

วาระที่ 1.1

เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ

ครั้งที่ 1/2552

วันที่ 14 เดือนมกราคม พ.ศ. 2552

ณ ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง สรุปการประชุมสัมพันธภาพหลักสูตร ตามโครงการเปิดบ้านบัณฑิตศึกษา และ road show ณ สถาบันในภูมิภาคภาคใต้

ความเป็นมา ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ได้กำหนดให้จัดกิจกรรมประชุมสัมพันธภาพหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาขึ้น ทั้งในคณะวิศวกรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยต่างๆ ในภูมิภาคภาคใต้ ในเดือนมกราคม 2552 นั้น

ในการนี้ หน่วยบัณฑิตศึกษา กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการ ขอสรุปกิจกรรมดังกล่าว ดังต่อไปนี้

1) โครงการ “เปิดบ้านบัณฑิตศึกษา”

คณะฯ ได้จัดกิจกรรมเปิดบ้านบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2552 ขึ้น เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2552

ณ ห้องประชุมมงคลสุข ตามกำหนดการ ดังนี้

วันพุธที่ 7 มกราคม 2552

| | |
|-----------------------|---|
| เวลา 11.30 - 11.45 น. | ผู้บริหาร ประธานหลักสูตร คณะจารย์ นักศึกษาปริญญาตรีที่เรอินดี (นศ.เรอินดีเริ่มลงทะเบียน)เจ้าหน้าที่บัณฑิตศึกษา ตัวแทนนักศึกษบัณฑิตศึกษา ร่วมรับประทานอาหารกลางวัน ณ ลานหน้าห้องมงคลสุข |
| เวลา 13.00 - 13.30 น. | ลงทะเบียน |
| เวลา 13.30 - 14.00 น. | แนะนำการศึกษาต่อและทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในภาพรวม โดย รศ. ดร.จรัญ บุญกาญจน์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา |
| เวลา 14.00 - 15.00 น. | แนะนำหลักสูตรของสาขาวิชาต่างๆ โดยแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม โดย ประธานหลักสูตรแต่ละสาขา |
| เวลา 15.00 - 16.00 น. | เยี่ยมชมนิทรรศการผลงานวิจัยของสถานวิจัย หน่วยวิจัย และทีมวิจัย ณ ลานหน้าห้องมงคลสุข โดยรุ่นที่ บัณฑิตศึกษาของแต่ละสาขาวิชา |

กลุ่มสาขาวิชาที่จะทำการประชุมสัมพันธภาพบัณฑิตศึกษา มีดังนี้

กลุ่มที่ 1 ห้องประชุม ก.ไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ และสาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ(MIT) มีนักศึกษาสนใจเข้าฟัง 16 คน โดยมี ผศ.ดร.ณัฐชา จินดาพิทักษ์ และผศ.ดร.วิกรม ชีรภาพจรเดช เป็นผู้แนะนำหลักสูตร

กลุ่มที่ 2 ห้องประชุม ๓.๓ เครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมวัสดุ และวิศวกรรมเหมืองแร่ มี นักศึกษาสนใจเข้าฟัง 13 คน โดยมี ดร.ฐานันดรศักดิ์ เทพญา และ ดร.กิตตินันท์ มลิวรรณ เป็นผู้แนะนำ หลักสูตร

กลุ่มที่ 3 ห้องประชุมมงคลสุข สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมโยธา มี นักศึกษาสนใจเข้าฟัง แยกเป็นสาขาวิชา ดังนี้

- สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 2 คน โดยมี ผศ.ดร.พรทิพย์ ศรีแดง และ อ.จรีรัตน์ สกุลรัตน์ เป็นผู้ แนะนำหลักสูตร

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา 6 คน โดยมี ผศ.ดร.สุชาติ ลิ่มกัญญา เป็นผู้แนะนำหลักสูตร

สำหรับสาขาวิชาวิศวกรรมวิศวกรรมอุตสาหกรรมและระบบ ใช้ห้องประชุมภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม มี นักศึกษาเข้าฟังจำนวน 15 คน โดยมี ดร.สุภาพรณ ไซประพัทธ์ เป็นผู้แนะนำหลักสูตร

จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม

นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่ส่งหนังสือเชิญเข้าร่วม 93 คน จากที่เชิญไป 230 คน คิดเป็นร้อยละ 40.43

นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ทั่วไปและบุคคลภายนอก 13 คน

ประธานหลักสูตรฯและคณาจารย์ 8 คน

สรุปผลการประเมิน กิจกรรม เปิดบ้านบัณฑิตศึกษา

นักศึกษาและผู้สนใจเข้าร่วมประชุมทั้งสิ้น 106 คน (ไม่รวมประธานหลักสูตรฯและคณาจารย์)

ได้รับแบบสอบถามคืน 80 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 75.47

| หัวข้อประเมิน | ระดับความพึงพอใจ (คิดเป็นร้อยละ) | | | | |
|--|----------------------------------|--------------|-------------|-------------|------------|
| | มากที่สุด | มาก | ปานกลาง | น้อย | น้อยที่สุด |
| เนื้อหาสาระ/ข้อมูลที่ได้รับ | | | | | |
| 1. ข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษาต่อในสาขาที่สนใจ | 63.03 | 31.37 | 5.04 | 0.56 | - |
| 2. ข้อมูลเกี่ยวกับการวิจัย/วิทยานิพนธ์ | 55.39 | 32.65 | 11.37 | 0.58 | - |
| ด้านการจัดกิจกรรม | | | | | |
| 1. รูปแบบของการดำเนินการ | 59.83 | 30.77 | 9.40 | - | - |
| 2. ความเหมาะสมของสถานที่ | 66.48 | 27.70 | 5.82 | - | - |
| 3. ความเหมาะสมของระยะเวลา | 60.17 | 28.65 | 11.17 | - | - |
| ด้านการบริการ | | | | | |
| 1. การให้คำปรึกษาและการแนะนำของเจ้าหน้าที่ | 63.38 | 29.30 | 6.76 | 0.56 | - |
| 2. การติดต่อประสานงานของเจ้าหน้าที่ | 57.14 | 35.43 | 6.86 | 0.57 | - |
| 3. อาหารว่างและเครื่องดื่ม | 67.49 | 27.55 | 4.96 | - | - |
| ความพึงพอใจในการเข้าร่วมกิจกรรม | 71.03 | 21.17 | 6.96 | 1.11 | - |

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- ควรมีกิจกรรมลักษณะแบบนี้อีก (5 คน)
- อยากให้มีการจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง โดยควรจะมีเชิญนักศึกษาปีที่ 3 เข้าร่วมฟังกิจกรรมด้วย (3 คน)
- อยากให้คณะวิศวกรรมศาสตร์จัดให้มีการให้ความรู้เกี่ยวกับแต่ละสาขาวิชาที่ศึกษาว่า สำหรับบางคนที่ยังไม่สามารถตัดสินใจได้ว่าอยากเรียนต่อหรือไม่ หรืออยากเรียนสาขาอะไร เพราะถ้าหากแบ่งห้องไปตามภาควิชาอย่างนี้ ทำให้ไม่สามารถฟังข้อมูลของภาควิชาอื่นได้ (2 คน)
- ในกรณีที่มีความสนใจของผู้สองสาขาวิชา แต่ในการอธิบายรายละเอียดของแต่ละสาขามักเชิญผู้คนละห้องกัน ทำให้ต้องเลือกฟังเพียงอย่างเดียว ซึ่งถ้าเป็นไปได้ขอขยายการจัดห้องให้อยู่ด้วยกัน (1 คน)
- อยากให้มีหลักสูตรนอกเวลาราชการเพื่อเป็นทางเลือกสำหรับผู้ที่ต้องการทำงานไปด้วย – เรียนไปด้วย และอยากให้สาขาไฟฟ้าเปิดสอนหลักสูตร Power Electronics (1 คน)

2) การประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ มหาวิทยาลัยต่างภูมิภาค

วันที่ 8 มกราคม 2552 ไปร่วมเปิดบูธในงาน “เปิดโลกแห่งอาชีพ” ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มอ.ปัตตานี

วันที่ 13 มกราคม 2552 ประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย อ.เมือง จ.สงขลา มีนักศึกษาเข้าร่วมรับฟัง จำนวน 53 คน

กิจกรรมที่จะทำต่อไป

วันที่ 20 มกราคม 2552 ประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ม.เทคโนโลยีราชมงคลวิทยาเขตใต้ใหญ่ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และทรัพยากร ม.วลัยลักษณ์

วันที่ 21 มกราคม 2552 ประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ ม.ราชภัฏสุราษฎร์ธานี และ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มอ.เขตการศึกษาสุราษฎร์ธานี

วันที่ 27-29 มกราคม 2552 ประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม มอ.วิทยาเขตภูเก็ต

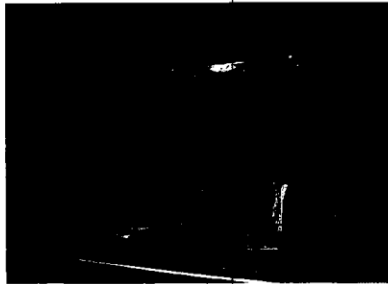
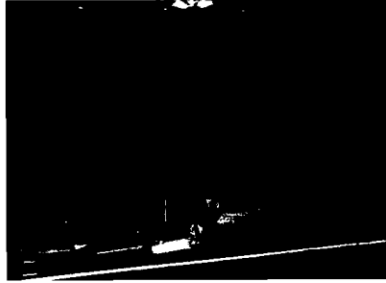
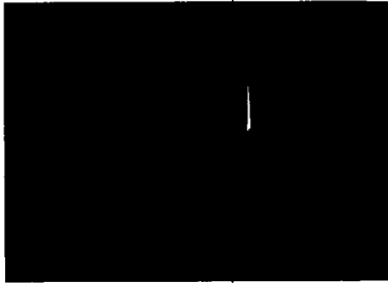
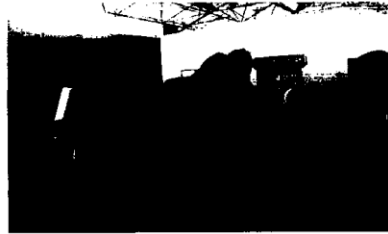
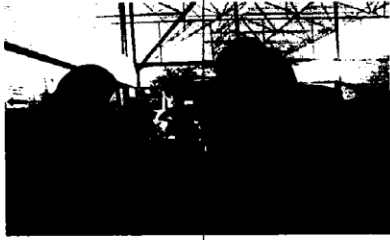
วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2552 ไปร่วมเปิดบูธในงาน “ปัจฉิมนิเทศน์ศึกษาคณะวิทยาศาสตร์” ณ วิทยาศาสตร์ ม.ทักษิณ วิทยาเขตสงขลา

ประเด็นนำเสนอ เพื่อโปรตุราบ และแจ้งความจำนงในการร่วมไปประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ มหาวิทยาลัยที่คณะฯจะดำเนินการในลำดับต่อไป

บัณฑิตศึกษา

13 มกราคม 2552

ประมวลภาพกิจกรรม
เปิดบ้านนักกิตศึกษา วันที่ 7 มกราคม 2552



เปิดงานในงาน "เปิดโลกแห่งอาชีพ" 8 มกราคม 2552 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มอ.ปัตตานี



วาระที่ 1.4

เอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ

ครั้งที่ 2/2552

วันที่ 10 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552

ณ ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง สรุปจำนวนนักศึกษาที่สมัครตามโครงการเปิดบ้านบัณฑิตศึกษา และ road show หลักสูตร

ความเป็นมา ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดโครงการเปิดบ้านบัณฑิตศึกษาขึ้น เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2552 และเดินทางไปประชาสัมพันธ์หลักสูตร ณ มหาวิทยาลัย/สถาบันต่างๆ ในภูมิภาคภาคใต้ รวม 6 สถาบัน ระหว่างวันที่ 8 - 29 มกราคม 2552 นั้น

หน่วยบัณฑิตศึกษา ขอสรุปจำนวนนักศึกษาที่สนใจสมัครเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ตามโครงการดังกล่าว ดังนี้

| สาขาวิชาวิศวกรรม | ปริญญาโท | ปริญญาเอก | สอบผ่าน |
|--------------------|----------|-----------|----------------------------------|
| เคมี | - | - | - |
| เครื่องกล | - | - | - |
| ไฟฟ้า | 3 | - | รอผลสัมภาษณ์ |
| โทรฯ โครงสร้าง | 1 | - | - |
| อุตสาหกรรม และระบบ | 6 | - | 2 (อีก 1 คนเพิ่งสมัคร -รอผล) |
| คอมพิวเตอร์ | 2 | - | รอผลสัมภาษณ์ วันที่ 13 ก.พ. 2552 |
| เหมืองแร่ | - | - | - |
| วัสดุ | - | - | - |
| รวม | 12 | - | 2 |

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

ตารางแสดงแผนการประชาสัมพันธ์การประชาสัมพันธ์หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ณ มหาวิทยาลัยภาคใต้

ประเด็นที่นำเสนอ เพื่อโปรดทราบ

บัณฑิตศึกษา

7 กุมภาพันธ์ 2552

รายนามนักศึกษาผู้สมัครเข้าศึกษาตามโครงการเปิดบ้านบัณฑิตศึกษา และ road show หลักสูตร
ประจำปีการศึกษา 2552

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

| ชื่อ-สกุล | GPA | สถาบัน |
|---------------------------------|------|--------|
| 1. นางสาวกนกวรรณ องถนนอมวิวัฒน์ | 2.22 | มอ. |
| 2. นายสุรพงศ์ จักรทอง | 2.51 | มอ. |
| 3. นายชราล วัฒนนาวัน | 2.32 | มอ. |

สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

| ชื่อ-สกุล | GPA | สถาบัน |
|-----------------------------|------|-----------|
| 1. นางสาวสุวีรัตน์ แก้วศิริ | 3.61 | มอ.ภูเก็ต |
| 2. นายศุภทวี สุวรรณรัตน์ | 2.70 | มอ. |

สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (โครงสร้าง)

| ชื่อ-สกุล | GPA | สถาบัน |
|---------------------------------------|------|-----------|
| 1. นายเสรี หนูเกื้อ (จบการศึกษาปี 46) | 2.63 | ม.ศรีปทุม |

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

| ชื่อ-สกุล | GPA | สถาบัน |
|-----------------------------|------|--------|
| 1. นางสาวบงกช สุวรรณโชติ | 2.56 | มอ. |
| 2. นางสาวสมฤดี พัฒนขจรกุล | 3.68 | มอ. |
| 3. นางสาวรุ่งพร เขียววิชัย* | 3.10 | มอ. |
| 4. นายสนธยา หนูเกื้อ | 2.50 | มอ. |
| 5. นางสาวปิยะนุช ชำนาญนะ* | 3.07 | มอ. |
| 6. นางสาวณัฐรา นิลโมจน์** | 2.59 | มอ. |

* ผ่านการคัดเลือกให้เข้าศึกษา

** ingsสมัคร รอผลสัมฤทธิ์

ตารางแสดงแผนการประชาสัมพันธ์หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ณ มหาวิทยาลัยภาคใต้

| วันที่ | มหาวิทยาลัย/สถาบัน | ผู้ร่วมเดินทาง | หมายเหตุ |
|---|--|---|---|
| พ.ศ. 8 มกราคม 2552 9.30 – 12.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ม.ปัตตานี | รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ จนท.บัณฑิตศึกษา และ นศ.ป.เอก วิชาฯ เคมี 1 คน | เปิดบูธในงาน “เปิดโลก แห่งอาชีพ” |
| อ. 13 มกราคม 2552 13.00 -15.00 น. | คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลสงขลา | รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ จนท.บัณฑิตศึกษา และประชาสัมพันธ์ ของบัณฑิตวิทยาลัย | มีนักศึกษาเข้าฟัง 55 คน |
| อ. 20 ม.ค. 2552 9.30 -11.30 น. 14.00-16.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ม.ราชภัฏนครศรีธรรมราช ใต้ใหญ่ อ. ทุ่งสง อ.นครศรีธรรมราช และ สำนักวิศวกรรมศาสตร์และ ทรัพยากร ม.วลัยลักษณ์ อ.ท่าศาลา อ.นครศรีธรรมราช | รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ จนท.บัณฑิตศึกษา | วช. ใต้ใหญ่ มีนศ.เข้าฟัง 33 คน ม.วลัยลักษณ์ นศ.สาขา วิศวกรรมเคมี กระบวนการ เข้าฟัง 8 คน |
| พ. 21 ม.ค. 2552 9.00-11.00 น. 13.00-15.00 น. | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรม มอ. วช.สุราษฎร์ | รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ จนท.บัณฑิตศึกษา | นศ.สาขาสิ่งแวดล้อม เข้า ฟัง 3 คน |
| พ 27-29 ม.ค.2552 9.00-11.00 น. 13.00-15.00 น. | แนะนำงานวิจัย /แนะนำหลักสูตร ณ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม มอ.วช.ภูเก็ต | รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ จนท.บัณฑิตศึกษาและ วิจัย และคร.วรรณรัช ต้นคือมรทต หน.ภาควิ คอมพิวเตอร์ | คณาจารย์ของภาควิชา วช.ภูเก็ต 14 คน และมี นศ.เข้าฟังการแนะนำ หลักสูตร 50 คน |

บัณฑิตศึกษา
6 กุมภาพันธ์ 2552