



ที่ อว ๖๕๐๔.๐๓/ว๑๑๐๐

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 31
เลขรับที่..... 17148
วันที่..... ๒๒ ธ.ค. 2562
เวลา.....

คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
๕๔/๕ หมู่ ๑ ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง
จังหวัดสกลนคร ๔๗๐๐๐

๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ “การแข่งขันโครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท ครั้งที่ ๔ ซิงแชมป์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ”

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต ๓๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ได้เล็งเห็นความสำคัญของการจัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนให้นักเรียนในระดับการศึกษา ขั้นพื้นฐาน ให้ความสำคัญเป็นเลิศทางวิชาการ ที่เป็นการเตรียมความพร้อมให้เด็กและเยาวชนที่จะเป็นกำลังต่อการขับเคลื่อนและพัฒนาของประเทศชาติให้มีความเจริญก้าวหน้ามากยิ่งขึ้น จึงจัดโครงการ “การแข่งขันโครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท ครั้งที่ ๔ ซิงแชมป์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” ขึ้นในวันศุกร์ที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๓ ณ หอประชุมวิโรจน์อิมพีทักซ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติสกลนคร เพื่อเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างนักเรียนและตัวแทนครูจากโรงเรียนต่างๆ โดยนักเรียนที่เข้าร่วมการแข่งขันทุกคนจะได้รับความรู้และประสบการณ์ตรงด้านการฝึกทักษะและกระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง ที่ทำให้นักเรียนเกิดความสนุกสนาน และมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษหรือศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องที่จะนำไปสู่การศึกษาในระดับอุดมศึกษาและการประกอบอาชีพในอนาคตได้นั้น

ในการนี้ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ “การแข่งขัน โครอสเวิร์ดเกม เอแม็ท ครั้งที่ ๔ ซิงแชมป์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ” ให้หน่วยงานของท่านทราบโดยทั่วกัน โดยเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๓ ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแล้ว ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมและสมัครเข้าร่วมการแข่งขันได้ที่เว็บไซต์ <http://kuse.csc.ku.ac.th/amath/>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์และขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศมนพร สุทธิบาก)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

โทร. ๐-๔๒๗๒-๕๐๓๓

โทรสาร. ๐-๔๒๗๒-๕๐๓๔



โครงการการแข่งขันโครอสเวิร์ด เอแม็ท ครั้งที่ ๔ ชิงแชมป์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

๑. หลักการและเหตุผล

การพัฒนาด้านเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยี ได้มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตต้องมีการปรับตัวให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปตลอดเวลา ทำให้จำเป็นต้องสร้างบุคลากร เช่น เด็กและเยาวชนให้มีความรู้และความสามารถที่เปลี่ยนแปลงตามสภาวการณ์ในปัจจุบัน การจัดกิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนให้นักเรียนในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานมีความเป็นเลิศทางวิชาการ จึงเป็นการเตรียมความพร้อมให้เด็กและเยาวชนที่จะเป็นกำลังต่อภาคขับเคลื่อนของประเทศชาติ ดังนั้น คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวมา จึงจัด โครงการการแข่งขันโครอสเวิร์ด เอแม็ท ครั้งที่ ๓ ชิงแชมป์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของนักเรียน ตัวแทนครูจากโรงเรียนต่าง ๆ กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย และทำให้ผู้ร่วมการแข่งขันมีความสนใจมุ่งศึกษาทางด้านคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ หรือศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระดับอุดมศึกษา ที่จะนำไปสู่การประกอบอาชีพเป็นนักวิจัยทางคณิตศาสตร์ในอนาคตได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเปิดโอกาสให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของนักเรียน ตัวแทนครูจากโรงเรียนต่าง ๆ กับคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย

๒. เพื่อทำให้ผู้ร่วมการแข่งขันมีความสนใจมุ่งศึกษาทางด้านคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ หรือศาสตร์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในระดับอุดมศึกษา

๓. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ของคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ให้เป็นที่รู้จักกันในหมู่นักเรียนและครูในระดับการศึกษาพื้นฐาน

๓. รูปแบบโครงการ

จัดการแข่งขันโครอสเวิร์ดเกมส์ และเอแม็ทโดยแบ่งรุ่นการแข่งขันดังนี้

- ๓.๑ โครอสเวิร์ดประถมศึกษา (เดี่ยว)
- ๓.๒ โครอสเวิร์ดมัธยมศึกษาตอนต้น (เดี่ยว)
- ๓.๓ โครอสเวิร์ดมัธยมศึกษาตอนปลาย (เดี่ยว)
- ๓.๔ เอแม็ทประถมศึกษา (เดี่ยว)
- ๓.๕ เอแม็ทมัธยมศึกษาตอนต้น (เดี่ยว)
- ๓.๖ เอแม็ทมัธยมศึกษาตอนปลาย (เดี่ยว)

รางวัลทุกประเภทการแข่งขัน

- ทีมที่ได้ลำดับที่ ๑ ได้รับโล่รางวัลพร้อมเกียรติบัตรและเงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาท
- ทีมที่ได้ลำดับที่ ๒ ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล ๒,๐๐๐ บาท
- ทีมที่ได้ลำดับที่ ๓ ได้รับเกียรติบัตร และเงินรางวัล ๑,๐๐๐ บาท
- ทุกทีมที่เข้าแข่งขันได้รับเกียรติบัตรทั้งนักเรียนและคุณครู

๔. ระยะเวลาดำเนินโครงการและสถานที่ดำเนินการ

กำหนดจัดการแข่งขันในวันศุกร์ที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๓ ณ หอประชุมวิโรจน์มพิทักษ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติสกลนคร

๕. วิธีการสมัครและการชำระเงิน

เริ่มรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๓ วิธีการสมัครการแข่งขันสามารถดูได้ที่ <http://kuse.csc.ku.ac.th/amath/> “เลือกคู่มือสมัครการแข่งขัน” โดยการสมัครเป็นประเภทเดี่ยวรายบุคคล คนละ ๒๕๐ บาท หากพ้นระยะเวลาสมัครแล้วสามารถสมัครเข้าร่วมแข่งขันได้ที่หน้างาน ทั้งนี้การชำระเงินโดยการโอนผ่านธนาคาร(ได้ทุกธนาคาร) หรือ Internet Banking โดย Download ใบสมัครการแข่งขันเพื่อประกอบการชำระเงินจากลิงค์เว็บของโครงการฯแล้วเข้าระบบ และเลือกปุ่มโหลดใบสมัครการแข่งขัน เมื่อชำระเงินเรียบร้อยแล้ว อับโหลดหลักฐานการชำระเงินจากธนาคารมายืนยันพร้อมทั้งแบบใบสมัครการแข่งขันเพื่อยืนยันชื่อผู้แข่งขัน (ขั้นตอนการสมัครและอัปโหลดแบบฟอร์มดูได้ที่ “คู่มือสมัครการแข่งขัน”)

หมายเหตุ ทีมที่เข้าร่วมแข่งขันให้นำกระดานแข่งขันและอุปกรณ์แข่งขันมาด้วย

๖. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ / กลุ่มเป้าหมาย

นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น และตอนปลาย จำนวน ๑,๐๐๐ คน

๗. รายละเอียดงบประมาณดำเนินโครงการ

๗.๑ ค่าตอบแทนบุคลากร	๗๐,๐๐๐ บาท
๗.๒ ค่าวัสดุ	๕๗,๕๐๐ บาท
๗.๓ ค่าอำนวยความสะดวกบริการมหาวิทยาลัย	๒๒,๕๐๐ บาท
รวมประมาณการค่าใช้จ่าย	๑๕๐,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ ทั้งนี้ขออภัยเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

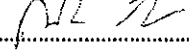
๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

อาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับนักเรียน ตัวแทนครูจากโรงเรียนต่าง ๆ นักเรียนที่เข้าร่วมการแข่งขันทุกคนได้รับความรู้และประสบการณ์ตรง ด้านการฝึกทักษะ และกระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง ได้เห็นประโยชน์ของวิชาคณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ

๙. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๙.๑ จำนวนนักเรียน เข้าร่วมการแข่งขัน ครูผู้ควบคุมนักเรียนเข้าแข่งขัน คณาจารย์ของมหาวิทยาลัย นิสิตของมหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๑,๐๐๐ คน

๙.๒ ผู้เข้าร่วมแข่งขัน มีความพึงพอใจต่อกิจกรรมมากกว่าร้อยละ ๘๐

ลงชื่อ  ผู้เสนอโครงการ
(นายถนอมศักดิ์ วงศ์มีแก้ว)
หัวหน้าโครงการ/กิจกรรม

๑.ความเห็นของผู้เห็นชอบโครงการ

1๖๔๔๘๐๔๕

ลงชื่อ

(นายจักรนรินทร์ คงเจริญ)

หัวหน้าภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

๒.ความเห็นของผู้เห็นชอบโครงการ

1๖๔๔๘๐๔๕

ลงชื่อ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รฐานิชร์ สุขธนาภรณ์)

รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

๓.ความเห็นของผู้อนุมัติโครงการ

1๖๔๔๘๐๔๕

ลงชื่อ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศมนพร สุทธิบาท)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

