

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

ครั้งที่ 7/2549

วันศุกร์ที่ 21 กรกฎาคม 2549 เวลา 13.30 น.

ณ ห้องประชุม 3

ผู้มาประชุม

1. ดร.ฟูกิจ	นิลรัตน์	(แทน)คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์	ประธานคณะกรรมการ
2. ผศ.คำรณ	พิทักษ์	รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและการจัดการระบบคุณภาพ	กรรมการ
3. รศ.ดร.เจริญ	บุญกาญจน์	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา	กรรมการ
4. ผศ.ปัญญาธิ์	งามศรีตระกูล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	กรรมการ
5. ผศ.ดร.มนตรี	กาญจนะเดชะ	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา	กรรมการ
6. ผศ.สมชาย	ชูโณม	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
7. รศ.ดร.เล็ก	สีคง	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่และวัสดุ	กรรมการ
8. ดร.วรรณรัช	สันติอมรทัต	(แทน)หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	กรรมการ
9. ผศ.ดร.เจริญยุทธ	เดชวายุกุล	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	กรรมการ
10. ผศ.เจริญ	เจตวิจิตร	(แทน)หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	กรรมการ
11. ผศ.เอกรัฐ	สมศรีรัฐกิจ	(แทน)หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา	กรรมการ
12. ดร.สุธรรม	สุขมณี	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเคมี	กรรมการ
13. ผศ.ดร.พรชัย	พฤกษ์ภัทรานนท์	(แทน)หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	กรรมการ
14. รศ.ดร.วรวิฑู	วิสุทธิเมธางกูร	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
15. ผศ.สุระพล	เชิษรมนตรี	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
16. ผศ.ดร.สุนทร	วิฑูสรพจน์	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
17. ผศ.ดร.ชนิด	เฉลิมยานนท์	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
18. ดร.สุกฤทธิรา	รัตนวิไล	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
19. นายชนเสวร์	ศรีไพบูลย์	เลขานุการคณะฯ	เลขานุการ
20. นางวรลักษณ์	วสุสิริชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. รศ.ดร.ชูศักดิ์	ลิ้มสกุล	คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์	กรรมการ
2. รศ.ดร.สุระพล	อารีย์กุล	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|--------------------|--------------|-------------------------------------|
| 1. ผศ.ดร.ราม | แย้มแสงสังข์ | ผู้ช่วยรองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ |
| 2. ผศ.ดร.สุธรรม | นิยมาวาส | ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา |
| 3. ดร.กฤษมาลย์ | เฉลิมยานนท์ | ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายการจัดการคุณภาพ |
| 4. ดร.กลางเดือน | โพชนา | ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ |
| 5. อาจารย์จรีรัตน์ | สกุลรัตน์ | ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

เมื่อครบองค์ประชุม ดร.พุทิจ นิลรัตน์ รองคณบดีฝ่ายบริหารทำหน้าที่ประธานคณะกรรมการประจำคณะฯ กล่าวต้อนรับพร้อมแนะนำ รศ.ดร.วราวุธ วิสุทธิเมธางกูร คณาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล จากนั้นดำเนินการเปิดประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**1.1 ผลการคัดเลือกผู้รับทุนสนับสนุนการวิจัยปริญญาโท ใครงการนำร่องเพื่อผลิตบัณฑิตด้าน****วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากผู้มีความสามารถพิเศษ**

ตามที่สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดยโครงการนำร่องเพื่อผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจากผู้มีความสามารถพิเศษ ได้รับสมัครนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ปีการศึกษา 2549 เพื่อขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยระดับปริญญาโท โดยอยู่ภายใต้การดูแลและให้คำปรึกษาร่วมกันระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษาและนักวิจัย ของศูนย์แห่งชาติ 4 ศูนย์ (เนคเทค ปรไอเทค เอ็มเทค และนาโนเทค) และสำนักงานฯ ได้พิจารณาคัดเลือกให้นายกล้าณรงค์ นवलแก้ว รหัสนักศึกษา 4610015 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ซึ่งมีนามนัส เกื้อกุลกิจการ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยปริญญาโท ปีการศึกษา 2549 โดยปฏิบัติงานวิจัยร่วมกับนักวิจัยของสำนักงานฯ ณ ห้องปฏิบัติการของนักวิจัยฯ ทั้งภายในและภายนอกอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ระหว่างปีการศึกษา 2549-2550

อนึ่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุมาศ คำสัตย์ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการฯ พร้อมด้วยนายกล้าณรงค์ นवलแก้ว ได้เดินทางไปทำสัญญาเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2549

1.2 โครงการจัดทำมาตรฐานระบบภาระงานสายวิชาการมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตามที่โครงการการจัดทำมาตรฐานระบบภาระงานสายวิชาการโดยผ่านระบบ MIS/DSS ของมหาวิทยาลัยได้พัฒนาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งขณะนี้ระบบสามารถให้บุคลากรสายวิชาการได้เข้าไปจัดการข้อมูลภาระงานของตนเองได้

คณะกรรมการบริหารงานบุคคลมหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2549 ได้พิจารณาแล้ว มีมติขอความร่วมมือให้บุคลากรสายวิชาการทุกท่านได้กรอกข้อมูลเกี่ยวกับภาระงานลงใน

ระบบ MIS/DSS เพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการสารสนเทศระดับหน่วยงานและมหาวิทยาลัยในด้านต่าง ๆ ต่อไป เช่น การวิเคราะห์ปริมาณภาระงานรายบุคคล การพิจารณาเลื่อนขั้นเงินเดือน การเพิ่มค่าจ้าง เป็นต้น

1.3 ผลการคัดเลือกผู้รับทุนคะแนนสอบเข้าในระดับดี/Percentile Rank สูง ประจำปี 2549

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีนโยบายที่จะสนับสนุนนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายใน 14 จังหวัดภาคใต้ที่สอบตรงเข้ามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์รอบแรก ที่มีคะแนนสอบเข้าในระดับดี หรือที่มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งจัดเป็นระดับดีมากของโรงเรียน โดยจะพิจารณายกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษ 5,000 บาทต่อภาคการศึกษาและค่าหน่วยกิตลงทะเบียนในภาคการศึกษาแรก และจะพิจารณายกเว้นอย่างต่อเนื่อง หากผลการศึกษาเฉลี่ยรวมในภาคการศึกษาก่อนหน้านั้นนับถึงภาคการศึกษาสุดท้ายที่รับทุนยังอยู่ในระดับไม่ต่ำกว่า 2.75 และในภาคการศึกษาที่ 1/2549 มีนักศึกษาที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์และแจ้งความจำนงขอรับทุน จำนวน 2 ราย คือ

- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. นางสาวเพ็ญพร ทวีแก้ว | รหัสนักศึกษา 4910110350 |
| 2. นางสาวสุมาวดี หนูดำ | รหัสนักศึกษา 4910110555 |

1.4 สถิติเกี่ยวกับการรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2549

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2549 โดยวิธีรับตรง สอบรวม (Admissions) และ โครงการพิเศษ นั้น คณะฯ ขอรายงานผลการคัดเลือกตามเอกสารรายละเอียดในตารางที่ปรากฏใน web โดยมีตารางต่าง ๆ ดังนี้

- ตารางสถิติผู้ผ่านการคัดเลือก (โครงการพิเศษ) และมาเรียน จำแนกตามจังหวัด ปีการศึกษา 2549
- ตารางสถิติผู้ผ่านการคัดเลือก (โครงการพิเศษ) และมาเรียน จำแนกตามโรงเรียน ปีการศึกษา 2549
- ตารางสถิติผู้ผ่านการคัดเลือก และการยืนยันสิทธิ์ ปีการศึกษา 2549
- ตารางคะแนนเฉลี่ย – สูงสุด – ต่ำสุด ปีการศึกษา 2549

1.5 รายงานความก้าวหน้าของการเตรียมความพร้อมในการรับการประเมินจากสมศ.รอบสอง

ตามที่สำนักงานพัฒนาคุณภาพ ได้นำเสนอแผนการเตรียมความพร้อมรับการประเมินคุณภาพภายนอก รอบสอง จาก สมศ. เพื่อให้คณะกรรมการประจำคณะฯ ในคราวประชุม ครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2549 พิจารณา และที่ประชุมมีมติเห็นชอบแผนการเตรียมความพร้อมรับการประเมินคุณภาพภายนอก รอบสอง จาก สมศ. ตามที่นำเสนอ ทั้งนี้ ให้สำนักงานพัฒนาคุณภาพรายงานผลความก้าวหน้าเป็นประจำทุกเดือน สำนักงานฯ จึงขอรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานเพื่อรับการประเมินรอบสอง จาก สมศ. ตามเอกสารรายละเอียดที่ปรากฏใน web

1.6 รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ สมศ.รอบสอง

ตามที่สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) (สมศ.) ได้กำหนดให้สถานศึกษาทุกแห่งต้องได้รับการประเมินผลการจัดการศึกษา อย่างน้อย 1 ครั้ง ทุก 5 ปี นับแต่การประเมินครั้งสุดท้าย ซึ่งจะครบกำหนดในการประเมินรอบสอง ในปีงบประมาณ 2549 ทั้งนี้ สำนักงานพัฒนาคุณภาพได้ทำการรวบรวมข้อมูล และสรุปข้อมูลผลการดำเนินงานตามมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ เพื่อรับการประเมินภายนอก รอบที่สอง จาก สมศ. เป็นการเรียบร้อยแล้ว จึงแจ้งให้คณะกรรมการประจำคณะฯ ทราบผลการดำเนินงานการประเมินคุณภาพภายนอก รอบที่สอง คณะวิศวกรรมศาสตร์ รายละเอียดเอกสารประกอบการประชุมปรากฏใน web

1.7 รายงานผลการประเมินคุณภาพภายใน

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้รับการประเมินคุณภาพภายใน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2547/ ปีงบประมาณ 2548 เมื่อวันที่ 23-24 มีนาคม 2549 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน โดย รศ. ดร. อูรีพร เล็กกัต เป็นประธานคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน ได้ทำการตรวจเยี่ยม และได้ส่งรายงานการประเมินคุณภาพภายในเป็นการเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดผลการดำเนินงานเพื่อตอบสนองผลการดำเนินงานตามมาตรฐาน มีจุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส อุปสรรค ข้อเสนอแนะ รวมถึงแนวทางและผลการพัฒนาตนเองตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายใน ปีที่ผ่านมา ซึ่งคณะฯ ได้ให้ความสำคัญและนำข้อเสนอแนะจากการประเมินในปีที่ผ่านมาปรับปรุงและพัฒนาอย่างชัดเจน

ข้อเสนอแนะที่ต้องการให้พัฒนาเร่งด่วนอย่างน้อย 3 อันดับแรก

1. ควรมีแผนพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการเกษียณอายุราชการให้ทั่วถึงทุกภาควิชา
2. ศึกษาความต้องการของตลาดในหลักสูตรทางวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อนำมาปรับปรุงหลักสูตร หรือเพิ่มหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการของตลาด
3. ปัจจัยเกื้อหนุนในส่วนของนักศึกษาควรจัดทำให้เพียงพอต่อความต้องการ อาทิเช่น จำนวนคอมพิวเตอร์ เครื่องมือปฏิบัติงานทั้งในส่วนของปริมาณและประสิทธิภาพในระดับภาควิชา

แนวปฏิบัติที่เป็นเลิศ (Best Practices)

1. กลยุทธ์และแผนการดำเนินงานในการส่งเสริมงานวิจัยที่ชัดเจนและประสบผลสำเร็จ
2. ระบบการจัดการฐานข้อมูลสารสนเทศด้านการวิจัยและงานสร้างสรรค์

1.8 การจัดทำรายละเอียด Good Practices ของภาควิชาฯ

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ตั้งคณะกรรมการติดตามผลการดำเนินการตามระบบและกลไกการประกันคุณภาพ โดยกำหนดให้มีการประเมินภาควิชา 2 ครั้งต่อปีการศึกษา ซึ่งได้ประเมินไปแล้ว ตั้งแต่วันที่ 15 - 26 สิงหาคม 2548 และรายงานผลให้ที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ วาระพิเศษ ครั้งที่ 4 / 2548 เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

คณะฯ ได้กำหนดกลยุทธ์การจัดการความรู้ Knowledge Management (KM) ให้เป็นกิจกรรมในระบบประกันคุณภาพของคณะฯ เพื่อให้ภาควิชา/หน่วยงานได้มีการแลกเปลี่ยนความรู้ ด้านต่างๆ นั้น คณะฯ เล็งเห็นว่า รายงานผลการติดตามผลการดำเนินการตามระบบและกลไกการประกันคุณภาพ สามารถที่จะนำมาเป็นประเด็นเริ่มแรกของการแลกเปลี่ยนความรู้ได้

จึงแจ้งให้คณะกรรมการประจำคณะฯทราบ และขอความร่วมมือภาควิชาฯในการตรวจสอบว่าได้มีการเปลี่ยนแปลง/ ปรับปรุง/ เพิ่มเติมระบบหรือไม่ เพื่อจะได้นำมาจัดทำรายละเอียดของ **Good Practices** ต่อไป รายละเอียดตามเอกสารปรากฏใน web ที่ประชุมเห็นระบบตัวอย่างการทำงานที่ดี ซึ่งได้เห็นจากตัวอย่างของภาควิชาอื่น ๆ ด้วย

1.9 หลักเกณฑ์ว่าด้วยการประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงานมหาวิทยาลัย

อ.ก.ม.มหาวิทยาลัย ซึ่งทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัยฯ ในคราวประชุม ครั้งที่ 10/2543 เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2543 ได้มีมติกำหนดหลักเกณฑ์ว่าด้วยการประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงานมหาวิทยาลัยไว้ เป็นข้อ ๆ ดังต่อไปนี้ สำหรับรายละเอียดในแต่ละข้อปรากฏใน web

- ข้อ 1 วัตถุประสงค์ของการประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ข้อ 2 ระยะเวลาการประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ข้อ 3 คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ข้อ 4 วิธีการประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ข้อ 5 แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ข้อ 6 การตัดสินและเกณฑ์การตัดสิน
- ข้อ 7 การแจ้งผลการประเมินผลการปฏิบัติงาน
- ข้อ 8 การร้องทุกข์การประเมินผลการปฏิบัติงาน

คณะกรรมการบริหารงานบุคคลมหาวิทยาลัยฯ ในคราวประชุมครั้งที่ 12/2548 เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2548 ได้มีมติให้ทุกคณะฯ/หน่วยงานใช้หลักเกณฑ์ วิธีการ ข้อกำหนด เงื่อนไขการประเมิน แบบข้อตกลงภาระงานและแบบประเมินการปฏิบัติงานเพื่อการพัฒนาและการเลื่อนขั้นเงินเดือนสำหรับข้าราชการพนักงานมหาวิทยาลัย ลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว ให้เป็นไปในแนวทางเดียวกันให้มากที่สุด ตามหลักเกณฑ์ฯ และรูปแบบการประเมินที่มหาวิทยาลัยกำหนด

สำหรับในการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัย คณะฯ ได้ใช้ตามแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัย คือใช้แบบข้อตกลงภาระงานและแบบประเมินความสามารถเชิงสมรรถนะ (Competency) เช่นเดียวกับข้าราชการ ลูกจ้าง

คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงานมหาวิทยาลัย ใช้คณะกรรมการประเมินที่คณะฯ ได้มีคำสั่งแต่งตั้ง โดยองค์ประกอบของคณะกรรมการประเมิน ยังเป็นไปตามองค์ประกอบของ อ.ก.ม. ในคราวประชุม ครั้งที่ 10/2543 เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2543 และมหาวิทยาลัย ได้แจ้งประกาศ เรื่องหลักเกณฑ์ว่าด้วยการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัย ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2549 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่อง หลักเกณฑ์ว่าด้วยการประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงานมหาวิทยาลัย”

2 ให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์ว่าด้วยการประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงาน ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2543

3 วัตถุประสงค์ของการประเมินผลการปฏิบัติงาน

3.1 เพื่อติดตาม ปรับปรุง แก้ไข และพัฒนาการปฏิบัติงาน

3.2 เพื่อประเมินความรู้ ความสามารถ ประสิทธิภาพในการทำงานสำหรับ

ประกอบการจ้างต่อ การกำหนดเงื่อนไขการจ้าง และการกำหนดอัตราค่าจ้าง

4 คณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงาน วิธีการประเมินผลการปฏิบัติงาน ระยะเวลาการประเมินผลการปฏิบัติงาน และแบบประเมินผลการปฏิบัติงาน ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลการปฏิบัติงานเพื่อการพัฒนาและการเลื่อนขั้นเงินเดือนของบุคลากรมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

5 การตัดสินและเกณฑ์การตัดสิน

5.1 ผู้ที่ผ่านการประเมินต้องได้คะแนนรวมการประเมินตามข้อตกลงภาระงาน และการประเมินความสามารถเชิงสมรรถนะในการปฏิบัติงาน ร้อยละ 70 ขึ้นไป

5.2 กรณีไม่ผ่านการประเมิน และคณะกรรมการประเมินระดับที่ 2 เห็นสมควร เลิกจ้างหรือไม่จ้างต่อให้เสนอคณะกรรมการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

6 ผู้ที่ได้รับคะแนนประเมินเฉพาะความสามารถเชิงสมรรถนะในการปฏิบัติงาน ต่ำกว่าร้อยละ 70 จะต้องได้รับการพัฒนาอย่างเร่งด่วนจากคณะ/หน่วยงาน

7 การร้องทุกข์การประเมินผลการปฏิบัติงาน

หากผู้รับการประเมินเห็นว่าการประเมินผลการปฏิบัติงานไม่เป็นธรรม ก็สามารถร้องทุกข์ต่อคณะกรรมการอุทธรณ์และร้องทุกข์พนักงานมหาวิทยาลัยได้ ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 7 กรกฎาคม 2549 เป็นต้นไป

เนื่องจาก ตามหลักเกณฑ์ใหม่ ได้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 7 กรกฎาคม 2549 เป็นต้นไป และรอบในการประเมินผลการปฏิบัติงานครั้งที่ 2 เริ่มตั้งแต่ มีนาคม – สิงหาคม 2549 การจัดการทรัพยากรบุคคล ได้นำเสนอ คณบดีเรื่องหลักเกณฑ์ใหม่ เฉพาะในส่วนของคณะกรรมการประเมิน ดังนี้

- 1.1 ให้ยกเลิกคณะกรรมการประเมินพนักงานฯ ชุดที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน (มีผู้ทรงคุณวุฒิ และ กรรมการที่พนักงานมีสิทธิเลือก ร่วมเป็นกรรมการประเมิน) และให้ใช้คณะกรรมการประเมินชุดที่ประเมินข้าราชการ ลูกจ้าง หรือ
- 1.2 ให้ใช้คณะกรรมการประเมินพนักงานชุดเดิม ประเมินผลการปฏิบัติงานพนักงานในครั้งที่ 2

บัดนี้ คณบดีให้สั่งการให้ยกเลิกคณะกรรมการประเมินตามข้อ 1.1

จึงแจ้งให้ทราบการยกเลิกคณะกรรมการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยคณะฯจะได้ออกคำสั่งยกเลิกต่อไป

1.10 รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้างเงินงบประมาณ 2549

ประจำเดือนมิถุนายน

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับเงินประจำงวดปี 2549 โดยเป็นค่าครุภัณฑ์ จำนวน 14 รายการ และค่าสิ่งก่อสร้าง จำนวน 2 รายการ การพัสดุ ขอรายงานผลการจัดจ้างค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างเงินงบประมาณปี 2549 ประจำเดือนมิถุนายน ดังนี้

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง แผนงบประมาณ:ปรับโครงสร้างภาคอุตสาหกรรม ผลผลิต:ผู้สำเร็จ การศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 2 รายการ ซึ่งอยู่ระหว่างการดำเนินการตามรายละเอียด เอกสารประกอบการประชุม ปรากฏใน web หนึ่ง รายการค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างในรายการที่ 2 ขณะนี้ได้ ดำเนินการประกวดราคาและสามารถจัดจ้างได้ในวงเงิน 2,912,488.- บาท จากบริษัท เค.ที.เทคนิคอล ซัพพลาย จำกัด

1.11 การจัดติวสำหรับนักศึกษาที่มีผลการเรียนอ่อน

ตามที่มหาวิทยาลัยมีนโยบายดูแลนักศึกษาที่มีผลการเรียนอ่อน โดยในเบื้องต้นจะจัดให้มีการติว นักศึกษาที่มีผลการเรียนอ่อนในรายวิชา คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี และภาษาอังกฤษ นั้น และเพื่อดำเนินการตาม นโยบายดังกล่าว มหาวิทยาลัยได้แจ้งรายละเอียดการติวซึ่งจะเริ่มดำเนินการระยะที่ 1 ระหว่างวันที่ 17-28 กรกฎาคม 2549 และระยะที่ 2 ระหว่างวันที่ 7 สิงหาคม – 1 ตุลาคม 2549 ดังนี้

1. รายชื่อนักศึกษาที่มีผลการเรียนอ่อนซึ่งพิจารณาจากผลการสอบ O-NET และ A-NET คะแนน วิทยาศาสตร์และคะแนนคณิตศาสตร์ ประจำปี 2549 ซึ่งนักศึกษาตามรายชื่อดังกล่าวจะต้องเข้ารับ การติววิชาฟิสิกส์ เคมี และคณิตศาสตร์ หากนักศึกษาไม่สามารถเข้ารับการติวได้จะต้องได้รับความ เห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและแจ้งไปยังรองอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการ

2. ระยะเวลาในการตีพิมพ์แต่ละวิชาเป็น 20 ชั่วโมง นักศึกษาจะต้องเสียค่าใช้จ่ายชั่วโมงละ 10 บาท รวมค่าใช้จ่ายต่อรายวิชา 200 บาท

3. คณะที่มีนักศึกษาเข้ารับการตีพิมพ์ร่วมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการตีพิมพ์

อนึ่ง เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มหาวิทยาลัยได้ขอความอนุเคราะห์ให้คณะจัดสถานที่ดำเนินการตีพิมพ์ดังกล่าวในแต่ละคณะและแจ้งรายชื่อครูพี่เลี้ยง ตารางการตีพิมพ์ สถานที่ตีพิมพ์ ของแต่ละคณะไปยังมหาวิทยาลัยด้วย โดยเบื้องต้น ได้มอบให้กองบริการการศึกษา และกองกิจการนักศึกษา ร่วมกับคณะวิชาที่มีนักศึกษาที่มีผลการเรียนอ่อน ดำเนินการจัดตีพิมพ์นักศึกษาฯ ในรายวิชา คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี และภาษาอังกฤษ ซึ่งกลุ่มงานสนับสนุนวิชาการและกิจการนักศึกษา ได้สรุปรายละเอียดการดำเนินการในส่วนของมหาวิทยาลัย และส่วนที่คณะฯ จะต้องดำเนินการ มาเพื่อแจ้งที่ประชุมทราบเบื้องต้น รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม ปรากฏใน web

1.12 รายงานการรับ-จ่ายเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2549 ไตรมาสที่ 1-3

กลุ่มงานแผนงาน การเงินและพัสดุ ขอรายงานการรับ-จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดินประจำปีงบประมาณ 2549 ไตรมาสที่ 1-3 (ตุลาคม 2548 – มิถุนายน 2549)

จากรายงานการรับ-จ่าย ณ สิ้นไตรมาสที่ 3 ยอดรายจ่ายจริง จำนวน 16,981,015.05 บาท และมีเงินคงเหลือ จำนวน 5,687,784.95 บาท

สำหรับจำนวนเงินคงเหลือ 5,687,784.95 บาท ส่วนใหญ่เป็นรายจ่ายของงบลงทุนที่ยังไม่เบิกจ่ายประมาณ 3.8 ล้านบาท ส่วนที่เหลือเป็นรายจ่ายของงบดำเนินการ ซึ่งสามารถดำเนินการเบิกจ่ายได้ทันภายในปีงบประมาณ

งบลงทุน ได้รับจัดสรร 2 รายการ คือ

1. รายการซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาอุโมงค์โดมในแนวชายคาอาคารสตางค์ มงคลสุข, โรงหล่อโลหะ และอาคารภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่และวัสดุ ได้รับจัดสรร 1,000,000 บาท วงเงินทำสัญญา ก่อหนี้ผูกพัน 788,322.50 บาท ได้มีการเบิกจ่ายไปแล้ว 1 งวดงาน ส่วนที่เหลือสามารถเบิกจ่ายได้ทันภายในปีงบประมาณ

2. รายการปรับปรุงระบบสายประจันไฟฟ้าและระบบควบคุมอาคารสตางค์ มงคลสุข ได้รับจัดสรร 3,085,000 บาท ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำสัญญา วงเงิน 2,912,488 บาท คาดว่ารายการดังกล่าวฯ ไม่สามารถดำเนินการเบิกจ่ายได้ทันภายในปีงบประมาณ คณะฯ จะดำเนินการแจ้งมหาวิทยาลัยในเรื่องการขอเงินไว้เบิกจ่ายเหลือต่อไป

สำหรับงบลงทุนได้รับจัดสรรจำนวน 2 รายการ วงเงิน 4,085,000 บาท วงเงินที่ทำสัญญา ก่อหนี้ผูกพัน จำนวน 3,700,810.50 บาท และเป็นเงินคงเหลือ 384,189.50 บาท ซึ่งวงเงินที่คงเหลือจากงบลงทุนมหาวิทยาลัยจะตัดโอนสมทบไปเป็นค่าสาธารณูปโภคของส่วนกลางมหาวิทยาลัย

ในภาพรวมของการบริหารงบประมาณแผ่นดินทุกรายการจะต้องเบิกจ่ายให้เสร็จสิ้นภายในปีงบประมาณแต่ทั้งนี้ในส่วนของมหาวิทยาลัย ได้กำหนดให้ทุกรายการเบิกจ่ายให้เสร็จสิ้นภายใน 31 สิงหาคม 2549 ยกเว้นรายการที่คาดว่าจะไม่สามารถเบิกจ่ายได้ทันภายในระยะเวลาที่กำหนด จะต้องทำเรื่องขอเงินไว้เบิกจ่ายเหลือปี สำหรับคณะวิศวกรรมศาสตร์ คาดว่ารายการที่ไม่สามารถเบิกจ่ายได้ทันภายในระยะเวลาที่กำหนด คือ รายการปรับปรุงระบบสายประธานไฟฟ้าและระบบควบคุมอาคารสตางค์ มงคลสุข

1.13 การประกวดตราสัญลักษณ์และคำขวัญ ในโอกาสคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครบรอบ 40 ปี

ตามที่คณะกรรมการอำนวยการจัดงานครบรอบ 40 ปี คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำหนดให้มีการจัดประกวดตราสัญลักษณ์และประกวดคำขวัญ ในโอกาสคณะวิศวกรรมศาสตร์ครบรอบ 40 ปี เพื่อใช้เป็นสัญลักษณ์หรือสื่อในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การจัดกิจกรรมฉลองการครบรอบ 40 ปี ของการก่อตั้งคณะฯ ที่จะจัดให้มีขึ้นในปี 2550 ในครั้งนี้ คณะทำงานกลุ่มย่อย ซึ่งมีคณบดีเป็นประธาน ได้ดำเนินการจัดการประกวดตราสัญลักษณ์และการประกวดคำขวัญ โดยได้ประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจส่งผลงานเข้าร่วมประกวดฯ ซึ่งจะต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้น ภายในเดือนสิงหาคม 2549 ทั้งนี้มีจำนวนรางวัลและเงินรางวัล เท่ากันสำหรับการประกวดทั้ง 2 ประเภท ดังนี้

- | | | |
|-------------------------------|------------|--------------------------------------|
| - รางวัลชนะเลิศ | เงินรางวัล | 10,000.- บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับหนึ่ง | เงินรางวัล | 6,000.- บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ |
| - รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง | เงินรางวัล | 4,000.- บาท พร้อมใบประกาศเกียรติคุณ |

ในส่วนของการประกวดตราสัญลักษณ์ได้แต่งตั้งคณะกรรมการตัดสินการประกวดตราสัญลักษณ์ โดยได้เชิญบุคคลจากภายนอก คือ คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์ และเจ้าหน้าที่ฝ่ายศิลป์ของคณะแพทยศาสตร์ ร่วมเป็นกรรมการด้วย ปรากฏว่ามีนักเรียน นักศึกษา บุคลากร และบุคคลทั่วไป สนใจส่งผลงานเข้าประกวดคำขวัญ ประมาณ 105 ผลงาน ซึ่งจะประกาศผลการตัดสินภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2549 ในส่วนการประกวดคำขวัญ กำลังอยู่ระหว่างการประชาสัมพันธ์เชิญชวนให้ผู้สนใจส่งผลงานเข้าประกวด และจะแต่งตั้งคณะกรรมการตัดสินการประกวด โดยเชิญคณบดีคณะศิลปศาสตร์ และกรรมการบางท่านที่เป็นกรรมการตัดสินการประกวด การตั้งชื่อหอประชุมของมหาวิทยาลัยร่วมเป็นกรรมการด้วย

1.14 คิษย์เก่าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (Neer 31) ได้รับรางวัลชนะเลิศ ในการแข่งขัน Cisco Tech

Mastermind Asia Pacific 2006 ณ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

ตามที่ บริษัท Cisco Systems (Thailand) Limited. ได้คัดเลือกให้ นายสกันซ์ แซ่จิน คิษย์เก่าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (Neer 31) และนางสาวจิราภรณ์ พึ่งวัฒนาพงศ์ คิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ เป็นตัวแทนจากบริษัท คอมพิวเตอร์แอนด์วิดีโอแอป จำกัด ให้เข้าร่วมการแข่งขัน Thailand Tech Mastermind 2006 จนได้รับรางวัลชนะเลิศ จึงได้รับเลือกให้เป็นตัวแทนประเทศไทย ไปเข้าร่วมการแข่งขันในระดับเอเชียแปซิฟิก ในงาน Cisco Business Partner Summit 2006 ที่นครเซี่ยงไฮ้ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน จนได้รับรางวัลชนะเลิศ

ในการแข่งขัน Cisco Tech Mastermind Asia Pacific 2006 และในโอกาสนี้ บริษัท Cisco Systems (Thailand) Limited. ได้มอบรางวัลตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งในระดับ Premier Certified Partner ให้อีกด้วย

วาระที่ 2 การรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2549

คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ พิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2549 มีมติรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีข้อแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

3.1 แจ่มมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ครั้งที่ 6/2549

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ ได้ดำเนินการแจ่มมติที่ประชุม ครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2549 จำนวน 8 เรื่อง แก่คณะกรรมการประจำคณะฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดปรากฏใน web

คณะกรรมการประจำคณะฯ รับทราบ และรับรองมติที่ประชุม ตามที่นำเสนอ

วาระที่ 4 เรื่องค้างพิจารณา จากการประชุมครั้งที่แล้ว

ไม่มี

วาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

5.1 หลักเกณฑ์การมอบเกียรติบัตรแสดงสถานภาพในทะเบียนเรียนเยี่ยม

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้มอบเกียรติบัตรแสดงสถานภาพในทะเบียนเรียนเยี่ยม แก่นักศึกษา ในวันไหว้ครูประจำปี และที่ผ่านมานักศึกษาจำนวนมากไม่มารับเกียรติบัตร ทำให้เสียพื้นที่ในการจัดเก็บและสูญเสียงบประมาณในการจัดทำ ดังนั้น คณะกรรมการวิชาการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุม ครั้งที่ 3/2549 เมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2549 ได้พิจารณาเห็นสมควรปรับเปลี่ยนหลักเกณฑ์การมอบเกียรติบัตรแสดงสถานภาพในทะเบียนเรียนเยี่ยม โดยมีประเด็นหลักสำคัญ คือ นักศึกษาที่อยู่ในข่ายได้รับเกียรติบัตร จากเดิมต้องได้เต็มระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคการศึกษา ทั้ง 2 ภาคการศึกษา ตั้งแต่ 3.00 ขึ้นไป ปรับเปลี่ยนเป็น 2 ระดับ คือ จะต้องได้เต็มระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคการศึกษา ทั้ง 2 ภาคการศึกษา ดังนี้

ระดับเรียนดีเยี่ยม ตั้งแต่ 3.50 ขึ้นไป

ระดับเรียนดี ตั้งแต่ 3.25 ขึ้นไป

จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาร่างประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การมอบเกียรติบัตรแสดงสถานภาพในทะเบียนเรียนเยี่ยม

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบหลักเกณฑ์การมอบเกียรติบัตรแสดงสถานภาพในทะเบียนเรียนเยี่ยม จะต้องได้เต็มระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคการศึกษาทั้ง 2 ภาคการศึกษา ดังนี้

ระดับเรียนดีเยี่ยม	ตั้งแต่	3.50	ขึ้นไป
ระดับเรียนดี	ตั้งแต่	3.25	ขึ้นไป

5.2 เทียบภาระงานสอนให้แก่ประธานสภาอาจารย์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ตามที่ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มีความประสงค์จะขอให้คณะฯ พิจารณาเทียบภาระงานสอนให้แก่ประธานสภาอาจารย์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เนื่องจากมหาวิทยาลัยได้กำหนดจำนวน Load unit ให้แก่ประธานสภาอาจารย์ จำนวน 4.00 ซึ่งปัจจุบันปริมาณงาน Load unit เท่ากับ หัวหน้าภาควิชาฯ ดังนั้นจึงน่าจะใช้ฐาน 6 ชม. เป็นเกณฑ์ในการเบิกค่าสอนพิเศษได้ จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาการเทียบภาระงานสอนฯ ดังกล่าว

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วไม่เห็นชอบการเทียบภาระงานสอนให้แก่ประธานสภาอาจารย์ วิทยาเขตหาดใหญ่

5.3 แบบประเมินรายวิชา

ตามที่มหาวิทยาลัยได้ร่างแบบประเมินรายวิชา เพื่อนำไปใช้ประเมินรายวิชาให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ประธานคณะกรรมการวิชาการ วิทยาเขตหาดใหญ่ ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2549 ได้ขอให้คณะนำร่างแบบประเมินรายวิชา ไปพิจารณาในคณะกรรมการประจำคณะและแจ้งความเห็นและข้อเสนอแนะไปยังมหาวิทยาลัยเพื่อประมวลเสนอที่ประชุมพิจารณาในการประชุมครั้งถัดไป

คณะกรรมการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยวาระเวียนเมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2549 มีมติ

1. เห็นชอบ โดยไม่มีความเห็นเพิ่มเติม 2 ราย
2. เห็นชอบ และมีความเห็นเพิ่มเติม 3 ราย ดังนี้

ความเห็นที่ 1) ควรปรับปรุงแบบประเมินรายวิชาภาคทฤษฎีโดยนักศึกษา

- 1.1 ข้อ 4 และ 5 ควรตัดออก เพราะไม่น่าจะเป็นประโยชน์ในการประเมิน
- 1.2 ข้อ 7 น่าจะใช้ถ้อยคำที่อ่านแล้วเข้าใจง่าย คำว่า บูรณาการ เป็น คำ hot-hit แต่คนส่วนใหญ่เข้าใจไปกันคนละทาง
- 1.3 ข้อ 11 ไม่แน่ใจว่า ควรจะเป็น “การจัดเนื้อหาเหมาะสมกับจำนวนชั่วโมงสอน” หรือไม่
- 1.4 ตัดข้อความ “อย่างน้อยเพียงใด” ออก

ความเห็นที่ 2) แบบประเมินรายวิชาภาคทฤษฎีโดยนักศึกษา ข้อ 4 , 7 และ 13 ไม่คิดว่านักศึกษาจะเข้าใจหรือทราบ

ความเห็นที่ 3) น่าจะยึดแบบประเมินรายวิชาภาคทฤษฎีโดยนักศึกษาของคณะ เป็นหลักเพราะมีอยู่แล้วและนำบางข้อ ของมหาวิทยาลัย มารวมปรับปรุงเป็นของคณะ

คณะฯ ควรจะมีแบบประเมินรายวิชาภาคปฏิบัติโดยนักศึกษา โดยใช้ของมหาวิทยาลัยก็ได้ในระยะแรก และให้เพิ่มคำถามเปิด เพื่อให้ให้นักศึกษาเติม comments
จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแบบประเมินรายวิชาภาคทฤษฎี และแบบประเมินรายวิชาภาคปฏิบัติ โดยนักศึกษา

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้ว มีความเห็นว่าการประเมินรายวิชา จะใช้ประโยชน์ในการประเมินหลักสูตร เพื่อให้มีการปรับปรุงรายวิชาเท่านั้น จึงไม่จำเป็นต้องให้นักศึกษามาประเมินทุกครั้งที่นักศึกษาเรียน ส่วนเรื่องการกำหนดรายการหรือหัวข้อการประเมินต้องให้สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายของการประเมินรายวิชานั้น

5.4 การจ้ดรายวิชาศึกษาทั่วไป

ตามที่คณะกรรมการวิชาการ วิทยาเขตหาดใหญ่ ในคราวการประชุมครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2549 ได้แจ้งการแต่งตั้งคณะกรรมการศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัย และขอให้คณะกรรมการประจำคณะต่าง ๆ พิจารณาให้ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจ้ดรายวิชาศึกษาทั่วไป โดยให้พิจารณาจากงานวิจัยของ รองศาสตราจารย์ ดร. ไพฑูรย์ สินลารัตน์ หรืออื่น ๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับมหาวิทยาลัยในการกำหนดนโยบายและแนวทางในการจ้ดรายวิชาศึกษาทั่วไปของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาเกี่ยวกับการจ้ดรายวิชาศึกษาทั่วไป

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วมีความเห็น ว่า ไม่ควรให้ ศูนย์ สำนัก สถาบัน ดำเนินการจ้ดรายวิชาศึกษาทั่วไป เพราะจะทำให้กระทบต่อการปฏิบัติงานตามภาระหน้าที่หลักของหน่วยงานดังกล่าว

5.5 การรับนักศึกษาโดยวิธีการคัดเลือกจากนักเรียนที่มีผลการเรียนดี เข้าศึกษาใน

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยวิธีรับตรง ประจำปีการศึกษา 2550

ตามที่มหาวิทยาลัยได้เปลี่ยนแปลงรูปแบบและวิธีการคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาชั้นปริญญาตรี 2 วิธี
ดังนี้

1. รับโควตาพื้นที่ 50% มีวิธีการรับ 3 วิธี
 - 1.1 ไม่ใช่ข้อเขียน คัดเลือกจากนักเรียนที่มีผลการเรียนดีของโรงเรียนทั่วประเทศ
 - 1.2 สอบข้อเขียนที่มหาวิทยาลัยจัดสอบเอง รับเฉพาะนักเรียนใน 14 จังหวัดภาคใต้
 - 1.3 รับผ่านการรับตรงของมหาวิทยาลัยภูมิภาค (เชียงใหม่, ขอนแก่น)
2. รับผ่านการใช้ข้อเขียนส่วนกลาง 50 % (ใช้คะแนนสอบ วิชา O-NET+ A-NET) มีวิธีการรับ 2 วิธี
 - 2.1 รับเฉพาะนักเรียนใน 14 จังหวัดภาคใต้ มหาวิทยาลัยดำเนินการเอง
 - 2.2 รับนักเรียนทั่วประเทศ (Admission กลาง) ดำเนินการโดยสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา รูปแบบและวิธีการรับนักศึกษาดังกล่าว ที่ประชุมคณบดีในคราวประชุมครั้งที่

8/2549 เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2549 มีมติเห็นชอบในหลักการแล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างการขออนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย

เนื่องจากการรับนักศึกษาโดยการคัดเลือกจากนักเรียนที่มีผลการเรียนดี เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย โดยวิธีรับตรง ประจำปีการศึกษา 2550 (ข้อ 1.1) จำเป็นต้องดำเนินการอย่างเร่งด่วน เพื่อให้ได้เด็กเก่งเข้าเรียนในมหาวิทยาลัย ในการนี้ มหาวิทยาลัยจึงขอความร่วมมือจากคณะฯ พิจารณาดำเนินการกำหนดคุณสมบัติ และเงื่อนไขการรับเข้าศึกษาในหัวข้อต่าง ๆ ดังนี้

1. กำหนดเกณฑ์คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์สมัคร เช่น GPAX 4 ภาคการเรียน (ม.4-ม.5), GPA กลุ่มสาระ เป็นต้น
2. จำนวนรับ (ไม่เกิน 15 % ของจำนวนรับทั้งหมด)
3. เงื่อนไขในการรักษาระดับผลการเรียน เช่น GPAX 6 ภาคการเรียน (ม.4-ม.6), GPA กลุ่มสาระ เป็นต้น
4. สิทธิพิเศษที่จะให้กับนักเรียนกลุ่มนี้เมื่อรับเข้าศึกษา เช่น ทุนยกเว้นค่าธรรมเนียม เป็นต้น ในส่วนของการรับนักศึกษา ข้อ 1.1 มหาวิทยาลัยจำเป็นต้องดำเนินการเร่งด่วน จึงขอความร่วมมือคณะฯ พิจารณาดำเนินการกำหนดคุณสมบัติ และเงื่อนไขการรับเข้าศึกษาในหัวข้อต่าง ๆ

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบให้การรับนักศึกษาโดยวิธีการคัดเลือกจากนักเรียนที่มีผลการเรียนดี เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย โดยวิธีรับตรงประจำปีการศึกษา 2550 ตามข้อ 1.1 และให้ใช้เกณฑ์ต่าง ๆ ตามโครงการโคเวตวาศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

5.6 การเทียบโอนรายวิชาที่เคยศึกษาแล้ว ของนางสาวกัญญ์วรา เฟื่องฟู

ตามที่นางสาวกัญญ์วรา เฟื่องฟู รหัสนักศึกษา 4910110020 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ยื่นคำร้องเมื่อวันที่ 7 มิถุนายน 2549 ขอเทียบโอนรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้ว จำนวน 35 รายรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม ปรากฏใน web

คณะกรรมการวิชาการคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2549 เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2549 มีมติดังนี้

- เห็นชอบ ให้เทียบโอน จำนวน 27 รายวิชา
- ไม่เห็นชอบให้เทียบโอน จำนวน 8 รายวิชา ดังนี้

ลำดับที่ 12	วิชา 216-111	Engineering Drawing I
ลำดับที่ 21	วิชา 220-342	Hydrology
ลำดับที่ 26	วิชา 216-212	Engineer Drawing II
ลำดับที่ 27	วิชา 220-482	Contract, Specification and Estimation
ลำดับที่ 28	วิชา 220-352	Environmental Engineering
ลำดับที่ 33	วิชา 470-101	Introduction to Behavioral Science

เนื่องจาก จำนวนหน่วยกิตไม่เท่ากับรายวิชาที่ขอเทียบเท่า

ลำดับที่ 16 วิชา 216-241 Mechanics of Fluids I เนื้อหาวิชาไม่เหมือนกัน และลำดับที่ 35 วิชา Practical Training เห็นสมควรให้ฝึกงานใหม่

จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาการขอเทียบโอนรายวิชาที่เคยศึกษาแล้ว ของ นางสาวกัญญา เฟื่องฟู

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบการเทียบโอนรายวิชาที่เคยศึกษาแล้ว ของ นางสาวกัญญาเฟื่องฟู ตามมติของคณะกรรมการวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

5.7 ร่างระเบียบคณะกรรมการมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการเทียบโอน หรือรับโอน รายวิชาที่ได้เรียนมาแล้ว พ.ศ. 2549

ประธานกรรมการขอเลื่อนวาระการพิจารณาไปประชุมในคราวหน้า

5.8 การปรับแบบประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาในประเด็นสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

ตามที่คณะกรรมการวิชาการ วิทยาเขตหาดใหญ่ ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2549 เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2549 ได้เห็นชอบให้เพิ่มประเด็นการประเมินสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ในแบบประเมินการสอนของอาจารย์โดย นักศึกษา ตามข้อ 5 ในแบบประเมิน ดังนี้

ข้อ 5 สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

5.1 ใช้สื่อการสอนที่ส่งเสริมการเรียนรู้

5.2 ใช้สื่อการสอนที่สอดคล้องกับเนื้อหาวิชา

5.3 ใช้สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้อื่น เช่น อุปกรณ์ตัวอย่างของจริง หนังสือ ตำรา คู่มือ เว็บไซต์หรือ การได้เสวนากับผู้เชี่ยวชาญ

มหาวิทยาลัยได้ขอให้คณะฯ สุ่มตัวอย่างนักศึกษาจำนวนหนึ่ง เพื่อทดลองตอบแบบประเมินฯ และ เสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อพิจารณาให้ความเห็น/ข้อเสนอแนะ แจ้งมหาวิทยาลัยต่อไป

หน่วยทะเบียนและพัฒนาวิชาการ ได้ทดลองให้นักศึกษาที่เป็นกลุ่มตัวอย่างตอบแบบประเมินฯ ข้อ 5 (กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษา ชั้นปีที่ 1-4 ชั้นปี ละ 15 คน รวม 60 คน) เพื่อวัดความเข้าใจ โดยปรากฏตามรายงาน สรุปฯ ใน web จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาให้ความเห็นและข้อเสนอแนะ การปรับแบบ ประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาในประเด็นสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วให้ความเห็นและข้อเสนอแนะใน 2 ประเด็น ดังนี้

1. การประเมินสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ควรประเมินต่างหากไม่ควรรวมกับการประเมินคุณภาพการ สอนของอาจารย์โดยนักศึกษา
2. หากมหาวิทยาลัยยืนยันที่จะประเมินสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้รวมเข้ากับการประเมินการสอนต้อง ปรับหัวข้อการใช้สื่อการสอนที่มีความชัดเจนกว่านี้

5.9 ภาระงานใหม่และจำนวนนักศึกษาที่ยืนยันจะรับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550-2551

ตามที่มหาวิทยาลัยแจ้งให้คณะฯ ยืนยันภาระงานใหม่และจำนวนนักศึกษาที่จะรับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550-2551 และภาควิชาได้ยืนยันภาระงานและจำนวนนักศึกษารับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550-2551 ซึ่งมีประเด็นสำคัญ สรุปได้ ดังนี้

1. ภาระงานใหม่ที่ยืนยันจะดำเนินการปี 2550 ประกอบด้วย

- 1.1 ระดับปริญญาตรี 1 สาขาวิชา คือ สาขาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (ได้ขอปรับแผนฯ ไปที่มหาวิทยาลัยแล้ว)
- 1.2 ระดับปริญญาโท 1 สาขาวิชา คือ สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (เดิมยืนยันดำเนินการปี 2549)
- 1.3 ระดับปริญญาเอก 2 สาขาวิชา คือ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิศวกรรมวัสดุ [เดิมเป็นสาขาวิศวกรรมวัสดุ (นานาชาติ)] (เดิมยืนยันดำเนินการปี 2549)

อนึ่ง สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (ป.เอก) ขอชะลอไปดำเนินการปี 2552 เนื่องจาก ปี 2548 มีการเปิดสอนระดับปริญญาโท 3 สาขาวิชา คือ สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรมและระบบ สาขาวิศวกรรมการผลิต และสาขาการจัดการอุตสาหกรรม (โครงการพิเศษ) ทำให้ภาควิชาฯ ไม่มีความพร้อมที่จะเปิดสอนสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (ป.เอก) ในปี 2550

2. ภาระงานที่ยืนยันจะดำเนินการปี 2551 (ไม่มี)

3. จำนวนนักศึกษาที่ยืนยันจะรับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550-2551 จำแนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา มีการเปลี่ยนแปลงจำนวนนักศึกษารับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550 ดังนี้

- 3.1 สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า (ป.โท) จากเดิมยืนยันรับ 40 คน เป็น 15 คน
- 3.2 สาขาวิศวกรรมวัสดุ (ป.โท) จากเดิมยืนยันรับ 25 คน เป็น 30 คน
- 3.3 สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ป.โท) จากเดิมยืนยันรับ จำนวน 50 คน เป็น 35 คน
- 3.4 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล (ป.เอก) จากเดิมยืนยันรับ จำนวน 4 คน เป็น 5 คน
- 3.5 สาขาวิศวกรรมวัสดุ (ป.เอก) จากเดิมยืนยันรับ จำนวน 10 คน เป็น 5 คน

4. จำนวนนักศึกษาปริญญาตรีที่จะรับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550 จำแนกตามประเภทวิชา (สน.) ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงจำนวนรับนักศึกษา วิชา (สน.) เฉพาะ ดังนี้

- 4.1 โครงการพิเศษ จากเดิมยืนยันรับ จำนวน 200 คน เป็น 250 คน
- 4.2 ประเภทวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จากเดิมยืนยันรับ สอบตรง 20 คน สอบรวม 20 คน และอื่นๆ (โครงการดาวรุ่ง) 10 คน เป็น สอบตรง 20 คน สอบรวม 20 คน และอื่นๆ (โครงการดาวรุ่ง) 20 คน
- 4.3 ประเภทวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (นักศึกษาพิเศษ) จากเดิมยืนยันรับ สอบตรง 35 คน สอบรวม 35 คน เป็น สอบตรง 35 คน สอบรวม 25 คน
- 4.3 ประเภทวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จากเดิมยืนยันรับ สอบตรง 30 คน สอบรวม 30 คน เป็น สอบตรง 45 คน สอบรวม 15 คน

จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบภาระงานใหม่และจำนวน นักศึกษารับเข้าใหม่ปีการศึกษา 2550-2551

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบภาระงานใหม่และจำนวนนักศึกษาที่ยืนยันจะ รับเข้าใหม่ ปีการศึกษา 2550-2551 ตามที่นำเสนอ

5.10 การขอผ่อนผันการระงับทุนของนักศึกษาที่ได้รับทุนศึกษยก้นกุฎิ ปีการศึกษา 2548

ตามประกาศทุนการศึกษาประเภททุนโครงการศึกษยก้นกุฎิ ระดับปริญญาโท พ.ศ. 2549 ข้อ 10.5 ระบุว่า หากไม่สามารถสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ผ่านได้ภายใน 2 ภาคการศึกษา (นับถึงวันสิ้นภาคการศึกษาตาม ประกาศมหาวิทยาลัย คือ วันที่ 4 มีนาคม 2549) คณะฯ จะระงับการให้ทุนการศึกษา

จากกรณีดังกล่าว มีนักศึกษาผู้ได้รับทุน จำนวน 7.5 ราย จาก 3 สาขาวิชา ต้องถูกระงับทุนตาม ประกาศฯ เนื่องจากไม่สามารถสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ได้ภายใน 2 ภาคการศึกษา ดังนั้น ภาควิชาจึงได้เสนอ ขออนุมัติผ่อนผันการระงับทุนของนักศึกษาตามเหตุผล ดังนี้

1. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 4 ราย

รหัสนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	สอบโครงร่างฯ ผ่านวันที่
4812038	นายบรรลัทร ขวดแก้ว	ยังไม่สอบ (ยื่น บว.2 แล้ว)
4812005	นายจักรเทพ ต้นติวิชญวานิช	ยังไม่ยื่นแบบ บว.
4812053	นายมารุต เรืองจตุโพธิ์พาน	ยังไม่สอบ (ยื่น บว.1 แล้ว)
4812014	น.ส.ชลดา กาญจนกุล	ยังไม่สอบ (ยื่น บว.2 แล้ว)

เหตุผล เนื่องจากหลักสูตรบัณฑิตศึกษาของภาควิชาฯ แตกต่างกับภาควิชาอื่น คือในปีการศึกษา แรกนักศึกษามีวิชาเรียน 8 วิชา 24 หน่วยกิต ทำให้นักศึกษาไม่มีเวลาในการเตรียมโครงร่างวิทยานิพนธ์ กอปรกับ นักศึกษารุ่นนี้เป็นนักศึกษารุ่นแรกของวิศวกรรมโครงสร้างและวิศวกรรม ธรณีเทคนิค

2. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ จำนวน 1 ราย

รหัสนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	สอบโครงร่างฯ ผ่านวันที่
4812098	นายนิริศ จุสกรณ์	ยังไม่สอบ (ยื่น บว.2 แล้ว)

เหตุผล เนื่องจาก หัวข้อในการทำวิทยานิพนธ์เป็นเทคโนโลยีความรู้ของงานหล่อโลหะแบบใหม่ ซึ่งในประเทศไทยยังไม่มีผู้ใดทำ จึงต้องใช้เวลามากในการศึกษาทำความเข้าใจในการประดิษฐ์สร้างชิ้นงาน ส่วน เนื้อหาของวิทยานิพนธ์มีความก้าวหน้าและดำเนินการตรงตามแผนที่วางไว้ และจะดำเนินการสอบโครงร่าง วิทยานิพนธ์ให้เสร็จสิ้นภายหลังการสอบกลางภาค ของภาคการศึกษา 1/2549

3. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 3 ราย (2.5 ทูน)

รหัสนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	สอบโครงร่างฯ ผ่านวันที่	หมายเหตุ
4812094	น.ส.กชกร มากวิจิตร	24 เม.ย. 49	
4812113	นายปิยณัฐ เพ็ชรรักษ์	ยังไม่สอบ (ยื่น บว. 2 แล้ว)	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์แจ้งในที่ประชุมว่า ได้สอบผ่านโครงร่างฯ แล้ว
4812108	น.ส.ศิริรักษ์ ศิริรักษ์โสภณ	24 เม.ย. 49	คณะฯ สนับสนุน 50%

- เหตุผล** เนื่องจาก
1. ภาควิชาฯ ได้กำหนดให้มีการสอบรายวิชาโครงงานก่อนสอบปลายภาค 1 สัปดาห์ ซึ่งก่อนสอบปลายภาค คณาจารย์ทุกท่านจะใช้เวลาในการออกข้อสอบและหลังสอบต้องใช้เวลาในการตรวจข้อสอบ
 2. กรรมการสอบหลายท่านไปราชการ
 3. และต้องติดต่อกับบุคคล ภายนอกภาควิชาฯ ที่มีความรู้ความชำนาญและเชี่ยวชาญในหัวข้อวิทยานิพนธ์ เพื่อแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการสอบโครงร่างฯ ซึ่งต้องใช้เวลาในการติดต่อ จึงทำให้เลยเวลาที่กำหนด

จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณา การขอผ่อนผันการระงับทุนฯ ของนักศึกษา

จำนวน 7.5 ราย

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบการขอผ่อนผันการระงับทุนของนักศึกษาที่ได้รับทุนศึกษ่กัณฑ์ ให้แก่นักศึกษาผู้รับทุน ดังนี้

- นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 4 ราย สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จำนวน 1 ราย จะได้รับทุนเมื่อสอบผ่านโครงร่างวิทยานิพนธ์ภายในภาคการศึกษาที่ 1/2549 โดยจะจ่ายเงินค่าครองชีพและอุปกรณ์การศึกษา ย้อนหลังให้เดือนละ 5,000.- บาท เป็นระยะเวลา 4 เดือน รวมเป็นเงิน 20,000.- บาท และภาคการศึกษาที่ 2/2549 คณะฯ จะเพิ่มค่าครองชีพให้เป็นเดือนละ 7,000.- บาท แต่ถ้าไม่สามารถสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ผ่านได้ภายในภาคการศึกษาที่ 1/2549 ก็จะถูกระงับทุน
- นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 3 ราย (2.5 ทูน) ให้ได้รับทุนในภาคการศึกษาที่ 1/2549 เดือนละ 5,000.- บาท และจะปรับเป็นเดือนละ 7,000.- บาท ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2549 เป็นต้นไป

ทั้งนี้ ในกรณีการพิจารณาขอผ่อนผันการระงับทุนให้พิจารณาเฉพาะราย ๆ ไป

5.11 ขออนุมัติทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษคณะฯ ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 ให้แก่นายสาทิตย์ ชัยฤทธิ์ เป็นกรณีพิเศษ

ตามที่นายสาทิตย์ ชัยฤทธิ์ รหัสนักศึกษา 4210343 สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ขอความอนุเคราะห์คณะฯ พิจารณาทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 เป็นกรณีพิเศษ เนื่องจากได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาฝึกงาน เพียงรายวิชาเดียว และทางบ้านมีความขาดแคลนทุนทรัพย์ ทำให้นักศึกษาต้องออกไปหางานพิเศษทำในเวลาว่างตั้งแต่ปี 2546 เพื่อหารายได้มาเป็นค่าใช้จ่ายในการเรียนของตนเอง และการลงทะเบียนเรียนรายวิชาฝึกงาน ไม่มีผลต่อสถานภาพนักศึกษา โดยรองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา เห็นควรให้ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาอนุมัติทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษคณะฯ ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 ให้แก่นายสาทิตย์ ชัยฤทธิ์ เป็นกรณีพิเศษ

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบการให้ทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษคณะฯ ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 ให้แก่นายสาทิตย์ ชัยฤทธิ์ เป็นกรณีพิเศษ ตามที่นำเสนอ

เลิกประชุมเวลา 17.10 น.

(นางวรลักษณ์ วสุศิริชัย)

ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ

บันทึกรายงานการประชุม

(นายธนสวรรค์ ศรีไพบูลย์)

เลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ

ตรวจ/บันทึกรายงานการประชุม

(ดร.ฟูกิจ นิลรัตน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร ทำหน้าที่แทน

ประธานคณะกรรมการประจำคณะฯ