

รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ครั้งที่ 25

วันพฤหัสบดีที่ 19 ตุลาคม 2543

ณ ห้องประชุมอาคารสำนักงานอธิการบดี ชั้น 8

ผู้มาประชุม

1. นายพารณ	อิศรเสนา ณ อยู่ธยา	นายกสภามหาวิทยาลัย
2. รศ. ดร. ทริส	สุตะบุตร	อุปนายกสภามหาวิทยาลัย
3. ศ. ดร. พจน์	สะเพียรชัย	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
4. ศ. ดร. ยงยุทธ	ยุทธวงศ์	"
5. ดร. อาภรณ์	ศรีพิพัฒน์	"
6. ผศ. ดร. สุรพล	สุดารา	"
7. ดร. มารวย	ผดุงสิทธิ์	ประธานกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย
8. นายบริพัตร	ไชยวุฒิ	ผู้แทนนักศึกษาเก่า
9. รศ. ดร. ไพบูลย์	หังสพฤกษ์	ที่ปรึกษามหาวิทยาลัย
10. อาจารย์ ดร. กฤษณพงศ์	กิริติกร	อธิการบดี กรรมการ
11. ผศ. เปี่ยมศรี	สุวรรณภูมิ	ประธานสภาคณาจารย์และพนักงาน "
12. รศ. ดร. นพดล	เจียมสวัสดิ์	ผู้อำนวยการสำนัก "
13. ศ. ดร. สมชาติ	โสภณรณฤทธิ์	กรรมการสภาวิชาการ "
14. ผศ. สิริศักดิ์	ปิโยธสิริ	อาจารย์ประจำ "
15. นายสุวิชัย	เศรษฐเสถียร	พนักงานประจำ "
16. รศ. ดร. อภิชาติ	เทอดโยธิน	รองอธิการบดี เลขานุการ
17. นางสุนิตย์	เทพไพฑูรย์	ผู้อำนวยการกองแผนงาน ผู้ช่วยเลขานุการ
18. นางสาวนงลักษณ์	อ่องสุวรรณ	หัวหน้างานการประชุมฯ ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. ดร. ทองฉัตร	หงส์ลดาอมภ	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
2. นายเชมทัต	สุนนธสิงห์	"
3. นายแบงกอก	เขาว์ขวัญยืน	"
4. นายประสิทธิ์	ตันสุวรรณ	"
5. ศ. ดร. ปรีดา	วิบูลย์สวัสดิ์	"
6. นายธีระพล	พฤษชาทร	"
7. พลเรือตรีสมภพ	เสตะรุจิ ร.น.	นายกสมาคมนักศึกษาเก่า

ผู้ร่วมประชุม	1. รศ. ดร. ไกรวุฒิ	เกียรติโกมล	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ
	2. รศ. ดร. ศักรินทร์	ภูมรัตน์	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหาร
	3. ศ. ดร. สมชาย	ชูชีพสกุล	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและสารสนเทศ
	4. อาจารย์วิสุทธิ	ดามพงษ์	รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
	5. ผศ. ดร. โสฬส	สุวรรณยืน	รองอธิการบดีวิทยาเขต
	6. ผศ. ดร. ภาณุวัตร	สุริยฉัตร	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
	7. รศ. ดร. ชิต	เหล่าวัฒนา	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายอุตสาหกรรมสัมพันธ์

เริ่มประชุม เวลา 14.10 น.

วาระที่ 1 การสรรหาคณบดีคณะวิทยาศาสตร์

จากการประชุมครั้งที่แล้ว (ครั้งที่ 24 วันที่ 21 กันยายน 2543) กรรมการได้อภิปรายเรื่องคุณสมบัติและความเหมาะสมของผู้ได้รับการเสนอชื่อทั้งสามคน และมีมติให้เชิญผู้ได้รับการเสนอชื่อสองคนแรกคือ รศ. กัลณกา สาธิตธาดา และ รศ. เดช พุทธเจริญทอง มาพบกรรมการสภามหาวิทยาลัย เพื่อแลกเปลี่ยนทัศนคติในการประชุมครั้งต่อไป โดยเริ่มตั้งแต่เวลา 13.30 น. ใช้เวลา 1 ชั่วโมง และประชุมต่อตามวาระปกติ เวลา 14.30 น. นั้น

หลังจากการแลกเปลี่ยนทัศนคติ กรรมการสภามหาวิทยาลัยลงมติด้วยเสียงข้างมากเลือก รศ. เดช พุทธเจริญทอง เป็นคณบดีคณะวิทยาศาสตร์

มติ แต่งตั้ง รศ. เดช พุทธเจริญทอง เป็นคณบดีคณะวิทยาศาสตร์

วาระที่ 2 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

2.1 ภาพพจน์ของมหาวิทยาลัย

อธิการบดีรายงานว่าเมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2543 หนังสือพิมพ์ได้ลงข่าวว่า ดร. สุขสันต์ พรหมบุญพงษ์ อาจารย์ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการของมหาวิทยาลัยถูกตำรวจจับที่หน้าประตู มจร. ในข้อหาใช้ชื่อคุณชัยสิทธิ์ ภูวภิรมย์ขวัญ เลขานุการผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครเรียกเงินจากบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้างในการประมูลบ่อบำบัดน้ำเสียของ กทม. อาจารย์สุขสันต์ได้ใช้หลักทรัพย์ประกันตัวออกมาแล้วข่าวทางหนังสือพิมพ์ลงหลายฉบับทำให้ภาพพจน์เสียหาย ข่าวที่ลงไม่ตรงกับรายงานของอาจารย์สุขสันต์ ซึ่งแจ้งว่าถูกตั้งข้อหาหมิ่นประมาทว่า อาจารย์สุขสันต์กล่าวหาว่าคุณไชยสิทธิ์ ภูวภิรมย์ขวัญ เรียกเงินจากบริษัทผู้รับเหมา มหาวิทยาลัยได้ทำหนังสือถึงสถานีตำรวจนครบาลนางเลิ้งขอดูบันทึกประจำวันและหลักฐานว่าถูกจับด้วยข้อหาอะไร เพื่อจะช่วยคลี่คลายปัญหา อย่างไรก็ตามอาจารย์สุขสันต์ได้เคยเป็นที่ปรึกษาสมาชิกสภา กทม. สมัย ดร. พิจิตต์ รัตกุล ดังนั้นผู้ที่เชิญอาจารย์ไปเป็นที่ปรึกษาควรช่วยคลี่คลายเรื่องนี้ด้วยถ้ามีส่วนเกี่ยวข้อง ทั้งนี้มหาวิทยาลัยกำลังติดตามอยู่

การลงข่าวดังกล่าวสร้างภาพพจน์ที่เป็นลบให้แก่มหาวิทยาลัย นายกสภามหาวิทยาลัยจึงเห็นว่าควรสร้างภาพพจน์ของมหาวิทยาลัยในทางที่เป็นบวกเพื่อแก้ไข ประกอบกับในช่วงนั้นหนังสือพิมพ์ Bangkok Post ได้ลงข่าวในหน้าหนึ่งเรื่องบริษัทวิจัยของสิงคโปร์ได้ออกข่าวว่าการศึกษาของไทยล้าหลัง มีคอร์รัปชัน และจากผลสำรวจของนิตยสารเอเชียวิคระบูว่ามหาวิทยาลัยที่ดีที่สุดของไทยอยู่ในอันดับที่ 51 ของเอเชีย นายกสภามหาวิทยาลัยจึงได้หารืออธิการบดีและมีความเห็นร่วมกันว่าควรจัด Press Briefing โดยเชิญผู้สื่อข่าวหนังสือพิมพ์และโทรทัศน์มาให้สัมภาษณ์เรื่อง มจร. ได้พัฒนาการศึกษาไทยไปสู่ New Economy มานานพอสมควรแล้ว โดยจะมีการจัดตั้ง E School ขึ้นใน มจร. และกำลังพัฒนา มจร. เป็น

E University และ Virtual University ชาวได้เผยแพร่ออกไปเป็นการสร้างภาพมหาวิทยาลัยในทางที่ดี และยังช่วยแก้ภาพพจน์ของประเทศได้อีกด้วย

มติ รับทราบ

วาระที่ 3 รับรองรายงานการประชุม

3.1 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 23 วันที่ 17 สิงหาคม 2543

ข้อความในหน้า 6 วรรค 2 “อธิการบดีมีความเห็นวางงานที่ปรึกษาอุตสาหกรรมที่ มจร. ทำได้ในปัจจุบันมีสองกลุ่ม คือกลุ่ม Productivity และ ISO ซึ่งอาจารย์เจริญ สุนทรวานิชย์ เป็นที่ปรึกษา และกลุ่มพลังงานเทคโนโลยีสะอาด ซึ่งอาจารย์สุวิทย์ เตีย เป็นที่ปรึกษา แต่ละกลุ่มมีนักวิชาการ วิศวกร และนักวิทยาศาสตร์ซึ่งจ้างหรือบรรจุโดยเฉพาะเพื่องาน อาจารย์เป็นเพียงผู้ให้คำปรึกษา”

มติ แก้ไขคำว่า “เป็นที่ปรึกษา” เป็น “เป็นหัวหน้าทีม” ทั้งสองแห่ง และตัดข้อความ “อาจารย์เป็นเพียงผู้ให้คำปรึกษา” ออก

3.2 รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 24 วันที่ 21 กันยายน 2543

มติ รับรองรายงานการประชุมโดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ 4 เรื่องสืบเนื่อง

4.1 ผลการเวียนขอมติจากกรรมการสภามหาวิทยาลัย

ตามที่ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่แล้ว (ครั้งที่ 24 วันที่ 21 กันยายน 2543) มีวาระค้างพิจารณา เพราะใช้เวลาประชุมนานมากจนค่ำ จึงต้องปิดการประชุมทั้ง ๆ ที่มีวาระการประชุมเหลืออยู่อีกมาก นายกสภามหาวิทยาลัยจึงเห็นสมควรให้เวียนขอมติจากกรรมการในวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อทราบ-ทักท้วง เพราะเป็นเรื่องรีบด่วนที่จะต้องดำเนินการ ดังมีวาระดังต่อไปนี้

วาระที่ 5.1 เปิดโครงการผลิตวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตภาคพิเศษ สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ

5.2 การปรับปรุงหลักสูตร

5.3 การปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์

5.3.1 สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

5.3.2 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

5.3.3 สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

5.3.4 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

5.4 รายงานสถานภาพการเงินของมหาวิทยาลัย

5.5 การจัดสรรงบประมาณประจำปี 2544 ของบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

โดยขอให้กรรมการกรุณาแจ้งผลการพิจารณาไปที่ฝ่ายเลขานุการภายในวันที่ 11 ตุลาคม 2543 หากพ้นวันดังกล่าวจะขออนุญาตถือว่าอนุมัติ

กรรมการทั้งหมด 22 คน

- ตอบอนุมัติวาระที่ 5.1-5.5 4 คน
- ตอบอนุมัติวาระที่ 5.2-5.5
- แต่ไม่อนุมัติและมีข้อทักท้วงวาระที่ 5.1 3 คน
- ไม่ตอบถือได้ว่าอนุมัติวาระที่ 5.1-5.5 15 คน

สรุปได้ว่าสภามหาวิทยาลัยอนุมัติในวาระที่ 5.2-5.5 จึงเสนอมาเพื่อขอสัตยาบัน และขอเสนอให้พิจารณาข้อทักท้วงในวาระที่ 5.1 ดังนี้

1. ไม่เห็นชอบต่อการเปิดโครงการผลิตวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตภาคพิเศษ สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะด้วยเหตุผลดังนี้

1.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบหลักสูตรนี้ยังมีผลงานวิจัยในระดับต่ำ ควรจะปรับปรุงด้านงานวิจัยให้มีความก้าวหน้ากว่านี้จึงจะมาเปิดโครงการพิเศษเหล่านี้ หากว่า มจร. ไม่คำนึงถึงเรื่องนี้ก็คงจะเป็นไปไม่ได้ที่จะทำให้เป็นไปตามวิสัยทัศน์ โดยเฉพาะที่เน้นว่าจะเป็นที่เลิศในทางการวิจัย

1.2 ยังไม่มีความแน่ชัดในเรื่องอาจารย์ผู้สอนว่าจะสอนในหลักสูตรพิเศษนี้ได้คนละเท่าไร จะกระทบกับงานวิจัยของอาจารย์ในหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการนี้อย่างไร

2. น่าจะปรับหลักสูตรภาคปกติให้เป็นหลักสูตรภาคพิเศษ และสอนในเวลาปกติเป็นแผน ก (ทำวิทยานิพนธ์) ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุจะมีผู้จบปริญญาเอกกลับมาหลายคน จึงควรพยายามให้ทำงานวิจัย และบริการวิชาการมาก ๆ สอนน้อย ๆ การที่มีนักศึกษาทำวิทยานิพนธ์ก็จะทำให้การวิจัยในภาควิชาเข้มแข็งยิ่งขึ้น

ในกรณีที่เตรียมการไว้แล้ว และต้องเปิดในภาคเรียนที่ 2/2543 ก็ควรให้รับเพียง 2 รุ่นแล้วเลิก และปรับหลักสูตรภาคปกติเป็นหลักสูตรภาคพิเศษ

3. อัตราการจ่ายเงินค่าใช้จ่ายควรเป็นไปตามเกณฑ์ใหม่ที่มหาวิทยาลัยกำลังพิจารณาเมื่อมีการประกาศเกณฑ์นี้

4. มหาวิทยาลัยควรกำหนดชั่วโมงการสอนสูงสุดของอาจารย์ ทั้งโครงการการศึกษาในเวลาปกติ และโครงการพิเศษที่เก็บค่าบำรุงการศึกษาและค่าลงทะเบียนหน่วยกิตสูงกว่าปกติ

5. มีการจัดสรรทุนให้นักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ประมาณ 10% ของจำนวนนักศึกษา

รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ และหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุชี้แจงและกรรมการอภิปราย ดังนี้

เดิมมหาวิทยาลัยเปิดสอนหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะอยู่แล้วในภาคปกติ เป็นแผน ก (ทำวิทยานิพนธ์) ขณะนี้บุคลากรตามโรงงานอุตสาหกรรมมีความต้องการที่จะปรับความรู้ความสามารถเพิ่มขึ้น มหาวิทยาลัยจึงเปิดโครงการพิเศษช่วงเย็นรองรับ โดยเป็นแผน ข (ไม่ทำวิทยานิพนธ์) การเปิดทั้งแผน ก และแผน ข จะทำให้ได้ทั้งงานวิจัยและผลิตบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถให้กับอุตสาหกรรม

การเปิดโครงการดังกล่าวมิได้ทำให้ภาระงานเพิ่มขึ้นเพราะเป็นการเรียนการสอนร่วมกันเริ่มตั้งแต่ 8.30-21.00 น. อาจารย์บางคนสอนช่วงเช้า บางคนสอนช่วงบ่าย-ค่ำ นับเกณฑ์ภาระงาน 10 หน่วยชั่วโมง นอกนั้นเป็นการสอนพิเศษ ในปีต่อไปจะมีอาจารย์เพิ่มขึ้นเนื่องจากอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อจะจบการศึกษากลับมาในปี 2544 จำนวน 4 คน ปี 2545 จำนวน 2 คน และปี 2547 จำนวน 2 คน อาจารย์เหล่านี้ได้เคยแจ้งกับอธิการบดีไว้ก่อนเดินทางไปศึกษาต่อว่าสนใจทำงานวิจัย

ปัจจุบันอาจารย์ในภาควิชาที่ทำงานวิจัยอยู่โดยในปี 2543 ได้รับทุนจากศูนย์โลหะแห่งชาติ วงเงิน 10 ล้านบาท

กรรมการได้เน้นให้ทีมงานวิจัยเพิ่มขึ้นเนื่องจากมหาวิทยาลัยมีเป้าหมายที่จะเป็นเลิศในทางการวิจัย และได้เสนอข้อคิดเห็น ดังนี้

1. ควรมีการสำรวจภาระงานจริงของอาจารย์ว่าทำงานร้อยละเท่าใดของภาระงานปกติ ทำวิจัย สอนพิเศษเท่าใด หากไม่สอนพิเศษสนใจที่จะทำวิจัยหรือไม่ และควรมีการกำหนดชั่วโมงการสอนสูงสุด เพื่อดูผลกระทบในการทำวิจัย

2. ควรแยกข้อกำหนดภาระงานของอาจารย์ออกเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกเป็นอาจารย์เดิมที่ไม่ถนัดการวิจัย ข้อกำหนดสำหรับกลุ่มนี้จะไม่บังคับให้ทำวิจัย กลุ่มสองเป็นอาจารย์ใหม่และผู้เปลี่ยนสภาพเป็นพนักงาน ข้อกำหนดสำหรับกลุ่มนี้ให้มีหน้าที่ทั้งงานสอนและวิจัย ไม่ควรให้เลือกที่จะไม่มีภาระงานวิจัยก็ได้

3. อาจารย์ใหม่ไม่ควรีภาระงานสอนมาก เพื่อให้มีเวลาทำงานวิจัย ซึ่งต้องการเวลามากในระยะเริ่มต้น

- มติ**
1. ให้สัตยาบันการอนุมัติวาระที่ 5.2-5.5
 2. ให้มหาวิทยาลัยเปิดสอนโครงการวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตภาคพิเศษ สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ (วาระที่ 5.1) โดยอาจารย์ผู้สอนต้องไม่มีภาระงานการสอนสูง และต้องทำงานวิจัยได้
 3. ให้มหาวิทยาลัยพิจารณาเรื่องการกำหนดภาระงานการสอนสูงสุด และข้อกำหนดภาระงานสำหรับบุคลากรเดิมและบุคลากรใหม่

4.2 ความคืบหน้าในการสรรหากรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย

คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยได้ครบวาระลง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2543 มหาวิทยาลัยจึงได้ดำเนินการสรรหาตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2541

คณะกรรมการสรรหาฯ ได้ประชุมกัน 2 ครั้งแล้วสรุปได้ว่า ได้ทราบตามกรรมการชุดเดิมให้ดำรงตำแหน่งต่อไป ทุกท่านตอบรับยกเว้น 2 ท่านที่มีภารกิจมากจึงขอปฏิเสธคือ ดร. มารวย ผดุงสิทธิ์ ประธานคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย และคุณวิเศษ วิศิษฏ์วิญญู กรรมการได้มีมติให้ทราบตามคุณประมนต์ สุธีวงศ์ รองประธานสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย และประธานคณะกรรมการบริษัทโตโยต้ามอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด เป็นประธานคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยแทน ซึ่งท่านได้ตอบรับแล้ว และให้ทราบตามคุณสนั่น อังอุบลกุลเป็นกรรมการ ขณะนี้ท่านเดินทางไปต่างประเทศ เมื่อได้กรรมการครบมหาวิทยาลัยจะเสนอสภามหาวิทยาลัยแต่งตั้งต่อไป

มติ รับทราบ

4.3 ความก้าวหน้าโครงการสร้างความเชื่อมโยงระหว่างกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร และ มจร. เดือนกันยายน 2543

ตามที่ตัวแทนคณะทำงานโครงการความเชื่อมโยงกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรีได้มีโครงการความร่วมมือทางวิชาการกับบริษัทอายโนะโมะโตะ จำกัด บริษัท

ฟรีโต-เลย์ ประเทศไทย จำกัด และกลุ่มธุรกิจเกษตรอุตสาหกรรม เครือเจริญโภคภัณฑ์ และได้มีการประชุมหารือ เยี่ยมชมกิจการ และทำโครงการร่วมกันมากกว่า 1 ปี การดำเนินงานต่าง ๆ มีความก้าวหน้าในระดับหนึ่ง สำนักสวนอุตสาหกรรมจึงขอรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานต่าง ๆ ดังรายละเอียดแนบท้ายวาระ

รศ. ศักรินทร์ ภูมिरัตน ประธานคณะทำงานแจ้งข้อมูลความร่วมมือกับกลุ่มอุตสาหกรรมอาหารเพิ่มเติม ดังนี้

1. บริษัทอายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และบริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ลงนามในสัญญาความร่วมมือในโครงการ Application of Microbial Protease to Hydrolyze Mongbean Meal ในวันที่ 1 ธันวาคม 2542 โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 4 เดือน ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2542 ถึงเดือนมีนาคม 2543 งบประมาณ 1 ล้านบาท ขณะนี้โครงการเสร็จลุล่วงแล้ว มจธ. ส่งรายงานให้อายิโนะโมะโต๊ะเรียบร้อยแล้ว และอายิโนะโมะโต๊ะได้ตรวจสอบรายงานการเงินและรายงานด้านเทคนิคเรียบร้อยแล้ว และได้โอนเงินจำนวน 1 ล้านบาทให้ มจธ. วันที่ 8 พฤษภาคม 2543

สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ (สรบ.) เป็นผู้รับผิดชอบโครงการดังกล่าว ผู้ที่เข้าร่วมโครงการได้แก่ อาจารย์จากคณะทรัพยากรชีวภาพ และภาควิชาวิศวกรรมอาหาร ขณะนี้อยู่ระหว่างการติดต่อที่จะมีความร่วมมือกันต่อไป

2. บริษัทฟรีโต-เลย์ ประเทศไทย จำกัด

การดำเนินงานกับบริษัทฟรีโต-เลย์ ประเทศไทย จำกัด มีความก้าวหน้าพอสมควร โดยบริษัทฯ ตอบรับโครงการรวมทั้งสิ้น 6 โครงการ จากจำนวน 11 โครงการที่ มจธ. เสนอครั้งแรกเมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2543 ขณะนี้กำลังปรับข้อเสนอโครงการครั้งที่ 2 เพื่อเสนอรายละเอียดงบประมาณและระยะเวลาโครงการที่ชัดเจนให้บริษัทฯ พิจารณาต่อไป

3. กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร เครือเจริญโภคภัณฑ์

มหาวิทยาลัยเริ่มติดต่อกับกลุ่มอุตสาหกรรมเครือเจริญโภคภัณฑ์ (CP) ตั้งแต่ต้นปี 2542 ได้มีการติดต่อกันหลายครั้ง ดร.อาภรณ์ ศรีพิพัฒน์ ได้ให้ความกรุณาเรื่องที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมอาหาร และได้มีส่วนร่วมในการเจรจาด้วยหลายครั้ง มหาวิทยาลัยเสนอโครงการจำนวน 9 โครงการ แต่ยังไม่มีความคืบหน้า ในระหว่างนั้นได้มีการนำนักศึกษาเข้าไปทำงานร่วมกับ CP และเสนอผลงานที่โรงงาน 4-5 โครงการทำให้เกิดความเชื่อมโยงที่ดี

เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2543 บริษัท CP แจ้งว่าจะมีการดำเนินงาน 2 โครงการ อีก 7 โครงการจะพิจารณาต่อไป ผู้ร่วมโครงการกลุ่มนี้จะมาจากคณะพลังงานและวัสดุ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม สรบ. สำนักวิจัยและบริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวท.) และสำนักสวนอุตสาหกรรม (สสอ.)

สาเหตุที่ความร่วมมือเป็นไปได้เข้าเพราะมีการเปลี่ยนผู้บริหารของ CP รศ. ศักรินทร์ แจ้งว่า CP มีแนวโน้มที่จะสนใจการพัฒนาบุคลากรในลักษณะโครงการ ChEPS ดร. อาภรณ์ ศรีพิพัฒน์ ให้ความเห็นว่าการพัฒนาบุคลากรแบบ ChEPS และ C-ChEPS คงขยายต่อไปในอุตสาหกรรมอาหาร และอาจขยายไปในโรงงานแอลกอฮอล์ด้วย และเมื่อเป็นเช่นนั้น มจธ. จะเป็นสถาบันหลักในการพัฒนาบุคลากรในรูปแบบดังกล่าว

รศ. ศักรินทร์ ภูมिरัตน ได้หารือที่จะตั้งหน่วยงานให้บริการด้านอุตสาหกรรมอาหาร โดยร่วมกันระหว่าง สรบ. สวท. และ สสอ. เป็นหน่วยงานเดียวเพื่อให้มีทีมงานและไปติดต่อกับอุตสาหกรรมโดยตรง

4. หน่วยฝึกอบรมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมอาหาร

รศ. ศักรินทร์ ภูมิรัตนแจ้งว่ามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรีได้ทำข้อตกลงกับ Purdue University ที่จะทำ Better Process Control School ซึ่งเป็นกิจกรรมฝึกอบรมผู้ประกอบการในโรงงานอุตสาหกรรมอาหารของสหรัฐอเมริกา ผู้ที่จะทำงานในโรงงานอุตสาหกรรมอาหารต้องผ่านการรับรองจาก Better Process Control School

Purdue University จะมาฝึกบุคลากรให้ มจธ. ใช้เวลา 2-3 ปี หลังจากนั้น มจธ. ก็จะสามารถดำเนินการฝึกอบรมได้โดยได้รับการรับรองจาก U.S. Food and Drug Administration ในการนี้ มจธ. มีภาควิชาวิศวกรรมอาหารเป็นหน่วยงานหลัก และมีการสนับสนุนจากคณะวิทยาศาสตร์ด้วย

5. มูลนิธิสถาบันมันสำปะหลัง

ทีมงานได้เจรจากับคุณเจร จุฑารัตนกุล ผู้อำนวยการใหญ่มูลนิธิสถาบันมันสำปะหลัง และได้เสนอโครงการไป 4 เรื่อง เมื่อปี พ.ศ. 2542 ทราบว่ามูลนิธิได้ส่งโครงการต่อไปยัง สวทช. หลังจากนั้นเรื่องยังไม่คืบหน้าต่อ จนกระทั่งเมื่อเร็ว ๆ นี้ทางบริษัทได้นัดหารือกับ รศ. ศักรินทร์ อีกครั้งในเดือนพฤศจิกายน 2543

ขณะนี้สถาบันกำลังทำโครงการเรื่อง Bench marking ของโรงงานแปงมันสำปะหลังทั่วประเทศ โดยระยะแรกจะสำรวจและทำ Bench marking ของโรงงาน หลังจากนั้น มจธ. อาจจะมีโอกาสเข้าไปให้บริการโรงงานในเรื่องการใช้น้ำ ใช้พลังงานและการเพิ่มประสิทธิภาพโดยมีทีม สรบ. สวท. ประกอบด้วยอาจารย์จากคณะพลังงานและวัสดุ และคณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นผู้ทำงาน โครงการนี้ผ่านมาจาก สวทช. โดยศูนย์ไบโอเทคเป็นผู้สนับสนุน

6. อุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล

รศ. นพดล เจียมสวัสดิ์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สวท.) แจ้งว่า มจธ. ได้ร่วมมือกับบริษัทชูเทค จำกัด ประมูลงานจากสำนักงานอ้อยและน้ำตาล กระทรวงอุตสาหกรรม ได้ลงนามทำสัญญาแล้ว กิจกรรมที่ทำคือศึกษาโรงงานน้ำตาลทุกภาค ทุกขนาด และเปรียบเทียบกับประเทศคู่แข่งเช่น เวียดนาม ออสเตรเลีย ใช้ระยะเวลา 1 ปี

ในการรับงานครั้งนี้มหาวิทยาลัยได้รับความร่วมมือจากบริษัทชูเทคอย่างมาก เพราะบริษัทชูเทคมีความเชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรมเป็นที่เชื่อถือทั่วไป ในอนาคตอาจมีการร่วมมือกันขยายไปในโรงงานแอลกอฮอล์ก็ได้

นายกสภามหาวิทยาลัยขอขอบคุณที่ได้แจ้งความคืบหน้าความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม สรุปได้ว่ามหาวิทยาลัยมีโอกาสให้บริการทางวิชาการได้มาก จึงควรเตรียมการด้านบุคลากรไว้ให้เพียงพอ และพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถ

มติ รับทราบ

4.4 ความก้าวหน้าจากผลการประชุม

1. การจัดตั้ง Executive Committee

ตามที่มหาวิทยาลัยได้จัดตั้ง Executive Committee และนายกสภามหาวิทยาลัยได้ทบทวนเจ้าหน้าที่ของ McKinsey & Co., Inc. ซึ่งเป็นบริษัทที่ปรึกษาทางธุรกิจที่ใหญ่ระดับโลกมาช่วยเป็นที่ปรึกษา มจธ. นั้น บัดนี้ทางบริษัทตอบรับมาช่วยเป็นที่ปรึกษาให้ มจธ. โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และจะมาร่วมประชุม Executive Committee ครั้งแรกในวันศุกร์ที่ 20 ตุลาคม 2543 เจ้าหน้าที่

ของบริษัทแจ้งว่าทุก 3 เดือน จะขอเข้ามารายงานต่อกรรมการสภามหาวิทยาลัยว่ามีความคิดเห็นและข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง พร้อมทั้งจะให้คำแนะนำว่าควรปรับปรุงอย่างไร

มติ รับทราบ

2. การสนับสนุนบุคลากรจากทูตอเมริกัน

ตามที่เอกอัครราชทูตอเมริกันยินดีจะให้ความสนับสนุนโดยช่วยหาบุคลากรที่มีเทคโนโลยีทางด้านการศึกษาสมัยใหม่ และผู้ชำนาญการด้านนำมาช่วย มจร. และมูลนิธิศึกษาพัฒนาตามคำขอของนายกสภามหาวิทยาลัยนั้น ขณะนี้นายกสภามหาวิทยาลัยได้ส่งเอกสารของสถานทูตอเมริกันไปให้ Media Lab MIT เพื่อให้ช่วยดำเนินการขอผู้เชี่ยวชาญจาก MIT ผ่านกระทรวงต่างประเทศสหรัฐอเมริกาแล้ว ซึ่งในโอกาสแรกจะขอ 2 คน ที่มีความชำนาญทางด้าน Learning และ IT ก่อน และได้ติดต่อยื่นเรื่องต่อกรมวิเทศสหการขออาสาสมัคร (Peace Corp.) อเมริกัน 2 คนด้วย เพื่อมาสอนภาษาอังกฤษที่ E-school ของ มจร. 1 คน และโรงเรียนบ้านโป่งของมูลนิธิศึกษาพัฒนา 1 คน

มติ รับทราบ

3. การจัดตั้งโรงเรียนของ มจร.

ตามที่มหาวิทยาลัยทำแผนจัดตั้งโรงเรียนในลักษณะนักเรียนเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ โดยทีม มจร. และทีม Media Lab ของ MIT กำลังร่างแผนการจัดตั้งโรงเรียนร่วมกันนั้น ขณะนี้ทีม Media Lab ได้ส่งร่างแผนงาน (First Draft) มาให้ มจร. แล้ว และแผนดำเนินการ 3 ปีจะส่งตามมา

มติ รับทราบ

4. การเปิดสอนด้านสารสนเทศร่วมกับกลุ่มชินวัตร

ตามที่สภามหาวิทยาลัยเห็นชอบในหลักการให้คณะเทคโนโลยีสารสนเทศทดลองเปิดสอนและฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับกลุ่มชินวัตร นั้น ขณะนี้นายกสภามหาวิทยาลัยได้ทราบจากกลุ่มชินวัตรว่า ดร. บวร ปภัสราทร ได้ไปเปิดสอนแล้ว

มติ รับทราบ

5. ความช่วยเหลือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจากรัฐบาลญี่ปุ่น

ตามที่นายกสภามหาวิทยาลัยได้ทราบว่ารัฐบาลญี่ปุ่นมีนโยบายจะให้เงินช่วยเหลือการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศแก่ประเทศกำลังพัฒนาในเอเชียเป็นเงิน 15,000 ล้านเหรียญสหรัฐเป็นเวลา 5 ปี จึงแนะนำให้มหาวิทยาลัยทำโครงการขอรับความช่วยเหลือ โดยนายกสภามหาวิทยาลัยได้ติดต่อกับสถานทูตญี่ปุ่นให้แล้วนั้น นายกสภามหาวิทยาลัยแจ้งความคืบหน้าว่าได้ทราบจากอุปทูตญี่ปุ่นว่า การให้ความช่วยเหลือญี่ปุ่นจะติดต่อกับหน่วยราชการไทยในระดับกระทรวง ทบวง ไม่ติดต่อกับมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานย่อยโดยตรง ขณะนี้มหาวิทยาลัยได้ส่ง Concept paper ให้ทบวงมหาวิทยาลัยแล้ว นายกสภามหาวิทยาลัยขอให้แจก Concept paper ให้กรรมการสภามหาวิทยาลัยทราบด้วย อนึ่ง ในเดือนพฤศจิกายน 2543 จะมีทีมจากญี่ปุ่นด้านความช่วยเหลือทางเทคโนโลยีสารสนเทศมาประเทศไทยนายกสภามหาวิทยาลัยจะไปพบด้วย

มติ รับทราบ

6. การจดลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร

จากการที่นายกสภามหาวิทยาลัยได้แนะนำสำนักงานกฎหมายที่เชี่ยวชาญด้านลิขสิทธิ์/สิทธิบัตร เพื่อให้มหาวิทยาลัยเลือกใช้บริการนั้น เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2543 นายกสภามหาวิทยาลัยได้ พว.ดร. นพดล เจียมสวัสดิ์ คุณวิโรจน์ กระแสमुख ไปพบคุณสุชาติ ธรรมมาพิทักษ์กุล ที่สำนักงานกฎหมาย สมนึกและสุธีทนายความ เพื่อหารือเรื่องการขอจดลิขสิทธิ์การพัฒนาบุคลากรแบบ C-ChEPS ให้พนักงาน ของกลุ่มปิโตรเคมี เครือซิเมนต์ไทย ณ มาบตาพุด ได้รับคำแนะนำว่าต้องเขียนเป็นคู่มือปฏิบัติการ วิธีการ และนำไปยื่นขอลิขสิทธิ์ต่อกรมทรัพย์สินทางปัญญาจะได้รับความคุ้มครองสิทธิไป 50 ปี

มติ รับทราบ

7. การปรับปรุงสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย

นายกสภามหาวิทยาลัยขอให้เร่งดำเนินการ เพราะจะมีชาวต่างประเทศมาติดต่อกับ มหาวิทยาลัยเพิ่มมากขึ้น

8. โครงการ C-ChEPS

นายกสภามหาวิทยาลัยขอให้มีการรายงานความก้าวหน้าโครงการ C-ChEPS และ โครงการที่ทำกับภาคเอกชนในการประชุมครั้งต่อไป

มติ รับทราบ

วาระที่ 5 เรื่องเสนอพิจารณา

5.1 แต่งตั้งกรรมการบริหารงานบุคคล

กรรมการบริหารงานบุคคลครบวาระ มหาวิทยาลัยจึงได้ดำเนินการเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมการ ชุดต่อไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ว่าด้วยคณะกรรมการบริหารงานบุคคล พ.ศ. 2541 แล้ว ขอเสนอแต่งตั้ง ดังนี้

กรรมการตามข้อ 5 (2) กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ 2 คน

ศ. พจน์ สะเพียรชัย

ศ. ยงยุทธ ยุทธวงศ์

กรรมการตามข้อ 5 (4) ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบริหารงานบุคคลที่ไม่เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย 2 คน

นายอุทัย คันธเสวี

นายโอภาส เขียววิชัย

กรรมการตามข้อ 5 (5) ผู้แทนพนักงานประจำ นางอัจฉรา ธารอุไรกุล

และผู้แทนสภาคณาจารย์และพนักงาน ผศ. เปี่ยมศรี สุวรรณภูมิ

โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 20 ตุลาคม 2543 ถึงวันที่ 19 ตุลาคม 2545

มติ ออนุมัติ

5.2 ขอสัตยาบันในการแต่งตั้งข้าราชการรักษาการแ

ตามที่มหาวิทยาลัยได้แต่งตั้งข้าราชการจำนวนหนึ่งรักษาการในตำแหน่งบริหารตามมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ 7 วันที่ 22 เมษายน 2542 ซึ่งได้อนุมัติให้ข้าราชการสามารถรักษาการในตำแหน่งบริหารได้ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน 2543 เนื่องจากในระยะเริ่มแรกของการแปรสภาพเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับรัฐบาลพนักงานของมหาวิทยาลัยมีจำนวนไม่มาก ขณะนี้ได้ครบกำหนดที่สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติให้ข้าราชการรักษาการในตำแหน่งบริหารแล้ว แต่ยังมีบางส่วนงานที่ยังไม่มีข้าราชการเปลี่ยนสภาพเป็นพนักงานได้ทันภายในกำหนดดังกล่าวทำให้ไม่มีพนักงานที่ทำหน้าที่บริหาร มหาวิทยาลัยจึงได้ทำหนังสือเสนอที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ผ่านมา (ครั้งที่ 24 วันที่ 21 กันยายน 2543) เพื่อขอให้สภามหาวิทยาลัยให้อำนาจอธิการบดีพิจารณาแต่งตั้งข้าราชการให้รักษาการในตำแหน่งบริหารได้ โดยพิจารณาเป็นกรณี ๆ ไปตามเหตุผลและความจำเป็น

แต่เนื่องจากที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยในครั้งนั้นยังไม่ได้พิจารณาว่าจะดังกล่าว ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานภายในของมหาวิทยาลัยเป็นไปโดยไม่หยุดชะงัก มหาวิทยาลัยจึงอาศัยข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พ.ศ. 2541 ข้อ 20 แต่งตั้งข้าราชการให้รักษาการในตำแหน่งบริหารไปแล้วจำนวน 17 ราย ดังรายชื่อแนบท้ายวาระ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2543 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2543 จึงเสนอขอให้สภามหาวิทยาลัยให้สัตยาบันในการแต่งตั้งข้าราชการให้รักษาการในตำแหน่งบริหารดังกล่าว

อนึ่ง เพื่อให้การบริหารเป็นไปได้อย่างต่อเนื่องหากกรณีเช่นนี้เกิดขึ้นอีก จึงขอเสนอในหลักการให้สภามหาวิทยาลัยมอบอำนาจให้อธิการบดีเป็นผู้พิจารณาแต่งตั้งข้าราชการรักษาการในตำแหน่งบริหารเป็นกรณีได้ โดยยึดแนวปฏิบัติดังนี้

1. ตำแหน่งที่มีการสรรหาจะต้องดำเนินการสรรหาไปตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการสรรหาผลการสรรหาถ้าได้พนักงานก็ให้แต่งตั้งพนักงานดำรงตำแหน่ง แต่ถ้าไม่ได้พนักงานให้อธิการบดีเป็นผู้แต่งตั้งข้าราชการให้รักษาการในตำแหน่งดังกล่าว โดยปรึกษากับคณบดี หัวหน้าภาควิชา/ประธานสายวิชา

2. ตำแหน่งที่ไม่ต้องมีการสรรหา ถ้าไม่มีพนักงานที่จะดำรงตำแหน่งให้อธิการบดีแต่งตั้งข้าราชการรักษาการในตำแหน่ง โดยปรึกษากับคณบดี/หัวหน้าภาควิชา/ประธานสายวิชาที่จะมีการแต่งตั้ง

มติ อนุมัติทั้ง 2 ประเด็น ดังเสนอ

5.3 การเปลี่ยนชื่อและแบ่งส่วนงานภายใน ของสำนักห้องสมุดและบรรณสารสนเทศ

สำนักห้องสมุดและบรรณสารสนเทศ ได้รับการจัดตั้งตามราชกฤษฎีกาโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 105 ตอนที่ 73 วันที่ 5 พฤษภาคม 2531 เพื่อให้เป็นองค์กรกลางในการจัดและบริหารงานห้องสมุดและบรรณสารสนเทศ สนับสนุนภารกิจของมหาวิทยาลัยในการจัดการศึกษา การค้นคว้าวิจัย การพัฒนาการเรียนการสอน และการบริการวิชาการแก่สังคม และมีประกาศทบวงมหาวิทยาลัย ให้แบ่งส่วนราชการในสำนักห้องสมุดและบรรณสารสนเทศ โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 105 ตอนที่ 89 วันที่ 1 มิถุนายน 2531

บัดนี้ สำนักห้องสมุดฯ เห็นสมควรเปลี่ยนชื่อหน่วยงาน เพื่อให้สอดคล้องกับมหาวิทยาลัยต่างๆ ทั่วประเทศ และปรับปรุงชื่อส่วนงานและการแบ่งส่วนงานเพื่อสื่อความหมายได้ชัดเจน สอดคล้องกับภาระงาน จึงเสนอขอเปลี่ยนชื่อหน่วยงาน และการแบ่งส่วนงาน ดังนี้

จากเดิม

เป็น

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. สำนักห้องสมุดและบรรณสารสนเทศ | สำนักหอสมุด |
| 2. ฝ่ายบรรณสารสนเทศ | ฝ่ายพัฒนาทรัพยากรและระบบสารสนเทศ |
| 3. ฝ่ายวารสาร | ฝ่ายเอกสารต่อเนื่อง |

ตั้งแผนภูมิการแบ่งส่วนงานใหม่ และส่วนงานเดิมแนบท้ายวาระ ที่ประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 11/2543 วันที่ 28 สิงหาคม 2543 เห็นชอบให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย

ที่ประชุมเห็นชอบกับการเปลี่ยนชื่อและแบ่งส่วนงานดังเสนอ พร้อมทั้งมีข้อคิดเห็นว่าการที่มหาวิทยาลัยเตรียมจะเป็น Electronic University (EU) เป็นมหาวิทยาลัยวิจัย ดังนั้นควรมีระบบอินเทอร์เน็ต และห้องสมุดควรจะมีระบบ digital library ซึ่งต้องใช้งบประมาณสูง นายกษภามหาวิทยาลัยจะช่วยเหลือสนับสนุน ขอให้สำนักห้องสมุดทำแผนประมาณการค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยแบ่งทำทีละขั้นเรียงตามลำดับความสำคัญว่าปีใดจะทำอะไรก่อน ใช้งบเท่าใด ปีต่อๆ ไปจะทำอะไรต่อไป

อธิการบดีแจ้งว่าขณะนี้มหาวิทยาลัยมอบให้สำนักคอมพิวเตอร์ทำโครงการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีเป็นโครงการพัฒนาและมั่งบประมาณผูกพัน ตั้งแต่ปี 2545 ทั้งนี้ เพื่อให้การเรียนการสอน การวิจัย และการบริหารมีลักษณะ IT Integrated นักศึกษาเรียนรู้ได้ด้วยตนเองเพิ่มขึ้น โดยที่ digital library เป็นส่วนหนึ่งของโครงการ หากนายกษภามหาวิทยาลัยจะหาทุนสนับสนุนให้มหาวิทยาลัยเริ่มดำเนินการได้ก่อน มหาวิทยาลัยก็ไปได้เร็วขึ้น

กรรมการสนับสนุนว่าหากเริ่มดำเนินการตั้งแต่ปีงบประมาณ 2544 ได้เป็นการดี โดยอาจปรับเปลี่ยนบางรายการที่ยังรอได้มาดำเนินการนี้ก่อน

มติ อนุมัติการเปลี่ยนชื่อ และการแบ่งส่วนงานภายในสำนักห้องสมุดฯ ดังเสนอ

5.4 ร่างข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยศาสตราจารย์เกียรติคุณ พ.ศ. 2543

คณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ 13/2543 วันที่ 25 กันยายน 2543 เสนอยกร่างข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยศาสตราจารย์เกียรติคุณ พ.ศ. 2543 ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2541

สาระในข้อบังคับได้ยกร่างมาจากข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ว่าด้วยการแต่งตั้งศาสตราจารย์เกียรติคุณ พ.ศ. 2537 ทั้งหมด โดยมีการปรับปรุงคือ เพิ่มเติมความในข้อ 5 และเพิ่มข้ออีก 2 ข้อคือ ข้อ 7 และข้อ 8 ดังเอกสารเปรียบเทียบแนบท้ายวาระ

มติ อนุมัติ

5.5 ร่างข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยการให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์ พ.ศ. 2543

คณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ 11/2543 วันที่ 28 สิงหาคม 2543 เสนอยกร่างข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยการให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์ พ.ศ. 2543 ซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2541

สาระในข้อบังคับได้ยกร่างมาจากข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ว่าด้วยการให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์ พ.ศ. 2537 ทั้งหมด โดยมีสาระการปรับปรุงส่วนใหญ่เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2541 ดังรายละเอียดเอกสารแนบท้ายวาระ

กรรมการอภิปรายว่า ข้อบังคับมหาวิทยาลัยที่เสนอมากำหนดให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์ 3 ระดับคือปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก นั้น ควรให้ระดับเดียวคือปริญญาเอก รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการแจ้งว่าข้อบังคับเปิดกว้างไว้ให้ได้ 3 ระดับจะเป็นประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะหากมีกรณีที่เหมาะสมควรให้ก็สามารถให้ได้ ดังเช่น มจร. ได้เคยให้ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตแก่นายสุภรณ์ ปรากฏเปรื่อง ในปี พ.ศ. 2528 และมหาวิทยาลัยอื่นก็ให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์ระดับปริญญาตรีและโทแก่เกษตรกรหรือศิลปินผู้มีความสามารถ

มติ ให้มหาวิทยาลัยหาข้อมูลว่าในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา มีมหาวิทยาลัยใดทั้งในประเทศ และต่างประเทศที่ให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์ระดับต่ำกว่าปริญญาเอก และนำมา พิจารณาอีกครั้งหนึ่ง

5.6 การเพิ่มจำนวนการรับนักศึกษาโควตา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับนักศึกษาโควตาเข้าศึกษาใน 4 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมโยธา และวิศวกรรมอุตสาหกรรม ซึ่งเป็นการรับ นักศึกษาโดยคัดเลือกนักศึกษาที่มีคะแนนดีจากวิทยาลัยเทคนิคประมาณ 80 แห่ง โดยคณะฯ จะคัดเลือก นักศึกษาร้อยละ 40 ของจำนวนนักศึกษาที่รับเข้าศึกษา (สาขาวิชาละ 80 คน) ซึ่งรับนักศึกษาได้ จำนวน 32 คน/สาขาวิชา

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประสงค์จะขอเพิ่มจำนวนการรับนักศึกษาโควตาจากร้อยละ 40 เป็นไม่เกินร้อยละ 60 ของจำนวนนักศึกษาที่รับเข้าศึกษาทั้งหมด โดยมีเหตุผล ดังนี้

1. เพื่อเพิ่มโอกาสทางการศึกษาให้กับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้น สูงที่มีผลการเรียนดี และมีพฤติกรรมการศึกษาที่ดีมาโดยตลอด มีภูมิลำเนาอยู่ในต่างจังหวัดให้มากขึ้น ซึ่ง นักศึกษาที่จบการศึกษาแล้ว มีแนวโน้มที่จะกลับไปประกอบอาชีพยังต่างจังหวัดที่ยังขาดแคลนบุคลากรทางด้านนี้

2. เพื่อเพิ่มการจูงใจให้ผู้ที่ยื่นดีและมีพฤติกรรมการศึกษาที่ดีให้หันมาสนใจที่จะเข้าศึกษา ต่อในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

3. จากการวิเคราะห์ข้อมูลของนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมที่ผ่านมาพบว่านักศึกษา โควตามีผลการเรียนเฉลี่ยของกลุ่มใกล้เคียง หรือค่อนข้างดีกว่ากลุ่มนักศึกษาที่สอบเข้าตามปกติ และมี พฤติกรรมการศึกษาที่ดีกว่ากลุ่มที่ผ่านการสอบคัดเลือกโดยตรง

ที่ประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 12/2543 วันที่ 4 กันยายน 2543 เห็นชอบให้เสนอสภา มหาวิทยาลัย

มติ อนุมัติ

5.7 แต่งตั้งกรรมการสภาวิชาการ (เพิ่มเติม)

สภามหาวิทยาลัยในการประชุม ครั้งที่ 23 วันที่ 17 สิงหาคม 2543 ได้แต่งตั้ง กรรมการสภาวิชาการไปแล้วส่วนหนึ่งซึ่งเป็นส่วนที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วย กรรมการสภาวิชาการฯ พ.ศ. 2541 และเนื่องจากบางคณะ/สำนักยังไม่ผู้มีคุณสมบัติครบตามข้อบังคับฯ คือยังไม่เป็นพนักงาน ดังนั้นเพื่อให้ได้ผู้ที่เหมาะสมเข้ามาเป็นกรรมการได้ครบทุกหน่วยงาน สภา มหาวิทยาลัยจึงให้ออกบทเฉพาะกาลรองรับให้บุคคลที่ขาดคุณสมบัติเป็นกรรมการได้

มหาวิทยาลัยได้ออกบทเฉพาะกาลดังกล่าวแล้ว คือข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย กรรมการสภาวิชาการฯ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2543 สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 13/2543 วันที่ 25 กันยายน 2543 จึงอาศัยความตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยดังกล่าวเสนอแต่งตั้งกรรมการสภาวิชาการ โดยผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อมีสถานะปัจจุบันเป็นข้าราชการ ดังนี้

กรรมการตามมาตรา 19 (3)

1. ศ. สมชาติ โสภณธฤทธิ์
2. ศ. จุลละพงษ์ จุลละโพธิ์

กรรมการตามมาตรา 19 (4)

- | | | |
|---------------|----------|-------------------------------------|
| 1. รศ. พจนีย์ | ชุมมงคล | ผู้แทนคณะพลังงานและวัสดุ |
| 2. รศ. นฤมล | จียโชค | ผู้แทนคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี |
| 3. นางวรจิตต์ | ปิยะภาณี | ผู้แทนสำนักห้องสมุดและบรรณสารสนเทศ |

มีวาระตั้งแต่วันที่ 20 ตุลาคม 2543 ถึงวันที่ 13 กันยายน 2545 ประวัติและผลงานแนบท้ายวาระ

มติ ออนุมัติแต่งตั้งเสนอ

วาระที่ 6 เรื่องเสนอเพื่อทักท้วง-รับทราบ

6.1 การปรับปรุงหลักสูตร

1. เปิดวิชาเลือก

1.1 คณะกรรมการอำนวยการบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม เมื่อคราวประชุม ครั้งที่ 3/2543 วันที่ 7 กันยายน 2543 ให้ความเห็นชอบต่อการเปิดวิชาเลือกใหม่ของสายวิชาสิ่งแวดล้อม 1 วิชาคือ วิชา JEE 661 Atmospheric Boundary Layer ดังรายละเอียดแนบท้ายวาระ

1.2 สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 13/2543 วันที่ 25 กันยายน 2543 เห็นชอบให้ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2541 โดยเปิดวิชาเลือก CHE 514 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารลดแรงตึงผิวให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อให้มีความหลากหลาย และเพื่อเป็นพื้นฐานในการทำวิทยานิพนธ์ เริ่มใช้กับนักศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2543 เป็นต้นไป ทั้งนี้ โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไขไม่เปลี่ยนแปลง ดังรายละเอียดแนบท้ายวาระ

2. เปลี่ยนวิชาบังคับ

สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 13/2543 วันที่ 25 กันยายน 2543 เห็นชอบให้ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ ฉบับปี พ.ศ. 2542 โดยเปลี่ยนวิชาบังคับจากวิชา MEE 462 การสันสะเทือน เป็นวิชา TME 364 การสันสะเทือนของเครื่องจักรและระบบโครงสร้าง เพื่อจัดการเรียนการสอนรายวิชาการสันสะเทือนให้สอดคล้องกับแนวการจัดการศึกษาของภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ โดยมุ่งเน้นให้นักศึกษารู้จักการวิเคราะห์การสันสะเทือนของเครื่องจักรกลและเครื่องมือโดยเฉพาะเครื่องจักรที่ใช้ในการขึ้นรูปวัสดุ โลหะ และเครื่องมือต่าง ๆ รวมทั้งการออกแบบด้วย ซึ่งเริ่มใช้กับนักศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2543 เป็นต้นไป ทั้งนี้ โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไขไม่เปลี่ยนแปลง ดังรายละเอียดแนบท้ายวาระ

มติ ออนุมัติ

6.2 การปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 14/2543 วันที่ 2 ตุลาคม 2543 ได้เห็นชอบในการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2543)

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงลดลงจากเดิม 158 หน่วยกิต เหลือ 150 หน่วยกิต ซึ่งยังคงเป็นไปตามเกณฑ์ทบวงมหาวิทยาลัย ดังรายละเอียดเอกสารแนบท้ายและเอกสารหมายเลข 1 และ 2

มติ ออนุมัติ

6.3 รายงานสถานภาพการเงินของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยขอเสนอรายงานสถานภาพการเงินของมหาวิทยาลัยประจำเดือนกันยายน 2543 มาตั้งเอกสารแนบท้ายวาระ

กรรมการอภิปรายว่า

ก. ข้อมูลที่เสนอมาสั้นเกินไป ควรวางระบบข้อมูลให้ผู้บริหารเห็นได้ว่า ณ ปัจจุบันใช้จ่ายไปแล้วเท่าใด ขาด-เกินอย่างไรเมื่อเทียบกับงบประมาณที่ได้รับ มีรายได้เท่าใดหากไม่พอ หรือวางแผนจะทำอะไรจะเอาส่วนไหนมาใช้ได้ โดยแสดงยอดให้ผู้บริหารทราบทุก 3 เดือน

ข. การทำงานวิจัยและงานการค้าเรื่องการเงินควรคล่องตัวเพื่อให้งานดำเนินไปได้โดยเร็ว สามารถให้ยืมเงินทำงานได้ถ้ามีโครงการแล้ว แม้จะยังไม่ได้รับเงินเข้ามา

ดร. อภิชาติ เทอดโยธิน เลขานุการคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินแจ้งว่า มจธ. ได้เสนอตัวเป็นโครงการนำร่องที่จะทำระบบบัญชีรูปแบบใหม่ตามระบบทบวงมหาวิทยาลัย คือจะเปลี่ยนระบบจากเดิม cash basis เป็น accrual basis ซึ่งจะมีการรายงานในลักษณะ 3 มิติ คือรายงานในลักษณะกองทุนเพื่อทราบว่าแหล่งเงินมาจากกองทุนใด ลักษณะหน่วยงานที่ใช้เงินแสดงว่าใครเป็นผู้ใช้เงิน ลักษณะแผนงานแสดงว่าใช้เงินไปทำกิจกรรมอะไร โครงการนี้จะเริ่มในปีงบประมาณ 2544 โดยเริ่มในหน่วยงานเล็กก่อน 3 หน่วยงาน ทำในระบบลงสมุดพร้อมกับพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ไปด้วย โครงการมีระยะเวลา 2 ปี คาดว่าปีที่ 3 ทุกหน่วยงานในมหาวิทยาลัยจะดำเนินการในระบบ accrual basis ได้หมด

มติ รับทราบ

นัดประชุมครั้งต่อไป วันพฤหัสบดีที่ 16 พฤศจิกายน 2543 เวลา 14.30 น.

เลิกประชุม เวลา 18.10 น.



(รศ. ดร. อภิชาติ เทอดโยธิน)

เลขานุการ

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี