

ข้อเสนอโครงการพัฒนางาน

โครงการ :

“ระบบทุนสนับสนุนการเดินทางไปนำเสนอผลงาน
วิชาการ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา”

เสนอ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

โครงการพัฒนางาน

โครงการ : ระบบทุนสนับสนุนการเดินทางไปนำเสนอผลงานวิชาการ สำหรับนักศึกษา

ระดับบัณฑิตศึกษา

หน่วยงาน : บัณฑิตศึกษา

1. ชื่อผู้เสนอโครงการ : น.ส.ญดา ประสมพงศ์ ตำแหน่ง นักวิชาการอุดมศึกษา

2. ทีมงาน :

2.1 น.ส.ญดา ประสมพงศ์

2.2 น.ส.ลภัสรดา ศิริไพบูลย์ สงสุข

3. ระยะเวลา : 6 เดือน ตั้งแต่ มกราคม-มิถุนายน 2556

4. หลักการและเหตุผล หรือปัญหาที่ต้องการพัฒนา : (ให้ระบุที่มาของปัญหา)

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้มีนโยบายสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโทและระดับปริญญาเอก ในการเดินทางไปนำเสนอผลงานทางวิชาการทั้งภายในและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาคุณภาพและเสริมสร้างศักยภาพของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และเพื่อสนับสนุนให้มีการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการที่เกิดจากการวิจัยในระดับบัณฑิตศึกษาตลอดจนเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงของคณะวิศวกรรมศาสตร์ออกสู่สาธารณชน โดยหน่วยบัณฑิตศึกษา จะสรุปข้อมูลการขอรับทุน และค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปนำเสนอผลงานทางวิชาการของนักศึกษาเมื่อสิ้นปีงบประมาณเสนอผู้บริหารเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาการบริหารจัดการด้านการเงินและการจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายในปีต่อไป ซึ่งในทุกๆ ปีการศึกษาหน่วยบัณฑิตศึกษาต้องรายงานข้อมูลการขอรับทุน และรวบรวมหลักฐานหรือบทความฉบับสมบูรณ์จากการนำเสนอผลงานทางวิชาการของนักศึกษาที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำรายงานประจำปีการประเมินคุณภาพการศึกษาของคณะฯ เพื่อรายงานต่อ สกอ. และ สมศ.

โครงการนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นการอำนวยความสะดวก ลดขั้นตอนและระยะเวลาในการตรวจสอบประวัติหรือข้อมูลของนักศึกษาผู้รับทุนสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปนำเสนอผลงานทางวิชาการ เพื่อสร้างฐานข้อมูลในการจัดเก็บหลักฐานผลงานทางวิชาการและงบประมาณที่จัดสรรแก่นักศึกษาผู้รับทุนอย่างเป็นระบบ สามารถสืบค้นข้อมูลได้ง่าย มีข้อมูลครบถ้วนสมบูรณ์ลดความผิดพลาดของข้อมูล เพิ่มประสิทธิภาพและความสะดวกรวดเร็วในการจัดเก็บหรือการสรุปข้อมูลต่างๆ สามารถรายงานข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและถูกต้องแม่นยำ

5. วัตถุประสงค์ :

- 5.1. เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศในการจัดเก็บข้อมูล
- 5.2. เพื่ออำนวยความสะดวก รวดเร็ว และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
- 5.3. เพื่อลดขั้นตอนและความผิดพลาดของข้อมูล ในการสรุปข้อมูลเสนอผู้บริหาร

6. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ ที่สามารถวัดหรือประเมินได้เมื่อสิ้นสุดโครงการ:

- 6.1. มีระบบการขอรับทุนสนับสนุนค่าใช้จ่ายไปนำเสนอผลงานทางวิชาการของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา 100%
- 6.2. มีฐานข้อมูลการจัดเก็บหลักฐานผลงานทางวิชาการของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาผู้ขอรับทุนที่ได้รับทุนที่ตีพิมพ์หรือนำเสนอในที่ประชุมวิชาการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำรายงานประจำปีการประเมินคุณภาพการศึกษา 100%
- 6.3. มีฐานข้อมูลการจัดเก็บจำนวนผู้ขอรับทุนและค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเดินทางไปนำเสนอผลงานทางวิชาการ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารด้านบัณฑิตศึกษา 100%
- 6.4. ลดขั้นตอนการทำงาน และระยะเวลาในการตรวจสอบประวัติและข้อมูลการขอรับทุนของนักศึกษา 100%
- 6.5. นักศึกษา/ภาควิชา สามารถตรวจสอบข้อมูลการอนุมัติทุนผ่านระบบ ได้ตลอดเวลา 100%

7. ขั้นตอนและแผนการดำเนินการ/ปฏิบัติการ

แผน/กิจกรรม	เดือนที่										ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
1. ศึกษา รวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูล	→											ญดา ประสมพงศ์ ลภัสรดา ศิริไพบุลย์ สงสุข	
2. ออกแบบและพัฒนาโปรแกรม		→	→									ลภัสรดา ศิริไพบุลย์ สงสุข	
3. ทดสอบการใช้งานระบบแก้ไข และปรับปรุงโปรแกรม				→								ญดา ประสมพงศ์ ลภัสรดา ศิริไพบุลย์ สงสุข	
4. จัดทำคู่มือ					→							ญดา ประสมพงศ์ ลภัสรดา ศิริไพบุลย์ สงสุข	
5. แนะนำการใช้ระบบแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา						→						ญดา ประสมพงศ์	
6. สรุปและจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน							→					ญดา ประสมพงศ์ ลภัสรดา ศิริไพบุลย์ สงสุข	

8. งบประมาณดำเนินการ :

ไม่มี

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ :

- 9.1. มีระบบสารสนเทศในการจัดเก็บข้อมูล และหลักฐานการนำเสนอผลงานทางวิชาการของนักศึกษาเพื่อเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจของผู้บริหาร
- 9.2. เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้มีความสะดวก และรวดเร็วมากยิ่งขึ้น
- 9.3. ลดขั้นตอนและความผิดพลาดของข้อมูลในการสรุปข้อมูลเสนอผู้บริหาร
- 9.4. สามารถตรวจสอบการอนุมัติทุน ได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

ลงชื่อ

(นางสาวญดา ประสมพงศ์)

ผู้เสนอโครงการ

ความเห็นของผู้บริหารหน่วยงาน :

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ

(รศ.บุญเจริญ วงศ์กิตติศึกษา)

รองคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษาและวิเทศสัมพันธ์

เอกสารแนบ

ข้อมูลการมีส่วนร่วมในโครงการพัฒนางานของผู้เสนอโครงการและทีมงาน ย้อนหลัง 5 ปี

- โครงการ : ระบบแจ้งกำหนดการสอบวิทยานิพนธ์
ทีมงาน : 1. น.ส.ญดา ประสมพงศ์ (หัวหน้าโครงการ)
2. นางพัชชลี ทองเจริญ
3. นายวิช วราไชย
เข้าร่วมเมื่อ : ปี พ.ศ. 2554