

การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ 6  
ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
วันที่ 8-9 พฤษภาคม 2551

## ความเป็นมา

การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ 6 เป็นเวทีสำหรับการ แลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการ ทางวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องในหลากหลายสาขา ของบุคลากรจากสถาบันต่างๆ จากภาครัฐและเอกชน เพื่อก่อให้เกิดการเผยแพร่พัฒนาการ และนวัตกรรมใหม่ๆ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

## สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

หัวข้อการประชุมครอบคลุมหัวข้อต่างๆ ที่เกี่ยวกับทุกสาขาวิชาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ เช่น วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเคมี วิศวกรรมการผลิต วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมเหมืองแร่ วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขาวิชาทางด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ฯลฯ และ สาขาวิชาทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศด้วย

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยและผลงานวิชาการด้านวิศวกรรมศาสตร์ออกสู่สาธารณชน
2. เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ และนักศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชนได้นำเสนอ ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ
3. เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และความร่วมมือในการดำเนินการทางวิจัยทางด้าน วิศวกรรมศาสตร์ ในประเทศไทย
4. เพื่อแลกเปลี่ยนเทคโนโลยีระหว่างภาคอุตสาหกรรมกับนักวิชาการ และสร้างเครือข่ายของ ภาคอุตสาหกรรมร่วมกับสถาบันการศึกษา

## ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นักวิจัย นักวิชาการทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. นักศึกษาในสาขาที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. ผู้สนใจพัฒนาการใหม่ ๆ ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4. ผู้ประกอบการ และนักวิชาการจากภาคอุตสาหกรรม

## รูปแบบของการนำเสนอ สามารถทำได้ใน 2 ลักษณะ คือ

### 1. การนำเสนอบทความ (Oral Presentation)

ผู้นำเสนอต้องส่งบทความฉบับสมบูรณ์ตาม รูปแบบที่กำหนด โดยมีเวลาสำหรับการ นำเสนอ 15 นาที และเวลาสำหรับคำถาม-

### 2. การนำเสนอผลงานด้วยโปสเตอร์ (Poster Presentation)

ผู้นำเสนอต้องส่งบทความฉบับสมบูรณ์ตาม รูปแบบที่กำหนดด้วยโปสเตอร์ขนาดไม่เกิน 1.20 x 1.20 เมตร (ขนาดพื้นที่ทั้งหมด) โดย

คำตอบ 5 นาที

ขนาดตัวอักษรไม่ควรเล็กกว่า 36 points  
(ฟอนต์ภาษาไทย) และนำโปสเตอร์มาติดตั้ง  
ก่อนการประชุมล่วงหน้า 1 วัน

## การส่งบทความ

ใช้การอัปโหลดไฟล์ผ่านทางเว็บเพจของการประชุมเท่านั้น โดยจะแจ้งลิงก์ให้ในภายหลัง

## กำหนดการรับและพิจารณาบทความและโปสเตอร์

วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับสมบูรณ์	17 ธันวาคม 2550
วันสุดท้ายของการแจ้งผลพิจารณาบทความ	31 มกราคม 2551
วันสุดท้ายของการส่งบทความหรือโปสเตอร์ฉบับแก้ไข	29 กุมภาพันธ์ 2551

## การลงทะเบียน

ผู้เสนอบทความ / โปสเตอร์ และผู้เข้าร่วมประชุมจะต้องลงทะเบียนและชำระค่าลงทะเบียน ดังนี้

	ชำระค่าลงทะเบียน ภายใน 20 มี.ค. 2551	ชำระค่าลงทะเบียน หลังวันที่ 20 มี.ค. 2551
บุคคลทั่วไป	2,500 บาท	3,000 บาท
นิสิต นักศึกษา	1,500 บาท	2,000 บาท

## การชำระค่าลงทะเบียน

- |   |  |
|---|--|
| 1. โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | ชื่อบัญชี เงินผ่านบัญชีคณะวิศวกรรมศาสตร์<br>บัญชี เลขที่ 565-2-60461-6<br>ประเภทบัญชี ออมทรัพย์<br>และส่งสำเนาหลักฐานการโอนเงิน พร้อมชื่อ<br>ผู้ลงทะเบียนมาที่โทรสารหมายเลข 074-212-803<br>(ค่าลงทะเบียนไม่รวมค่าธรรมเนียมการโอนเงิน) หรือ |
| 2. ชำระเป็นเงินสดในวันประชุม                                      |  |

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ 0-7428-7111, 0-7428-7082 Fax 0-7421-2803  
[WWW.ENG.PSU.AC.TH](http://WWW.ENG.PSU.AC.TH) E-mail [r@eng.psu.ac.th](mailto:r@eng.psu.ac.th)  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112