



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการฯ (วิเทศสัมพันธ์และประชาสัมพันธ์) โทร 7082

ที่ มอ 200/5566

วันที่ 13 กรกฎาคม 2548

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 4 ประจำปี 2548

เรียน อธิการบดี

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์มีความประสงค์ที่จะจัดประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 4 ประจำปี 2548 (The 4<sup>th</sup> PSU-Engineering Conference, PEC-4) ในวันที่ 8-9 ธันวาคม 2548 รายละเอียดตามโครงการที่แนบ

ในการนี้ คณะฯ จึงใคร่ขอให้มหาวิทยาลัยโปรดพิจารณาอนุมัติการจัดประชุมวิชาการดังกล่าว รวมทั้งโปรดพิจารณาให้การสนับสนุนงบประมาณการจัดประชุมวิชาการครั้งนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผศ. ดร. ชูศักดิ์ ลิ้มสกุล)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรียน อธิการบดี ผ่าน  
คณบดีฝ่ายวิจัย/ค. มีค. ทง. ส. ก. ม.  
เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ในหนังสือคำสั่งโครงการ  
จัดประชุม PEC-4 เพื่อขออนุมัติจัด และขอสนับสนุนงบประมาณ

12/7/48  
12 กค 48

12 กค 48

13 กค 48

# โครงการการจัดประชุมวิชาการ

## 1. ชื่อโครงการ

การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ 4  
The 4<sup>th</sup> PSU-Engineering Conference (PEC-4)

## 2. หลักการและเหตุผล

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญในการส่งเสริมและผลักดันให้คณาจารย์และนักศึกษาของคณะฯ ให้มีผลงานวิจัย และผลงานทางวิชาการเพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ๆ ที่จะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาการเรียน การสอน การวิจัย และโดยเฉพาะอย่างยิ่งการนำผลงานไปใช้ในชุมชน ดังนั้นโดยเหตุดังกล่าว คณะฯ จึงกำหนดให้มีการจัดประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ประจำปี 2548 ขึ้น ซึ่งนอกเหนือจะเป็นเวทีสำหรับคณาจารย์และนักศึกษาของคณะฯ ในการเสนอผลงานแล้ว ยังเป็นโอกาสให้นักวิชาการจากสถาบันการศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ ทั้งของภาครัฐและเอกชนร่วมแลกเปลี่ยนความรู้ทางวิศวกรรมศาสตร์ในการประชุมวิชาการนี้ อันเป็นการสนับสนุนให้เกิดบรรยากาศทางวิชาการ และการสร้างมิตรภาพที่ดีระหว่างกันในการร่วมพัฒนาวิชาชีพให้เป็นศาสตร์ที่สร้างสรรค์ และนำไปสู่การพัฒนาในระดับชุมชน สังคม และประเทศต่อไป

## 3. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีในการนำเสนอผลงานวิจัยและผลงานทางวิชาการของคณาจารย์ นักวิชาการ และนักศึกษาของคณะฯ รวมทั้งจากสถาบันการศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ ทั้งของภาครัฐและเอกชน
2. เพื่อสนับสนุนให้เกิดบรรยากาศทางวิชาการ การแลกเปลี่ยนความรู้ และการทำวิจัยร่วมกัน
3. เพื่อฝึกกำลังทางวิชาการ ให้มีการนำผลงานสู่การพัฒนาในระดับชุมชน สังคม และประเทศต่อไป

## 4. สถานที่จัดการประชุม

ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

## 5. วันที่จัดการประชุม

- วันที่ 8 - 9 ธันวาคม 2548 จัดประชุมวิชาการ
- วันที่ 10 ธันวาคม 2548 จัดให้มีทัศนศึกษา ณ แหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจ หรือ ณ ประเทศใกล้เคียง

## 6. ผู้เข้าร่วมประชุม

1. คณาจารย์ นักวิชาการ และนักศึกษาจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
2. คณาจารย์ นักวิชาการ และนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

3. ผู้สนใจพัฒนาการใหม่ๆ ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เช่น จากหน่วยงานท้องถิ่น หน่วยงานระดับจังหวัด ฯลฯ

## 7. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

## 8. หน่วยงานสนับสนุน

1. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
2. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3. บริษัท ห้าง ร้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

## 9. วิธีการ

ดำเนินการประชุมวิชาการตามกำหนดการประชุม ดังรายละเอียดตามแผนพับที่แนบ

## 10. ค่าลงทะเบียน

ประเภทผู้เข้าร่วม	ชำระค่าลงทะเบียน ก่อน 1 พย. 48	ชำระค่าลงทะเบียน 1 พย. 48 เป็นต้นไป
ข้าราชการและบุคคลทั่วไป	2,300	2,500
นิสิต นักศึกษา	1,300	1,500

## 11. งบประมาณ

### รายรับ

- |   |                |     |
|---|----------------|-----|
| 1. ค่าลงทะเบียนโดยประมาณ 40 คน จากบุคคลภายนอก<br>(บุคคลทั่วไป 30 คน นักศึกษา 10 คน) | 82,000         | บาท |
| 2. เงินสนับสนุนรายได้จาก  |                |     |
| 2.1 มหาวิทยาลัย   | 30,000         | บาท |
| 2.2 คณะวิศวกรรมศาสตร์   | 58,000         | บาท |
| 2.3 บริษัท ห้าง ร้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง   | 80,000         | บาท |
| รวมรายรับเป็นเงิน   | <u>250,000</u> | บาท |

### รายจ่าย

- |  |        |     |
|--|--------|-----|
| 1. ค่าจัดทำเอกสารประกอบการประชุม               | 50,000 | บาท |
| 2. ค่ากระเป่าเอกสาร                            | 30,000 | บาท |
| 3. ค่าจัดทำโลโก้และเกียรติบัตร สำหรับสปอนเซอร์ | 14,000 | บาท |

และบทความ การนำเสนอผลงานที่ได้รับคัดเลือกดีเด่น

4. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม 4 มื้อ	25,000	บาท
5. ค่าอาหารกลางวัน 2 มื้อ	52,000	บาท
6. งานเลี้ยงต้อนรับผู้เข้าประชุม	30,000	บาท
7. ค่าเดินทาง ค่าห้องพักของวิทยากรรับเชิญ 1 คน	10,000	บาท
8. สรรองจ่ายอื่นๆ	39,000	บาท
(ค่าวัสดุ ไปรษณีย์ น้ำมันรถ ค่าเลี้ยงรับรองวิทยากรรับเชิญ ฯลฯ)		
รวมรายจ่ายเป็นเงิน	<u>250,000</u>	บาท

หมายเหตุ ขออภัยเฉลี่ยในทุกรายการ

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้เผยแพร่ผลงานทางวิชาการของคณะฯ
2. ได้แลกเปลี่ยนความรู้ในหมู่นักวิชาการที่มาร่วมประชุม และสร้างความสัมพันธ์อันดีทางวิชาการเพื่อนำไปสู่การทำวิจัยร่วมกัน
3. มีโอกาสนำผลงานทางวิชาการของคณะฯ สู่การพัฒนาในสังคม อย่างน้อยในระดับชุมชนต่อไป