

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

ครั้งที่ 11/2551

วันศุกร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2551 เวลา 13.30 น.

ณ ห้องประชุม 3

ผู้มาประชุม

1. รศ.ดร.ชูศักดิ์	ลิ้มสกุล	คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์	ประธานกรรมการ
2. ดร.ฟูกิจ	นิลรัตน์	รองคณบดีฝ่ายบริหาร	กรรมการ
3. รศ.ดร.จรัญ	บุญกาญจน์	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา	กรรมการ
4. รศ.ดร.วรุช	วิสุทธิ์เมธางกูร	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	กรรมการ
5. รศ.สมชาย	ชูโณม	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
6. ดร.สุธรรม	สุขมณี	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา	กรรมการ
7. ผศ.ดร.กลางเดือน	โพชนา	รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ	กรรมการ
8. ผศ.ดร.ชวีชัย	ปลุกผล	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่และวัสดุ	กรรมการ
9. ผศ.ดร.อรุณ	สังขพงศ์	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	กรรมการ
10. ผศ.ดร.พิชญา	ตันชัยย์	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	กรรมการ
11. รศ.บุญเจริญ	วงศ์กิตติศึกษา	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	กรรมการ
12. ผศ.ดร.เจริญยุทธ	เดชายุกุล	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	กรรมการ
13. ผศ.ดร.ชนิด	เฉลิมยานนท์	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา	กรรมการ
14. ผศ.ดร.ลือพงศ์	แก้วศรีจันทร์	หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเคมี	กรรมการ
15. รศ.ดร.พิชญ์	บุญนวล	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
16. รศ.ดร.อุดมผล	พีชน์ไพบูลย์	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
17. ผศ.ดร.พรชัย	พฤกษ์ภัทรานนท์	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
18. ผศ.ดร.ผกามาศ	เจษฎ์พัฒนานนท์	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
19. ผศ.ดร.วิริยะ	ทองเรือง	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
20. นายธนสวรรค์	ศรีไพบูลย์	เลขานุการคณะฯ	เลขานุการ
21. นางวรลักษณ์	วสุสิริชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. รศ.ดร.มนตรี	กาญจนะเดชะ	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
----------------	------------	---------------	---------

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. ผศ.ดร.ชญานูช แสงวิเชียร ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
2. ผศ.ดร.สุกฤทธิรา รัตนวิไล ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ
3. ผศ.ดร.ราม แยมแสงสังข์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

เมื่อครบองค์ประชุม ประธานคณะกรรมการประจำคณะฯ กล่าวเปิดประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**1.1 ปฏิทินการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ วาระปกติ ประจำปี พ.ศ. 2552**

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดให้มีการประชุมวาระปกติ เป็นประจำทุกเดือน โดยกำหนดวันศุกร์ทุกสัปดาห์ที่ 3 ของเดือน และมีวาระเร่งด่วนหรือวาระค้างพิจารณา ซึ่งจะเชิญประชุมเป็นวาระพิเศษในคราวนั้นๆ

ฝ่ายเลขานุการที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ได้จัดทำปฏิทินการประชุมสำหรับปีถัดไป ประจำปี พ.ศ. 2552 โดยกำหนดไว้ดังนี้

1. เชิญกรรมการประจำคณะฯ ประชุม วันจันทร์แรกก่อนวันประชุม 2 สัปดาห์
2. ปิดวาระการประชุม ก่อนวันส่งเอกสารการประชุม 3 วันทำการ
3. ส่งเอกสารการประชุมก่อนวันประชุม 7 วัน
4. แจ้งมติให้กรรมการ/หน่วยงาน ภายใน 1 สัปดาห์หลังวันประชุม

ปฏิทินการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ วาระปกติ ประจำปี พ.ศ. 2552

ครั้งที่	ประจำเดือน	ส.เชิญประชุม	ปิดวาระ	ส่งเอกสาร การประชุม	วันประชุม	แจ้งมติ
1	มกราคม	5 ม.ค. 52	8 ม.ค. 52	9 ม.ค. 52	16 ม.ค. 52	23 ม.ค. 52
2	กุมภาพันธ์	9 ก.พ. 52	12 ก.พ. 52	13 ก.พ. 52	20 ก.พ. 52	27 ก.พ. 52
3	มีนาคม	9 มี.ค. 52	12 มี.ค. 52	13 มี.ค. 52	20 มี.ค. 52	27 มี.ค. 52
4	เมษายน	6 เม.ย. 52	9 เม.ย. 52	10 เม.ย. 52	17 เม.ย. 52	24 เม.ย. 52
5	พฤษภาคม	4 พ.ค. 52	7 พ.ค. 52	8 พ.ค. 52	15 พ.ค. 52	22 พ.ค. 52
6	มิถุนายน	8 มิ.ย. 52	11 มิ.ย. 52	12 มิ.ย. 52	19 มิ.ย. 52	26 มิ.ย. 52
7	กรกฎาคม	6 ก.ค. 52	9 ก.ค. 52	10 ก.ค. 52	17 ก.ค. 52	24 ก.ค. 52
8	สิงหาคม	3 ส.ค. 52	13 ส.ค. 52	14 ส.ค. 52	21 ส.ค. 52	28 ส.ค. 52
9	กันยายน	7 ก.ย. 52	10 ก.ย. 52	11 ก.ย. 52	18 ก.ย. 52	25 ก.ย. 52

ครั้งที่	ประจำเดือน	ส.เชิญประชุม	ปีดวงระ	ส่งเอกสาร การประชุม	วันประชุม	แจ้งมติ
10	ตุลาคม	5 ต.ค. 52	8 ต.ค. 52	9 ต.ค. 52	16 ต.ค. 52	23 ต.ค. 52
11	พฤศจิกายน	9 พ.ย. 52	12 พ.ย. 52	13 พ.ย. 52	20 พ.ย. 52	27 พ.ย. 52
12	ธันวาคม	7 ธ.ค. 52	10 ธ.ค. 52	11 ธ.ค. 52	18 ธ.ค. 52	25 ธ.ค. 52

ที่ประชุมรับทราบและให้ปรับเปลี่ยนวันส่งเอกสารการประชุมก่อนวันประชุมจากที่กำหนดไว้ 3 วัน เป็น 7 วัน เพื่อให้สอดคล้องกับการกำหนดวันตามแผนการประเมินคุณภาพภายใน

1.2 ผลการเรียนรู้ของนักศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการงานช่างและผังเมือง

ตามที่มหาวิทยาลัยขอความอนุเคราะห์คณะวิศวกรรมศาสตร์เปิดสอนหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการงานช่างและผังเมือง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2550) ให้กับนักศึกษาซึ่งเป็นบุคลากร และข้าราชการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยกำหนดรับ และเปิดสอนนักศึกษาในปีการศึกษา 2551 เป็นปีแรก มีนักศึกษาจำนวน 79 คน นั้น หน่วยทะเบียนและพัฒนาระบบวิชาการ ขอรายงาน สรุปผลการเรียนของนักศึกษาหลักสูตร ดังต่อไปนี้

1. รายวิชาภาษาอังกฤษ ทางวิชาการ 1	2. รายวิชาภาษาไทยทาง วิชาการ	3. รายวิชาเทคโนโลยี สารสนเทศ	4. รายวิชาภาษาอังกฤษ ทางวิชาการ 2
A = 7 คน	A = 25 คน	A = 17 คน	A = 55 คน
B+ = 14คน	B+ = 36คน	B+ = 24คน	B+ = 18คน
B = 15 คน	B = 16 คน	B = 28 คน	B = 5 คน
C+ = 34คน	C+ = 2 คน	C+ = 7 คน	C = 1 คน
C = 9 คน		C = 3 คน	

1.3 รายงานการรับ-จ่ายเงินงบประมาณแผ่นดินประจำปีงบประมาณ 2551

กลุ่มงานแผนงานและพัฒนาคุณภาพ (แผนงาน) รายงานการรับ-จ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2551 โดยไม่รวมงบบุคลากร (เงินเดือนค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว) เนื่องจากได้ตั้งงบรายจ่ายไว้ที่ส่วนกลางมหาวิทยาลัย สรุปดังนี้

ประเภทรายจ่าย	ได้รับจัดสรร	โอน/รับโอน	จ่ายจริง	กั้นเงินไว้เบิก เหลือมีปี	คงเหลือ	หมายเหตุ
แผนงบประมาณ : เร่งรัดปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต						
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
งบดำเนินงาน	11,229,900.00	0.00	11,229,899.96		0.04	
1. ค่าสาธารณูปโภค	250,000.00		250,000.00		0.00	
2. ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	10,979,900.00	0.00	10,979,899.96		0.04	
- ค่าตอบแทน	3,162,100.00	(1,267,026.74)	1,766,866.75		128,206.51	
- ค่าใช้สอย	1,168,800.00	1,978,279.15	3,147,010.13		69.02	
- ค่าวัสดุ	6,649,000.00	(711,252.41)	6,066,023.08		-128,275.49	
งบลงทุน	122,081,500.00	0.00	111,332,177.15	10,675,000.00	74,322.85	
1. ค่าครุภัณฑ์	6,433,000.00	217,404.00	6,580,677.15		69,726.85	
2. ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 1 ปี	1,000,000.00	(217,404.00)	778,000		4,596.00	
3. โครงการก่อสร้างฯ	114,648,500.00		103,973,500.00	10,675,000.00	0.00	
ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ						
งบเงินอุดหนุน	90,000.00		81,804.85		8,195.15	
โครงการบริการวิชาการแก่สังคม	90,000.00		81,805		8,195.15	
แผนงบประมาณ : วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิจัย และนวัตกรรม						
ผลผลิต : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี						
งบเงินอุดหนุน	4,771,800.00		4,763,890.00		7,910.00	
โครงการวิจัย	4,719,800.00		4,719,800		0.00	
โครงการวิจัยอันเนื่องจากพระราชดำริฯ	52,000.00		44,090		7,910.00	
รวม	138,173,200.00		127,407,771.96	10,675,000.00	90,428.04	

หมายเหตุ งบบุคลากรที่ตั้งรายจ่ายไว้ที่ส่วนกลางมหาวิทยาลัย ฯ จำนวน 88,406,500 บาท

1.4 รายงานสรุปรายรับ – รายจ่ายเงินรายได้คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2551

กลุ่มงานการเงินและพัสดุ ขอรายงาน รายรับ-รายจ่าย เงินรายได้คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2551 ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2550-30 กันยายน 2551 ตามรายละเอียด ดังต่อไปนี้

รายงานรายรับ-รายจ่ายเงินรายได้คณะวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ 2551
ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2550-30 กันยายน 2551

รายรับ

รายได้สะสม ยกมา 1 ตุลาคม 2550		(6,044,903.96)	
รายรับระหว่างปีงบประมาณ			
เงินค่าธรรมเนียมการศึกษา	55,441,630.09		
เงินผลประโยชน์			
จากการดำเนินการ	1,631,685.59		
ค่าบริการวิชาการ	67,045,398.97		
เงินรายได้อื่น			
วิทยาเขตหาดใหญ่	5,162,063.67		
วิทยาเขตภูเก็ต ปี 50	3,994,827.02		
วิทยาเขตภูเก็ต ปี 51 (รับที่ วจ.หาดใหญ่)	1,035,040.00		128,265,741.38
		134,310,645.34	

รายจ่าย

รายจ่ายจากรายได้สะสม			
รายจ่ายจากรายได้สะสม*	32,207,614.61		
รายจ่ายจากรายได้สะสมเขตการศึกษาภูเก็ต	2,780,196.00		
		34,987,810.61	
รายจ่ายระหว่างปีงบประมาณ			
เงินสมทบส่วนกลาง	6,074,147.60		
รายจ่ายทั่วไป	45,750,283.86		
รายจ่ายจากงานบริการวิชาการฯ	49,145,679.31		
รายจ่ายเขตการศึกษาภูเก็ต	921,209.18		
		101,891,319.95	136,879,130.56

คงเหลือ(ซึ่งรวมรายจ่ายค่าก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยฯ เบิกจากรายได้สะสมคณะฯ ไปพลางก่อน จำนวน 14,845,200 บาท)* (8,613,389.18)

หมายเหตุ รับคืนเงินจากมหาวิทยาลัยตามหนังสือ มอ.203.2/3250 ลว.19 ก.ย. 51

ซึ่งคณะฯ ได้รับเงินคืนแล้วเมื่อวันที่ 15 ต.ค. 51 ตามใบเสร็จฯ เล่มที่ 9 เลขที่ R กก 01-520000431

บวก 1) ค่าก่อสร้างอาคารศูนย์วิจัยทางด้านวิศวกรรมประยุกต์ จำนวน

14,458,500.00

2) ค่าควบคุมงาน จำนวน

14,845,200.00

386,700.00

คงเหลือตามรายจ่ายจริงปีงบประมาณ 51

6,231,810.82

1.5 สรุปภาระงานอาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีงบประมาณ 2551 (ต.ค.50-ก.ย.51)

กลุ่มงานแผนงานและพัฒนาคุณภาพ (แผนงาน) ได้รวบรวมข้อมูลภาระงานอาจารย์
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีงบประมาณ 2551 (ต.ค.50-ก.ย.51) จากระบบ MIS-DSS ของมหาวิทยาลัย สรุปได้ดังนี้

	วิทยาเขตหาดใหญ่		วิทยาเขตภูเก็ต	
	จำนวน	ภาระงานเฉลี่ย	จำนวน	ภาระงานเฉลี่ย
1. กลุ่มสอน	32 คน	33.62	7 คน	33.69
2. กลุ่มทั่วไป	57 คน	45.49	2 คน	20.40
3. กลุ่มวิจัย	11 คน	42.71	-	-
4. กลุ่มบริหาร	52 คน	48.59	2 คน	27.33
5. ภาพรวม	152 คน	44.20	11 คน	34.93

ภาควิชา	กลุ่มสอน		กลุ่มทั่วไป		กลุ่มวิจัย		กลุ่มบริหาร		ภาพรวม		หน่วยภาระงาน		ความ เบี่ยงเบน (SD)
	จำนวน อาจารย์	หน่วย ภาระงาน	จำนวน อาจารย์	หน่วย ภาระงาน	จำนวน อาจารย์	หน่วย ภาระงาน	จำนวน อาจารย์	หน่วย ภาระงาน	จำนวน อาจารย์	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	
วิทยาเขตหาดใหญ่													
วิศวกรรมไฟฟ้า	8	31.62	9	37.66	1	43.45	8	47.22	26	38.97	1.79	69.13	15.71
วิศวกรรมเครื่องกล	9	31.25	13	46.12	-	-	7	47.66	29	42.65	16.50	85.03	15.89
วิศวกรรมโยธา	6	34.96	10	52.63	1	38.21	7	46.42	24	45.80	6.36	89.30	19.04
วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	40.09	8	47.69	-	-	9	52.87	19	49.35	25.20	64.46	11.96
วิศวกรรมเคมี	-	-	4	50.81	3	27.48	9	50.26	16	46.12	4.95	78.26	17.18
วิศวกรรมเหมืองแร่ฯ	3	74.85	2	55.25	2	80.35	5	41.15	12	58.46	2.22	163.62	44.01
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	4	6.73	11	39.32	4	36.25	7	50.88	26	38.14	0.66	90.97	20.63
รวม/เฉลี่ยทั้งคณะฯ	32	33.62	57	45.49	11	42.71	52	48.59	152	44.20	0.66	163.62	20.88
วิทยาเขตภูเก็ต													
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	7	33.69	2	20.40	-	-	2	27.33	11	34.93	10.15	54.13	13.58

1.6 รายงานผลการจัดซื้อ/จัดจ้างงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2552 (แบบ มอ 600)

ประจำเดือน พฤศจิกายน 2551

กลุ่มงานแผนงานและพัฒนาคุณภาพ (แผนงาน) ขอสรุปผลการจัดซื้อ/จัดจ้างงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2551 (เบิกจ่ายเหลือมปี) และปีงบประมาณ 2552 (แบบ มอ 600) ประจำเดือน พฤศจิกายน 2551 ดังนี้

- ค่าครุภัณฑ์ จำนวนทั้งสิ้น 27 รายการ (รายการย่อย 29 รายการ) รอใบเสนอราคา 4 รายการ อยู่ระหว่างเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะครุภัณฑ์เพื่อสอบราคาใหม่ 3 รายการ อยู่ระหว่างรายงานผลการจัดซื้อ 1 รายการ อยู่ระหว่างทำสัญญา 15 รายการ และยอดจำนวนพร้อมเพิ่มวงเงินที่จัดซื้อ 1 รายการ

- ค่าที่ดินฯ 1 ปี จำนวน 2 รายการ รายการที่ 1 รายงานการคัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคาวันที่ 18 พฤศจิกายน 2551 และจะประมูลในวันที่ 25 พฤศจิกายน 2551 รายการที่ 2 รออนุมัติเงินงวดเพื่อทำสัญญา

- ค่าสิ่งก่อสร้างผูกพัน อาคารศูนย์วิจัยทางด้านวิศวกรรมประยุกต์ 1 หลัง ปีงบประมาณ 2551 (เบิกจ่ายเหลือมปี) งวดที่ 18 เบิกจ่ายเรียบร้อยแล้ว และ ปีงบประมาณ 2552 งวดที่ 19 อยู่ระหว่างรอส่งมอบงาน

1.7 สรุปรายรับ-รายจ่าย บัญชีเงินบำรุงกิจกรรมนักศึกษา

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ได้จัดสรรงบประมาณ ในส่วนของเงินบำรุงกิจกรรมนักศึกษา ให้กับคณะฯ โดยหลักการจัดสรร 30% ของจำนวนนักศึกษา เพื่อสนับสนุนการทำกิจกรรมนักศึกษา ตั้งแต่ภาค การศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นมา หน่วยกิจการนักศึกษาได้เปิดบัญชีเงินกิจกรรมกับธนาคารไทย พาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ประเภทออมทรัพย์ ชื่อบัญชี กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการและกิจการนักศึกษา โดยมี เงื่อนไขการเบิกจ่าย 2 ใน 3 ประกอบด้วย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา และ หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนวิชาการฯ ทั้งนี้ หน่วยกิจการนักศึกษา ขอสรุปรายรับ-รายจ่าย เงินบำรุงกิจกรรม นักศึกษา ตามเอกสารประกอบรายงานการประชุม ปรากฏใน Web

1.8 รายงานสรุปผล โครงการสัมมนาการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ในคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

หน่วยทะเบียนและพัฒนาวิชาการ กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการและกิจการนักศึกษา ขอรายงานสรุปผล การดำเนินโครงการสัมมนาการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ในคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2551 ณ อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม (ห้องหัวหุ่นยนต์) โดยมีอาจารย์ที่แนะนำเข้าร่วม จำนวน 101 คน และมีค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น 26,930.- บาท รายละเอียดเอกสารประกอบการประชุมปรากฏใน Web

1.9 สรุปโครงการตักต้อนนักศึกษาที่เรียนอ่อน ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2551

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้อนุมัติให้คณะกรรมการดำเนินการแก้ปัญหา นักศึกษาที่เรียนอ่อน คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดโครงการที่ช่วยน้อง ในภาคการศึกษาที่ 1/2551 เพื่อติวรายวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมแก่นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2551 กลุ่มเป้าหมาย จำนวน 240 คนและผู้ที่เกี่ยวข้องทั่วไปจำนวนหนึ่ง โดยจัดติวรายวิชาพื้นฐาน 4 รายวิชา คือ

- 241-101 แนะนำการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์
- 216-111 เขียนแบบวิศวกรรม 1
- 332-103 ฟิสิกส์ทั่วไป 1
- 322-171 คณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์กายภาพ 1

หน่วยทะเบียนฯ ได้สรุปโครงการตักต้อนนักศึกษาที่เรียนอ่อน ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2551 รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมปรากฏใน Web

1.10 การเตรียมต้อนรับเสด็จสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ

ด้วยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มีกำหนดเสด็จมาเปิดเครือข่ายความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฐาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และทรงทอดพระเนตรผลงานวิจัยของคณะฯ จำนวน 12 ผลงาน ตามรายละเอียดเอกสารประกอบการประชุมปรากฏใน Web โดยกำหนดเสด็จระหว่างวันที่ 5-9 มกราคม 2552 ในส่วนของคณะฯ ได้มีการประชุมปรึกษาหารือในทีมผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้อง เพื่อเตรียมการรับเสด็จ อาทิ ด้านสถานที่ พิธีการ การประชาสัมพันธ์ เชิญชวนบุคลากรและนักศึกษาเข้ารับเสด็จ ฯลฯ จึงแจ้งคณะกรรมการประจำคณะฯ ทราบ

1.11 การประเมินคุณภาพผลงานวิจัยเชิงวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ของสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย

ประธานคณะกรรมการประจำคณะฯ แจ้งเกี่ยวกับการประเมินคุณภาพผลงานวิจัยเชิงวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ของสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย โดยกล่าวถึงผลการประเมินระดับสาขาของกลุ่มสาขาวิศวกรรมศาสตร์ แบ่งเป็น 6 สาขาวิชา ได้แก่

กลุ่มสาขาวิศวกรรมศาสตร์ แบ่งเป็น 6 สาขาวิชา ได้แก่

1. Electrical engineering
2. Mechanical engineering
3. Civil engineering
4. Industrial engineering
5. Chemical engineering
6. Mining engineering and Materials

การประเมินนี้ เป็นผลสืบเนื่องจากการประเมินกลุ่มสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งมี 13 คณะวิชาเข้าร่วม และได้เสนอผลไปแล้วในบทความตอนที่ 1-4 ในตอนนี้จะแยกข้อมูลของแต่ละคณะวิชาออกเป็นสาขาวิชา 6 สาขา แล้วนำมาจัดเกรดแยกเป็น 5 ระดับ โดยใช้ตัวชี้วัดเดิม 3 ตัว ซึ่งผลการประเมินสรุปได้ตามเอกสารประกอบการประชุมปรากฏใน Web ในส่วนของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตัวชี้วัดที่ 1 ในสาขาวิชาที่ 5, สาขาวิชาที่ 6 และตัวชี้วัดที่ 3 สาขาวิชาที่ 6 มีดังต่อไปนี้

ตัวชี้วัดที่ 1

5. สาขาวิชา Chemical engineering

คะแนนสูงสุด	1.014
คะแนนต่ำสุด	0.0
คะแนนเฉลี่ย	0.320
ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.331
จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วม	10
หน่วยงานที่ได้รับคะแนนระดับ 5	

6. สาขา Mining engineering and Materials

คะแนนสูงสุด	0.532
คะแนนต่ำสุด	0.0
คะแนนเฉลี่ย	0.160
ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.198
จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วม	6
หน่วยงานที่ได้รับคะแนนระดับ 5	

ตัวชี้วัดที่ 3

6. สาขา Mining engineering and Materials

คะแนนสูงสุด	6.389
คะแนนต่ำสุด	0.0
คะแนนเฉลี่ย	2.238
ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐาน	2.692
จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วม	6
หน่วยงานที่ได้รับคะแนนระดับ 5	

จากการวิเคราะห์ข้อมูลระดับสาขาวิชา จะพบข้อดีหลายประการ ประการแรกจะเห็นข้อมูลเชิงลึกที่สะท้อนความเป็นจริงมากขึ้น เช่น ในคณะวิชาที่เข้มแข็งด้วยการวิจัย ในภาพรวมอาจมีบางสาขาวิชาที่ยังไม่เข้มแข็งนัก ในทำนองกลับกันคณะวิชาที่ยังไม่เข้มแข็งในภาพรวม อาจมีสาขาวิชาที่ดีในด้านการวิจัย นอกจากนี้ จะเห็นว่าสาขาวิชาต่างกัน แม้จะอยู่ในกลุ่มสาขาเดียวกันก็อาจมีความเข้มแข็งในการวิจัยไม่เท่ากัน เช่น เมื่อพิจารณาจากค่าเฉลี่ยของจำนวนบทความตีพิมพ์ที่เทียบเท่าานาชาติต่ออาจารย์ 1 คน ในคณะวิทยาศาสตร์หรือกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ จะพบว่า สาขาเคมี และสาขา biological science มีผลงานมากกว่าสาขาฟิสิกส์ สาขาคณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ และสาขา earth science เป็นต้น

1.12 สรุปผลประเมินการสอนของอาจารย์ ระดับปริญญาตรี ในภาคการศึกษาที่ 1/2551

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำหนดให้นักศึกษาทำการประเมินผลการสอนของอาจารย์ในภาคการศึกษาที่ 1/2551 โดยผ่านระบบคอมพิวเตอร์ และให้อาจารย์เข้าไปดูผลการประเมินการสอนตั้งแต่วันที่ 24 ตุลาคม 2551 เป็นต้นไป หน่วยทะเบียนและพัฒนาวิชาการ ได้สรุปผลการประเมินการสอนโดยนักศึกษาพร้อมความเห็น/ข้อเสนอแนะ รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมปรากฏใน Web

สรุปผลการประเมินการสอนของอาจารย์ ระดับปริญญาตรี ภาคการศึกษาที่ 1/2551

จำนวนนักศึกษาที่ไม่ประเมินผลและประเมินไม่ครบทุกรายวิชา

ชั้นปี ภาควิชา	ปี 1 (รหัส 51...)	ปี 2 (รหัส 50...)	ปี 3 (รหัส 49...)	ปี 4 (รหัส ...-48...)	รวม
วิศวกรรมศาสตร์	54	36	-	-	90
วิศวกรรมไฟฟ้า	10	11	4	20	45
วิศวกรรมโยธา	-	5	9	18	32
วิศวกรรมเครื่องกล	12	8	4	27	51
วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	6	9	35	51
วิศวกรรมเคมี	-	3	14	16	33
วิศวกรรมเหมืองแร่ฯ	6	14	5	19	44
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	15	42	20	35	112
รวม	98	125	65	170	458

ค่าเฉลี่ยผลการประเมินในภาควิชา

ภาควิชา	สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	4.68	3.88	4.38
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	4.78	3.74	4.50
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	4.88	3.32	4.43
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	4.65	4.02	4.36
ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	4.81	4.29	4.51
ภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่และวัสดุ	4.69	4.41	4.52
ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	5	3.88	4.30
ค่าเฉลี่ยทั้งหมด	-	-	4.43

วาระที่ 2 การรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 10/2551

คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ พิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ 10/2551 เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2551 แล้วมีมติรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีข้อแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

3.1 แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ครั้งที่ 10/2551

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ ได้ดำเนินการแจ้งมติที่ประชุม ครั้งที่ 10/2551 เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2551 จำนวน 13 เรื่อง แก่คณะกรรมการประจำคณะฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดปรากฏใน web

คณะกรรมการประจำคณะฯ รับทราบ และรับรองมติที่ประชุม ตามที่นำเสนอ

3.2 การสนับสนุนนักศึกษาระดับปริญญาตรีเดินทางไปนำเสนอผลงานวิชาการภายในประเทศ

สืบเนื่องจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ในคราวประชุม ครั้งที่ 10/2551 เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2551 พิจารณาร่างประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่องการสนับสนุนนักศึกษาระดับปริญญาตรีเดินทางไปนำเสนอผลงานวิชาการภายในประเทศ และมีมติเห็นชอบไปแล้ว อนึ่ง เนื่องจากการพิจารณาในครั้งนั้นยังไม่ได้มีมติ ที่ชัดเจนเกี่ยวกับประเด็นเฉพาะการใช้สิทธิ์ในการเบิกจ่ายค่าพาหนะเดินทาง จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาในประเด็นการใช้สิทธิ์เบิกจ่ายค่าพาหนะฯ ดังกล่าว

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบการสนับสนุนนักศึกษาระดับปริญญาตรีเดินทางไปนำเสนอผลงานวิชาการภายในประเทศ ในส่วนของการเบิกจ่ายค่าพาหนะเดินทางให้ใช้สิทธิ์โดยสารโดยรถไฟชั้น 2 นอนปรับอากาศ หรือพาหนะอื่นใดก็ได้ แต่สิทธิ์การเบิกจ่ายต้องไม่เกินจากที่กำหนด และเป็นไปตามหลักฐานเท่าที่จ่ายจริง

วาระที่ 4 เรื่องค้างพิจารณา จากการประชุมครั้งที่แล้ว

(ไม่มี)

วาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

5.1 พิจารณาจัดสรรทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษแก่นักศึกษาคณะฯ

ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2551

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีนโยบายจัดสรรทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษแก่นักศึกษาคณะฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยเหลือนักศึกษาที่มีปัญหาขาดแคลนทุนทรัพย์ในการลงทะเบียนเรียน และสนับสนุนให้นักศึกษาที่มีปัญหาทางการเงินได้มีโอกาสศึกษา โดยผู้รับทุนต้องมีคุณสมบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ดังนี้

1. เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษาของมหาวิทยาลัย
2. มีผลการเรียนไม่อยู่สภาวะรอพินิจและมีดัชนีประจำภาคการศึกษาปกติที่ผ่านมา ไม่น้อยกว่า 1.25 เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการประจำคณะฯ เป็นกรณีพิเศษ
3. ไม่เคยต้องโทษวินัยตามคำสั่งของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
4. กรณีที่เป็นนักศึกษาที่ใช้เวลาเรียนมากกว่า 4 ปีการศึกษา นักศึกษาต้องยื่นคำร้องขอรับทุน โดยคณะฯ จะขยายเวลาการรับทุนให้อีกไม่เกิน 1 ปีการศึกษา (มติ 7/2544)

หน่วยกิจการนักศึกษา กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการฯ ได้ประกาศแจ้งให้นักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษคณะฯ ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2551 รายงานผลการศึกษาของภาคการศึกษาที่ผ่านมาหลังเปิดภาคการศึกษาใหม่ ตามเงื่อนไขการรับทุนในประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง ทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษแก่นักศึกษาคณะฯ ข้อ 6.1 ภายในวันที่ 11 พฤศจิกายน 2551 ปรากฏว่ามีนักศึกษาแจ้งความจำนงขอรับทุนต่อเนื่อง จำนวน 3 คน จึงขอนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาผลการศึกษานักศึกษาที่แจ้งความจำนงขอรับทุนต่อเนื่อง ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	รหัส	สาขาวิชา	GPA.2/50	SI.1/51	GPA.1/51
1	นางสาวจิรวรรณ	ขวัญศรี	4810088	CoE	2.80	3.02	2.90
2	นายพนพล	บุญมาศ	4810294	ChE	2.82	3.31	2.90
3	นายวิศรุต	เพชรรัตน์	4810587	CE	2.05	2.16	2.12

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบให้จัดสรรทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษแก่นักศึกษาคณะฯ ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2551 ต่อเนื่องจากภาคการศึกษาที่ 1/2551 จำนวน 3 คน ตามที่นำเสนอ

5.2 พิจารณาให้ทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษแก่นักศึกษาคณะฯ

ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2551 เป็นกรณีพิเศษ

ตามที่มีนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ที่ยังไม่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรปกติ 4 ปี จำนวน 10 ราย เขียนคำร้องทั่วไป ขอทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษคณะฯ ประจำภาคการศึกษาที่ 2/5551 เป็นกรณีพิเศษ โดยให้เหตุผลว่าได้ลงทะเบียนเรียนจำนวน 1 รายวิชา ก็จะสำเร็จการศึกษาและขาดสันทุนทรัพย์ ซึ่งรองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา เห็นควรให้นำเข้าหารือขอความเห็นชอบในที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ

หน่วยกิจการนักศึกษา กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการฯ ได้สรุปข้อมูลของนักศึกษาดังกล่าว โดยมีความเห็น ดังนี้

1. นายชราวุฒิ คำกลืน รหัสนักศึกษา 4710043 สาขาวิชาฯ โยธา ไม่เคยลงทะเบียนเรียน รายวิชา 221-303 Structural Analysis II มาก่อนและจะสำเร็จการศึกษาเห็นควรเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

2. นางสาวราตรี ทองเจือ รหัสนักศึกษา 4710431 สาขาวิชา สิ่งแวดล้อม เคียงทะเลเบียนเรียน รายวิชา 240-101 Introduction to Computer Programming จำนวน 1 ครั้ง คือภาคการศึกษาที่ 1/2551 ได้ E เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไป เป็นกรณีพิเศษแทน
3. นายนิวัฒน์ มุหมีน รหัสนักศึกษา 4710262 สาขาวิชา สิ่งแวดล้อม เคียงทะเลเบียนเรียน รายวิชา 332-104 General Physics II จำนวน 2 ครั้งคือ ภาคการศึกษาที่ 2/2547 W และภาคการศึกษา 3/2550 ได้ E ส่วนภาคการศึกษาที่ 1/2551 ได้ลาพักการศึกษาเห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน
4. นายณัฐพล เสนางคนิกร รหัสนักศึกษา 4710144 สาขาวิชา สิ่งแวดล้อม ได้ลงทะเบียนเรียนจำนวน 4 รายวิชา จำนวน 8 หน่วยกิต เหตุผลไม่ควรพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน
5. นายประพิณ พงศ์ทิพย์พนัส รหัสนักศึกษา 4810354 สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ ได้ลงทะเบียนเรียน จำนวน 9 รายวิชา จำนวน 22 หน่วยกิต เหตุผลไม่ควรพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน
6. นายสรพงษ์ เลิศวิไล รหัสนักศึกษา 4610542 สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ อ้างว่าได้ลงทะเบียนเรียน 1 รายวิชา แต่ตรวจสอบแล้วไม่พบข้อมูลการลงทะเบียนเรียนและไม่สามารถติดต่อนักศึกษาได้ เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน
7. นายธีรศักดิ์ วงศ์ประดิษฐ์ รหัสนักศึกษา 4710208 สาขาวิชา เหมืองแร่ฯ เคียงทะเลเบียนเรียนรายวิชา 221-201 Mechanics of Solids จำนวน 2 ครั้ง ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 W และภาคการศึกษาที่ 1/2551 ได้ E เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน
8. นายผดุงเกียรติ จิวฮวด รหัสนักศึกษา 4710316 สาขาวิชา เหมืองแร่ฯ ได้ลงทะเบียนเรียนจำนวน 2 รายวิชา จำนวน 6 หน่วยกิต เหตุผลไม่ควรพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน
9. นายอานนท์ อินทร์ใหม่ รหัสนักศึกษา 4710696 สาขาวิชาเครื่องกล เคียงทะเลเบียนเรียน รายวิชา 215-352 Automatic Control Systems จำนวน 1 ครั้ง คือ ภาคการศึกษาที่ 2/2550 ได้ E เห็นควรให้นักศึกษาสมัครขอทุนทำงานแลกเปลี่ยนหรือทุนการศึกษาทั่วไปเป็นกรณีพิเศษแทน

10. นายเทอดไท นิลนภา รหัสนักศึกษา 4710175 สาขาวิชา อดสาหกรรม ไม่เคยลงทะเบียนเรียนรายวิชา 225-472 Industrial Engineering Project II มาก่อน และกำลังจะสำเร็จการศึกษา เห็นควรเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาเป็นกรณีพิเศษ จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาการขอยกการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษฯ ดังกล่าวแก่นักศึกษา จำนวน 10 ราย ตามที่นำเสนอข้างต้น

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบให้นายชราวุฒิ คำกลิ่น รหัส 4710043 ได้ทุนการศึกษาประเภททุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษแก่นักศึกษาคณะฯ ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2551 เป็นกรณีพิเศษ สำหรับนักศึกษา จำนวน 9 ราย ที่นำเสนอ มอบหมายให้รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษารับไปพิจารณา ร่วมกับคณะกรรมการจัดสรรทุนการศึกษา หากมีความขาดแคลนทุนทรัพย์จริง ให้จัดสรรทุนการศึกษาประเภททุนทำงานแลกเปลี่ยนแทน

5.3 ขอลापักการศึกษาเป็นกรณีพิเศษในภาคการศึกษาที่ 1/2551

ตามที่นายอาพีดิน แสมา รหัสนักศึกษา 4810811 ชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ได้ยื่นคำร้อง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2551 ขอลापักการศึกษาเป็นกรณีพิเศษในภาคการศึกษาที่ 1/2551 โดยชี้แจงเหตุผลว่า “นักศึกษามีสภาพทางจิตใจไม่พร้อม มีความเครียด เนื่องจาก มารดาป่วยเป็นโรคไมเกรน เพราะปัญหาการเรียนของบุตร”

ในภาคการศึกษาที่ 3/2550 นักศึกษามีหน่วยกิตรวม จำนวน 80 หน่วยกิต ดัชนีสะสม 1.93 สถานภาพ 3 Pro. และในภาคการศึกษาที่ 1/2551 นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียน จำนวน 17 หน่วยกิต โดยนักศึกษาได้เข้าเรียน/เข้าสอบได้ และผลการศึกษาได้ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการประจำคณะฯ เรียบร้อยแล้ว รศ.บุญเจริญ วงศ์กิตติศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาเห็นควรพิจารณา นายอัลอุลกอเดร์ แสมา บิดา ชี้แจงเหตุผลว่า “แม่ที่บ้านเครียดบ่อย ปวดหัวและไม่สบายด้วยโรคไมเกรน เนื่องจาก ผลการศึกษาของบุตร ทำให้เครียด กลัวว่าบุตรจะพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา”

เนื่องจาก นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนและทราบผลการศึกษาแล้ว สถานะ Retired คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ พิจารณาโดยวาระเวียน เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2551 ปรากฏผล ดังนี้ (เฉพาะที่แจ้งผลการพิจารณา 9 ราย) เห็นชอบ 3 ราย ไม่เห็นชอบ 6 ราย โดยมีความเห็นเพิ่มเติม

- นักศึกษาได้ผ่านการสอบและการประเมินผลเรียบร้อยแล้ว ถ้าอนุมัติให้ลาพักได้ จะเป็นกรณีตัวอย่างสำหรับนักศึกษารายต่อ ๆ ไป และเหตุผลที่ขอลापักก็ไม่มีน้ำหนักพอที่จะอนุมัติ (1 ราย)
- ไม่สมควรอนุมัติเป็นอย่างยิ่ง หากเสี่ยงส่วนใหญ่อนุมัติ ขอให้นำเข้าที่ประชุมกรรมการประจำคณะฯ (1 ราย)
- เนื่องจากได้ผ่านการวัดและประเมินผลในภาคที่ 1/2551 ไปแล้ว (1 ราย)
- ไม่แสดงความเห็น จำนวน 11 ราย

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วไม่เห็นชอบให้นายอาฟีดิน แสมมา รหัส 4810811 ลาพักการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2551 เป็นกรณีพิเศษ

5.4 ขอลาพักการศึกษาเป็นกรณีพิเศษในภาคการศึกษาที่ 1/2551

ตามที่นายธันยวัฒน์ ชำนาญเวชกิจ รหัสนักศึกษา 5010110731 ชั้นปีที่ 2 ยังไม่มีสาขาวิชาเอก ได้ยื่นคำร้อง เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2551 ขอลาพักการศึกษาเป็นกรณีพิเศษในภาคการศึกษาที่ 1/2551 โดยชี้แจงเหตุผลว่า “มีปัญหาทางครอบครัวทำให้เป็นอุปสรรคต่อการเรียน ซึ่งเดิมควรจะลาพักล่วงหน้า เพราะอยู่ในสภาพไม่พร้อมที่จะศึกษาต่อ แต่ก็ฝืนเรียนต่อในขณะที่ปัญหาก็ยังคงมีอยู่ต่อเนื่อง สุดท้ายทำให้ผลการเรียนไม่ดี จึงขอลาพักการศึกษาย้อนหลัง และจะเริ่มเรียนในภาคการศึกษาที่ 2/2551 ซึ่งขณะนี้ได้จัดการปัญหาทางครอบครัวเรียบร้อยแล้ว และมีความพร้อมที่จะเรียน”

ในภาคการศึกษาที่ 3/2550 นักศึกษามีหน่วยกิตรวมจำนวน 22 หน่วยกิต ดัชนีสะสม 1.81 สถานภาพ 1 Pro. และในภาคการศึกษาที่ 1/2551 นักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนจำนวน 13 หน่วยกิต โดยนักศึกษาได้เข้าเรียน/เข้าสอบได้ และผลการศึกษาได้ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการประจำคณะฯ เรียบร้อยแล้ว ผศ.ดร.ลือพงษ์ แก้วศรีจันทร์ อาจารย์ที่ปรึกษาเห็นสมควรพิจารณาตามคำขอ เพื่อให้ให้นักศึกษาพ้นสภาพ Retired และนายก้อง ชำนาญเวชกิจ บิดา ชี้แจงเหตุผลว่ามีภาระต้องชดใช้หนี้สินของครอบครัว จึงทำให้การดูแลด้านค่าใช้จ่ายของบุตรไม่เพียงพอ ทำให้ส่งผลกระทบต่อการศึกษาของบุตรเป็นอย่างมาก

เนื่องจากนักศึกษาได้ลงทะเบียนเรียนและทราบผลการศึกษาแล้ว สถานะ Retired จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณา

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วไม่เห็นชอบให้นายธันยวัฒน์ ชำนาญเวชกิจ รหัส 5010110731 ลาพักการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2551 เป็นกรณีพิเศษ

5.5 นักศึกษาขอย้ายสาขาวิชาภายในคณะฯ เป็นกรณีพิเศษ

ตามที่นายธรรานนท์ วงศ์กระจ่าง รหัสนักศึกษา 4810505 ได้ยื่นคำร้องขอย้ายสาขาวิชาเรียนภายในคณะเป็นกรณีพิเศษ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2551 เป็นต้นไป โดยมีข้อมูลการขอย้าย ดังต่อไปนี้

GPA	สาขาเดิม	สาขาใหม่ที่ขอย้ายเข้าศึกษา	ความเห็นหัวหน้าภาควิชา		เหตุผลที่ขอย้าย	ความเห็นผู้ปกครอง
			เดิม	ใหม่		
2.04 (1/2551)	วิศวกรรมวัสดุ	วิศวกรรมเหมืองแร่	เห็นชอบ	เห็นชอบ	เนื่องจากนักศึกษายังไม่ลงทะเบียนเรียนหลายวิชาล้วนเป็นวิชาที่ยาก ซึ่งอาจทำให้พ้นจากสถานภาพการเป็นนักศึกษาได้ จึงจำเป็นต้องขอย้ายสาขาวิชา ในภาคการศึกษาที่ 2 / 2551 เพื่อให้สามารถเรียนต่อไปได้ แต่	นักศึกษามีความถนัดในสาขาวิชาวิศวกรรมเหมืองแร่ และมีความสนใจในรายวิชาที่เปิดสอน

GPA	สาขาเดิม	สาขาใหม่ที่ขอย้ายเข้าศึกษา	ความเห็นหัวหน้าภาควิชา		เหตุผลที่ขอย้าย	ความเห็นผู้ปกครอง
			เดิม	ใหม่		
					เนื่องจากมีความเข้าใจผิดเกี่ยวกับช่วงเวลาในการดำเนินการทำเรื่องย้ายสาขาวิชา ซึ่งนักศึกษาเข้าใจว่าต้องรอให้ผลการเรียนออกก่อน และในการทำเรื่องย้ายสาขาวิชาในภาคการศึกษาที่ 1 ทางคณะฯ ชี้แจงว่ายังมีรายวิชาที่ยังไม่ผ่านหลักเกณฑ์การย้ายสาขาวิชาเรียนอีก 1 รายวิชา นักศึกษาจึงลงทะเบียนเรียนรายวิชา 235-230 ENGINEERING MATERIALS จนผ่านระดับชั้น C จาก 3 ใน 5 รายวิชา	

ทั้งนี้ ตามระเบียบคณะกรรมการศาสตราจารย์ว่าด้วยการย้ายสาขาวิชาภายในคณะของนักศึกษา พ.ศ. 2547 ข้อ 7 และ ข้อ 8 ปรากฏว่า นายรชานนท์ วงศ์กระจ่าง ผ่านเกณฑ์การย้ายสาขาวิชา จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณา

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบให้นายรชานนท์ วงศ์กระจ่าง รหัส 4810505 ย้ายจากสาขาวิศวกรรมวัสดุ ไปสาขาวิศวกรรมเหมืองแร่ เป็นกรณีพิเศษได้ ตามที่ร้องขอ

5.6 การยืนยัน/ปรับแผนการดำเนินงานระดับคณะและหน่วยงาน ปีการศึกษา 2551

ตามที่มหาวิทยาลัยได้แจ้งให้คณะ/หน่วยงาน แจ้งยืนยัน/ปรับแผนการดำเนินงานระดับ คณะและหน่วยงาน ปีการศึกษา 2551 ไปยังสำนักงานประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2551

กลุ่มงานแผนงานและพัฒนาคุณภาพได้จัดทำข้อมูลตามที่คณะ/หน่วยงานแจ้งยืนยัน/ปรับแผนการดำเนินงาน ปีการศึกษา 2551 แล้ว โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม ปรากฏใน Web จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาการยืนยัน/ปรับแผนการดำเนินงานฯ ดังกล่าว

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบการยืนยัน/ปรับแผนการดำเนินงานของคณะฯ และหน่วยงาน ต่าง ๆ ในช่วงปีการศึกษา 2551 - 2554 ตามที่นำเสนอ โดยขอปรับแก้ ดังต่อไปนี้

		แผนการดำเนินงานประจำปีการศึกษา				
		2551	2552	2553	2554	
ข้อ 4.9	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปรับเป็น	2	2	3	3
	ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปรับเป็น	3	3	3	3
ข้อ 4.10	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปรับเป็น	65	70	75	80
ข้อ 5.7	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปรับเป็น	0.1	0.1	0.1	0.1
ข้อ 7.2	และ 7.4 สำหรับสถานวิจัยทั้ง 4 สถานไม่มีการรายงานและประเมิน					
ข้อ 7.10	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ขอบททวนเป้าหมายการดำเนินงานใหม่ ทั้งนี้ หากหน่วยงานใดต้องการทบทวนเป้าหมายการดำเนินงานใหม่ให้ดำเนินการได้ แล้วแจ้ง คณะฯ ภายในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2551 เพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป					

5.7 นโยบายการวิจัยระดับภาควิชา คณะวิศวกรรมศาสตร์

ประธานกรรมการขอเลื่อนวาระการพิจารณาไปประชุมในครั้งต่อไป

5.8 ขอแก้ไขระดับชั้นรายวิชา 226-541 Research Methodology

ตามที่หลักสูตรการจัดการอุตสาหกรรม แจ้งขอแก้ไขระดับชั้นรายวิชา 226-541 Research Methodology ในภาคการศึกษาที่ 1/2551 ของนายนพดล ดาเต๊ะ รหัสนักศึกษา 5110121034 จากเดิม ได้ระดับชั้น C ขอแก้ไขเป็น ระดับชั้น A เนื่องจากอาจารย์ผู้สอน (ผศ.ดร.ชเนศ รัตนวิไล) รวมคะแนนผิดพลาดเพราะยังไม่ได้รวมคะแนนสอบอีกส่วนหนึ่งด้วย จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาการขอแก้ไขระดับชั้นในรายวิชาฯ ดังกล่าว

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบให้แก้ไขระดับชั้นรายวิชา 226-541 Research Methodology หลักสูตรการจัดการอุตสาหกรรม ของนายนพดล ดาเต๊ะ ได้ตามที่ร้องขอ ทั้งนี้ มอบหมายรองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา มีหนังสือแจ้งผู้สอนให้มีความระมัดระวังในข้อผิดพลาดดังกล่าว อนึ่ง กรรมการประจำคณะฯ มีข้อสังเกตเกี่ยวกับการนำเสนอข้อมูลประกอบการพิจารณาการแก้ไขระดับชั้น ที่ไม่มีรูปแบบการนำเสนอข้อมูลที่ชัดเจน และมีความแตกต่างกันระหว่างของระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา ที่ประชุมมอบหมายให้รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และรองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษา รับไปพิจารณาร่วมกัน เพื่หารูปแบบการเสนอข้อมูลประกอบเรื่องดังกล่าวที่เหมาะสม โดยให้ใช้รูปแบบเดียวกัน ทั้งในระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา

5.9 การรับนักศึกษาโครงการส่งเสริมเด็กดีมีคุณธรรมเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2552

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ขอให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ พิจารณาการรับนักศึกษาโครงการส่งเสริมเด็กดีมีคุณธรรมเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2552 โดยมีองค์ประกอบที่ใช้ในการพิจารณาคัดเลือก ได้แก่

1. คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร
 2. ดัชนีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ของชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4 - ม.6) รวม 5 ภาคการเรียน
 3. การสอบสัมภาษณ์ และประเมินข้อมูลอื่นๆ ของผู้สมัคร
- โดยการรับนักศึกษาครั้งนี้ มุ่งเน้นในด้านคุณธรรม จริยธรรมของบุคคลเป็นหลัก ไม่เน้นด้านผลการเรียนดีมาก เพียงแต่มีความสามารถที่จะเรียนได้จบตลอดหลักสูตรเท่านั้น
- ภาควิชาได้พิจารณาในเบื้องต้น และมีความประสงค์จะรับนักศึกษาเข้าศึกษาโดยกำหนดคุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร ดังนี้

ภาควิชา	สาขาวิชา	จำนวนรับนักศึกษา	รวม	คุณสมบัติทางการศึกษา		
				กลุ่มสาระ ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	กลุ่มสาระ คณิตศาสตร์	กลุ่มสาระ วิทยาศาสตร์
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3	3	2.75	2.75	2.75
วิศวกรรมเหมืองแร่และวัสดุ	วิศวกรรมเหมืองแร่	2	5	2.5	2.75	2.75
	วิศวกรรมวัสดุ	3				
วิศวกรรมโยธา	วิศวกรรมโยธา	5	8	2.5	2.5	2.5
	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3				
วิศวกรรมอุตสาหการ	วิศวกรรมอุตสาหการ	4	6	2.5	2.5	2.5
	วิศวกรรมการผลิต	2				
วิศวกรรมเครื่องกล	วิศวกรรมเครื่องกล	2	4	2.5	2.5	2.5
	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	2				
รวมทั้งหมด			26			

จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาจำนวนรับ คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร ดัชนีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม ของการรับนักศึกษาโครงการส่งเสริมเด็กดีมีคุณธรรมเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2552

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบโครงการส่งเสริมเด็กดีมีคุณธรรมเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษา 2552 ตามที่ภาควิชาต่าง ๆ นำเสนอ จำนวน 26 คน โดยมีดัชนีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.5 และเพิ่มเติมอีก จำนวน 24 คน ดังนี้

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2	คน			
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	3	คน			
คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ทั่วไป)	19	คน	รวมทั้งสิ้น	50	คน

ทั้งนี้ การสัมภาษณ์นักศึกษาให้มีเกณฑ์/เงื่อนไขในการรับเข้า โดยนักศึกษาต้องมีส่วนร่วมในกิจกรรมคุณธรรมจริยธรรมกับคณะฯ ด้วย

5.10 การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาในระบบกลาง (Admissions) ประจำปีการศึกษา 2552

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ขอให้คณะวิศวกรรมศาสตร์พิจารณาการรับนักศึกษาเข้าศึกษาในระบบกลาง (Admissions) ประจำปีการศึกษา 2552 หากประสงค์จะรับนักศึกษาในระบบดังกล่าว ขอให้แจ้งจำนวนรับ และรายละเอียดเกณฑ์การคัดเลือกตามแบบฟอร์ม ทั้งนี้ สำหรับจำนวนรับมหาวิทยาลัยขอให้ใช้ข้อมูลจำนวนรับตามที่คณะฯ แจ้งยืนยันการรับไว้กับกองแผนงานแล้ว จึงขอให้พิจารณาเกณฑ์การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในคณะฯ ในระบบกลาง (Admissions) ประจำปีการศึกษา 2552 โดยยืนยันตามเกณฑ์เดิม ปี 2551 หรือแก้ไขเพิ่มเติมตามที่เห็นสมควร จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณา

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบการยืนยันจำนวนรับตามแผนที่ได้แจ้งมหาวิทยาลัย และให้ใช้เกณฑ์ขั้นต่ำแต่ละรายวิชา 20% ในการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาในระดับกลาง (Admissions) ประจำปีการศึกษา 2552

5.11 การขอเทียบเท่ารายวิชา

ตามที่นักศึกษาชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต, อุตสาหกรรม , เครื่องกล และเมคาทรอนิกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2546 จำนวน 4 ราย ได้ยื่นคำร้องขอเทียบเท่ารายวิชาในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2549 กับรายวิชาในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2546 ที่ศึกษา ดังต่อไปนี้

1. น.ส.อัจฉราพรรณ ศิริ รหัสนักศึกษา 4810790 นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมการผลิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2546

ขอเทียบเท่า	เท่ากับ	เหตุผลความจำเป็น
รายวิชาในหลักสูตรฯการผลิต พ.ศ. 2549	รายวิชาในหลักสูตรฯ การผลิต พ.ศ. 2546	
226-205 เทคโนโลยีการผลิต 3 นก.	226-314 เทคโนโลยีเครื่องกล 3 นก.	เนื่องจาก รายวิชา 226-314, 226-315 ตามแผนการศึกษา เปิดสอนใน ภกศ.ที่ 1 และรายวิชา 226-333 ได้ยกเลิก เนื่องจาก ได้ปรับปรุงหลักสูตร เป็นหลักสูตร พ.ศ. 2549 จึงขอเทียบเท่า เพื่อลงทะเบียนเรียน และสามารถสำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษา 2551 ได้
226-206 ปฏิบัติการเทคโนโลยีการผลิต 3 นก.	226-315 ปฏิบัติการวิศวกรรมการผลิต 2	
226-435 ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ช่วยในงานออกแบบและผลิต 1 นก.	226-333 ปฏิบัติการพื้นฐานการออกแบบและผลิตด้วยคอมฯ 1 นก.	

2. น.ส.พนารัตน์ โพธิ์หมู่ รหัสนักศึกษา 4810400 นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2546

ขอเทียบเท่า	เท่ากับ	เหตุผลความจำเป็น
รายวิชาในหลักสูตรฯการผลิต พ.ศ. 2549	รายวิชาในหลักสูตรฯ อุตสาหกรรม พ.ศ. 2546	
226-202 ปฏิบัติการกระบวนการผลิต 1 นก. 226-205 เทคโนโลยีการผลิต 3 นก. 226-301 เทคโนโลยีการผลิตขั้นสูง 3 นก.	226-203 กระบวนการตัดโลหะ 3 นก. 226-308 กระบวนการผลิตสมัยใหม่ 3 นก.	เนื่องจาก ได้มีการปรับปรุงหลักสูตร เป็นหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2549 และรายวิชาตามหลักสูตรไม่เปิดสอน จึงขอเทียบเท่า เพื่อให้สำเร็จการศึกษา ในปีการศึกษา 2551 ได้

3. นายปรมินทร์ อินทร์แป้น รหัสนักศึกษา 4810352 นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2546

ขอเทียบเท่า	เท่ากับ	เหตุผลความจำเป็น
รายวิชาในหลักสูตรฯการผลิต พ.ศ. 2549	รายวิชาในหลักสูตรฯ เมคคาทรอนิกส์ พ.ศ. 2546	
225-346 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม 3 นก.	225-385 หลักการเศรษฐศาสตร์ วิศวกรรม 2 นก.	รายวิชา 225-385 ที่ต้องเรียนตามหลักสูตร เปิดสอนล่าช้า หลังจากที่ได้ลงทะเบียนรายวิชาที่ขอเทียบเท่าแล้ว ถ้าถอนเพื่อลงทะเบียนเรียนใหม่ จะปรากฏสัญลักษณ์ W และเพิ่มค่าใช้จ่าย จึงต้องขอเทียบเท่า

4. นายพีชณัฐ อนุศิษฐ์ รหัสนักศึกษา 4710358 นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมเครื่องกล
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2546

ขอเทียบเท่า	เท่ากับ	เหตุผลความจำเป็น
รายวิชาในหลักสูตรฯการผลิต พ.ศ. 2549	รายวิชาในหลักสูตรฯ เครื่องกล พ.ศ. 2546	
225-346 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม 3 นก.	225-385 หลักการเศรษฐศาสตร์ วิศวกรรม 2 นก.	รายวิชา 225-385 ที่ต้องเรียนตามหลักสูตร เปิดสอนล่าช้า หลังจากที่ได้ลงทะเบียนรายวิชาที่ขอเทียบเท่าแล้ว ถ้าถอนเพื่อลงทะเบียนเรียนใหม่ จะปรากฏสัญลักษณ์ W และเพิ่มค่าใช้จ่าย จึงต้องขอเทียบเท่า

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มีความเห็นว่าเห็นชอบ ให้เทียบเท่ารายวิชาดังกล่าวได้ และ
คณะกรรมการวิชาการ ในคราวประชุมครั้งที่ 11/2551 เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2551 มีมติ เห็นชอบ เทียบเท่า
รายวิชาดังกล่าวได้ จึงนำเสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณา

คณะกรรมการประจำคณะฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบให้นักศึกษา จำนวน 4 ราย เทียบเท่ารายวิชา
ดังกล่าวได้ ตามที่ร้องขอ

เลิกประชุมเวลา 17.15 น.

(นางวรลักษณ์ วสุศิริชัย)

ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ

บันทึกรายงานการประชุม

(นายชเนศวร์ ศรีไพบูลย์)

เลขานุการคณะกรรมการประจำคณะฯ

ตรวจ/บันทึกรายงานการประชุม

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ ลิ้มสกุล)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ประธานคณะกรรมการประจำคณะฯ