



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
เรื่อง หลักเกณฑ์การประกวดการนำเสนอผลงานการออกแบบและปรับปรุงกระบวนการทำงาน

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยดำเนินการใช้เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) เป็นระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน และใช้เป็นกรอบในการบริหารจัดการ เพื่อยกระดับการพัฒนาคุณภาพอย่างเป็นระบบ ดังนั้นเพื่อเป็นการส่งเสริม และผลักดันการปรับเปลี่ยนการทำงานโดยการนำนวัตกรรมมาปรับใช้กับการปฏิบัติงาน เพื่อให้หน่วยงานภายในสามารถปฏิบัติงานได้คล่องตัว รวดเร็ว ลดระยะเวลาการปฏิบัติงาน และทันสมัย สามารถตอบสนองต่อความต้องการ และสร้างความพึงพอใจต่อผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของหน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์จึงได้จัดทำโครงการนำเสนอผลงานการออกแบบ ปรับปรุงกระบวนการทำงาน เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรของทุกหน่วยงานร่วมคิด ออกแบบ ปรับปรุงกระบวนการทำงาน และพัฒนานวัตกรรมใหม่ ๆ ในการทำงานให้กับองค์กร โดยคณะวิทยาศาสตร์ได้กำหนดคุณสมบัติ และขั้นตอนการดำเนินการคัดเลือกไว้ดังนี้

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

เป็นบุคลากรสายปฏิบัติการ สังกัดคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

2. การจัดทำผลงานการเข้าประกวด

2.1 จัดทำรายละเอียดผลงานตามแบบเสนอผลงานที่กำหนด และระบุรายละเอียดให้ครอบคลุมประเด็นต่อไปนี้

- สภาพการดำเนินงานในปัจจุบัน ปัญหา/อุปสรรค ความต้องการของผู้รับบริการรวมถึงความจำเป็นที่ต้องมีการพัฒนาและปรับปรุงระบบการทำงาน
- วัตถุประสงค์และแนวคิดที่นำมาเกี่ยวข้อง/ขอบเขตของงาน
- การวิเคราะห์สาเหตุ เพื่อใช้ในการปรับปรุงกระบวนการทำงาน
- แผนงานการดำเนินงาน ที่แสดงให้เห็นถึงการนำไปปรับปรุงการทำงาน และสามารถลดขั้นตอนเวลา และเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน
- ประโยชน์ที่ได้รับจากการปรับปรุงการทำงาน

2.2 ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดต้องระบุ ชื่อผลงาน ชื่อ - สกุล และกลุ่ม/ฝ่าย ให้ชัดเจน สามารถสมัครได้ทั้งในนามบุคคลหรือเป็นกลุ่ม

3. ระยะเวลาการรับสมัคร

3.1 ยื่นใบสมัครพร้อมแบบฟอร์มการออกแบบและปรับปรุงกระบวนการทำงาน

- ดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ <http://science.swu.ac.th/>
- ยื่นใบสมัครพร้อมไฟล์การออกแบบและปรับปรุงกระบวนการทำงานในรูปแบบ xls. และ pdf. ได้ที่ maneeekam@g.swu.ac.th
- ระยะเวลาการสมัคร ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

3.2 นำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการ ในวันศุกร์ที่ 27 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

4. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

4.1 คณะกรรมการ และผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาคัดเลือกจากการนำเสนอผลงานการออกแบบและปรับปรุงกระบวนการทำงาน ในประเด็นต่อไปนี้

- ความเข้าใจในงาน/กระบวนการทำงาน/ปัญหาและอุปสรรค/ความต้องการ ของผู้เรียนและผู้รับบริการ/ผู้รับผลงาน (15%)
- กระบวนการวิเคราะห์ที่เป็นเหตุเป็นผลเชื่อมโยงปัญหากับเป้าหมายและแนวทาง/รูปแบบการปรับปรุงที่ชัดเจน (15%)
- ความคิดสร้างสรรค์/แนวคิดหรือกระบวนการทำงานใหม่/นวัตกรรม (25%)
- ผลงานเป็นไปตามหลักการหรือทฤษฎี (evident based practice) (25%)
- ความเป็นไปได้ที่นำไปใช้จริงหรือผลลัพธ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นมีความเชื่อมโยงกับองค์กร (20%)

4.2 การตัดสินจากคณะกรรมการคัดเลือกถือเป็นขั้นสุดท้าย

5. องค์ประกอบคณะกรรมการ

คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือก ประกอบด้วย

- ประธานคณะกรรมการ : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์
- กรรมการ : ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก 2 ท่าน
- กรรมการและเลขานุการ : ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ

6. รางวัลที่จะได้รับ

- รางวัล อันดับที่ 1 จำนวน 1 รางวัล 3,000 บาท
- รางวัล อันดับที่ 2 จำนวน 1 รางวัล 1,500 บาท
- รางวัล อันดับที่ 3 จำนวน 1 รางวัล 1,000 บาท
- ผู้ที่ได้รับรางวัลจะได้รับสนับสนุนเงินวิจัยประเภท R2R เงินไขประกาศสนับสนุนทุนวิจัยของคณะ ประจำปีงบประมาณ 2565 ในการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้

ประกาศ ณ วันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2565



(ศาสตราจารย์ ดร.ปริญทร์ ชัยวิสุทธางกูร)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

แบบฟอร์มสมัครโครงการนำเสนอผลงานการออกแบบ และปรับปรุงกระบวนการทำงาน

ชื่อผลงาน :

ชื่อเจ้าของผลงาน..... ตำแหน่ง

สังกัด E-mail.....

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ที่ปรึกษา (ผู้บังคับบัญชา) ตำแหน่ง

ประเด็นที่ 1 สภาพปัจจุบัน (ระบุที่มาและเหตุผลความสำคัญ สภาพปัญหา ความจำเป็น/ความต้องการ ข้อมูลสารสนเทศที่มีอยู่ โดยอาจนำเสนอเป็นกราฟ หรือแสดงผลการดำเนินงานผ่านตัวชี้วัดที่มีข้อมูลเปรียบเทียบย้อนหลัง)

ประเด็นที่ 2 เป้าหมายของการปรับปรุง (ระบุผลลัพธ์ที่คาดหวังหลังการปรับปรุง โดยกำหนดตัววัดและค่าเป้าหมาย)

ประเด็นที่ 3 การวิเคราะห์หาสาเหตุ (การวิเคราะห์สถานการณ์ และสาเหตุที่ทำให้เกิดช่องว่าง ระหว่างสภาพปัจจุบันและเป้าหมายที่คาดหวังโดยใช้เครื่องมือ เช่น แผนภูมิแก๊งปลา 5why)

ประเด็นที่ 4 การวางแผนงาน

ประเด็นที่ 5 การติดตามผล (ระบุวิธีการติดตามผล ผู้กำกับติดตาม ระยะเวลาในการติดตาม)