

รายงานการประชุมคณะกรรมการวิจัยประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 6/2551

วันอังคารที่ 10 มิถุนายน 2551 เวลา 13.30 – 16.30 น.

ณ ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

ผู้เข้าประชุม

1. รศ.ดร.จรัญ	บุญกาญจน์	ประธานกรรมการ
2. รศ.ดร.สันหทัย	กลั่นพิกุล	กรรมการ
3. รศ.ดร.เกริกชัย	ทองหนู	กรรมการ
4. รศ.บุญเจริญ	วงศ์กิตติศึกษา	กรรมการ
5. รศ.ดร.พีระพงศ์	ทีฆสกุล	กรรมการ
6. รศ.วนิดา	รัตนมณี	กรรมการ
7. ผศ.ดร.ธนิต	เฉลิมยานนท์	กรรมการ
8. ผศ.ดร.วีรวรรณ	สุทธิศรีปภ	กรรมการ
9. ดร.วรรณรัช	สันติอมรทัต	กรรมการ
10. นางสาวแสงจันทร์	ปิ่นกาญจนรัตน์	เลขานุการ
11. นางสาวจิรวดี	แก้วเจริญ	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

12. รศ.กำพล	ประทีปชัยกูร	กรรมการ
13. รศ.ดร.دنุพล	ตันนโยภาส	กรรมการ
14. ผศ.ไพโรจน์	ศิริรัตน์	กรรมการ
15. ผศ.ดร.จุไรวัลย์	รัตนะพิสิฐ	กรรมการ

เริ่มประชุมเวลา 13.40 น.

ประธานกล่าวเปิดประชุมและพิจารณาวาระต่างๆ ดังต่อไปนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ ที่ประชุมรับทราบ

- 1.1 ขอเชิญส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่
- 1.2 ขอเชิญร่วมฟังการนำเสนอผลงานของเครือข่ายวิจัยและร่วมงานวันนักวิจัย ม.อ. ประจำปี 2551
- 1.3 ประกาศรับสมัครโครงการพัฒนาประดิษฐ์กรรมเพื่อชุมชน ในเชิงพาณิชย์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบรายงานการประชุมกรรมการวิจัย ครั้งที่ 3/2551 โดยไม่มีข้อแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

ไม่มี

วาระที่ 4 เรื่องค้างเพื่อพิจารณา

ไม่มี

วาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาใหม่

วาระที่ 5.1 การขอรับรางวัลผลงานทางวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 6/2551

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบตามที่เสนอการขอรับรางวัลผลงานทางวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 6/2551 โดยไม่มีข้อแก้ไข และขอให้คณะฯ ปรับปรุงประกาศหลักเกณฑ์อัตราการจ่ายเงินรางวัลผลงานทางวิชาการ เพื่อให้สอดคล้องกับการรายงาน QA และ KPI

วาระที่ 5.2 เว็บไซต์ศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมและการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา คณะวิศวกรรมศาสตร์

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบเว็บไซต์ศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมและการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา คณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียง ผลงานวิจัย และรับทราบปัญหาและโจทย์วิจัยจากภาคอุตสาหกรรม และชุมชน

วาระที่ 5.3 ประกาศทุนสนับสนุนความร่วมมือกับต่างประเทศ ประเภท Matching Fund

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบประกาศทุนสนับสนุนความร่วมมือกับต่างประเทศ ประเภท Matching Fund และนำเสนอเข้าที่ประชุมกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

วาระที่ 5.4 การกำหนดทิศทางการเป็นเลิศด้านวิจัย

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบการกำหนดทิศทางการเป็นเลิศด้านวิจัย (จากสรุปผลการระดมสมอง ณ โรงแรมหาดแก้ว รีสอร์ท สงขลา) ดังนี้

1. ทิศทางการเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีพลังงาน
2. ทิศทางการเป็นเลิศด้านวิศวกรรมวัสดุ
3. ทิศทางการเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
4. ทิศทางการเป็นเลิศด้านวิศวกรรมชีวการแพทย์และการฟื้นฟูสมรรถภาพของผู้ป่วย
5. ทิศทางการเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีเครือข่ายและคอมพิวเตอร์
6. ทิศทางการเป็นเลิศด้านวิศวกรรมการผลิตผลทางการเกษตร

วาระที่ 5.5 แผนการดำเนินงานเพื่อสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม และชุมชน ประจำปี 2551

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบแผนการดำเนินงานเพื่อสร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม และชุมชน ประจำปี 2551 ดังนี้

1. การรับทราบปัญหาจากผู้ประกอบการผ่าน website ของศูนย์ความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมและการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ www.eng.psu.ac.th/cicip
2. การเชิญอุตสาหกรรม ชุมชน และผู้ประกอบการมาพบกับนักวิจัย เพื่อหารือในเรื่องโจทย์วิจัยที่ต้องการ และเป็น การสร้างเครือข่ายระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์กับอุตสาหกรรมและชุมชน
3. การจัดทีมงาน (นักวิจัย ทีมวิจัย หน่วยวิจัย สถานวิจัย) เข้าไปเยี่ยมนิคมอุตสาหกรรม โรงงาน และวิสาหกิจชุมชน เพื่อสร้างเครือข่าย และหาโจทย์วิจัย
4. การเชิญอุตสาหกรรมเข้ามาเป็นผู้ให้ข้อเสนอแนะแก่นักศึกษาในรายวิชา seminar, thesis หรือ senior project เพื่อสร้างเครือข่ายและรับทราบความเห็นของอุตสาหกรรม หรือชุมชน ต่องานวิจัยของนักศึกษา และอาจารย์

5. จัดให้มีกิจกรรมการปิดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากคณะฯ และงบประมาณแผ่นดิน โดยเชิญหัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้แทนนำเสนอโครงการวิจัยที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว เพื่อรับฟังข้อเสนอแนะ/ความคิดเห็นจากภาคอุตสาหกรรมหรือชุมชน
6. การนำเสนอผลงานวิจัยสู่อุตสาหกรรมและชุมชน
7. การอาศัยความสัมพันธ์ส่วนตัวของบุคลากรอาวุโสของคณะฯ เพื่อดึงอุตสาหกรรม หรือชุมชน เข้ามาร่วมงานวิจัยกับคณะฯ
8. ต้องมีผู้ที่มีความรู้ความเข้าใจทั้งในแง่วิศวกรรมและการติดต่อประสานงานมาเป็นผู้ทำหน้าที่ติดต่อกับ อุตสาหกรรมและชุมชนโดยตรง

วาระที่ 5.6 การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเขียนผลงานทางวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ”

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบให้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเขียนผลงานทางวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ” ภายในเดือนกรกฎาคม 2551 เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักวิจัย นักวิชาการ ตลอดจนนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของคณะฯ ได้เห็นความสำคัญของการนำเสนอผลงานลงตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ และรับทราบแนวคิด วิธีการเขียนผลงานเพื่อให้ได้รับการยอมรับและนำลงตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ เป็นการเผยแพร่ผลงานสู่สากล

วาระที่ 5.7 การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ และการสืบค้นสิทธิบัตร”

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบให้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การจดสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ และการสืบค้นสิทธิบัตร” ภายในเดือนกันยายน 2551 ให้แก่คณาจารย์ บุคลากร นักวิจัย และนักศึกษาของคณะฯ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการทำวิจัย ได้รับความรู้อย่างต่อเนื่องเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา และเข้าใจขั้นตอนขั้นต้นการจดทะเบียนสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ การสืบค้น สิทธิบัตร และสาระสำคัญของกฎหมายสิทธิบัตร

วาระที่ 5.8 แผนการประชุมหารือร่วมกับทีมวิจัย หน่วยวิจัย และสถานวิจัย

ที่ประชุมมีมติ เห็นชอบแผนการประชุมหารือร่วมกับทีมวิจัย หน่วยวิจัย และสถานวิจัย เพื่อประชุมหารือด้านการวิจัย ตลอดจนการแนะนำแหล่งทุนวิจัย และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทีมวิจัย หน่วยวิจัย และสถานวิจัย อย่างน้อยทุก 2 เดือน

วาระที่ 5.9 รายงานผลการดำเนินการประจำปี 2550 ของทีมวิจัย หน่วยวิจัย และสถานวิจัย

ที่ประชุมมีมติ ขอให้พิจารณารายงานผลการดำเนินการประจำปี 2550 ของทีมวิจัย หน่วยวิจัย และสถานวิจัย เป็นวาระเวียน

วาระที่ 5.10 การเสนอขอรับทุนพัฒนาทีมวิจัย ประจำปี 2551

ที่ประชุมมีมติ ขอให้พิจารณาการเสนอขอรับทุนพัฒนาทีมวิจัย ประจำปี 2551 เป็นวาระเวียน

ปิดประชุมเวลา 16.00 น.

นางสาวแสงจันทร์ ปิ่นกาญจนรัตน์ ผู้บันทึกการประชุม
 รศ.ดร.จรัญ บุญกาญจน์ ผู้ตรวจรายงานการประชุม