

## สรุปการประชุมกลุ่มวิจัย P-PROF ประจำเดือน เมษายน 2551

วันที่ 17 เมษายน พ.ศ. 2551 เวลา 11:00-12:00 น.

สถานที่ ห้อง EN3514 ห้องนักวิจัย ชั้น 5

จำนวนวาระการประชุม 6 วาระ

### วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ : มีหัวข้อดังต่อไปนี้

⇒ สำหรับกิจกรรม "ทัวร์ทำดีที่ จ.นนทบุรี กลุ่มวิจัย P-PROF" พบว่า สมาชิกกลุ่มวิจัย P-PROF ประกอบด้วยคณาจารย์ เจ้าหน้าที่ ศิษย์เก่า และศิษย์ปัจจุบัน ที่ร่วมกิจกรรม ณ สถานสงเคราะห์เด็กอ่อนปากเกร็ด รวมทั้งสิ้น 38 คน โดยมียอดเงินบริจาครวม 20,000 บาท ได้จากการจัดงานปีใหม่ P-PROF 2008 การประชุมกลุ่มวิจัยฯ ประจำเดือน มีนาคม และศิษย์เก่าฯ สามารถเยี่ยมชมบรรยากาศได้ที่ [http://www.kmutt.ac.th/p-prof/Event51\\_Apr15.html](http://www.kmutt.ac.th/p-prof/Event51_Apr15.html)

⇒ วันนี้ (17 เม.ย. 51) ช่วงบ่าย นักวิจัยและนักศึกษา ป.เอก นัดหมายเตรียมความพร้อม (Mock lab) กิจกรรม "เทคนิคการแยกชนิดขยะพลาสติกอย่างง่าย" ในกิจกรรมค่ายเสริมประสบการณ์ JSTP รุ่น 11 ครั้งที่ 1 ณ มจร. ในวันจันทร์ที่ 5 พฤษภาคม 2551

⇒ กลุ่มวิจัย P-PROF ร่วมจัดนิทรรศการ 3 นิทรรศการ ดังนี้

- งานเปิดโลกเทคโนโลยีสวนอุตสาหกรรม มจร. ครั้งที่ 2 (งาน Open House KMUTT 2008) ช่วงเดือน สิงหาคม 2551
- งานฉลองครบรอบ 48 ปี มจร. ช่วงเดือน สิงหาคม 2551
- งานนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2551 (Thailand Research Expo 2008) 12-16 กันยายน 2551 โดย สภาวิจัยแห่งชาติ ณ ศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ ศูนย์การค้า Central World กรุงเทพฯ

สำหรับรูปแบบการจัดนิทรรศการเป็นลักษณะการออกบูธ พร้อมสาธิตและแสดงผลงานวิจัย แบ่งเป็น 5 หัวข้อ ตามงานวิจัยของบริษัทที่ร่วมทำวิจัยอยู่ ได้แก่ (1) วัสดุไม้เทียมสำหรับงานโครงสร้าง / บริษัท วี พี วู้ด จำกัด (2) หลังคาทางพารา / บริษัท สยามยูไนเท็ด รีบเบอร์ จำกัด (3) ผลิตภัณฑ์ยางทนน้ำมัน / บริษัท คอมพาวด์ โพรเฟสชันแนล จำกัด (4) ถังบำบัดน้ำทิ้งและน้ำดื่ม / หจก. เจริญมิตร และ (5) การพัฒนาเม็ดพลาสติกพอลิเอทิลีน / บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน)

### มติที่ประชุม

ที่ประชุมรับทราบ

## วาระที่ 2 รายงานสถานภาพการเงินกลุ่มวิจัยฯ (ครั้งที่ 16)

### มติที่ประชุม

#### รายงานการเงินครั้งที่ 16

วันที่	รายการ	รายจ่าย	รายรับ	คงเหลือ
	ยอดยกมา			+206,246.95
	สรุปยอดครั้งที่ 16		+50,000.00	+206,246.95

- สรุปยอดเงินคงเหลือครั้งที่ 16 วันที่ 17 เม.ย. 51 = 206,246.95 บาท
- ยอดเงินที่คาดว่าจะได้รับ
  - \*\* เสื้อโปโลเหลือ 3 ตัว คิดเป็นเงิน  $3 \times 300 = 900$  บาท
  - \*\* เสื้อแจ็กเก็ตเหลือ 30 ตัว คิดเป็นเงิน  $29 \times 600 = 17,400$  บาท
  - \*\* สติกเกอร์ 15 ชิ้น คิดเป็นเงิน  $15 \times 60 = 900$  บาท

## วาระที่ 3

การนำเสนอความก้าวหน้างานวิจัยโดยนักศึกษาระดับปริญญาตรี

จากคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยศิลปากร

เรื่อง “The Study of Cure Characteristic and Vulcanizate Properties of NR Reinforced with Various Materials”

โดย นายเชาว์ ศรีเพชรดี นายณรงค์ศักดิ์ พงษ์สาทรวิวัฒน์ และ นายณัฐพงศ์ ภพคา

### มติที่ประชุม

ที่ประชุมรับทราบ และให้นักศึกษานำ comments ไปปรับปรุงงานวิจัยต่อไป

## วาระที่ 4

การออกแบบและจัดสร้างเสื้อกลุ่มวิจัย P-PROF รุ่นใหม่

### มติที่ประชุม

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบตามที่หัวหน้ากลุ่มวิจัย P-PROF ได้เสนอให้ผู้รับผิดชอบออกแบบและจัดสร้างเสื้อกลุ่มวิจัย P-PROF รุ่นใหม่ คือ นส.นภาลักษณ์ คงวาสน์ และ นส.ณัฐินี อินทวงศ์ โดยให้นำเสนอความก้าวหน้าการจัดทำเสื้อดังกล่าวในโอกาสต่อไป

## วาระที่ 5

เรื่องอื่นๆ

- สืบเนื่องจากเรื่องแจ้งเพื่อทราบในวาระที่ 1 เกี่ยวกับการจัดนิทรรศการโดยกลุ่มวิจัย P-PROF ศ.ดร.ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ หัวหน้ากลุ่มวิจัย P-PROF ได้เสนอให้มีภาพเคลื่อนไหว (VDO animation) ประกอบการเสนอผลงานวิจัย โดยมอบหมายให้ นายธีระศักดิ์ หมากรผิน นายเวชยันต์ ป็องนพ นายวาทีศย์ โลไฮสง และนายนภัส ปัทมสตัยาสนธิ เป็นผู้รับผิดชอบจัดสร้างวีดิทัศน์ดังกล่าวให้แล้วเสร็จ
- เนื่องจากปัจจุบันเริ่มมี ศิษย์เก่า P-PROF ที่ประสบความสำเร็จในการศึกษาต่อระดับปริญญาเอกทั้งในและต่างประเทศจำนวนมากขึ้น หัวหน้ากลุ่มวิจัย P-PROF จึงมีความประสงค์ให้ศิษย์เก่าเหล่านั้น ได้เข้ามาพูดคุยถึงการทำงานวิจัยในระดับปริญญาเอกให้แก่พี่น้องชาว P-PROF ได้รับฟังกัน ในการประชุมกลุ่มวิจัยแต่ละเดือน

## **มติที่ประชุม**

ที่ประชุมมีมติเห็นชอบตามที่แจ้งทั้ง 2 หัวข้อ และสำหรับศิษย์เก่าที่จะมาบรรยายท่านแรก ได้แก่ ดร.สมเจตน์ พืชพันธ์ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก จากประเทศเยอรมัน

## **วาระที่ 6 กำหนดการประชุมครั้งต่อไป**

### **มติที่ประชุม**

วันศุกร์ที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2551 ตั้งแต่เวลา 9:30 – 12:00 น. ณ ห้องนักวิจัยชั้น 5 อาคาร 11 ชั้น คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ