








กำหนดรายการกิจกรรมการจัดการแข่งขันทางวิชาการ
โครงการอินไซด์...มหาวิทยาลัยวิเวคาเปิดบ้านการเรียนรู้..ม.เกษตรศรีราชา(Open-house)
และการแข่งขันทางวิชาการ ประจำปี ๒๕๖๘
วันอังคาร ที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖)

เวลา	หน่วยงานจัด	ประเภท การแข่งขัน	สถานที่
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา			
๑๐.๐๐-๑๖.๐๐ น.	การแข่งขัน Engineering IDEA Pitching Competition “Green Technology for Sustainable Solutions”	ทีมนละ ๓ คน	อาคาร ๒๓ ปฏิบัติการวิจัยทางวิศวกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
 คณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ			
๘.๐๐-๑๖.๐๐ น.	การแข่งขันออกแบบเรือประดิษฐ์	ทีมนละ ๔ คน รับไม่เกิน ๒๐ ทีมน	ห้องประชุม ๑ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔ คณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ
 คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา			
๐๘.๓๐-๑๕.๐๐ น.	การแข่งขันการตอบคำถามวิชาการ ๖ กลุ่มรายวิชา (คณิตศาสตร์ เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม และคอมพิวเตอร์ และสารสนเทศ)	ทีมนละ ๓ คน	อาคาร ๒๖ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
 คณะวิทยาการจัดการ			
๐๘.๓๐-๑๒.๐๐ น.	การแข่งขันตอบปัญหาทางวิชาการด้านการบริหารธุรกิจ	ทีมนละ ๒ คน จำนวน ๗๐ ทีมน	อาคาร ๒๘ คณะวิทยาการจัดการ ชั้น ๘ ห้องประชุมใหญ่
 คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา			
๑๒.๐๐-๑๕.๓๐ น.	ตอบคำถามทางด้านเศรษฐศาสตร์ (เศรษฐศาสตร์จุลภาค เศรษฐศาสตร์มหภาค และความรู้ทั่วไปทางเศรษฐกิจ)	ทีมนละ ๓ คน รับไม่เกิน ๒๕ ทีมน	ห้อง ๑๘๐๐๑ อาคาร ๑๘ คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา



link <https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/>

การสมัครเข้าร่วมแข่งขันและดาวน์โหลดเกียรติบัตรการเข้าร่วมการแข่งขัน



กิจกรรมการแข่งขันทางวิชาการ

๑. คณะที่รับผิดชอบการแข่งขัน : คณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ
๒. ชื่อการแข่งขัน : ออกแบบเรือประติษฐาน
๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าร่วมแข่งขัน : มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖)
๔. ประเภทการแข่งขัน : แข่งขันประเภททีม ทีมละ ๔ คน โรงเรียนละ ๑ ทีม และรับทั้งหมดไม่เกิน ๒๐ ทีม
๕. วัน-เวลา และสถานที่การแข่งขัน : วันอังคารที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗ เวลา ๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. และเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ห้องประชุม ๑ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔ อาคารคณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ มอ.บราจวัล หลังจากจบการแข่งขัน ณ สถานที่แข่งขัน

๖. กติกาการแข่งขันและเกณฑ์การตัดสิน:

- ให้ออกแบบเรือประติษฐานแบบใดก็ได้ จากวัสดุอุปกรณ์ที่จัดเตรียมไว้ให้ ซึ่งกำหนดขนาดให้มีความกว้าง ไม่เกิน ๒๐ cm ความยาวไม่เกิน ๕๐ cm และสูงได้ไม่เกิน ๒๐ cm โดยจะมีกล่องให้ใส่เข้าไปข้างใน เพื่อเป็นการกำหนดมาตรฐานในการออกแบบเรือประติษฐาน

- การแข่งขันจะเป็นการประติษฐานเรือเพื่อทดสอบเสถียรภาพ และความสามารถในการรองรับน้ำหนักที่สามารถบรรทุกได้มากที่สุด


เกณฑ์การตัดสิน

๑. ออกแบบได้เหมาะสมตามขนาดที่กำหนดให้ ๒๕ คะแนน
๒. ใช้วัสดุได้ประหยัดและคุ้มค่า ๒๕ คะแนน
๓. มีความแข็งแรงและสามารถรองรับน้ำหนักได้มากที่สุด ๔๐ คะแนน
๔. การนำเสนอผลงาน ๑๐ คะแนน

๗. กำหนดการแข่งขัน :

๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น.	ผู้เข้าร่วมการแข่งขันรายงานตัวและลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขัน
๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น.	ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๓ อาคาร ๒๔ อาคารคณะพาณิชยศาสตร์บริหารธุรกิจ มอ.บราจวัล
๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ชี้แจงรูปแบบการแข่งขัน กติกาและเกณฑ์การตัดสิน
๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	ออกแบบสร้างสรรค์ และประติษฐานเรือ
๑๓.๐๐ - ๑๕.๓๐ น.	นำเสนอผลงาน และทำการแข่งขัน
๑๕.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	ประกาศผลการแข่งขันและพิธีมอบรางวัล

๘. รางวัลพร้อมเกียรติบัตร :

รางวัลการแข่งขัน	เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร	หมายเหตุ
รางวัลชนะเลิศ	๔,๐๐๐ บาท	สามารถดาวน์โหลดเกียรติบัตร ได้ที่ลิงค์ https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/ 
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑	๓,๐๐๐ บาท	
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒	๒,๐๐๐ บาท	
รางวัลชมเชย ๑ รางวัล	๑,๐๐๐ บาท	

๙. การรับสมัคร :

ตั้งแต่วันที่ถึงวันอาทิตย์ ที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ <https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/>

๑๐. ผู้ประสานงานและควบคุมการแข่งขัน

๑. นางสาวนพมาศ เมฆปั้น เบอร์โทร ๐๖๑-๔๙๗๑๑๗ email: Nobphamat.m@ku.th
๒. นางสาวสุดารัตน์ รงค์ทอง เบอร์โทร ๐๘๑-๙๙๖๕๗๔๘ email: sudarat.ron@ku.th

๑๑. ติดต่อประสานงานการจัดการแข่งขัน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

๑. คุณนิภาภัส สาครดี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email : Nipahaphat.s@ku.th
๒. คุณวรรณวรรณ อินสุวรรณ เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email: Wandee.i@ku.th
๓. คุณวัชระ คำมูลศรี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๔ email: Wadchara.kh@ku.th





กิจกรรมการแข่งขันทางวิชาการ

๑. คณะที่รับผิดชอบการแข่งขัน : คณะวิทยาการจัดการ

๒. ชื่อการแข่งขัน : การแข่งขันวิชาการด้านบริหารธุรกิจ

๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าร่วมแข่งขัน : มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖)

๔. ประเภทการแข่งขัน : ประเภททีม รับสมัครผู้เข้าแข่งขัน จำนวน ๗๐ ทีม ทีมละ ๒ คน โดยแต่ละโรงเรียนสามารถส่งทีมเข้าแข่งขันได้ไม่เกิน ๒ ทีม โดยคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกผู้เข้าแข่งขันตามลำดับก่อนหลัง โดยยึดวันที่และเวลาการส่งการสมัครเป็นสำคัญ

๕. วัน-เวลา และสถานที่การแข่งขัน : วันอังคารที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ห้องประชุมใหญ่ ๒๘๘๐๑ อาคาร ๒๘ ชั้น ๘ คณะวิทยาการจัดการ มอ.บร. หลังจกจบการแข่งขัน ณ สถานที่แข่งขัน

๖. กติกาการแข่งขันและเกณฑ์การตัดสิน:

๑. การแข่งขันวิชาการ ในรูปแบบเกมส์ “Kahoot!” แบ่งเป็น ๒ รอบ

๑.๑ รอบคัดเลือก จาก ๗๐ ทีม คัดเลือกให้เหลือ ๑๐ ทีม เป็นคำถามด้านบริหารธุรกิจ ใช้เวลาในการแข่งขันประมาณ ๓๕ นาที โดยกำหนดข้อคำถามจาก ๗ สาขา ๑ กลุ่มวิชา ได้แก่

- สาขาการจัดการ
- สาขาการตลาดดิจิทัลและการสร้างตรา
- สาขาธุรกิจระหว่างประเทศ
- สาขาการจัดการโลจิสติกส์
- สาขาการบัญชี
- สาขาการเงินและการลงทุน
- สาขาการจัดการอุตสาหกรรมบริการ
- กลุ่มวิชาพื้นฐานทาง มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์


๑.๒ รอบชิงชนะเลิศ จาก ๑๐ ทีม คำถามจากกรณีศึกษา โดยมีข้อมูลให้นักเรียนศึกษาก่อนการแข่งขัน ใช้เวลาในการแข่งขันประมาณ ๑๕ นาที แต่ละข้อคำถามมีเวลาจำกัด โดยแบ่งชุดคำถามออกเป็น ๓ กลุ่มภาควิชา ได้แก่

- กลุ่มการบัญชี/การเงินและการลงทุน
- กลุ่มอุตสาหกรรมบริการ
- กลุ่มบริหารธุรกิจ (การจัดการ, การตลาดดิจิทัลและการสร้างตรา, ธุรกิจระหว่างประเทศ และการจัดการโลจิสติกส์)

๗. กำหนดการแข่งขัน :

- ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันรายงานตัวและลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขัน ณ ห้องประชุม ๒๘๘๐๑
- ๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น. ชี้แจงรูปแบบการแข่งขัน กติกาและเกณฑ์การตัดสิน
- ๑๐.๐๐ - ๑๑.๓๐ น. การแข่งขัน
- ๑๑.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ประกาศผลการแข่งขันและพิธีมอบรางวัล

๘. รางวัลพร้อมเกียรติบัตร :

รางวัลการแข่งขัน	เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร	หมายเหตุ
รางวัลชนะเลิศ	๔,๐๐๐ บาท	สามารถดาวน์โหลดเกียรติบัตร ได้ที่ลิงค์ https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/ 
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑	๓,๐๐๐ บาท	
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒	๒,๐๐๐ บาท	
รางวัลชมเชย ๑ รางวัล	๑,๐๐๐ บาท	

๙. การรับสมัคร :

ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันอาทิตย์ ที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ <https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/>

๑๐. ผู้ประสานงานและควบคุมการแข่งขัน นางสาวอัจฉรา ออกใบ เบอร์ติดต่อ ๐๘๑-๘๕๕๖๔๐๖
email : atchara.or@ku.th

๑๑. ติดต่อประสานงานการจัดการแข่งขัน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

๑. คุณนิภาภัส สาคกรดี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email : Nipahaphat.s@ku.th
๒. คุณวรรณชวรรณ อินสุวรรณ เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email: Wandee.i@ku.th
๓. คุณวัชระ คำมูลศรี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๔ email: Wadchara.kh@ku.th



กิจกรรมการแข่งขันทางวิชาการ

๑. คณะที่รับผิดชอบการแข่งขัน : คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา

๒. ชื่อการแข่งขัน : การตอบคำถามวิชาการ ๖ กลุ่มรายวิชา (คณิตศาสตร์ เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม และคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าร่วมแข่งขัน : มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖)

๔. ประเภทการแข่งขัน : ประเภททีม ทีมละ ๓ คน (กำหนดสูงสุดไม่เกิน ๒ ทีมต่อ ๑ โรงเรียน)

๕. วัน-เวลาและสถานที่การแข่งขัน : วันอังคารที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๓๐ น.- ๑๕.๐๐ น.

ณ ห้องนิทรรศการ ชั้น ๑ อาคาร ๒๖ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา มอบรางวัลหลังจากจบการแข่งขัน สถานที่แข่งขัน

๖. กติกาการแข่งขันและเกณฑ์การตัดสิน:

๑. การแข่งขันแบ่งออกเป็น ๒ รอบ คือ

รอบที่ ๑ รอบคัดเลือก คัด ๕ ทีมเข้ารอบ

รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ คัดเลือกผู้ชนะเลิศลำดับที่ ๑-๓ และรางวัลชมเชย

๒. รูปแบบการแข่งขันแต่ละรอบจัดการแข่งขัน ดังนี้

รอบที่ ๑ รอบคัดเลือก เริ่มต้นแข่งขันเวลา ๐๙:๓๐ น.

• การแข่งขันตอบคำถาม จำนวน ๒๔ คำถาม ๖ กลุ่มรายวิชา (คณิตศาสตร์ เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม และคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ (วิชาละ ๔ คำถาม) ข้อละ ๑ คะแนน ซึ่งแต่ละคำถามจะอ่าน ๒ ครั้ง โดยจะเริ่มจับเวลาเมื่ออ่านคำถาม โดยแต่ละคำถามจะใช้เวลาในการคิด ๒ นาที และในระหว่างนั้นผู้เข้าร่วมแข่งขันในทีมเดียวกันสามารถปรึกษากันได้

• คัดทีมเข้ารอบจำนวน ๕ ทีม ในกรณีที่ทีมใดมีคะแนนขั้นต่ำลำดับสุดท้ายที่ผ่านเข้ารอบ มีคะแนนเท่ากันมากกว่า ๑ ทีม จะใช้คำถามในการตัดสินจนกว่าจะได้ทีมที่เข้ารอบรอบชิงชนะเลิศ ครบจำนวน ๕ ทีม (**ให้ใช้คำถามตัดสินทีละ ๑ คำถาม โดยจับฉลาก)

รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ เริ่มต้นแข่งขันเวลา ๑๓:๐๐ น.

• เป็นการเลือกคำถามตอบที่มีระดับความยากง่ายของคำถามแตกต่างกัน ๔ ระดับ ซึ่งคำถามมีจำนวน ๒๔ คำถาม แบ่งเป็น ๖ กลุ่มรายวิชา (คณิตศาสตร์ เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม และคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ (วิชาละ ๔ คำถาม) โดยผู้เข้าร่วมแข่งขันสามารถดัดสัญญาณและตอบคำถามภายในระยะเวลา ๕ วินาที

• ทีมที่ได้คะแนนสูงสุดในรอบชิงชนะเลิศเป็นทีมที่ได้รับรางวัลที่ ๑ ส่วนทีมที่ได้คะแนนรองลงมาจะได้รับรางวัลที่ ๒ ที่ ๓ และรางวัลชมเชย

๓. ทีมที่จะเข้าทำการแข่งขันจะต้องมารายงานตัวก่อนการแข่งขันไม่น้อยกว่า ๑๕ นาทีที่โต๊ะกรรมการ และรออยู่ในบริเวณที่จัดเตรียมไว้สำหรับทีมที่มาช้ากว่ากำหนดการแข่งขันอาจจะถูกพิจารณาตัดสิทธิ์ในการแข่งขัน

๔. ลักษณะของคำถามจะครอบคลุมความรู้ทางคณิตศาสตร์ เคมี ฟิสิกส์ ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม และคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

๕. การตอบคำถามให้เขียนคำตอบที่ชัดเจนในกระดาษที่คณะกรรมการจัดการแข่งขันเตรียมไว้ให้เท่านั้น

๖. ในกรณีที่คำตอบมีปัญหาเกิดขึ้น การตัดสินของคณะกรรมการฝ่ายออกข้อสอบและตัดสินการแข่งขันตอบปัญหาถือเป็นที่สุด

๗. ห้ามผู้เข้าแข่งขันนำอุปกรณ์สื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด รวมทั้งเครื่องคำนวณเข้ามาในห้องแข่งขัน


๘. ในกรณีที่เกิดการทุจริตใด ๆ หรือมีการฝ่าฝืนกติกาการแข่งขันระหว่างการแข่งขัน เช่น การส่งสัญญาณคำตอบจากผู้เข้าชมผู้เข้าแข่งขันเจตนาหรือสื่อเจตนาทุจริตด้วยวิธีการใด ๆ คณะกรรมการจัดการแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์จะพิจารณาตัดสินที่มิดังกล่าวในการแข่งขันครั้งนี้ และจะไม่เชิญทีมของโรงเรียนดังกล่าวเข้าแข่งขันอีกต่อไป

๙. ตัวแทนของโรงเรียนที่เข้าร่วมการแข่งขันเท่านั้นที่มีสิทธิ์ยื่นอุทธรณ์ ถ้าเห็นว่าการพิจารณาตัดสินมีความไม่ยุติธรรมโดยแจ้งที่กรรมการจัดการแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์หรือที่โต๊ะรายงานตัวทันทีขณะพบปัญหา และการพิจารณาของคณะกรรมการ ฯ ถือเป็นที่สุด

๗. กำหนดการแข่งขัน :

- ๐๘.๓๐ - ๐๙.๓๐ น. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันรายงานตัวและลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขัน
ณ ห้องนิทรรศการ ชั้น ๑ อาคาร ๒๖ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
- ๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ชี้แจงรูปแบบการแข่งขัน กติกาและเกณฑ์การตัดสิน
แข่งขันรอบที่ ๑ รอบคัดเลือก
- ๑๒.๓๐ - ๑๓.๐๐ น. ลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขัน รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ
- ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. แข่งขันรอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ
- ๑๕.๐๐ น. ประกาศผลการแข่งขันและพิธีมอบรางวัล

๘. รางวัลพร้อมเกียรติบัตร :

รางวัลการแข่งขัน	เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร	หมายเหตุ
รางวัลชนะเลิศ	๔,๐๐๐ บาท	สามารถดาวน์โหลดเกียรติบัตร ได้ที่ลิงค์ https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/ 
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑	๓,๐๐๐ บาท	
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒	๒,๐๐๐ บาท	
รางวัลชมเชย ๒ รางวัล	รางวัลละ ๕๐๐ บาท	

๙. การรับสมัคร :

ตั้งแต่วันที่ถึงวันอาทิตย์ที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ <https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/>

๑๐. ผู้ประสานงานและควบคุมการแข่งขัน ชื่อ-นามสกุล นายธนภพ สอนดี เบอร์ติดต่อ ๐๙-๘๖๙๑-๑๒๒๙
email : thanapob.s@ku.th

๑๑. ติดต่อประสานงานการจัดการแข่งขัน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

๑. คุณนิภาภัส สาครดี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email : Nipahaphat.s@ku.th
๒. คุณวรรรชวรรณ อินสุวรรณ เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email: Wandee.i@ku.th
๓. คุณวัชระ คำมูลศรี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๔ email: Wadchara.kh@ku.th



กิจกรรมการแข่งขันทางวิชาการ

๑. คณะที่รับผิดชอบการแข่งขัน : คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
๒. ชื่อการแข่งขัน : Engineering IDEA Pitching Competition
“Green Technology for Sustainable Solutions”
๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าร่วมแข่งขัน : มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖)
๔. ประเภทการแข่งขัน : สมาชิกทีมละไม่เกิน ๓ คน กำหนดสูงสุดไม่เกิน ๓ ทีมต่อ ๑ โรงเรียน
๕. วัน-เวลา และสถานที่การแข่งขัน: วันอังคารที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐-๑๖.๐๐ น.
ชั้น ๑ อาคาร ๒๓ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา และมอบรางวัลหลังจากจบการแข่งขัน
ณ สถานที่แข่งขัน

๖. กติกาการแข่งขันและเกณฑ์การตัดสิน:

๑. การแข่งขันแบ่งออกเป็น ๒ รอบ คือ

รอบที่ ๑ รอบคัดเลือก คัดทีม ๑๐-๑๕ ทีมเข้ารอบ

รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ คัดเลือกทีมผู้ชนะเลิศลำดับที่ ๑-๓

๒. รูปแบบการแข่งขันแต่ละรอบจัดการแข่งขัน ดังนี้

รอบที่ ๑ รอบคัดเลือก: คัดเลือกจากข้อเสนอโครงการ (Proposal) และคลิปวิดีโอ ความยาวไม่เกิน ๑๐ นาที (ผ่าน Google Form) **LINK Google Form:** <https://forms.gle/rbZxL๔H๘UEifhSdVA>

หัวข้อเสนอโครงการ (Proposal) มีดังนี้

๒.๑ ชื่อโครงการ

๒.๒ รายชื่อสมาชิก

๒.๓ ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา (ถ้ามี)

๒.๔ ความสำคัญและที่มาของปัญหา

๒.๕ กรอบแนวคิดทางทฤษฎีที่ใช้ในโครงการ

๒.๖ วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๗ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

๒.๘ รายละเอียดโครงการ

๒.๘.๑ ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในโครงการ (ถ้ามี)

๒.๘.๒ เครื่องมือที่ใช้

- ประเภทเครื่องมือที่ใช้

- วิธีการสร้างและการตรวจสอบคุณภาพ

๒.๘.๓ การเก็บรวบรวมข้อมูล (ถ้ามี)

๒.๘.๔ การวิเคราะห์ข้อมูล (ถ้ามี)

๒.๘.๕ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ (ถ้ามี)

- ปิดรับสมัครวันอาทิตย์ที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๗ เวลา ๒๔:๐๐ น.

- ประกาศผลทีมผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศวันศุกร์ที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ (ผ่านช่องทาง Facebook : Faculty of Engineering at Sriracha, Kasetsart University)


รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ: เริ่มต้นแข่งขันเวลา ๑๓:๐๐น. เตรียม presentation สำหรับการนำเสนอความยาวไม่เกิน ๑๐ นาที และตอบคำถามไม่เกิน ๕ นาที

ลำดับ	รายการ	คะแนน(%)
๑	แนวคิดและที่มาของโครงการ	๑๐
๒	คุณค่าและผลกระทบที่มีต่อผู้เกี่ยวข้อง - สิ่งแวดล้อม - สังคมและชุมชน - ภาคอุตสาหกรรม - เศรษฐศาสตร์	๕ ๕ ๕ ๕
๓	ความเป็นไปได้บนพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์เพื่อต่อยอดผลงานไปใช้ประโยชน์หรือสร้างเป็นนวัตกรรมได้(ความเป็นไปได้ของโครงการ มีต้นแบบหรือมีการทดลองและมีผลการทดลอง) - ต้นแบบ - การทดลอง - ผลการทดลอง - การอ้างอิงทฤษฎี	๑๐ ๕ ๕ ๕
๔	ความสมบูรณ์และความชัดเจนของสื่อและเทคนิคการนำเสนอ - ความชัดเจนของเนื้อหา - ความเหมาะสมในการใช้สื่อ - เทคนิคการนำเสนอ	๕ ๕ ๕
๕	ความมีนวัตกรรมของแนวคิดหรือผลงาน (การสร้างความแตกต่าง คุณค่าที่แตกต่างจากสิ่งที่มีอยู่เดิม) - การสร้างความแตกต่างและมีคุณค่า - ความซับซ้อนของเทคโนโลยี	๑๐ ๑๐
๖	การตอบคำถาม	๑๐
รวม		๑๐๐

๗. กำหนดการแข่งขัน:

เวลา	รายการ
๑๐.๐๐ – ๑๑.๐๐ น.	ผู้เข้าร่วมการแข่งขันรายงานตัวและลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขัน ณ ห้องโถง ชั้น ๑ อาคาร ๒๓ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
๑๑.๐๐ – ๑๒.๐๐ น.	ชี้แจงรูปแบบการแข่งขัน กติกาและเกณฑ์การตัดสิน
๑๓.๐๐ – ๑๕.๐๐ น.	การแข่งขัน
๑๖.๐๐ น.	ประกาศผลการแข่งขันและพิธีมอบรางวัล

๘. รางวัลพร้อมเกียรติบัตร :

รางวัลการแข่งขัน	เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร	หมายเหตุ
รางวัลชนะเลิศ	๔,๐๐๐ บาท	สามารถดาวน์โหลดเกียรติบัตร ได้ที่ลิงค์ https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/ 
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑	๓,๐๐๐ บาท	
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒	๒,๐๐๐ บาท	
รางวัลชมเชย ๒ รางวัล	รางวัลละ ๕๐๐ บาท	

๙. การรับสมัคร :

ตั้งแต่วันที่ถึงวันอาทิตย์ที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ <https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/>

๑๐. ผู้ประสานงานและควบคุมการแข่งขัน : นางวิมล ใจใส เบอร์ติดต่อ : ๐๘๐-๖๐๙๖๘๒๙
email: wimol@eng.src.ku.ac.th

๑๑. ติดต่อประสานงานการจัดการแข่งขัน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

๑. คุณนิภาภัส สาครดี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email : Nipahaphat.s@ku.th
๒. คุณวรรณวรรณ อินสุวรรณ เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email: Wandee.i@ku.th
๓. คุณวัชระ คำมูลศรี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๔ email: Wadchara.kh@ku.th



กิจกรรมการแข่งขันทางวิชาการ

๑. คณะที่รับผิดชอบการแข่งขัน : คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา

๒. ชื่อการแข่งขัน : ตอบคำถามทางด้านเศรษฐศาสตร์ (เศรษฐศาสตร์จุลภาค เศรษฐศาสตร์มหภาค และ ความรู้ทั่วไปทางเศรษฐกิจ)

๓. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าร่วมแข่งขัน : มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖)

๔. ประเภทการแข่งขัน : แข่งขันประเภททีม ทีมละ ๓ คน (สามารถส่งได้โรงเรียนละไม่เกิน ๒ ทีม และรับทั้งหมดไม่เกิน ๒๕ ทีม โดยคัดเลือกผู้เข้าแข่งขันตามลำดับก่อนหลัง โดยยึดวันที่และเวลาการส่งแบบตอบรับ)

๕. วัน-เวลา และสถานที่การแข่งขัน : วันอังคารที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗ เวลา ๑๒.๐๐-๑๕.๓๐ น. ห้อง ๑๘๐๐๑ อาคาร ๑๘ คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มอบรางวัลหลังจากจบการแข่งขัน ณ สถานที่แข่งขัน

๖. กติกาการแข่งขันและเกณฑ์การตัดสิน:

- รอบที่ ๑ รอบคัดเลือก (คำถามจับคู่ ๓๐ คะแนน) คัดเลือกเหลือ ๕ ทีม ที่มีคะแนนสูงสุดที่ ๕ อันดับแรก

- รอบที่ ๒ รอบชิงชนะเลิศ ๑. ยกป้ายขอตอบ ๘ ข้อ (๔๐ คะแนน)

๒. บังคับตอบทุกทีม ๓ ข้อ (๓๐ คะแนน)

- รวมคะแนนทุกรอบเพื่อตัดสินผู้ได้รับรางวัลลำดับที่ ๑,๒,๓ และ ชมเชย

- ในกรณีที่มีปัญหาเกิดขึ้น การตัดสินของคณะกรรมการฝ่ายออกข้อสอบและตัดสินการแข่งขันตอบปัญหาถือเป็นที่สุด

๗. กำหนดการแข่งขัน :

๑๒.๔๕ - ๑๓.๑๕ น. ผู้เข้าร่วมการแข่งขันรายงานตัวและลงทะเบียนเข้าร่วมการแข่งขัน


ณ ห้อง ๑๘๐๐๑ คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา

๑๓.๑๕ - ๑๓.๓๐ น. ชี้แจงรูปแบบการแข่งขัน กติกาและเกณฑ์การตัดสิน

๑๓.๓๐ - ๑๕.๐๐ น. การแข่งขัน

๑๕.๐๐ - ๑๕.๓๐ น. ประกาศผลการแข่งขันและพิธีมอบรางวัล

๘. รางวัลพร้อมเกียรติบัตร :

รางวัลการแข่งขัน	เงินรางวัลพร้อมเกียรติบัตร	หมายเหตุ
รางวัลชนะเลิศ	๔,๐๐๐ บาท	สามารถดาวน์โหลดเกียรติบัตร ได้ที่ลิงค์ https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/ 
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑	๓,๐๐๐ บาท	
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒	๒,๐๐๐ บาท	
รางวัลชมเชย ๒ รางวัล	รางวัลละ ๕๐๐ บาท	

๙. การรับสมัคร :

ตั้งแต่วันที่ถึงวันอาทิตย์ที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ <https://admissions.src.ku.ac.th/openhouse/>

๑๐. ผู้ประสานงานและควบคุมการแข่งขัน

๑. นายบงกช พุ่มแก้ว email : bongkot.po@ku.th
๒. อ.ดร.กอบกาญจน์ ปั่นพงษ์ email : kobkan.pa@ku.th

๑๑. ติดต่อประสานงานการจัดการแข่งขัน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

๑. คุณนิภาภัส สาคกรดี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email : Nipahaphat.s@ku.th
๒. คุณวรรณชวรรณ อินสุวรรณ เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๗ email: Wandee.i@ku.th
๓. คุณวัชระ คำมูลศรี เบอร์โทร ๐๖๕-๗๑๖๒๖๒๔ email: Wadchara.kh@ku.th