

รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ครั้งที่ 113

วันศุกร์ที่ 11 กรกฎาคม 2551

ณ ห้องประชุมสนั่น สุมิตร อาคารสำนักงานอธิการบดี

.....

ผู้มาประชุม

1. รศ. ดร. ไพบูลย์	หังสพฤกษ์	ที่ปรึกษามหาวิทยาลัย	
2. ดร. ทองฉัตร	หงส์ลดาธรรมภัก	นายกสภามหาวิทยาลัย	
3. รศ. ดร. หริส	สุตะบุตร	อุปนายกสภามหาวิทยาลัย	
4. ศ. ดร. พจน์	สะเพียรชัย	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
5. นายปราโมทย์	ไม้กัลด	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
6. ดร. พิสิฐ	ลี้อาธรรม	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
7. นายเขมทัต	สุคนธ์สิงห์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
8. นายเกษม	เพชรเกตุ	ผู้แทนนักศึกษาเก่า	กรรมการ
9. รศ. ดร. ไกรวุฒิ	เกียรติโกมล	อธิการบดี	กรรมการ
10. รศ. อติศักดิ์	พงษ์พูลผลศักดิ์	ประธานสภาคณาจารย์และพนักงาน	กรรมการ
11. รศ. ดร. บวร	ปภัสราทร	คณบดี	กรรมการ
12. รศ. ดร. ทิพาพร	อยู่วิทยา	กรรมการจากสภาวิชาการ	กรรมการ
13. ดร. วรรรณา	เต็มสิริพจน์	พนักงานประจำ	กรรมการ
14. ดร. เกษรา	วามะศิริ	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหาร	เลขานุการ
15. ดร. ธีราพร	ชัยอรุณดีกุล	ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด	ผู้ช่วยเลขานุการ
16. นางสาวนงลักษณ์	อ่องสุวรรณ	หัวหน้างานการประชุมและพิธีการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. นายไพบูลย์	วัฒนศิริธรรม	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
2. ศ. ดร. ชัยอนันต์	สมุทวณิช	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
3. ศ. ดร. ยงยุทธ	ยุทธวงศ์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
4. นายธีระพล	พฤกษาทร	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
5. นายสมประสงค์	บุญยะชัย	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
6. นายสนั่น	อึ้งอุปุลกุล	ประธานคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย	
7. นายสุพจน์	ทรัพย์ล้อม	นายกสมาคมนักศึกษาเก่า	กรรมการ
8. รศ. ดร. ชิต	เหล่าวัฒนา	ผู้อำนวยการสำนัก/สถาบัน	กรรมการ
9. ศ. ดร. รัตนา	จิระรัตนานนท์	กรรมการจากสภาวิชาการ	กรรมการ

ผู้ร่วมประชุม

1. รศ. ดร. สมชาย	จันทร์ชานา	รองอธิการบดี
2. รศ. ดร. วนิดา	พวงกุล	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย
3. รศ. ดร. โสภส	สุวรรณเย็น	รองอธิการบดีวิทยาเขต
4. ศ. ดร. สมชาย	ชูชีพสกุล	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ
5. ผศ. ดร. บัณฑิต	ทิพากร	รองอธิการบดีฝ่ายแผนและสารสนเทศ
6. ดร. ศศิธร	สุวรรณเทพ	คณบดีคณะศิลปศาสตร์
7. รศ. ดร. บุญเจริญ	ศิริเนาวกุล	คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
8. รศ. นฤมล	จีโยชิต	คณบดีคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี
9. รศ. ดร. ศักดิ์	กongsuvarn	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
10. อาจารย์พิชัย	โฆษิตพันธ์วงศ์	ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์
11. รศ. บุษยา	บุณนาค	ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ
12. ดร. ผ่องศรี	เวสารัช	สำนักวิจัยและบริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เริ่มประชุม เวลา 14.45 น.

วาระระดมสมองเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัย

เรื่อง “การสร้างความสามารถระดับ Pre-commercial scale ในการผลิตชีววัตถุทางการแพทย์”
รายงานแยกต่างหาก

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 การพิจารณาอนุมัติหลักสูตร หรือให้ความเห็นชอบหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา มีหนังสือที่ ศษ 0506(2)/ว 854 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2551 แจ้งมติคณะกรรมการการอุดมศึกษา เพื่อขอความร่วมมือจากสถาบันอุดมศึกษาต่างๆ ดำเนินการ ดังนี้

1. ให้สถาบันอุดมศึกษาที่มีการจัดการศึกษาในระดับปริญญาเอก ควรมีคณะกรรมการหรือสภาวิชาการ เพื่อทำหน้าที่พิจารณากลับกรองและเสนอความเห็นเกี่ยวกับมาตรฐานการจัดการศึกษาระดับปริญญาเอกของสถาบัน ซึ่งต้องสอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการและหลักเกณฑ์หรือแนวทางที่เกี่ยวข้อง เพื่อเสนอสภาสถาบันพิจารณา

2. ให้สภาสถาบันอุดมศึกษา ควรมีความตระหนักและรอบคอบในการพิจารณาอนุมัติหรือให้ความเห็นชอบหลักสูตร รวมทั้งกำกับ ดูแลการเปิดดำเนินการหลักสูตรต่างๆ ซึ่งจะต้องดำเนินการตามที่กฎหมายกำหนด ทั้งนี้ เพื่อมิให้เกิดปัญหาที่จะต้องแก้ไขในภายภาคหน้าต่อไป

อนึ่ง ในกรณีหลักสูตรที่สภามหาวิทยาลัยหรือสภาสถาบันอุดมศึกษา ได้มีมติให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติให้เปิดดำเนินการหลักสูตรแล้ว จะต้องแจ้งมติดังกล่าวให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาทราบ เพื่อให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ดำเนินการปรับฐานข้อมูลหลักสูตรและแจ้งให้สำนักงาน ก.พ. ทราบและดำเนินการต่อไป

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) ขอแจ้งให้สภามหาวิทยาลัยทราบว่า มจธ. ได้ดำเนินการตามมติของคณะกรรมการการอุดมศึกษาดังกล่าวอยู่แล้ว ตั้งแต่เปลี่ยนเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับเมื่อ พ.ศ. 2541

มติ รับทราบ

1.2 ผลการประชุม Retreat สภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 11

สภามหาวิทยาลัยได้จัดประชุมระดมสมองผู้บริหารสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (Retreat) ครั้งที่ 11 เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2551 ณ ห้องบอลรูม โรงแรมสุขโขทัย กรุงเทพฯ ผู้เข้าร่วมประชุมได้แก่ที่ปรึกษาสภามหาวิทยาลัย คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการสำนัก/สถาบัน และผู้เกี่ยวข้อง

ประเด็นระดมสมอง ได้แก่ - แนวทางการส่งเสริมและการบริหารคลัสเตอร์วิจัยและพัฒนา

- Bioscience @ KMUTT : มุมมองที่ผ่านมาและแนวคิดในอนาคต
- Blue Brain Project
- Current Biology related Activity
- ราคาน้ำมันและการปรับตัวของ มจธ.

รายละเอียดตั้งเอกสารแนบท้ายวาระ

ที่ประชุมอภิปรายในประเด็นราคาน้ำมันและการปรับตัวของ มจธ. ว่า ขณะนี้ราคาน้ำมันสูงมาก มจธ. ควรส่งเสริมให้บุคลากรเปลี่ยนมาใช้ก๊าซ NGV โดยมหาวิทยาลัยให้สวัสดิการเงินกู้ในการปรับเปลี่ยนดังกล่าว และแนะนำการติดตั้ง NGV เป็นก๊าซที่รัฐบาลส่งเสริมให้ใช้ ราคาถูก แต่มีปัญหาเรื่องการเติมก๊าซ ซ้ำมาก และการติดตั้งถังก๊าซราคาสูงกว่าระบบ LPG ประกอบกับการเติมก๊าซ LPG สะดวกรวดเร็วกว่ามากคนจึงนิยมใช้ LPG กันมาก LPG เป็นก๊าซที่ใช้ในครัวเรือนเมื่อเป็นที่นิยมใช้มากทำให้ราคาสูงขึ้น มีการลักลอบเพื่อไว้ใช้ในระบบรถยนต์ทำให้เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุก๊าซระเบิด

นายเชมทัต สุขन्छสิงห์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ แจ้งว่าได้หารือกับ รศ.ดร. สมชาย จันทรชานา ว่าจะทำรถยนต์ 2 ระบบใช้ได้ทั้งก๊าซโซลีนและเอททานอล และทำเพื่อให้ใช้ได้กับรถยนต์และเครื่องยนต์การเกษตรด้วย

ที่ประชุมสนับสนุนให้ มจธ. ส่งเสริมให้บุคลากรใช้ก๊าซ NGV โดยให้มหาวิทยาลัยจัดสวัสดิการเงินกู้ มีวิศวกรให้คำแนะนำและติดตั้งระบบ รวมถึงหาสถานที่ในการติดตั้งระบบ หากสามารถให้บริการในเชิงการค้าด้วยก็ดี ทั้งนี้ ปตท. ช่วยสนับสนุนอุปกรณ์ได้ นอกจากนี้ควรเขียนบทความเผยแพร่ให้ประชากรทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเข้าใจการติดตั้งระบบ NGV ด้วย

- มติ
1. รับทราบ
 2. มอบอธิการบดีติดตามงานจากการประชุม Retreat
 3. ให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุร่วมกันวางแผนโครงการติดตั้งระบบก๊าซ NGV

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

มติ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 112 วันที่ 13 มิถุนายน 2551 โดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

3.1 สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยางจะยกมอบสถานที่

จากการประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ 112 วันที่ 16 มิถุนายน 2551 ดร. พิสิฐ ลี้อาธรรม กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิแจ้งว่า สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยางจะมอบโรงงานให้หน่วยงานราชการไปใช้ประโยชน์ และสภามหาวิทยาลัยมีมติมอบให้อธิการบดีพิจารณา และประสานงานในรายละเอียดต่อไป นั้น

มหาวิทยาลัยโดยอธิการบดีและคณะ ได้เดินทางไปดูสถานที่ ณ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2551 รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายรายงานการประชุม

สรุปข้อคิดเห็นของกรรมการสภามหาวิทยาลัย

คณะผู้เดินทางไปชมโรงงานได้รับทราบข้อมูลจาก นายวิโรจน์ หริรักษาพิทักษ์ ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง จังหวัดระยอง และคณะผู้ให้การต้อนรับว่า โรงงานดังกล่าวสร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นโรงงานต้นแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์จากยางเพื่อเพิ่มมูลค่า และจัดอบรมให้แก่เกษตรกร และสมาชิกสหกรณ์ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ให้มีมูลค่าสูงขึ้นจากที่เกษตรกรเคยขายได้แต่ยางแผ่น หรือเกิดเป็นธุรกิจชุมชน หรือ อบรมบุคคลที่จะเข้าสู่โรงงานแปรรูปซึ่งกระจายอยู่ในพื้นที่นี้มาก

โรงงานตั้งอยู่บนเนื้อที่ 3 ไร่ ด้านหลังศูนย์เกษตรวังจันทร์ จังหวัดระยอง (ห่างจากอำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรีประมาณ 70 ก.ม. และก่อนถึงอำเภอแกลง) ราคาก่อสร้าง 10.8 ล้านบาท เครื่องจักร 11.2 ล้านบาท รวม 22 ล้านบาท มีสำนักงาน ห้องปฏิบัติการทดสอบพร้อมเครื่องมือ และครุภัณฑ์สำนักงาน บนชั้นลอย เป็นห้องอบรมจุประมาณ 100 คน รับมอบมาประมาณ 1 ปี ยังไม่เคยใช้งานเลย

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมีความเห็นว่า

1. หาก มจร. จะรับมอบสถานที่ดังกล่าวมาดำเนินการควรคำนึงว่า มจร. มีบุคลากรที่มีความรู้เรื่องยาง มีกำลังคนเพียงพอที่จะทำงานที่นั่นหรือไม่ ทั้งนี้ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยอยู่ในระหว่างดำเนินการทำ cluster ยาง จึงควรไปหารือว่าจะร่วมมือกันได้อย่างไร

2. ขณะนี้มีการปลูกยางแพร่กระจายไปทุกภาคของประเทศไทย ทั้งภาคอีสานเหนือ และตะวันออก ทำให้ได้น้ำยางมาก อุตสาหกรรมยางของประเทศไทยร้อยละ 90 ส่งออกเป็นยางแผ่น (raw material) ร้อยละ 10 เป็นสินค้าแปรรูป เช่น ยางรถยนต์ ถุงมือยาง และอื่น ๆ แต่รายได้จากยางแปรรูปมีมูลค่าสูงกว่า raw material ดังนั้นจึงเป็นอนาคตของประเทศที่จะพัฒนาอุตสาหกรรมยางแปรรูป

นอกจากนี้ จังหวัดระยองมีโรงงานอุตสาหกรรมใหญ่ตั้งอยู่มาก เช่น การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย บริษัท พีทีไอ กรณีที่ มจร. มีวิศวกรอยู่แถบนั้นอาจใช้สถานที่นี้ทำประโยชน์อย่างอื่นได้ ซึ่งการคมนาคม ที่พักสะดวกทันสมัย

3. โรงงานนี้เป็นสมบัติของชาติ ดังนั้น ควรพิจารณาด้วยว่า ถ้ามีหน่วยงานสามารถใช้ประโยชน์ได้มากกว่าก็ควรให้หน่วยงานดังกล่าวรับไปใช้งาน

นายกสภามหาวิทยาลัยให้ข้อคิดเห็นว่า

1. กรณีที่เป็นการได้สถานที่โดย มจร. ไม่ต้องลงทุน และไม่มีเงินไขผูกมัด ก็ควรรับไว้และมาบริหารจัดการเอง มีกำลังแค่ไหนก็ทำไปแค่นั้นก่อน
2. มจร. อาจร่วมมือกับศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยในการทำ cluster ยาง
3. มจร. อาจใช้สถานที่เพื่อทำงานด้านอื่นนอกเหนือจากเรื่องยางได้ โดยร่วมมือกับบริษัทอุตสาหกรรมแถบนั้น สำหรับกำลังคนหากไม่พอควรประสานความร่วมมือกับ สวทช. และสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

- มติ**
1. ให้ความเห็นชอบรับมอบโรงงานจากสำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง
 2. มอบอธิการบดีวางแผนการดำเนินงานโครงการต่าง ๆ

วาระที่ 4 เรื่องเสนอพิจารณา

4.1 ร่าง ข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยคณะกรรมการตรวจสอบ พ.ศ. 2551

คณะกรรมการตรวจสอบประจำมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3 วันที่ 11 มิถุนายน 2551 ได้ยกร่างข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วยคณะกรรมการตรวจสอบ พ.ศ. 2551 เพื่อไว้ใช้ในการบริหารงาน ดังเอกสารประกอบการประชุมซึ่งสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

1. องค์ประกอบของคณะกรรมการ

คณะกรรมการตรวจสอบจำนวน 3 – 5 คน ประกอบด้วย ประธานกรรมการ และกรรมการตรวจสอบอย่างน้อย 1 คนต้องมีความรู้ความเข้าใจหรือมีประสบการณ์ด้านบัญชีหรือการเงิน หัวหน้าผู้ตรวจสอบภายในเป็นเลขานุการ

2. วาระและการแต่งตั้ง

คณะกรรมการฯ มีวาระตามวาระของกรรมการสภามหาวิทยาลัย และแต่งตั้งโดยสภามหาวิทยาลัย

3. อำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการ

- (1) สอบทานให้มีระบบการควบคุมภายใน ระบบบริหารความเสี่ยง และการวางแผนการตรวจสอบภายในที่มีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
- (2) ให้คำแนะนำแก่ฝ่ายบริหารในการปรับปรุงกระบวนการทำงานหรือระบบงานเพื่อลดความเสี่ยงในเรื่องต่าง ๆ
- (3) สอบทานและให้ความเห็นชอบแผนการตรวจสอบประจำปีของหน่วยตรวจสอบภายใน
- (4) สอบทานรายงานผลการดำเนินงานและรายงานผลสถานะทางการเงินของมหาวิทยาลัย
- (5) สอบทานหลักฐาน หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับการดำเนินงานที่อาจมีผลกระทบต่อผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยอย่างมีนัยสำคัญ
- (6) สอบทาน ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย และเสนอแนะแนวทางการแก้ปัญหา

- (7) ให้ความเห็นชอบในการว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญจากภายนอกร่วมปฏิบัติงานตรวจสอบก่อนเสนอให้มหาวิทยาลัยอนุมัติ
- (8) ประสานกับสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเกี่ยวกับผลการตรวจสอบประจำปี
- (9) ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่สภามหาวิทยาลัยมอบหมาย ทั้งนี้ต้องอยู่ในขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการตรวจสอบ

มติ อนุมัติ

4.2 แผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551 – 2554) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2551 เห็นชอบแผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2551 – 2554 และให้ทุกส่วนราชการนำแผนดังกล่าวไปจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี และแผนปฏิบัติราชการประจำปี เพื่อประกอบการจัดทำคำรับรองการปฏิบัติราชการและจัดส่งให้สำนักงานงบประมาณ เพื่อประกอบการจัดทำคำของบประมาณ พ.ศ. 2552 อนึ่ง ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการจัดทำแผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2547 ข้อ 8 (1) กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ 4 ปีให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่วันที่แผนการบริหารราชการแผ่นดินประกาศในราชกิจจานุเบกษา (ประกาศราชกิจจานุเบกษา วันที่ 21 มีนาคม 2551)

มหาวิทยาลัยจึงได้ดำเนินการตามมติคณะรัฐมนตรี โดยกองแผนงาน ได้รวบรวมและสรุปแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551 – 2554) เป็นภาพรวมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และได้รับความเห็นชอบจากสภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 6/2551 วันที่ 23 มิถุนายน 2551 แล้วจึงเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณา รายละเอียดดังเอกสารหมายเลข 1

สรุปข้อคิดเห็นของกรรมการสภามหาวิทยาลัย

กรรมการสภามหาวิทยาลัยมีข้อสังเกตว่าแผนปฏิบัติราชการ 4 ปี (พ.ศ. 2551 – 2554) งบวิจัยตั้งไว้น้อยคิดเป็นร้อยละ 5.38 ของงบทั้งหมด อธิการบดี รองอธิการบดีฝ่ายแผนและสารสนเทศได้ชี้แจงและกรรมการสภามหาวิทยาลัยอภิปราย สรุปได้ดังนี้

งบวิจัยที่นำเสนอเป็นประมาณการที่ได้รับจากรัฐซึ่งมีจำนวนน้อย แต่มหาวิทยาลัยสามารถหางบวิจัยได้เองเป็นจำนวนมากกว่าแต่มีได้ระบุงลงไป มหาวิทยาลัยต้องแจ้ง สกอ. ตามแบบฟอร์มที่กำหนดและงบประมาณที่ส่งรัฐเป็น net income เฉพาะงบดำเนินการ ไม่ได้เป็น gross income ยอดที่แสดงจึงต่ำกว่าความเป็นจริงซึ่งทุกมหาวิทยาลัยได้ดำเนินการในลักษณะเดียวกัน

การที่จะได้งบวิจัยนอกเหนือจากรัฐให้การสนับสนุนตามปกติ มหาวิทยาลัยต้องไปหางบจากแหล่งอื่นเช่น สกว. สวทช. และเอกชน หรือเสนอโครงการแล้วขอแปรญัตติจากคณะรัฐมนตรี ซึ่ง มจร. ได้ปฏิบัติอยู่แล้ว มีตัวเลขเงินนอกงบประมาณแสดงอยู่ ซึ่งแผนระยะยาว 15 ปี (Road Map 2020) ของ มจร. ได้แสดงไว้อย่างชัดเจน

กรรมการสภามหาวิทยาลัยเสนอว่าการเสนองบประมาณวิจัยควรใส่ผลงาน ความต้องการตามความเป็นจริงที่ปฏิบัติซึ่งรวมเงินนอกงบประมาณด้วย โดยระบุจำนวนความต้องการของมหาวิทยาลัย จำนวนที่ได้รับจากรัฐ และจำนวนที่ได้รับจากแหล่งอื่นเพื่อให้รัฐบาลเห็นภาพรวมและให้การสนับสนุนตามความเป็นจริง

การที่ มจร. ตั้งเป้าหมายจะเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยอันดับ 1 ของประเทศ และสามารถแข่งขันได้ในสากล นั้น หากได้รับการสนับสนุนจากรัฐเช่นนี้จะไม่สอดคล้องกับความเป็นจริง ไม่สามารถพัฒนางานวิจัยไปสู่การแข่งขันได้ จึงควรเน้นให้รัฐเห็นว่างานวิจัยมีคุณค่า มีผลลัพธ์กลับคืนสู่สังคม ประเทศอย่างไร ทุกมหาวิทยาลัยควรเสนองบประมาณตามความเป็นจริงจะเป็นการผลักดันให้รัฐลงทุนเพื่อพัฒนาประเทศมากขึ้น

ทั้งนี้ มจร. มีตัวเลขเงินนอกงบประมาณอยู่แล้วสามารถระบุเพิ่มได้ แต่ต้องส่งแผนฯ ให้ สกอ. ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ข้อคิดเห็นของกรรมการสภามหาวิทยาลัยควรได้สื่อถึง สกอ. และอาจมีการปรับรูปแบบต่อไป

มติ ให้ความเห็นชอบแผนปฏิบัติการ 4 ปี ดังเสนอ

4.3 ปิดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

(หลักสูตร 4 ปี) โครงการราชบุรี และปรับแผนการรับนักศึกษา หลักสูตร วท.บ.

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร 4 ปี) และหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)

ตามที่สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 96 วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2550 อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร 4 ปี) เป็นหลักสูตรปกติ โดยจัดการเรียนการสอนที่ มจร. (ทุ่งครุ) เริ่มรับนักศึกษาภาคการศึกษาที่ 1/2550 ปีละ 70 คน และ มจร. (วิทยาเขตราชบุรี) เริ่มรับนักศึกษาภาคการศึกษาที่ 1/2551 ปีละ 35 คน นั้น

สาระที่เสนอ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ เสนอดังนี้

1. ปิดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร 4 ปี) ของโครงการราชบุรี ตั้งแต่ปีการศึกษา 2551 แต่ทั้งนี้ยังคงจัดกิจกรรมการฝึกอบรม กิจกรรมลดช่องว่างทางดิจิทัล จนกว่ามหาวิทยาลัยจะสิ้นสุดสัญญาการใช้ศาลาประชาคมประจำจังหวัดราชบุรีหลังเดิมในปี 2554 โดยมีเหตุผลดังต่อไปนี้

- 1.1 ปัจจุบันสถาบันการศึกษาในเขตพื้นที่ได้ทำการเปิดหลักสูตรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมากขึ้น จึงมีผลทำให้ภารกิจของคณะฯ ในการขยายโอกาสทางการศึกษาลดบทบาทลงไปอย่างมาก
- 1.2 พื้นที่ในการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาทั้ง 4 ชั้นปี ไม่เพียงพอ
- 1.3 สภาพแวดล้อมไม่ส่งเสริมการพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่เก่งและดีตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยฯ
- 1.4 ขาดการบริการที่เหมาะสมสำหรับนักศึกษา
- 1.5 นักศึกษาที่จบจากมัธยมศึกษาตอนปลายอายุน้อย ส่วนมากขาดวุฒิภาวะ ขาดวินัย และขาดประสบการณ์ในการดูแลตนเอง

2. ปรับแผนการรับนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2551 จากเดิม มจร. (ทุ่งครุ) 70 คน เป็น 105 คน (รวมราชบุรี 35 คน) สำหรับพื้นที่การจัดการเรียนการสอนคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้เตรียมพื้นที่ของคณะเองซึ่งสามารถรองรับกับนักศึกษาที่เพิ่มขึ้นได้ เนื่องจากหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร 2 ปี) ยุติการรับนักศึกษาใหม่ตั้งแต่ปีการศึกษา 2551

3. ปรับแผนการรับนักศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2552 เป็นต้นไป ทั้งนี้ เพื่อความเหมาะสมในการจัดการศึกษาให้มีคุณภาพสูงขึ้น โดยปรับแผนการรับนักศึกษาจากแผนเดิมของหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร 4 ปี) เดิม 70 คน ปรับเป็น 80 คน และหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) เดิม 90 คน ปรับเป็น 80 คน รายละเอียดดังตารางประกอบวาระ

สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 6/2551 วันที่ 23 มิถุนายน 2551 พิจารณาแล้วเห็นสมควรอนุมัติดังเสนอ

สรุปข้อคิดเห็นของกรรมการสภามหาวิทยาลัย

ที่ประชุมเห็นสมควรให้ปิดการเรียนการสอนของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ณ วิทยาเขตราชบุรี และปรับแผนการรับนักศึกษาดังเสนอ และเห็นสมควรให้มหาวิทยาลัยเข้าใช้ประโยชน์ในพื้นที่ ณ วิทยาเขตราชบุรีต่อไปอย่างต่อเนื่อง รศ. ดร. บุญเจริญ ศิริเนาวกุล คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และหัวหน้าโครงการจัดตั้งวิทยาเขตราชบุรีจึงเสนอเข้ารับช่วงการใช้พื้นที่ต่อ โดยมีการอภิปรายสรุปได้ดังนี้

เดิม เป็นความต้องการของชาวราชบุรีที่ประสงค์ให้มีมหาวิทยาลัยไปตั้งที่จังหวัด และรัฐบาลในขณะนั้นส่งเสริมให้มหาวิทยาลัยขยายสถานศึกษาโดยสร้างวิทยาเขต ณ จังหวัดต่าง ๆ ประกอบกับขณะนั้นวิทยาการสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ยังเป็นของใหม่ มีผู้น้อย และยังไม่แพร่หลายดังเช่นปัจจุบัน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศจึงไปเปิดสอน โดยมหาวิทยาลัยขอใช้ศาลาประชาคมจังหวัดราชบุรีเพื่อเป็นอาคารเรียน ศูนย์ฝึกอบรม ศูนย์เครือข่ายสารสนเทศในการเรียนการสอนทางไกลประจำจังหวัด และเป็นศูนย์ประสานงานในการดำเนินการก่อสร้างวิทยาเขตราชบุรีที่อำเภอจอมบึง ระยะเวลา 15 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2539 – 2554 การเปิดการเรียนการสอนของคณะฯ ในระยะแรกได้ผลดี แต่บัดนี้ จำนวนและคุณภาพนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อลดลง ไม่คุ้มต่อการเปิดหลักสูตร รายละเอียดดังเอกสารประกอบการประชุม ประกอบกับรัฐเปลี่ยนนโยบายไม่สนับสนุนการสร้างวิทยาเขต และได้ยกฐานะสถาบันราชภัฏและสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลเป็นมหาวิทยาลัย อีกทั้งปัจจุบันวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเปิดสอนกันมากแล้วในพื้นที่ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศจึงเสนอขอปิดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร 4 ปี) โครงการราชบุรี แต่ยังคงกิจกรรมการฝึกอบรมไว้จนถึงสิ้นสุดสัญญาการใช้สถานที่ในปี 2554

รศ.ดร. หริส สุตะบุตร อупนายกสภามหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นอธิการบดี มจร. สมัยที่ไปบุกเบิกวิทยาเขตราชบุรี ได้กล่าวขอบคุณ รศ. ดร. บวร ปภัสราทร คณบดีคณะเทคโนโลยีและสารสนเทศที่ได้ร่วมบุกเบิกราชบุรีโดยไปเปิดสอนและฝึกอบรม ซึ่งในช่วงเริ่มต้นลำบากมาก ขณะนี้สถานการณ์เปลี่ยนไปจึงเห็นสมควรปิดหลักสูตรดังเสนอ แต่ควรให้จังหวัดทราบอย่างชัดเจนว่า มจร. มีเจตนาที่จะดำเนินการต่อไปในการจะสร้างมหาวิทยาลัยที่ราชบุรี เพราะมีมติ ครม. เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2551 ให้กระทรวงการคลังเร่งตรวจสอบที่ราชพัสดุที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ หรือขอคืนที่ราชพัสดุที่อยู่ในครอบครองของหน่วยงานของรัฐ เพื่อพิจารณาดำเนินการตามกฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้องเพื่อนำที่ดินดังกล่าวให้เกษตรกรเช่าทำการเกษตรต่อไป

รศ. ดร. บุญเจริญ ศิริเนาวกุล คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และหัวหน้าโครงการจัดตั้งวิทยาเขตราชบุรีได้เสนอเข้ารับช่วงการใช้พื้นที่ต่อ โดยมีแนวคิดที่จะเปิดหลักสูตร จัดค่ายเด็กที่มีความสามารถพิเศษ และกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งจะเสนอโครงการมาพิจารณาต่อไป ทั้งนี้แนวโน้มการพัฒนา มจร. ราชบุรีมีความเป็นไปได้สูงเพราะจากการทำงานบริการวิชาการที่ราชบุรีมาประมาณ 10 ปี ได้รับความร่วมมือจากจังหวัดอย่างดี มีผลงานดี สร้างความพึงพอใจให้ชุมชนเข้ามาร่วมงาน ขณะเดียวกัน สส. ในจังหวัดราชบุรีมีความประสงค์จะพัฒนาจังหวัดโดยจะผลักดันให้มีการแปรรูปที่ดินประมาณให้กับ มจร. ราชบุรีซึ่งอาจได้รับงบประมาณในปี 2552 และปีนี้ อบจ. ราชบุรีสัญญาว่าจะสนับสนุนงบประมาณ 10 ล้านบาทเพื่อพัฒนา มจร. ราชบุรี

แนวคิดในเบื้องต้นจะขอให้คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มจร. ออกแบบปรับปรุงพื้นที่อาคารเรียน อาคารสันทนาการ ที่พักอาจารย์ และพื้นที่ต่าง ๆ คาดว่าใช้งบประมาณ 400 ล้านบาท ขณะนี้โครงการจัดตั้งวิทยาเขตราชบุรีมีอัตรากำลังประมาณ 20 คน มีบุคลากรคุณวุฒิปริญญาเอก 13 คน ศึกษาต่อ 5 คน เจ้าหน้าที่ 5 - 6 คน

รศ.ดร. บวร ปภัสราทร คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศให้ข้อมูลว่า จากประสบการณ์การเปิดสอนที่ราชบุรีทำให้ทราบว่าผู้มาเรียนที่ราชบุรีมีใช้คนท้องถิ่น ผู้มาเรียนในระยะหลังๆ คุณภาพลดลง และได้งบประมาณจากท้องถิ่นน้อยมาก

นายกสภามหาวิทยาลัยเห็นสมควรรักษาพื้นที่วิทยาเขตราชบุรีไว้โดยสร้างกิจกรรมต่อเนื่องที่จังหวัดราชบุรี ในระยะแรกคณะเทคโนโลยีสารสนเทศจัดกิจกรรมการฝึกอบรมทางด้านเทคโนโลยี และทีมโครงการจัดตั้ง มจร. ราชบุรีสานงานต่อ ให้มีการรับช่วงกันอย่างต่อเนื่องโดยขอให้เสนอโครงการมาพิจารณาต่อไป นอกจากนี้พื้นที่อำเภอจอมบึงควรปลูกป่าไม้เศรษฐกิจและพืชพลังงานทดแทน และใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ทดลองทางชีวเคมี การใช้ปุ๋ยชีวภาพ การปลูกและการบำรุงป่าไม้เป็นต้น ควรเริ่มปลูกป่าในปีนี้เป็นต้น การถวายพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในวโรกาสครบรอบพระชนมายุ 80 พรรษา

- มติ**
1. อนุมัติปิดการเรียนการสอน และปรับแผนการรับนักศึกษา ดังเสนอ
 2. มอบ รศ. ดร. บุญเจริญ ศิริเนาวกุล จัดทำแผนปรับปรุง และเสนอโครงการ มจร. ราชบุรี ต่อสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.4 ปรับแผนการรับนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา)

สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 103 วันที่ 14 กันยายน 2550 อนุมัติโครงการผลิตบัณฑิตทางวิศวกรรมศาสตร์ (หลักสูตรสองภาษา) ระยะที่ 3 โดยให้รับนักศึกษา 2 รุ่น (2551 - 2552) รุ่นละ 440 คน แบ่งกลุ่มเป้าหมาย 2 แบบ คือ

- รับวุฒิ ป.วส. สาขาวิชาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด และสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือ
- รับวุฒิ ม. 6 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สาขาวิชาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

สาระที่เสนอ

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ เสนอปรับแผนการรับนักศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา) จากเดิม 40 คน เป็น 80 คนในปีการศึกษา 2551 เนื่องจาก

1. นักเรียนให้ความสำคัญกับการสื่อสาร (ภาษาอังกฤษ) มากขึ้น
2. ปีการศึกษา 2549 มหาวิทยาลัยเริ่มดำเนินการ Active Recruitment อย่างต่อเนื่อง เช่น Road Show ณ โรงเรียนมัธยมทั่วประเทศกว่า 20 แห่ง และ ME Tune Up Camp ซึ่งได้นักศึกษาที่มีผลการเรียนดี และมีฉันทะเพิ่มขึ้น

3. บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา จะเป็นที่ต้องการของภาคอุตสาหกรรม

4. ภาควิชาฯ ได้รับความช่วยเหลือเพิ่มขึ้น หลังจากย้ายไปอยู่อาคารหลังใหม่

สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 6/2551 วันที่ 23 มิถุนายน 2551 พิจารณาตามข้อมูลการวิเคราะห์ ได้แก่ แผนผลการรับนักศึกษาหลักสูตรดังกล่าวย้อนหลัง 3 ปี (ปีการศึกษา 2548 - 2550) มีสถิติดีขึ้นตามลำดับ คือ คิดเป็นร้อยละ 67 80 และ 98 ของแผน ภาพรวมแผน - ผลการรับนักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2549 - 2551 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์อยู่ในเกณฑ์ปกติ และผลกระทบการปรับแผนการรับนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ เมื่อคิดจากนักศึกษาทั้งหมดปีการศึกษา 2550 ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะศิลปศาสตร์ โดยพิจารณาจากสัดส่วนอาจารย์ : FTES กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และกลุ่มเฉพาะสายวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ไม่เป็นปัญหา จึงเห็นสมควรปรับแผนการรับนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรสองภาษา) ในปีการศึกษา 2551 - 2552 ดังเสนอ

มติ อนุมัติ

วาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อทักท้วง - รับทราบ

5.1 ขยายเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก

สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 6/2551 วันที่ 23 มิถุนายน 2551 ได้อนุมัติให้นักศึกษาระดับปริญญาเอก จำนวน 12 ราย ขยายเวลาการศึกษาออกไปอีก 1 ภาคการศึกษา ได้แก่ภาคการศึกษาที่ 1/2551 ซึ่งเป็นนักศึกษาจากคณะต่างๆ ดังนี้

- | | |
|----------------------------------|-------------|
| 1. คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ | จำนวน 2 ราย |
| 2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ | จำนวน 1 ราย |
| 3. คณะวิศวกรรมศาสตร์ | จำนวน 9 ราย |
- รายละเอียดดังเอกสารประกอบวาระ

มติ รับทราบ

นัดประชุมครั้งต่อไป วันศุกร์ที่ 8 สิงหาคม 2551

เลิกประชุม เวลา 18.40 น.

นางสาวนงลักษณ์ อ่องสุวรรณ
ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(ดร. เกษรา วามะศิริ)

เลขานุการ

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



(ดร. ทองนงตอง หงศ์ลดารมภ์)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี