



๕๐๐

ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
เรื่อง การรับสมัครเข้าร่วมโครงการฯ และหลักเกณฑ์การตัดสิน อัตราเงินรางวัลสำหรับ
กิจกรรม Show & Share โครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชน ด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม

ด้วยกองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา กำหนดจัดการประกวดกิจกรรม Show & Share โครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชน ด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม โดยการนำกระบวนการองค์ความรู้ทักษะวิศวกรสังคมไปสร้างนวัตกรรมชุมชนสู่การแก้ไขปัญหาชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน เพื่อให้นักศึกษาได้เกิดการพัฒนาทักษะ Soft Skills ด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๒๙ แห่งระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงานและการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕ จึงเห็นสมควรกำหนดการรับสมัครเข้าร่วมโครงการฯ หลักเกณฑ์และเงินรางวัล กิจกรรม Show & Share โครงการยกระดับนวัตกรรมชุมชน ด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม โดยแบ่งกิจกรรมหลักออกเป็น ๓ กิจกรรม ดังนี้

กิจกรรมที่ ๑ การประกวดนำเสนอกระบวนการพัฒนา Soft Skills เชิงพื้นที่ด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม

๑.๑ แนวคิด

การนำเสนอกระบวนการพัฒนาเชิงพื้นที่ด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม มีเป้าหมายสำคัญเพื่อสำรวจและตรวจสอบกระบวนการดำเนินการของนักศึกษาที่สะท้อนการพัฒนา Soft Skills ตาม student base outcome ทั้ง ๑๒ ข้อของวิศวกรสังคม ที่เกิดขึ้นจากการลงพื้นที่ใช้เครื่องมือวิศวกรสังคมในการศึกษาชุมชน จนนำไปสู่การพัฒนาข้อเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาของชุมชนอย่างเป็นระบบ ที่สะท้อนให้เห็นว่านักศึกษาได้ดำเนินการด้วยตนเองตลอดกระบวนการตามนิยามของวิศวกรสังคม ในการมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้ใช้ศักยภาพของตนเองอย่างเต็มที่ (SPOTLIGHT ส่องที่นักศึกษา) โดยนำผลงานการประกวดนำเสนอกระบวนการพัฒนา Soft Skills วิศวกรสังคมในการพัฒนาเชิงพื้นที่ ของปีงบประมาณ ๒๕๖๙

๑.๒ รูปแบบการนำเสนอ

การนำเสนอเป็นรูปแบบการนำเสนอด้วยวาจา (Oral Presentation) บนเวทีกลาง ประกอบสื่อต่าง ๆ โดยคณะกรรมการจัดงานจัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรเจคเตอร์ไว้ประกอบการนำเสนอ

๑.๓ สถานที่ เวลา

การนำเสนอผลงานในวันอาทิตย์ที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. ณ ลานกิจกรรม ซ่างSizzler ชั้น ๒ ศูนย์การค้าอยุธยาซิตี้พาร์ค

๑.๔ กติกาการแข่งขัน

๑.เป็นนักศึกษาที่เป็นทีมผ่านการคัดเลือกให้ลงพื้นที่การขยายผลโครงการวิศวกรสังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

๒.สมัครแบบทีมโดยมีนักศึกษาไม่เกิน ๑๐ คนและมีที่ปรึกษาไม่เกิน ๒ คน/ทีม

๓.การนำเสนอต่อคณะกรรมการประกวด จำนวน ๑ รอบเท่านั้น (ตามลำดับการสุ่มของคณะกรรมการในวันประกวด) โดยให้ชั้นเวทีนำเสนอทีละทีม และใช้ผลงานการประกวดของปีงบประมาณ ๒๕๖๙ เท่านั้น

๔.ผู้นำเสนอแต่ละทีมมีเวลาในการนำเสนอไม่เกิน ๗ นาที หากเกินมากกว่านั้นจะถูกตัดคะแนนนาที่ละ ๑ คะแนน โดยจะเริ่มจับเวลาตั้งแต่ผู้นำเสนอเริ่มพูดประโยคแรก และตอบคำถามของคณะกรรมการไม่เกิน ๕ นาที

๕.นักศึกษาที่นำเสนอแต่งกายชุดเครื่องแบบสถาบัน ชุดสุภาพ หรือชุดที่สัมพันธ์กับการนำเสนอได้

๑.๕ เกณฑ์การให้คะแนน

คณะกรรมการแต่ละท่านมี ๑๐๐ คะแนน จากการนำเสนอด้วยวาจา (Oral Presentation) โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ข้อ	เกณฑ์การตัดสิน	คะแนน
๑	เนื้อหาสาระของการนำเสนอสะท้อนการพัฒนานักศึกษาตาม Student base outcome ของวิศวกรสังคม	๓๐
๒	การประยุกต์ใช้เครื่องมือวิศวกรสังคมได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม ครบถ้วน	๓๐
๓	รูปแบบ วิธีการและเทคนิคการนำเสนอสร้างความสนใจและความสร้างสรรค์	๒๐
๔	การตอบคำถามได้อย่างชัดเจน ถูกต้อง ตรงประเด็น	๒๐
รวม		๑๐๐

๑.๖ ผลการตัดสินและรางวัล

รางวัลชนะเลิศ	เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร
รองชนะเลิศอันดับ ๑	เงินรางวัล ๔,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร
รองชนะเลิศอันดับ ๒	เงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร

๑.๗ กรรมการตัดสิน

คณะกรรมการตัดสินมาจากทีม Train the Trainer วิศวกรสังคม (หน่วย SEAL)

กิจกรรมที่ ๒ การประกวดนำเสนอโครงเรื่องวิศวกรสังคม (Storytelling)

๒.๑ แนวคิด

ในยุคข้อมูลข่าวสาร (Information Age) ที่ปริมาณข้อมูลมีมหาศาลและไหลเวียนอย่างรวดเร็ว "การเล่าเรื่อง" กลายเป็นเครื่องมือสำคัญในการสื่อสารและสร้างความเชื่อมโยงกับผู้คนได้อย่างมีประสิทธิภาพ อีกช่องทางหนึ่ง ดังนั้น การเล่าเรื่องจึงถูกหยิบยกขึ้นมาในการสะท้อนการพัฒนานักศึกษาด้วยกระบวนการวิศวกรสังคมเพื่อให้สามารถถ่ายทอดและสื่อสารให้กับสาธารณะชนทั่วไปได้รู้และเข้าใจและเน้นย้ำถึงความสำคัญของการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏทั่วประเทศ โดยนำผลงานการประกวดนำเสนอโครงเรื่องวิศวกรสังคม (Storytelling) ของปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เท่านั้น

๒.๒ เป้าหมายของโครงเรื่อง

คณะกรรมการดำเนินงานคำนึงถึงการสร้างประสบการณ์ใหม่ ๆ ในการนำเสนอทั้งวิธีการและสถานที่ให้กับนักศึกษาและคณาจารย์ และเพื่อให้การพัฒนาโครงเรื่องเล่ามีทิศทางและสร้างพลังให้เกิดขึ้น จึงกำหนดกรอบในการพัฒนาโครงเรื่องเล่าโดยมีเป้าหมายของผู้ฟังคือประชาชนทั่วไปที่อยู่ในพื้นที่ของงานซึ่งอาจจะไม่มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวิศวกรสังคม โดยผลลัพธ์ของโครงเรื่องเล่าสามารถทำให้ผู้ฟังได้เห็นถึงมหาวิทยาลัยราชภัฏและวิศวกรสังคมสามารถสร้างการเปลี่ยนแปลงให้เกิดขึ้นกับนักศึกษาได้อย่างไร

๒.๓ รูปแบบการนำเสนอ

นำเสนอด้วยวาจา (Oral Presentation) ประกอบภาพนิ่งจำนวน ๑ ภาพพร้อมคำสำคัญ โดยคณะกรรมการจัดงานจัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรเจคเตอร์ไว้พร้อมกับเปิดภาพประกอบการนำเสนอ

๒.๔ สถานที่ เวลา

การนำเสนอผลงานในวันอาทิตย์ที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. ณ ลานกิจกรรม ซ้างSizzler ชั้น ๒ ศูนย์การค้าอยุธยาซิตี้พาร์ค

๒.๕ ประเภทการนำเสนอ

การนำเสนอเนื้อหาเรื่องวิศวกรรมสังคม (Storytelling) สามารถใช้ผลงานการประกวดของปีงบประมาณ ๒๕๖๙ เท่านั้น ในหัวข้อ : วิศวกรรมสังคมเปลี่ยนเรา

๒.๖ คุณสมบัติและกติกาการแข่งขัน

- (๑) เป็นนักศึกษาที่เป็นทีมผ่านการคัดเลือกให้ลงพื้นที่การขยายผลโครงการวิศวกรรมสังคม มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
- (๒) สมัครเข้าร่วมการแข่งขันประเภทเดี่ยว แต่สามารถส่งได้ทีมนละไม่เกิน ๒ คน
- (๓) การนำเสนอต่อคณะกรรมการประกวด จำนวน ๑ รอบเท่านั้น (ตามลำดับการจับฉลากของคณะกรรมการในวันประกวดก่อนการนำเสนอ ๑๕ นาที) โดยให้ขึ้นเวทีนำเสนอทีละทีม
- (๔) ผู้เข้าประกวดจะต้องส่งภาพนิ่งของตนเองจำนวน ๑ ภาพพร้อมคำสำคัญหรือข้อความสั้นๆ ที่แสดงให้เห็นถึงการทำงานวิศวกรรมสังคมและการเปลี่ยนแปลง
- (๕) ผู้เข้าประกวดแต่ละคนมีเวลาในการนำเสนอ ๕ นาที สามารถใช้นิยามน้อยกว่าหรือมากกว่าที่กำหนดได้เพียง ๓๐ วินาทีเท่านั้น หากเกินหรือขาดมากกว่านั้นจะถูกตัดคะแนนนาทีละ ๑ คะแนน โดยจะเริ่มจับเวลาตั้งแต่ผู้นำเสนอเริ่มพูดประโยคแรก
- (๖) ผู้เข้าประกวดแต่งกายชุดเครื่องแบบสถาบัน ชุดสุภาพ หรือชุดที่สัมพันธ์กับการนำเสนอได้

๒.๗ เกณฑ์การให้คะแนน

คณะกรรมการแต่ละท่านมี ๑๐๐ คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

ข้อ	เกณฑ์การตัดสิน	คะแนน
๑	ความสมบูรณ์ของเนื้อหาสาระ ความต่อเนื่องสัมพันธ์	๒๐
๒	การสร้างความรู้สึกร่วม และการสร้างความประทับใจ	๒๐
๓	หลักวาทศิลป์ การใช้ภาษา ท่าทาง และน้ำเสียง	๒๐
๔	การสรุปจบมีเหตุผลและความเหมาะสมกลมกลืน	๒๐
๕	การใช้เวลาในการนำเสนอ	๒๐
รวม		๑๐๐

หมายเหตุ : เพื่อให้เรื่องเล่าสามารถนำเสนอเพื่อสร้างพลังต่อพื้นที่สาธารณะและสามารถเผยแพร่ต่อสื่อสังคมออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ให้ผู้เข้าแข่งขันทุกคนสามารถฝึกซ้อมและพัฒนาเรื่องเล่าผ่าน SEAL วิศวกรสังคมประจำมหาวิทยาลัย

๒.๘ ผลการตัดสินและรางวัล

รางวัลชนะเลิศ

เงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร

รองชนะเลิศอันดับ ๑

เงินรางวัล ๒,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร

รองชนะเลิศอันดับ ๒

เงินรางวัล ๑,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร

๒.๙ กรรมการตัดสิน

คณะกรรมการตัดสินมาจากทีมTrain the Trainer วิศวกรสังคม (หน่วย SEAL)

กิจกรรมที่ ๓ การประกวดนำเสนอผลงานนวัตกรรมชุมชนสร้างสรรค์เพื่อสังคม

๓.๑ แนวคิด

“นวัตกรรมชุมชนสร้างสรรค์เพื่อสังคม” เป็นการประกวดผลงานของนักศึกษาระดับปริญญาตรีและที่ปรึกษาที่เกิดขึ้นจากกระบวนการทำงานวิศวกรรมสังคมในพื้นที่ชุมชนท้องถิ่น ภายใต้กระบวนการศึกษา เรียนรู้ ชุมชนและร่วมกันค้นหาแนวทางพัฒนาอย่างมีเหตุ-ผล จนสามารถสร้างสรรค์นวัตกรรมหรือต้นแบบผลงานที่จะนำไปสู่การพัฒนาต่อยอดเพื่อแก้ไขปัญหาหรือยกระดับคุณภาพชีวิตในอนาคต ซึ่งสามารถนำผลงานขึ้นเดียวกันกับการประกวดนำเสนอกระบวนการพัฒนา Soft Skills เชิงพื้นที่ด้วยกระบวนการวิศวกรรมสังคมมาประกวดในกิจกรรมนี้ได้ โดยใช้ผลงานของปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เท่านั้น

๓.๒ รูปแบบการนำเสนอ

การนำเสนอเป็นรูปแบบผสมผสานระหว่างการจัดนิทรรศการร่วมกับการนำเสนอด้วยวาจา (Oral Presentation) โดยคณะกรรมการดำเนินงานได้จัดเตรียมสิ่งอำนวยความสะดวกดังนี้

- พื้นที่ขนาด กว้าง ๒.๐๐ เมตร และ ลึก ๒.๐๐ เมตร (ใช้พื้นที่ร่วมกันกับนิทรรศการ)
- กระดานบอร์ดนำเสนอผลงานขนาด กว้าง ๐.๘๐ เมตร สูง ๑.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ชั้น/ประเภท
- โต๊ะพับหน้าขาขนาด กว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑ เมตร สูง ๐.๗๕ เมตร จำนวน ๑ ตัว/ประเภท

๓.๓ สถานที่ เวลา

การนำเสนอผลงานในวันอาทิตย์ที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๘.๐๐ น. ณ ลานกิจกรรม หน้าSizzler ชั้น ๒ ศูนย์การค้าอยุธยาซิตี้พาร์ค

๓.๔ กติกาการแข่งขัน

- ๑.สมัครเข้าร่วมการแข่งขันแบบทีมไม่เกิน ๕ คน
- ๒.การนำเสนอด้วยวาจา (Oral Presentation) ที่จัดแสดงนิทรรศการเพียงแค่ ๑ รอบเท่านั้น
- ๓.ผู้นำเสนอแต่ละทีมมีเวลาในการนำเสนอ ๗ นาที
- ๔.คณะกรรมการสอบถามประเด็นต่าง ๆ ๕ นาที
- ๕.ผู้นำเสนอแต่งกายชุดเครื่องแบบสถาบัน ชุดสุภาพ หรือชุดที่สัมพันธ์กับการนำเสนอได้

๓.๕ เกณฑ์การให้คะแนน

คณะกรรมการแต่ละท่านมี ๑๐๐ คะแนน โดยนำเกณฑ์จากการประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ประจำปี ๒๕๖๔ โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ มาใช้ในการตัดสิน

ข้อ	เกณฑ์การตัดสิน	คะแนน
๑	ความคิดริเริ่มและความคิดสร้างสรรค์ (Originality and Creativity) มีความโดดเด่นและน่าสนใจ เป็นการค้นพบหรือประดิษฐ์ขึ้นใหม่ทั้งหมด ไม่ซ้ำกับงานที่มีมาก่อนหน้า ไม่ได้ลอกเลียนแบบหรือดัดแปลงจากสิ่งที่มีอยู่เดิม มีความแตกต่างอย่างสิ้นเชิงจากสิ่งที่มีอยู่แล้ว	๒๐
๒	ศักยภาพการนำไปใช้ประโยชน์ (Utilization) และความเป็นไปได้ (Feasibility) ผลงานมีศักยภาพสูงในการนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงในวงกว้าง สามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้หรือแก้ไขปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีโอกาสในการสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคม เศรษฐกิจ หรือสิ่งแวดล้อมอย่างชัดเจน	๒๐
๓	ความสามารถในการขยายผลในด้านการผลิตและศักยภาพในการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ (Scalability) ผลงานสามารถผลิตได้ในปริมาณมากอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ต้นทุนต่อหน่วยลดลงเมื่อผลิตมากขึ้น มีระบบการผลิตที่ยืดหยุ่น ปรับเปลี่ยนได้ตามความต้องการ เข้าถึงผู้ใช้ได้ง่ายและมีช่องทางการจัดจำหน่ายที่หลากหลาย มีข้อมูลความต้องการของตลาดประกอบชัดเจน	๒๐

๓	ระดับความพร้อมของผลงาน (Innovation Stage and Readiness Level) ผลงานอยู่ในขั้นตอนสุดท้ายของการพัฒนา มีต้นแบบที่สมบูรณ์และผ่านการทดสอบอย่างเข้มข้นในสภาพแวดล้อมจริง ผลการทดสอบเป็นที่น่าพอใจ และผลงานมีความพร้อมใช้งานจริงในวงกว้าง และกลุ่มเป้าหมายมีความหลากหลาย สามารถส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม หรือสิ่งแวดล้อม	๒๐
๔	ความสามารถในการนำเสนอและการสื่อสาร (Presentation and Communication) ข้อมูลการนำเสนอมีความชัดเจน ครบถ้วน สมบูรณ์ และน่าสนใจ สามารถตอบคำถามได้อย่างชัดเจน และกระชับ สื่อการนำเสนอมีความสวยงาม มีการใช้ภาพประกอบ กราฟิก หรือวิดีโอที่เหมาะสมและช่วยให้ผู้ฟังเข้าใจเนื้อหาได้ง่ายขึ้น	๒๐
รวม		๑๐๐

๓.๖ ผลการตัดสินและรางวัล

รางวัลชนะเลิศ	เงินรางวัล ๕,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร
รองชนะเลิศอันดับ ๑	เงินรางวัล ๔,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร
รองชนะเลิศอันดับ ๒	เงินรางวัล ๓,๐๐๐ บาทพร้อมเกียรติบัตร

๓.๗ กรรมการตัดสิน

คณะกรรมการตัดสินมาจากทีม Train the Trainer วิศวกรสังคม (หน่วย SEAL)

๔. ระยะเวลาและการรับสมัคร

๑. รับสมัครตั้งแต่วันนี้ ถึงวันศุกร์ ที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๙ โดยสามารถดาวน์โหลดใบสมัครและศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมและส่งใบสมัครได้ที่ Email: aru.dsd@gmail.com
๒. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่กองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา โทรศัพท์ ๐๓๕-๓๒๒๐๘๐ หรือ นายพรศักดิ์ ทรัพย์สมบัติ ผู้รับผิดชอบโครงการ โทรศัพท์ ๐๘-๓๐๖๖-๐๕๑๓

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙



(อาจารย์จรัสศักดิ์ ชุมวรานนท์)
รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา