณะ



## คณะวิทยาศาสตร์ถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน เนื่องในเทศกาลเข้าพรรษาประจำปี ๒๕๕๙

เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดโครงการถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน เนื่องในเทศกาลเข้าพรรษา ณ วัดมงคลเศรษฐี ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้บุคลากรและนักศึกษามีส่วนร่วมในการทำบุญ สืบสานประเพณีและวัฒนธรรมไทย ก่อให้เกิดความสามัคคีของบุคลากรและนักศึกษาและเพื่อให้บุคลากรและนักศึกษาระหนักรู้ถึงคุณค่าของการสืบสานอนุรักษ์วัฒนธรรมไทย



## การแข่งขันวาดภาพการ์ตูนและวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ รอบคัดเลือก รอบที่ ๑



เมื่อวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ได้จัดการแข่งขันวาดภาพการ์ตูนและวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ รอบคัดเลือก รอบที่ ๑ เพื่อหาตัวแทนเข้าร่วมแข่งขัน ซึ่งชนะเลิศในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๙ ต่อไป

## การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ รอบคัดเลือก รอบที่ ๑

เมื่อวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ได้จัดการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ รอบคัดเลือก รอบที่ ๑ เพื่อหาตัวแทนเข้าร่วมแข่งขัน ซึ่งชนะเลิศในงาน สัปดาห์วิทยาศาสตร์ ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๙ ต่อไป



## คณะวิทยาศาสตร์จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

เมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๙ คณะวิทยาศาสตร์ได้จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙ ณ ห้อง ๓๑๐๒ อาคารจุฬารัตน์ เพื่อให้นักศึกษาใหม่ได้ทำความรู้จักคณะวิทยาศาสตร์และคณะผู้บริหาร อาจารย์ที่ปรึกษาและคณาจารย์ภายในคณะ และเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและปรับตัวเพื่อศึกษาในมหาวิทยาลัย โดยคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ และประธานชมรมศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ได้กล่าวต้อนรับนักศึกษาใหม่ และมีการบรรยายพิเศษ เรื่อง จุดประกายความคิด "ชีวิตการเป็นนักศึกษาใหม่" โดยคุณสินารณ จงไพบูลย์กิจ หลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรมคณะ นักศึกษาใหม่แยกย้ายไปตามหลักสูตร เพื่อเป็นการพบปะอาจารย์ประจำหลักสูตร

