



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มแผนงานและพัฒนาคคุณภาพ (พัฒนาคคุณภาพ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร.7086

ที่ มอ 206/174

วันที่ 30 ธันวาคม 2552

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะทำงานจัดทำระบบฐานข้อมูล ครั้งที่ 1/2553

เรียน คณะทำงานจัดทำระบบฐานข้อมูลคณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่ท่านได้รับคำสั่งแต่งตั้งเป็นคณะทำงานจัดทำระบบฐานข้อมูลคณะวิศวกรรมศาสตร์ หัวหน้าคณะทำงานจัดทำระบบฐานข้อมูลคณะฯ ใคร่ขอเชิญท่านเข้าร่วมประชุม ในวันพฤหัสบดีที่ 21 มกราคม 2553 ณ ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์ เวลา 13.30-15.30 น. โดยมีวาระดังนี้

วาระที่ 1 แจ้งเพื่อทราบ

1.1 คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานระบบฐานข้อมูล ภาระหน้าที่

1.2 การพัฒนาฐานข้อมูลที่ได้ดำเนินการแล้ว และกำลังพัฒนา

วาระที่ 2 การรับรองรายงานการประชุม -ไม่มี-

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว -ไม่มี-

วาระที่ 4 เรื่องค้างเพื่อพิจารณา -ไม่มี-

วาระที่ 5 เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ 6 เรื่องอื่น ๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมประชุมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ดร.สุธรรม สุขมณี)

หัวหน้าคณะทำงาน

รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา

### ข้อความเดียวกันเรียน

ที่ปรึกษา รองคณบดีฝ่ายบริหาร/ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ/ รองคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษาและวิเทศสัมพันธ์/รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและชุมชนสัมพันธ์

คณะทำงาน 1.หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนวิชาการและกิจการนักศึกษา 2.หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยและบริการวิชาการ 3.หัวหน้ากลุ่มงานบริหารทั่วไป 4.หัวหน้ากลุ่มการเงินและพัสดุ 5.หัวหน้ากลุ่มงานแผนงานและพัฒนาค 6.หัวหน้าฝ่ายคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรมศาสตร์ 7.น.ส.เกสินี พัฒนพิสุทธิ์ 8.น.ส.พัฒนาวดี คิวตินทุโก 9.นายภาณุพงศ์ คงวางศ์ประทีป 10.นางศิริณี พูลศิริ 11. น.ส.ธัญลักษณ์ โกมัย 12.นางอุบลรัตน์ กำเนิดเพชร 13. น.ส.ฝาดิหมีะ เหมมันต์ 14.นางนภัสรดา ศิริโพบูลย์ สงสุข



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มแผนงานและพัฒนาคุณภาพ (พัฒนาคุณภาพ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร.7086

ที่ มอ 205/012

วันที่ 11

มกราคม 2553

เรื่อง ขอเชิญประชุมระบบฐานข้อมูลด้านวิจัย

เรียน ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม/หัวหน้าฝ่ายคอมพิวเตอร์/หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนการวิจัยและ  
บริการวิชาการ

ตามที่ฝ่ายคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรมศาสตร์ ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านการวิจัย และได้จัดเก็บข้อมูล  
ด้านการวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ไปแล้วนั้น ในการนี้ ทางคณะฯ จะทำการปรับปรุงพัฒนาระบบฐานข้อมูล  
ดังกล่าวเพิ่มเติม เพื่อให้ระบบดังกล่าวมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น จึงใคร่ขอเชิญท่าน หรือเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องใน  
การรับผิดชอบการจัดเก็บข้อมูลด้านการวิจัย เข้าร่วมประชุม เพื่อพิจารณาให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมประกอบการ  
พัฒนาระบบดังกล่าว ในวันจันทร์ที่ 18 มกราคม 2553 ณ ห้องประชุม 3 เวลา 9.30 น - 11.30 น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมประชุมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ดร.สุธรรม สุขมณี)

รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา

สำเนาเรียน ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม

เรียน หัวหน้ากลุ่มงานวิจัยและบริการวิชาการ

เรียน หัวหน้าฝ่ายคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรมศาสตร์

เรียน น.ส.แสงจันทร์ ปิ่นกาญจน์รัตน์

เรียน น.ส.จีรวดี แก้วเจริญ

เรียน น.ส.พัฒน์ชาติ ศิวติณทุโก

เรียน น.ศิราณี พูลศิริ

✂

### แบบฟอร์มการตอบรับการเข้าร่วม

ประชุมการพัฒนาฐานข้อมูลรางวัลและผลงานที่ได้รับการยกย่อง

ในวันจันทร์ ที่ 18 มกราคม 2553 เวลา 9.30 น.ณ ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

เรียน รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนาคุณภาพ

ข้าพเจ้า.....ภาควิชา/หน่วยงาน.....

สามารถเข้าร่วมประชุมได้

โดยมอบหมายให้ .....เข้าร่วมประชุมแทน

ส่งคืน กลุ่มแผนงานและพัฒนาคุณภาพ ภายในวันที่ 15 มกราคม 2553 จะขอบคุณยิ่ง

# สรุปบันทึกการประชุมพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

วันจันทร์ที่ 18 มกราคม 2553

## ณ ห้องประชุม 3

### ผู้เข้าร่วมประชุม

1. ดร.สุธรรม	สุขมณี	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา
2. รศ. ดร.จรัญ	บุญกาญจน์	คณบดี
3. ผศ. ดร.พททธิกร	สมิตไมตรี	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม
4. นางกิตติยาภรณ์	สินสุภเสวต	หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนการวิจัยและบริการวิชาการ
5. นางสาวแสงจันทร์	ปิ่นกาญจน์	กลุ่มงานสนับสนุนการวิจัยและบริการวิชาการ
6. นางสาวจิรวดี	แก้วเจริญ	“
7. นางสาวขวัญฤดี	คล้ายแก้ว	หัวหน้ากลุ่มงานแผนงาน และพัฒนาคุณภาพ
8. นางสาวรัชฎลักษณ์	โกมัย	กลุ่มงานแผนงาน และพัฒนาคุณภาพ
9. นางศิริณี	พุลศิริ	“
10. นางสาวพัฒนาวดี	ศิวดิณทุโก	ฝ่ายคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรมศาสตร์

### เริ่มประชุมเวลา 09.40 น.

รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนาในฐานะประธานที่ประชุมฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมฯ รับทราบรายละเอียดของการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ เพื่อให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ และไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนในการทำงาน โดยคุณพัฒนาวดี ศิวดิณทุโก (ทีมพัฒนาระบบ) ได้แจ้งให้ที่ประชุมรับทราบเกี่ยวกับความคืบหน้าในการพัฒนาระบบฯ ซึ่งขณะนี้ได้เพิ่มเติมในส่วนของรหัสวิจัย, การบูรณาการ และหากมีข้อมูลอื่นที่ต้องการเพิ่มเติมจะได้ดำเนินการในคราวเดียวกัน

ทางเจ้าหน้าที่ของกลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยฯ ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ขณะนี้ระบบฐานข้อมูลที่ได้เตรียมไว้สำหรับเก็บข้อมูลค่อนข้างครบถ้วน แต่ปัญหาที่พบคือ ผู้กรอกข้อมูลในหน่วยวิจัย/เจ้าของโครงการ และขอให้เพิ่มการเก็บข้อมูลวันที่ส่งรายงาน, วันที่เบิกจ่าย โดยให้เจ้าของงานวิจัยสามารถดูรายละเอียดของข้อมูลได้ด้วย

ประธานในที่ประชุมฯ เห็นควรให้ทำ Flow Chart เพื่อให้สามารถกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูลได้ โดยในส่วนของการเพิ่มข้อมูลเพื่อเอื้อต่อการปฏิบัติงานให้ประสานงานกันระหว่างผู้ปฏิบัติงานกลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยฯ และทีมพัฒนาระบบ

คณบดีได้เสนอแนะเพิ่มเติมว่าหากโปรแกรมมีความครบถ้วน และใช้ประโยชน์ได้ ควรมีกลไกกำหนดผู้กรอกข้อมูลให้ชัดเจน (หน่วยวิจัย/ผู้ได้รับทุนวิจัย)

เนื่องจากมีข้อมูลบางส่วนถูกจัดเก็บเป็นไฟล์ EXCEL ซึ่งไม่ได้จัดเก็บในระบบฐานข้อมูล และทางทีมพัฒนาระบบได้ชี้แจงว่ารูปแบบของตารางข้อมูลที่เก็บมีความแตกต่างกัน จึงอาจต้องป้อนข้อมูลใหม่ ประธานในที่ประชุมฯ จึงขอให้ทีมพัฒนาระบบส่งตารางที่ใช้ในการจัดเก็บข้อมูลของระบบมาเพื่อ

พิจารณาเปรียบเทียบกับตารางเก็บข้อมูลของกลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยฯ ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถนำข้อมูลดังกล่าวมาจัดเก็บในระบบ โดยไม่ต้องกรอกข้อมูลใหม่

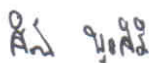
ประธานในที่ประชุมฯ ได้มอบหมายให้หัวหน้ากลุ่มงานแผนงานและพัฒนาคุณภาพ บันทึกรื่องการทำหนังสือแจ้งมหาวิทยาลัยเพื่อขอเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างระบบฐานข้อมูลคณะฯ กับระบบฐานข้อมูล Load Unit ของมหาวิทยาลัย

ที่ประชุมฯ เห็นชอบ ดังนี้

- ในระยะแรกควรให้เจ้าหน้าที่กลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยฯ เป็นผู้กรอกข้อมูล และหากโปรแกรมเรียบร้อยแล้ว อาจกำหนดนโยบายให้เจ้าของงานวิจัยเป็นผู้กรอกข้อมูล ซึ่งข้อมูลดังกล่าวต้องสามารถใช้ประโยชน์ร่วมกันได้
- ในการพัฒนาระบบในระยะที่ 3 ทุกระบบควรต้องมีการเชื่อมโยงกับระบบ MIS-DSS ของมหาวิทยาลัย (Load Unit)
- กรณีงานวิจัยที่ใช้จากแหล่งทุนภายนอก ควรเชื่อมโยงกับระบบ Load Unit ของมหาวิทยาลัย เพื่อให้เจ้าของงานวิจัยได้ประโยชน์ด้วย และหากดำเนินการผ่านคณะฯ ควรกำหนดให้มีการเก็บข้อมูลในขั้นตอนการเสนอคณบดีลงนามในสัญญา
- ระยะแรกให้นำข้อมูลที่มีอยู่ทั้งหมดไปจัดเก็บไว้ในระบบ และหากมีข้อมูลใหม่/เพิ่มเติม ข้อมูลให้กรอกในระบบเท่านั้น โดยจะไม่บันทึกข้อมูลพื้นฐานลงไฟล์ EXCEL อีก นอกเหนือจากการนำข้อมูลจากระบบในรูปของไฟล์ EXCEL มาวิเคราะห์หรือประมวลผล

ในช่วงท้ายของการประชุม ทีมพัฒนาระบบได้ขอให้เจ้าหน้าที่กลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยฯ เขียน Flow Chart การไหลของข้อมูล และขอตัวอย่างการจัดเก็บข้อมูลซึ่งเป็นรูปแบบไฟล์ EXCEL เพื่อประกอบการวิเคราะห์ในการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้วย และประธานในที่ประชุมฯ แจ้งว่าในการพัฒนาระบบฐานข้อมูลดังกล่าวให้เจ้าหน้าที่กลุ่มงานสนับสนุนงานวิจัยฯ ประสานงานกับทีมพัฒนาระบบเรื่องข้อมูลวิจัยอีกครั้ง โดยจะขอข้อมูลด้านงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ เพื่อรายงานข้อมูลรอบ 9 เดือน ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2553

**ปิดประชุมเวลา 10.40 น.**



(นางศิริณี พูลศิริ)

นักวิชาการศึกษา 6

ผู้สรุปบันทึกการประชุม



(ดร.สุธรรม สุขมณี)

รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา

ผู้ตรวจบันทึกการประชุม



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มแผนงานและพัฒนาคุณภาพ (พัฒนาคุณภาพ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร.7086

ที่ มอ 205/013

วันที่

11

มกราคม 2553

เรื่อง ขอเชิญประชุมการพัฒนาฐานข้อมูลรางวัลและผลงานที่ได้รับการยกย่อง

เรียน หัวหน้าฝ่ายคอมพิวเตอร์ฯ/หัวหน้ากลุ่มงานวิจัยและบริการวิชาการ/หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานทั่วไป/หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนวิชาการและกิจการนักศึกษา

ตามที่ฝ่ายคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรมศาสตร์ ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูลรางวัลและผลงานที่ได้รับการยกย่องของคณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ไประยะหนึ่งแล้วนั้น ขณะนี้ ระบบฐานข้อมูลดังกล่าวได้พัฒนาเกือบแล้วเสร็จสมบูรณ์ เพื่อให้ระบบดังกล่าวมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น จึงใคร่ขอเชิญท่าน/หรือเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ เข้าร่วมประชุม เพื่อพิจารณาให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมประกอบการพัฒนาระบบดังกล่าว ในวันจันทร์ที่ 25 มกราคม 2553 ณ ห้องประชุม 3 เวลา 09.30 น - 11.30 น.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมประชุมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ดร.สุธรรม สุขมณี)

รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา

เรียน หัวหน้ากลุ่มงานวิจัยและบริการวิชาการ

เรียน คุณชติยาภรณ์ เจริญวัฒน์อนันต์

เรียน หัวหน้ากลุ่มงานบริหารทั่วไป

เรียน หัวหน้ากลุ่มงานสนับสนุนวิชาการและกิจการนักศึกษา

เรียน หัวหน้าฝ่ายคอมพิวเตอร์ทางวิศวกรรมศาสตร์

เรียน คุณธวัช วราไชย

เรียน หัวหน้าภาควิชา หรือผู้ที่รับผิดชอบดูแลข้อมูล

✂

### แบบฟอร์มการตอบรับการเข้าร่วม

ประชุมการพัฒนาฐานข้อมูลรางวัลและผลงานที่ได้รับการยกย่อง

ในวันจันทร์ ที่ 25 มกราคม 2553 ณ ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

เรียน รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนาคุณภาพ

ข้าพเจ้า.....ภาควิชา/หน่วยงาน.....

สามารถเข้าร่วมประชุมได้

โดยมอบหมายให้ .....เข้าร่วมประชุมแทน

ส่งคืน กลุ่มแผนงานและพัฒนาคุณภาพ ภายในวันที่ 20 มกราคม 2553 จะขอบคุณยิ่ง