

รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ครั้งที่ 107

วันศุกร์ที่ 11 มกราคม 2551

ณ ห้องประชุมสนั่น สุมิตร อาคารสำนักงานอธิการบดี

.....

ผู้มาประชุม

1. รศ. ดร. ไพบุลย์	หังสพฤกษ์	ที่ปรึกษามหาวิทยาลัย	
2. ดร. กฤษณพงศ์	กীরติกร	ที่ปรึกษามหาวิทยาลัย	
3. ดร. ทองฉัตร	หงส์ลดารมภ์	นายกสภามหาวิทยาลัย	
4. รศ. ดร. หริส	สุดะบุตร	อุปนายกสภามหาวิทยาลัย	
5. ศ. ดร. พจน์	สะเพียรชัย	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
6. ดร. อาภรณ์	ศรีพิพัฒน์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
7. ศ. ดร. ยงยุทธ	ยุทธวงศ์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
8. นายปราโมทย์	ไม้กัลด	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
9. นายธีระพล	พฤกษาทาร	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
10. ดร. พิสิฐ	ลี้อาธรรม	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
11. นายเขมทัต	สุคนธ์สิงห์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
12. รศ. ดร. ไกรวุฒิ	เกียรติโกมล	อธิการบดี	กรรมการ
13. อาจารย์ชัยนรินทร์	จันทพงษ์โส	ประธานสภาคณาจารย์และพนักงาน	กรรมการ
14. รศ. ดร. เอก	ไชยสวัสดิ์	คณบดี	กรรมการ
15. ศ. ดร. รัตนา	จิระรัตนานนท์	กรรมการจากสภาวิชาการ	กรรมการ
16. รศ. ดร. ทิพาพร	อยู่วิทยา	กรรมการจากสภาวิชาการ	กรรมการ
17. ดร. เกษรา	วามะศิริ	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหาร	เลขานุการ
18. นางสาวนงลักษณ์	อ่องสุวรรณ	หัวหน้างานการประชุมและพิธีการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. ศ. ดร. ชัยอนันต์	สมุทวณิช	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
2. นายไพบุลย์	วัฒนศิริธรรม	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
3. นายสมประสงค์	บุญยะชัย	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ	
4. นายสนั่น	อังกุบลกุล	ประธานคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย	
5. นายสุพจน์	ทรัพย์ล้อม	นายกสมาคมนักศึกษาเก่า	กรรมการ
6. นายสุमित	เข้มประสิทธิ์	ผู้แทนนักศึกษาเก่า	กรรมการ
7. ผศ. ดร. สุพัฒน์พงษ์	ดำรงรัตน์	อาจารย์ประจำ	กรรมการ
8. ดร. พิเชฐ	ดุรงค์เวโรจน์	หัวหน้าศูนย์นวัตกรรมนโยบาย	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ร่วมประชุม

1. รศ. ดร. สมชาย	จันทร์ชานา	รองอธิการบดี
2. รศ. ดร. วนิดา	พวงกุล	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย
3. รศ. ดร. โสภส	สุวรรณเย็น	รองอธิการบดีวิทยาเขต
4. ผศ. สุภาณี	เลิศไตรรักษ์	รองอธิการบดีฝ่ายบุคคล
5. ศ. ดร. สมชาย	ชูชีพสกุล	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ
6. อาจารย์ยุทศศักดิ์	รุ่งเรืองพลางกูร	รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
7. ผศ. ดร. บัณฑิต	ทิพากร	รองอธิการบดีฝ่ายแผนและสารสนเทศ
8. รศ. ดร. เดช	พุทธเจริญทอง	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์
9. ดร. ศศิธร	สุวรรณเทพ	คณบดีคณะศิลปศาสตร์
10. รศ. ดร. บวร	ปภัสราทร	คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
11. ดร. พัฒนะ	รักความสุข	คณบดีคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ
12. รศ. นฤมล	จีโยโชค	คณบดีคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี
13. ดร. ทิพวรรณ	ปิ่นวนิชย์กุล	(แทน) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม
14. ดร. ชีราพร	ชัยอรุณดีกุล	ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
15. รศ. ดร. วิวัฒน์	เรืองเลิศปัญญากุล	ผู้อำนวยการสถาบันการเรียนรู้
16. รศ. บุษยา	บุณนาค	ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

เริ่มประชุม เวลา 14.45 น.

วาระระดมสมองเพื่อการพัฒนามหาวิทยาลัย

เรื่อง กรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาว 15 ปี พ.ศ. 2551-2565

รายงานแยกต่างหาก

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ แทนพระองค์มาพระราชทานปริญญาบัตร

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์มาพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2549 จากสถาบัน/มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าทั้ง 3 แห่ง ในวันพฤหัสบดีที่ 21 และวันศุกร์ที่ 22 กุมภาพันธ์ 2551 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา ตามหมายกำหนดการดังนี้

วันพฤหัสบดีที่ 21 กุมภาพันธ์ 2551 (ช่วงเช้า) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
(ช่วงบ่าย) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง

วันศุกร์ที่ 22 กุมภาพันธ์ 2551 (ช่วงเช้า) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ในปีนี้มีผู้เข้ารับพระราชทานปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ 2 คน คือ

1. นายเชาว์ โพธิ์ศิริสุข
วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ
2. นายพารณ อิศรเสนา ณ อยุธยา
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชาวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี

บัณฑิตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร
จำนวนทั้งสิ้น 3,541 คน จากคณะต่างๆ ดังนี้

คณะ	ปริญญาเอก	ปริญญาโท	ป. บัณฑิต	ปริญญาตรี	รวม
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	-	251	-	524	775
ศิลปศาสตร์	-	11	-	-	11
ทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	5	40	-	-	45
เทคโนโลยีสารสนเทศ	3	378	11	241	633
พลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	7	56	7	-	70
วิทยาศาสตร์	-	26	-	359	385
วิศวกรรมศาสตร์	12	296	-	1,053	1,361
สถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	-	6	-	91	97
คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี ร่วมกับ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	4	-	-	4
บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม	-	122	-	-	122
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	-	8	-	-	8
บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	12	18	-	-	30
รวม	39	1,216	18	2,268	3,541

มติ รับทราบ และขอเชิญเข้าร่วมพิธีพระราชทานปริญญาบัตร

1.2 ผลการประชุม Retreat สภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 10

สภามหาวิทยาลัยได้จัดประชุมระดมสมองคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และผู้บริหาร (Retreat) ครั้งที่ 10 เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2550 ณ ห้องนิวยอร์ก โรงแรม Conrad กรุงเทพฯ ผู้เข้าร่วมประชุมได้แก่ที่ปรึกษาสภามหาวิทยาลัย คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการสำนัก/สถาบัน และผู้เกี่ยวข้อง

ประเด็นระดมสมองคือเรื่อง "โครงการพัฒนาและส่งเสริมศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการของ มจร." ซึ่งได้กล่าวถึงสถานภาพและแผนการดำเนินงานศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการในอนาคตของกลุ่มต่างๆ ได้แก่ กลุ่มสถาบันวิจัยด้านวัสดุศาสตร์และวิศวกรรม กลุ่มวิจัยวิทยาศาสตร์ว่าด้วยระบบของโลก กลุ่มวิจัยคุณภาพอากาศในอาคาร และโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อสนับสนุนศูนย์เฉพาะทางด้านวิศวกรรม กระบวนการผลิตทางชีวภาพและโรงงานต้นแบบ และได้กล่าวถึงกลุ่มวิจัยสหวิทยาการ (Multidisciplinary Research/Academic Cluster) กลุ่มที่มีแนวโน้มที่จะผลักดันให้แข็งแกร่งและจัดตั้งเป็นกลุ่มวิจัยที่จะดำเนินการต่อไปในอนาคต (2-BE หรือ To Be Established) ประกอบด้วย 6 กลุ่มวิจัย ดังนี้

1. สถาบันวิจัยด้านวัสดุศาสตร์และวัสดุวิศวกรรม (Materials Sciences and Engineering Research Institute - MSERI) ได้แก่
 - 1.1 ศูนย์นวัตกรรมงานวิจัยด้านวัสดุ (Materials Research Innovation Center)
 - 1.2 ศูนย์วิศวกรรมวัสดุเชิงโครงสร้างนาโน (Nanostructure-based Materials Engineering Center)
 - 1.3 ศูนย์วิทยาศาสตร์ระดับนาโนและวัสดุ (NanoScience and Materials Center)
 - 1.4 ศูนย์วิจัยด้านการคำนวณทางวิทยาศาสตร์และวิศวกรรม (Computational Science and Engineering Center)
2. กลุ่มวิจัยวิทยาศาสตร์ว่าด้วยระบบของโลก (Earth Systems Science)
3. กลุ่มวิจัยคุณภาพอากาศในอาคาร (Indoor Air Quality)
4. กลุ่มวิจัยพลังงานและสิ่งแวดล้อม (Energy and Environment)
5. กลุ่มวิจัยวิศวกรรมชีวภาพและระบบชีวภาพ (Bioengineering and Systems Biology)
6. กลุ่มวิจัยวิศวกรรมอาหารและกระบวนการผลิตทางชีวภาพ (Food and Bioprocess Engineering)

กลุ่มที่ 1 – 3 เป็นกลุ่มวิจัยที่มีความชัดเจนและมีการดำเนินงานแล้ว ส่วนกลุ่มที่ 4-6 อยู่ระหว่างการวางแผนจัดตั้งและดำเนินการ

นอกจากกลุ่มวิจัยสหวิทยาการแล้ว ยังมีหลักสูตรการเรียนการสอนสหวิทยาการ (Multidisciplinary Program) ซึ่งมีความสำคัญดังนี้

1. Bioinformatics เป็นความร่วมมือระหว่างคณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี และคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. โครงการวิศวกรรมชีวภาพ (Bioengineering) เป็นกลุ่มที่ได้จัดทำหลักสูตรและการเรียนการสอนแล้ว โดยมี ผศ.ดร.บัณฑิต ทิพากร เป็นผู้ประสานงาน ในอนาคตจะพัฒนาเป็นกลุ่ม Biological Science and Engineering Cluster
3. สาขาวิชาวิศวกรรม (Aqua Culture Engineering) เป็นความร่วมมือระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มจร. และมหาวิทยาลัยบูรพา ในการผลิตบัณฑิตและทำวิจัยด้านวิศวกรรมเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

มหาวิทยาลัยต้องพิจารณาว่าควรมีการจัดตั้ง School of Multidisciplinary Science and Technology เพื่อเป็นหน่วยประสานงานและบริหารจัดการ Multidisciplinary Program หรือไม่

ผลการประชุมสรุปได้ว่า กลุ่มวิจัยสหวิทยาการ ทั้ง 6 กลุ่ม เป็นกลุ่มที่มีขีดความสามารถ แต่ต้องรวมกลุ่มและจัดระบบการปฏิบัติงานให้เกิดขึ้นจริง ทั้งนี้ควรคำนึงว่าศักยภาพเชิงวิชาการของมหาวิทยาลัยมีอยู่ใน 6 กลุ่ม และสามารถจัดอยู่ในระดับแนวหน้าของประเทศใช่หรือไม่ และมหาวิทยาลัยยังมีสาขาอื่นที่จะนำมาเสริมสร้างความเป็นเลิศทางวิชาการต่อไปหรือไม่

นายกสภามหาวิทยาลัยได้มอบ ดร.กฤษณพงศ์ กีรติกร รวมทั้งอาจารย์ซึ่งร่วมงานในกลุ่ม R&D Cluster ช่วยเป็นที่ปรึกษาในการกำหนดแนวทางการบริหารจัดการในลักษณะของ Cluster ให้เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและชัดเจน สภามหาวิทยาลัยยินดีที่จะให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนมหาวิทยาลัยอย่างเต็มที่เพื่อให้การบริหารงานของมหาวิทยาลัยเป็นไปด้วยดีและมีความคล่องตัว รายละเอียดตั้งเอกสารหมายเลข 1

มติ รับทราบ และมอบอภีการบดีดำเนินการตามแนวทางที่วางไว้ และเสนอความ
คืบหน้าต่อสภามหาวิทยาลัย

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

ประธานขอสัตยาบันจากที่ประชุมเพื่อรับรองการประชุมครั้งที่ 106 วันที่ 7 ธันวาคม 2550 เนื่องจากกรรมการมาประชุม 9 คน ไม่ถึงกึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด การประชุมครั้งนี้ับจำนวนกรรมการทั้งสิ้น 22 คน จากจำนวนเต็ม 23 คน เนื่องจาก รศ. สุวิทย์ เตีย ครบวาระจากการดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ และวาระกรรมการสภามหาวิทยาลัยชุดนี้เหลือ 53 วัน ซึ่งไม่เกิน 180 วัน ขอบังคับระบุว่าไม่ต้องดำเนินการสรรหาทดแทน ดังนั้นจำนวนกึ่งหนึ่งขององค์ประชุมครั้งนี้จึงเท่ากับ 11

มติ ให้สัตยาบันรับรองการประชุม และรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 106
วันที่ 7 ธันวาคม 2550

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การจัดซื้อที่ดินและอาคารสำหรับใช้เป็น City Center ของมหาวิทยาลัย

อภีการบดีจะรายงานในการประชุมครั้งต่อไป

วาระที่ 4 เรื่องเสนอพิจารณา

4.1 แต่งตั้งกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย (เพิ่มเติม)

สภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 102 วันที่ 10 สิงหาคม 2550 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย มีวาระตั้งแต่วันที่ 22 สิงหาคม 2550 ถึงวันที่ 21 สิงหาคม 2552 จำนวน 2 ท่าน

บัดนี้ คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยชุดดังกล่าวขอเสนอแต่งตั้งกรรมการเพิ่มเติมอีก 1 ท่าน ได้แก่ นายจำรูญ ตั้งไพศาลกิจ เพื่อช่วยส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมของคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย และประสานงานในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสมาคมนักศึกษาเก่า

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2541 ข้อ 4 วรรค 2 โดยอภีการบดี นายปราโมทย์ ไม้กลัด กรรมการสภามหาวิทยาลัย ผู้ทรงคุณวุฒิ นายสมาคมนักศึกษาเก่า และประธานสภาคณาจารย์และพนักงาน ได้พิจารณาร่วมกันแล้ว เห็นสมควรเสนอสภามหาวิทยาลัยแต่งตั้งเสนอ พร้อมนี้ได้แนบประวัติมาเพื่อประกอบการพิจารณา

มติ อนุมัติแต่งตั้งนายจำรูญ ตั้งไพศาลกิจ เป็นกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 14 มกราคม 2551 ถึงวันที่ 21 สิงหาคม 2552

4.2 แต่งตั้งผู้อำนวยการบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม

ด้วยนายบัณฑิต พุ่งธรรมสาร ผู้ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ครบวาระการดำรงตำแหน่ง 3 ปีในวันที่ 17 มกราคม 2551 อภีการบดีโดยความเห็นชอบของที่ประชุมคณะกรรมการผู้อำนวยการบัณฑิตวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 4/2550 วันที่ 20 ธันวาคม 2550 จึงขอเสนอสภา

มหาวิทยาลัยแต่งตั้ง นายบัณฑิต พึ่งธรรมสาร อาจารย์สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมอีกวาระหนึ่ง

มติ อนุมัติแต่งตั้งนายบัณฑิต พึ่งธรรมสาร ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 18 มกราคม 2551 ถึงวันที่ 17 มกราคม 2554

วาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อทักท้วง – รับทราบ

ไม่มี

วาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ

1. เนื่องจากนายกสภามหาวิทยาลัยมีภารกิจในวันศุกร์ที่ 8 กุมภาพันธ์ 2551 ซึ่งเป็นวันประชุมสภามหาวิทยาลัย จึงหารือกรรมการในที่ประชุมว่าจะเลื่อนการประชุมหรือจะมอบให้อุปนายกสภามหาวิทยาลัยทำหน้าที่ประธานแทน

มติ ที่ประชุมเห็นชอบให้เลื่อนการประชุมจากเดิมวันศุกร์ที่ 8 กุมภาพันธ์ 2551 เป็นวันศุกร์ที่ 15 กุมภาพันธ์ 2551 เวลาเดิม

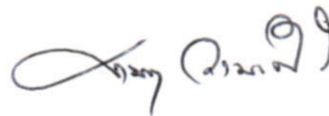
2. ดร. พิสิฐ ลิ้อารธรรม กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ขอลาออกจากประธานคณะกรรมการตรวจสอบประจำมหาวิทยาลัย เนื่องจากมีภารกิจมาก

มติ อนุมัติ

นัดประชุมครั้งต่อไป วันศุกร์ที่ 15 กุมภาพันธ์ 2551

เลิกประชุม เวลา 16.40 น.

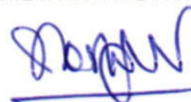
นางสาวนงลักษณ์ อ่องสุวรรณ
ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(ดร. เกษรา วามะศิริ)

เลขานุการ

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



(ดร. ทองฉัตร หงส์ลดารมภ์)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี