รายงานการประชุมกรรมการบริหารหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร หลักสูตรโครงการพิเศษ
ครั้งที่ 8 / 2553
วันพุธที่ 11 สิงหาคม 2553
ณ ห้องประชุมชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

.....

ผู้มาประชุม

1.	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	ประธานกรรมการ
2.	ผศ.ดร.ชำนาญ บุญญาพุทธิพงศ์	กรรมการ
3.	อ.ดร.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร	กรรมการ
4.	อ.นรากร พุทธโฆษ์	กรรมการ
5.	อ.พรสวัสดิ์ พิริยะศรัทธา	กรรมการ
6.	นางวาสนา รำเพยพล	เลขานุการ
7.	นายกิฐิกรณ์ ยุติการ	ผู้ช่วยเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 7/2553

ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติให้แก้ไขรายงานการประชุมครั้งที่ 7 / 2553 ดังนี้
หน้า 6 วาระที่ 2.3 แก้ไข ราคา (ต่อ 1เล่ม) **เป็น** ราคาต่อ 1 เล่ม (บาท) และ ผู้สั่งซื้อ **เป็น** ผู้เสนอ
หน้าที่ 8 วาระที่ 2.3 แก้ไข Accoustic Handbook **เป็น** Acoustic Handbook และ ท้ายตารางรายการหนังสือ ให้เพิ่มข้อความ * หมายเหตุ ราคาหนังสือทุกรายการอยู่ในระหว่างกระบวนการสืบราคาของทางพัสดุ

แก้ไข มติที่ประชุมในวาระที่ 2.3 **เป็น** มติที่ประชุม **เห็นชอบ** และหากมีรายการหนังสือที่ทางคณาจารย์ในหลักสูตรเสนอเพิ่มเติมมาหลังจากนี้ ก็ให้ทางเลขานุการที่ประชุมจัดพิมพ์ลงในตารางโดยให้จัดเรียงรายการหนังสือตามหมวดอักษรให้เรียบร้อยและให้ยื่นเสนอต่อรองคณบดีฝ่ายวิชาการเพื่อพิจารณาต่อไป
หน้าที่ 9 วาระที่ 2.5 แก้ไขจาก ขอให้ทางหลักสูตรฯ ทำเสนอโครงการเข้าไป **เป็น** ขอให้ทางหลักสูตรฯ ยื่นเสนอโครงการต่อรองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์

แก้ไขจาก ช่วงเวลาที่ทางหลักสูตรฯ กำหนด **เป็น** ช่วงเดือนตุลาคมซึ่งเป็นช่วงระยะเวลาที่ทางหลักสูตรฯ ได้กำหนดไว้

เมื่อแก้ไขรายงานการประชุมแล้ว ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมครั้งดังกล่าว

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องสืบเนื่อง

วาระที่ 2.1 แผนการใช้จ่ายเงินประจำปีงบประมาณ 2553

ประธานฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบเกี่ยวกับการปรับแผนการใช้เงินประจำปีการศึกษา 2553 หลังจากที่ได้มีการปรับโยกย้ายเงินในหมวด 1410 วัสดุรายวิชาปฏิบัติการ ขึ้นไปในส่วน 65 % ด้านการบริหารจัดการ เป็นดังนี้

รายงานการใช้จ่ายเงินรายได้ หลักสูตรเทคโนโลยีอาคาร ประจำปีงบประมาณ 2553

รหัส	รายการ	งบประมาณ	รวมผูกพันและเบิกจ่าย	คงเหลือ
	งบอุดหนุนงบการจัดการเรียนการสอน 35% หลัง	**785,800**		
1401	ค่าตอบแทนอาจารย์สอนพิเศษภายใน+ภายนอก	431,000.00	131,000.00	**300,000.00**
1402	ค่าตอบแทนกรรมการสอบประมวลความรู้	10,000.00	5,000.00	**5,000.00**
1403	ค่าตอบแทนกรรมการสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์	3,000.00	3,000.00	-
1404	ค่าตอบแทนกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	24,000.00	24,000.00	-
1405	ค่าตอบแทนกรรมการสอบวิทยานิพนธ์	20,000.00		**20,000.00**
1406	ค่าตอบแทนกรรมการที่ปรึกษาการศึกษาอิสระ	40,000.00	40,000.00	-
1407	ค่าตอบแทนกรรมการสอบการศึกษาอิสระ	18,500.00	3,500.00	**15,000.00**
1408	ทัศนศึกษา/ ดูงานรายวิชา	15,000.00		**15,000.00**
1409	โครงการสนับสนุนกิจกรรมวิชาการของนักศึกษา	15,000.00		**15,000.00**
1410	วัสดุรายวิชาปฏิบัติการ	176,656.06	26,656.06	**150,000.00**
1411	สำรอง	32,643.94	30,150.00	**2,493.94**
รวมรายจ่ายหลักสูตรเทคโนโลยีอาคาร		**785,800.00**	**263,306.06**	**522,493.94**

ที่ประชุม **รับทราบ**

<u>ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา</u>

วาระที่ 3.1 สรุปผลการจัดโครงการทัศนศึกษาและดูงานของหลักสูตรฯ

ประธานฯ ได้สรุปผลการจัดโครงการทัศนศึกษาและดูงานของหลักสูตรฯ ประจำปีการศึกษา 2553 ให้แก่ที่ประชุมรับทราบ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. ผู้เข้าร่วมโครงการประกอบด้วย

1.1 อาจารย์ จำนวน 5 ท่าน (ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล ผศ.ดร.ชำนาญ บุญญาพุทธิพงศ์ ผศ.ประพันธ์พงศ์ จงปติยัตต์ อ.ดร.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร อ.พรสวัสดิ์ พิริยะศรัทธา)

1.2 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 จำนวน 17 คน

2. กำหนดการ วันที่ 6-8 สิงหาคม 2553

วันที่ 6 สิงหาคม 2553

6.00 น. ออกเดินทางจาก มข.

10.00 น. เยี่ยมชมโครงการ ฮาลิโอ อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา

12.00 น. แวะรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 น. เยี่ยมชม DNA รีสอร์ท จ.นครราชสีมา

16.00 น. เข้าที่พักที่ โรงแรมกานต์มณี สะพานควาย กรุงเทพฯ

วันที่ 7 สิงหาคม 2553

08.45 น. พบท่านคณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

09.00 น. ฟังบรรยายพิเศษร่วมกับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชานวัตกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดย อาจารย์ยอดเยี่ยม เทพธรานนท์

12.00 น. รับประทานอาหาร

13.00 น. เยี่ยมชมอาคาร SCG และ อาคาร CDC ถนนรามอินทรา

17.00 น. แยกพักผ่อนตามอัธยาศัย

วันที่ 8 สิงหาคม 2552

7.00 น. ออกเดินทางจากที่พัก

12.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน

13.00 น. ดูงาน ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตนครราชสีมา

16.300 น. เดินทางกลับมหาวิทยาลัยขอนแก่น

21.00 น. ถึงมหาวิทยาลัยขอนแก่นโดยสวัสดิภาพ

ที่ประชุม **รับทราบ**

วาระที่ 3.2 การจัดโครงการศึกษาดูงานและเรียนร่วมระหว่างสถาบัน ประจำปีการศึกษา 2553

ประธานฯ ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเกี่ยวกับกำหนดการเดินทางทัศนศึกษาดูงานตามโครงการทัศนศึกษาดูงานและเรียนร่วมระหว่างสถาบัน ประจำปีการศึกษา 2553 โดยมีกำหนดการเดินทางในระหว่างวันที่ 20 -22 กันยายน 2553 โดยมีงบประมาณในการดำเนินการทั้งสิ้น 77,650 บาท (เจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ตามรายละเอียดของโครงการฯ ที่แนบในการประชุม

ที่ประชุมมีมติ **เห็นชอบ**

วาระที่ 3.3 รายงานความก้าวหน้าวิทยานิพนธ์ / การศึกษาอิสระ

ประธานฯ ได้ปรึกษาหารือกับที่ประชุมถึงการตั้งแต่งคณะกรรมการสอบของนักศึกษาแต่ละคน พร้อมทั้งกำหนดเวลา สถานที่ในการสอบ เป็นดังนี้

กำหนดการนำเสนอรายงานความก้าวหน้าการศึกษาอิสระ
หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร
สำหรับนักศึกษา รหัส 52 ประจำปีการศึกษา 2553

ที่	ชื่อ-สกุลนักศึกษา	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	คณะกรรมกรรสอบฯ	วันเวลา
1	นายธีรเดช ช้างอินทร์	การใช้ระบบท่อนำแสงแนวนอนเพื่อนำแสงธรรมชาติเข้าสู่ระบบอาคารประเภทตึกแถว ในจังหวัดขอนแก่น : Using System of a horison light pipe for utilization of natural lighting reaches kind commercial building, Khon Kaen province	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1.ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2. อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 13.00-13.20 น. ห้อง สนพ.1
2	นางสาวปัทมาภรณ์ รัตนประดับ	การปรับปรุงประสิทธิภาพบ้านเอื้ออาทร ในเขตพื้นที่ภาคอีสาน	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1.ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2.อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 13.20-13.40 น. ห้อง สนพ.1
3	นายคชา แสนทวีสุข	การศึกษาปริมาณแสงสว่างของ LUX ที่เหมาะสมกับการใช้งาน	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1.ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2.อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 13.40-14.00 น.ห้อง สนพ. 1
4	นายพงษกร ศรีมณี	การศึกษาความสัมพันธ์ของขนาดช่องแสงธรรมชาติทางด้านบนกับพื้นที่ห้องที่มีผลต่อปริมาณการส่องสว่าง : A relative of top light with daylight factor effect in building	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2 อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 14.00-14.20 น. ห้อง สนพ. 1
5	นายภควรรธก์ ศรเสนา	การศึกษาทดสอบเปรียบเทียบของสภาวะอากาศภายในกล่องทดลองระหว่างสีที่ใช้ทาผนังภายนอกและผนังภายในภายใต้ภูมิอากาศแบบร้อนชื้น : The study of weather differences	อ.ดร.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร	1 อ.ดร.ชูพงษ์ 2 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 14.20-14.40 น. ห้อง สนพ. 1

		between the experimental box for interior colors and interior wall under tropical climate			
6	นายศิวดล อุปพงษ์	การศึกษาหาความสัมพันธ์ของการนำแสงธรรมชาติมาใช้ในอาคารผ่านท่อนำแสงกับขนาดห้องและอุณหภูมิภายในอาคาร : A study relationship of use of daylighting through light pipes with size room for building and temperature within th building	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2 อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 14.40-15.00 น. ห้อง สนพ. 1
7	นายสมชาย ไสวดี	การถ่ายเทความร้อนผ่านวัสดุกรอบอาคารที่ปรับปรุงโดยการติดตั้งฉนวนสัมพันธ์กับการระบายอากาศ : Heat themal transfer through building materials with in the improvement by installing insulation. Related to Ventilation.	อ.ดร.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร	1 อ.ดร.ชูพงษ์ 2 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 15.00-15.20 น. ห้อง สนพ. 1
8	นายเอกวิชญ์ ชื่นใจ	การศึกษาเพื่อเปรียบเทียบวัสดุดูดซับเสียงของผนังอาคาร	อ.ดร.ชูพงษ์ ทองคำสมุทร	1 อ.ดร.ชูพงษ์ 2 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 15.20-15.40 น. ห้อง สนพ. 1
9	นายปริญญา ทุมมาลา	การศึกษาเปรียบเทียบแผงบังแดดสะท้อนแสงที่มีผลต่อแสงสว่างในอาคาร	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2 อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 15.40-16.00 น. ห้อง สนพ. 1
10	นายภูษิต แก้ววันทา	การพัฒนาระบบกันความร้อนโดยใช้โฟมติดตั้งในระบบผนังสำเร็จรูป (PRECAST)	ผศ.ประพันธ์พงศ์ จงปติยัตต์	1 ผศ.ประพันธ์พงศ์ 2. อ.พรสวัสดิ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 13.00-13.20 น. ห้อง สนพ. 2
11	นายวีระพงษ์ เหลืองสุวาลัย	การศึกษาคุณสมบัติของวัสดุมุงหลังคาจากยางรถยนต์เก่า : A Stduy of Roofing material properties from used tired	ผศ.ประพันธ์พงศ์ จงปติยัตต์	1 ผศ.ประพันธ์พงศ์ 2. อ.พรสวัสดิ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 13.20-13.40 น. ห้อง สนพ. 2
12	นายทวีพงศ์ เซ็นทองหลาง	การปรับปรุงอัตราส่วนผสมดินฉาบ เพื่อลดการหดตัว : Improved soil mixing wall coating to reduce shrinage	ผศ.ดร.วารุณี หวัง	1 ผศ.ดร.วารุณี 2 ผศ.ดร.ชำนาญ	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 13.40-14.00 น. ห้อง สนพ. 2
13	นายกฤษฎา จันทร์เดือน	ฉนวนกันความร้อนจากเส้นใยวัชพืช	ผศ.ดร.ชำนาญ บุญญาพุทธิพงศ์	1 ผศ.ดร.ชำนาญ 2 อ.นรากร	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 14.00-14.20 น. ห้อง สนพ. 2
14	นายวรสิทธิ์ แสนนามวงษ์	การปรับปรุงอาคารเพื่อลดการใช้พลังงานในอาคาร : Energy saving in office building	ผศ.ดร.ชำนาญ บุญญาพุทธิพงศ์	1 ผศ.ดร.ชำนาญ 2 อ.นรากร	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 14.20-14.40 น. ห้อง สนพ. 2

15	นายคงฤทธิ์ เหลืองไตรรัตน์	การพัฒนา Double skin roof ที่เหมาะสมในประเทศไทยด้วยแผ่นสะท้อนแสงเพื่อประสิทธิผลในการลดความร้อนจากหลังคา	ผศ.ดร.ชำนาญ บุญญาพุทธิพงศ์	1 ผศ.ดร.ชำนาญ 2 อ.นรากร	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 14.40-15.00 น. ห้อง สนพ. 2
16	นายภานุวัฒน์ ศิริวงษ์	การพัฒนา Double skin roof ที่เหมาะสมในประเทศไทยด้วยแผ่นสะท้อนแสงเพื่อประสิทธิผลในการลดความร้อนจากหลังคา	ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะกุล	1 ผศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ 2. อ.ดร.ชูพงษ์	อาทิตย์ที่ 22 ส.ค.53 16.00-16.20 น.

ที่ประชุมมีมติ **เห็นชอบ**

วาระที่ 3.4 รายงานความก้าวหน้าการจัดซื้อครุภัณฑ์

ประธานฯ ได้รายงานต่อที่ประชุมถึงความคืบหน้าในการจัดซื้อครุภัณฑ์ของหลักสูตรฯ ที่ได้สั่งซื้อไปก่อนหน้านี้แล้ว โดยได้สอบถามไปยังคุณสุระพล มุสิกะสาร นักวิชาการพัสดุของคณะฯ และคุณสุระพลฯ ได้แจ้งให้ทราบว่า ได้ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าอีกประมาณ 1 สัปดาห์ ทางหลักสูตรฯ คงจะได้รับรายการครุภัณฑ์ดังกล่าว

ที่ประชุม **รับทราบ**

วาระที่ 3.5 ความต้องการวัสดุ ครุภัณฑ์ ปีงบประมาณ 2554

ประธานฯ ได้แจ้งต่อที่ประชุมให้ทราบว่า ตามที่ทางคณะฯ โดยรองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนาได้แจ้งมายังทุกหลักสูตรฯ ว่าขอให้ทางหลักสูตรฯ สำรวจความต้องการวัสดุ ครุภัณฑ์ของหลักสูตรฯ ที่มีความจำเป็นต้องใช้ในปีงบประมาณ 2554 และจะได้นำสรุปความต้องการแต่ละหลักสูตรฯ บรรจุเข้าในแผนการใช้เงินของทางคณะในปีงบประมาณ 2554 นั้น ประธานฯ จึงขอให้คณาจารย์ในหลักสูตรฯ สำรวจความต้องการวัสดุ ครุภัณฑ์ที่ต้องการและส่งรายละเอียดมายังเลขานุการหลักสูตรฯ มาภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2553 เพื่อจะได้รวบรวมและเสนอต่อรองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนาต่อไป

ที่ประชุม **รับทราบ** และมอบหมายให้ทางผู้ช่วยเลขานุการที่ประชุม จัดทำแบบฟอร์มความต้องการครุภัณฑ์และแจ้งให้อาจารย์ในหลักสูตรฯท่านใดที่มีความต้องการครุภัณฑ์ในปีงบประมาณ 2554 ให้ยื่นเสนอมา เพื่อจะได้รวบรวมและนำเข้าพิจารณาในกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ต่อไป

ปิดประชุม 16.30 น.

(นางวาสนา รำเพยพล)
เลขานุการคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

นายกิจิกรณ์ ยุติการ
ผู้จดบันทึกการประชุม