

ที่ อว 0604.7/ ๗๘๙๒๙



คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
85 ตำบลเมืองศรีโค  
อำเภอวารินชำราบ  
จังหวัดอุบลราชธานี 34190

๑๔ กรกฎาคม 2567

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมกิจกรรมในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2567

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2567

ด้วย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้กำหนดจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2567 ในวันที่ 19 สิงหาคม 2567 ณ คณะวิทยาศาสตร์ และอาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และเพิ่มพูนทักษะด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยีให้กับนักเรียน ครู และผู้สนใจทั่วไป รวมทั้งส่งเสริมให้เยาวชนได้ตระหนักถึงความสำคัญและบทบาทของการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมทั้งปลูกฝังให้มีเจตคติที่ดีตลอดจนเห็นความสำคัญและความจำเป็นของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อการพัฒนาประเทศ นั้น

ในการนี้ คณะวิทยาศาสตร์ ได้กำหนดการจัดกิจกรรมนิทรรศการเทิดพระเกียรติ การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ วาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ กระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เพื่อเป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือในการเข้าร่วมแข่งขันระดับชาติ การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และกิจกรรมประจำภาควิชา ดังนั้น คณะวิทยาศาสตร์ จึงขอเชิญท่านและนักเรียนในสังกัดเข้าร่วมกิจกรรมในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2567 รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

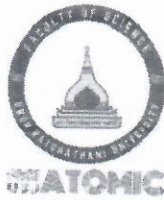
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ปรีม จารุจรัส)

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ปฏิบัติราชการแทน  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม  
โทรศัพท์ 0 4535 3417 โทรสาร 0 4534 3422



## กำหนดการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2567

ในวันจันทร์ที่ 19 สิงหาคม 2567 ณ คณะวิทยาศาสตร์ และอาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

\*\*\*\*\*

### \*พิธีเปิด

- 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา  
09.00 – 09.40 น. พิธีเปิด โดย “อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี”  
09.00 – 10.20 น. พิธีการมอบรางวัลต่าง ๆ  
10.20 – 12.00 น. ประธานในพิธีและผู้ร่วมงานเยี่ยมชมนิทรรศการต่าง ๆ ภายในบริเวณงาน

### \*กิจกรรมการแข่งขันเพื่อเป็นตัวแทนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

- 08.00 – 16.30 น. ■ การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  
ภาคเช้า 08.00 – 12.00 น. ณ Bio1 และ Bio4 ตึกชีวภาพ ชั้น 1 และ Sc138 อาคารวิจัย ชั้น 1  
ภาคบ่าย 13.00 – 16.30 น. ณ ศูนย์เครื่องมือกลาง ห้องSEC 201
- การแข่งขันกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  
ภาคเช้า 08.00 – 12.00 น. ณ ตึกเคมี ชั้นที่ 2 และชั้นที่ 3 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- การแข่งขันวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  
ณ ห้องปฏิบัติการชีวภาพ ชั้น 2 อาคารปฏิบัติการชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น  
ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

### \*กิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

- 08.00 – 16.00 น. ■ การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (science show)  
ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- การแข่งขันทักษะการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
- สาขาชีววิทยา ณ อาคารวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ห้อง CBL 1201, 1202 และ 1203  
ประกาศรางวัล เวลา 13.00 น. ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบพระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
- สาขาเคมี ณ ห้อง chem. 1401, 1402 และ 1403  
ประกาศรางวัล เวลา 14.00 น. ณ อาคารเคมี ห้อง chem. 1404
- สาขาฟิสิกส์ ณ อาคารฟิสิกส์ ชั้น 3 ห้อง phy1301 phy1317 phy1401 phy 1417  
ประกาศรางวัล เวลา 14.00 น. ณ อาคารฟิสิกส์ ห้องประชุมภาควิชาฟิสิกส์
- การแข่งขันสื่อนวัตกรรมการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ สำหรับคุณครู ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และ  
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย  
ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

**\*กิจกรรมภาควิชา**

08.00 – 16.00 น.

- อาคารเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

**ภาคเคมี**

- พอลิเมอร์ธรรมชาติ
- แพนดาซีเคมีจิ้ง
- นวัตกรรมด้านเคมี - เทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

**ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์**

- เกมคณิตศาสตร์
- เปิดตัวารูป ICT..ตะลุยโลกเครือข่าย เกม และดิจิทัลอัจฉริยะ
- DSSI

**ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ**

- การแสดงเครื่องมือตรวจวัดสุขศาสตร์อุตสาหกรรม และเกมส์ความปลอดภัย : isafety faculty science
- การบำบัดมลพิษเบื้องต้น
- เปิดโลกสิ่งมีชีวิต
- ผลิตภัณฑ์จากจุลินทรีย์

**ภาควิชาฟิสิกส์**

- นวัตกรรมทางฟิสิกส์ชีวการแพทย์และเทคโนโลยีวัสดุ
- การแข่งขันจรวดขวดน้ำ
- ดาราศาสตร์และเทคโนโลยี
- การแข่งขันหุ่นยนต์

- อาคารฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

- แข่งขันตอบปัญหาดาราศาสตร์
- กิจกรรม Globe SciUBU

\*\*\*\*\*