

รายงานการประชุมคณะกรรมการวิชาการประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ ๖/๒๕๕๗ วันพุธที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๕๗
ณ ห้องประชุม ๓ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| ๑. รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ) | ประธาน |
| ๒. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๓. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
(อาจารย์ ดร.พินิตา รัตนปิติกรณ์) | กรรมการ |
| ๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์) | กรรมการ |
| ๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ เฉลิมชาติ) | กรรมการ |
| ๖. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนากลิตภัณฑ์
(อาจารย์ วิวรรธน์ วรรณจรรย์) | กรรมการ |
| ๗. รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ระวีอิน | กรรมการ |
| ๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ สุระวัง | กรรมการ |
| ๙. อาจารย์ ดร.พีไลรักษ์ อินธิปัญญา | กรรมการ |
| ๑๐. อาจารย์ ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ | กรรมการ |
| ๑๑. นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- | | |
|--|-----------|
| ๑. รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | รองประธาน |
| ๒. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย โชนงนุช) | กรรมการ |
| ๓. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล
(อาจารย์ ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก) | กรรมการ |
| ๔. อาจารย์ ดร.รณชัย ปรรณนามล | กรรมการ |
| ๕. อาจารย์ ดร.รัตนา ม่วงรัตน์ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ) ประธานที่ประชุม ได้กล่าวเปิดประชุมและได้ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังต่อไปนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง แจ้งเพื่อทราบ

๑.๑ จำนวนรับเข้าสัมภาษณ์ในระบบกลาง Admissions ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ประธานที่ประชุม ได้แจ้งจำนวนรับเข้าสัมภาษณ์ในระบบกลาง Admissions ปีการศึกษา ๒๕๕๗ ดังนี้

สาขาวิชา	จำนวนรับตามแผน ปีการศึกษา ๒๕๕๗	จำนวนที่คณะแจ้งรับโควตา และโครงการพิเศษอื่นๆ	จำนวนผู้ยืนยันเข้า ศึกษา ณ วันที่ ๒ มิ.ย.	จำนวนที่แจ้งเข้าสอบ สัมภาษณ์ Admissions
FST PDT PKT FE	๒๘๐	๓๕๗	๑๘๓	๑๖๐
BIOT	๖๐	๗๔	๔๑	๓๐
MPT	๕๐	๔๙	๒๙	๕๐

โดยจะสอบสัมภาษณ์เพื่อคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในระบบกลาง Admissions ปีการศึกษา ๒๕๕๗ ในวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ระหว่างเวลา ณ หอประชุมคณะอุตสาหกรรมเกษตร

๑.๒ การประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA (The ASEAN University Network – Quality Assurance)

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า เครือข่ายมหาวิทยาลัยอาเซียน (AUN) เป็นสมาคมมหาวิทยาลัยในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ก่อตั้งเมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖ สมาชิก AUN ได้มีสมาชิกเพิ่มขึ้นเป็น ๓๐ มหาวิทยาลัย โดยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็น ๑ มหาวิทยาลัยไทยที่เข้าร่วมโครงการนำร่อง เพื่อรองรับการตรวจประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA ซึ่งมี ๓ มหาวิทยาลัยคือมหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เข้าร่วม เกณฑ์ในการประเมิน AUN-QA จะเป็นระดับ world class ซึ่งมีการให้นักศึกษาเป็น stakeholder ด้วย ดังนั้นช่วงการประเมินจะสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษาในด้านต่างๆ ตอนนี้มีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์เป็นหลักสูตรนำร่อง ซึ่งคณะวิศวกรรมศาสตร์ไม่ได้กังวลเรื่องการได้คะแนน แต่ได้ทราบผลสะท้อนกลับของการเปิดสอนในหลักสูตรดังกล่าวมากกว่า

๑.๓ กรอบแนวคิดในการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๗

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า จากการที่ได้เข้าร่วมประชาพิจารณ์ (ช่วงวันที่ ๖ พฤษภาคม - ๒ มิถุนายน ๒๕๕๗) เรื่อง กรอบแนวคิดในการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๗ ซึ่งสืบเนื่องมาจากกฎกระทรวงว่าด้วยระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ.๒๕๕๓ ข้อ ๓๕ กำหนดไว้ว่า วิธีการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาให้ใช้แนวปฏิบัติ ดังนี้

๑) ให้คณะวิชาและสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาจัดให้มีหน่วยงานหรือคณะกรรมการที่รับผิดชอบการดำเนินการด้านการประกันคุณภาพการศึกษาขึ้น โดยมีหน้าที่พัฒนา บริหารและติดตามการดำเนินการประกันคุณภาพภายใน ตลอดจนประสานกับหน่วยงานภายนอก เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าการจัดการศึกษาจะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒) ให้คณะวิชาและสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาพัฒนาระบบการประกันคุณภาพภายในเพื่อใช้กำกับ ติดตาม ตรวจสอบและประเมินคุณภาพการศึกษาให้มีประสิทธิภาพภายใต้กรอบนโยบายและหลักการที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) กำหนด

๓) ให้คณะวิชาและสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาดำเนินการตามระบบการประกันคุณภาพภายใน โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารการศึกษา

๔) ให้คณะวิชาและสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาจัดให้มีระบบและกลไกการควบคุมคุณภาพขององค์ประกอบต่างๆ ที่ใช้ในการผลิตบัณฑิต ดังต่อไปนี้

- (ก) หลักสูตรการศึกษาในสาขาวิชาต่างๆ
- (ข) คณาจารย์และระบบการพัฒนาคณาจารย์
- (ค) สื่อการศึกษาและเทคนิคการสอน
- (ง) ห้องสมุดและแหล่งการเรียนรู้อื่น
- (จ) อุปกรณ์การศึกษา
- (ฉ) สภาพแวดล้อมในการเรียนรู้และบริการการศึกษา
- (ช) การวัดผลการศึกษาและสัมฤทธิ์ผลทางการเรียนของนักศึกษา
- (ซ) องค์ประกอบอื่นตามที่แต่ละสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาเห็นสมควร

โดยให้แต่ละคณะวิชาและสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา จัดให้มีระบบติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษาตามที่เห็นสมควร โดยให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ส่งเสริมและสนับสนุนให้การพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาในระดับคณะวิชาของสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยมีกรอบแนวทางในการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอุดมศึกษา ดังนี้

องค์ประกอบการประกันคุณภาพ

การพัฒนาตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอุดมศึกษา พัฒนาขึ้นภายใต้พันธกิจหลัก ๔ ประการของการอุดมศึกษาและองค์ประกอบคุณภาพ ๙ ด้าน ซึ่งมีความสอดคล้องกับหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวงว่าด้วย

กฎกระทรวงว่าด้วยระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ.๒๕๕๓ ซึ่งประกอบด้วย การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และเพิ่มเติมการบริหารจัดการหรือองค์ประกอบอื่น ๆ ที่สำคัญและจำเป็น

ระดับการประกันคุณภาพการศึกษา ได้แก่ ระดับหลักสูตร ระดับคณะวิชา และระดับสถานศึกษา

ตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมิน

ระดับหลักสูตร ตัวบ่งชี้ครอบคลุมถึงสัดส่วนนักศึกษาต่ออาจารย์ต่อนักศึกษา จำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์ (การเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์) ผลงานทางวิชาการ ผลงานวิจัยของอาจารย์ ความร่วมมือระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ สื่ออุปกรณ์การเรียนการสอน ห้องสมุดและแหล่งการเรียนรู้ต่างๆ การดำเนินการตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา คุณภาพบัณฑิตพิจารณาจากการทำงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระ คุณภาพผลงานตีพิมพ์และเผยแพร่ระดับอุดมศึกษา

ระดับคณะวิชา ตัวบ่งชี้ควรเป็นตัวบ่งชี้ที่ประเมินการดำเนินการของคณะวิชาเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนของแต่ละหลักสูตรที่คณะดูแลพิจารณาเฉพาะองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง โดยครอบคลุมด้านกิจกรรมนักศึกษา การให้บริการทางวิชาการ การวิจัย และการประกันคุณภาพ

ระดับสถานศึกษา เป็นการประกันคุณภาพในระดับสถาบัน พิจารณาให้เป็นไปตามมาตรฐานสถาบัน ซึ่งประกอบด้วย

- **มาตรฐานด้านศักยภาพและความพร้อมในการจัดการศึกษา** ได้แก่ ด้านกายภาพ ด้านวิชาการ ด้านการเงิน และด้านการบริหารจัดการ

- **มาตรฐานด้านการดำเนินการตามภารกิจของสถาบัน** ได้แก่ ด้านการผลิตบัณฑิต ด้านการวิจัย ด้านการให้บริการทางวิชาการแก่สังคม และด้านการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม

ตัวบ่งชี้ควรเป็นตัวบ่งชี้ประเมินการดำเนินการของสถาบันเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนของแต่ละคณะ โดยครอบคลุมในด้านกายภาพและภารกิจของสถาบัน และรวมถึงการประกันคุณภาพการศึกษาภายในภาพรวม ซึ่งการพัฒนางานองค์ประกอบและตัวบ่งชี้ในแต่ละระดับต้องพัฒนาไปพร้อมกัน และหากเป็นตัวบ่งชี้ที่เป็นกระบวนการ จะต้องมีการประเมินผลลัพธ์ภายใต้การดำเนินการตามตัวบ่งชี้กระบวนการ (process performance) ดังกล่าวด้วย

ทั้งนี้ ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่สถาบันอุดมศึกษาพัฒนาขึ้น และได้รับการรับรองในระดับสากล สกอ. จะถือว่าเป็นระบบที่เทียบเคียงได้เท่ากับระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของ สกอ. ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาที่ สกอ. รับรองในระดับหลักสูตร/คณะ/สถาบัน มีดังนี้

๑. ระบบที่ใช้เกณฑ์ EdPex (คะแนนต้องไม่น้อยกว่า ๒๐๐)

๒. AUN QA

๓. หลักสูตรวิชาชีพที่ได้รับการรับรองจากสภาวิชาชีพระดับนานาชาติ เช่น AACSB ABET

๔. หลักสูตรวิชาชีพที่ได้รับการตรวจประเมินจากสภาวิชาชีพ เช่น หลักสูตรแพทยศาสตร์ หลักสูตรพยาบาล เป็นต้น

๕. หลักสูตร/สาขาวิชา/คณะ/สถาบัน ที่ได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกของหน่วยงาน/สถาบันรับรอง เช่น Quacquarelli Symonds (QS) หรือ Academic Ranking of World Universities โดย Shanghai Jiao Tong University ในระดับไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ หรือได้รับการจัดลำดับในกลุ่มสาขาวิชาระดับ World Ranking ในระดับไม่ต่ำกว่า ๒๐๐

ทั้งนี้ ทุกระบบต้องได้รับการเห็นชอบจาก กกอ. และต้องส่งข้อมูลพื้นฐาน (CDS) ตามที่ สกอ. กำหนด

๑.๔ โครงการพัฒนาอาจารย์สำหรับการสอนในศตวรรษที่ ๒๑

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า มหาวิทยาลัยได้เน้นให้คณาจารย์ได้พัฒนาการเรียนการสอนโดยเน้นการสอนให้นักศึกษามีวิจรรณญาณ ไม่ให้เชื่ออย่างเดียวย มุ่งเน้นให้นักศึกษามีความสามารถในการเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง และมอบให้ฝ่ายส่งเสริมการจัดการเรียนการสอน สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา ได้จัดกิจกรรมประชุมและฝึกอบรมคณาจารย์สำหรับการสอนในศตวรรษที่ ๒๑ อยู่หลายกิจกรรม สามารถเข้าไปดูได้ที่ website ของสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา และขอให้แต่ละสาขาวิชาได้มีการประชาสัมพันธ์ให้คณาจารย์แต่ละสาขาวิชาได้ลงทะเบียนเข้ารับการอบรมด้วย

๑.๕ การลงนามข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือทางวิชาการ

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า คณะอุตสาหกรรมเกษตร จะได้ร่วมลงนามข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือทางวิชาการ กับ บริษัท ยูเนียนโพรเซนโปรดักส์ จำกัด ในวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๗ ณ กรุงเทพฯ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒนะ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล และ อาจารย์ ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติก เป็นผู้แทนของคณะเข้าร่วมพิธีลงนามดังกล่าว

๑.๖ การรับรหัสลงทะเบียนและรหัสดูผลการศึกษา

ประธานที่ประชุมแจ้งว่า การรับรหัสลงทะเบียนและรหัสดูผลการศึกษาดังแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ เป็นต้นไป จะใช้บัญชีและรหัสผ่านสำหรับอีเมลของมหาวิทยาลัย (IT account) และจะใช้ตลอดการศึกษาที่อยู่ในมหาวิทยาลัย

วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๕๗ เมื่อวันอังคารที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๕๗ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรองรายงานการประชุม

วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง

๓.๑ การกรอกข้อมูล มคอ.๓-๔ ในฐานข้อมูล CMU-MIS

ประธานที่ประชุมได้ขอให้หัวหน้าสำนักวิชา แจ้งให้เจ้าหน้าที่ประสานงานสาขาวิชาช่วยกรอกข้อมูล มคอ.๓-๔ ในฐานข้อมูล CMU-MIS ให้สมบูรณ์ด้วย และขอให้นำเสนอผลการดำเนินการในการประชุมคราวต่อไป

๓.๒ การจัดทำมาตรฐาน IFT (International Food Science and Technology) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ อาจารย์ ดร.พนิดา รัตนปิติภรณ์ ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร แจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการจัดทำมาตรฐาน IFT สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ซึ่ง อาจารย์ ดร.พนิดา รัตนปิติภรณ์ ได้แจ้งว่าสาขาวิชาได้จัดทำโครงการเพื่อเสนอของบประมาณ ในการดำเนินการไปเรียบร้อยแล้ว โดยของบประมาณสนับสนุน ๘ เดือน โดยคาดว่าจะต้นปี ๒๕๕๘ น่าจะพร้อมสำหรับการตรวจประเมิน ซึ่งจะมีประชุมคณะกรรมการในวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๗ โดยจะหารือในการจัดเตรียมเอกสาร มอบหมายหน้าที่ให้กรรมการแต่ละท่านต้องรับผิดชอบ เป็นต้น ทั้งนี้มี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการด้วย

วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

๔.๑ การแนะนำหลักสูตรของสาขาวิชาในช่วงการจัดกิจกรรม Pre-College

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาร่างการจัดกิจกรรม Pre-College ของหน่วยพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ซึ่งจะจัดกิจกรรมดังกล่าวให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ในระหว่างวันที่ ๔-๕ สิงหาคม ๒๕๕๗ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ลักษณะกิจกรรมที่จัดขึ้นค่อนข้างจะซ้ำซ้อนกับกิจกรรมวันปฐมนิเทศ ซึ่งจะจัดให้นักศึกษาอยู่แล้ว จึงเสนอให้มีการปรับกิจกรรม Pre-College ใหม่ โดยให้เน้นลงรายละเอียดของกิจกรรมในส่วนของสาขาวิชา หรือในเชิงวิชาการมากขึ้น ซึ่งประธานที่ประชุมจะไปชี้แจงการปรับกิจกรรมกับเจ้าหน้าที่ของหน่วยพัฒนาคุณภาพนักศึกษาต่อไป

๔.๒ การเรียนการสอนในศตวรรษที่ ๒๑ : การทำสื่อการสอน on-line

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาการทำสื่อการสอน on-line การเรียนการสอนในศตวรรษที่ ๒๑ โดยกิจกรรมที่ได้ดำเนินการแล้วคือการขอความร่วมมือกับคณาจารย์วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี โดยมีการประชุมเพื่อเตรียมความพร้อมมาแล้ว ๒ ครั้ง ซึ่งครั้งต่อไปจะจัดในเดือนกรกฎาคม ๒๕๕๗ โดยจะเป็นการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ดังนั้นจึงขอให้ประธานหลักสูตร หัวหน้าสำนักวิชา ช่วยประชาสัมพันธ์ให้คณาจารย์เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว โดยให้คณาจารย์ที่สนใจเตรียมเนื้อหากระบวนวิชา (course content) ในส่วนที่ต้องการทำสื่อ on-line ให้

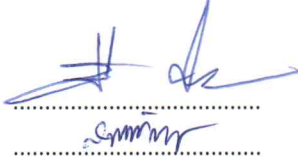
เรียบร้อย ซึ่งฝ่ายเลขานุการที่ประชุมจะแจ้งกำหนดการที่แน่นอนให้คณาจารย์ที่สนใจได้รับทราบต่อไป ทั้งนี้ อาจารย์ ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ ได้เสนอให้จัดฝึกอบรมการทำสื่อ on-line แบบง่ายๆ ไปก่อน โดยใช้โปรแกรม PowToon ซึ่งสามารถ download และใช้ฟรีในระบบ internet

๔.๓ การปรับเงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน (Pre) กระบวนวิชา ๖๐๓๔๙๙

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาการปรับเงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน (Pre) กระบวนวิชา ๖๐๓๔๙๙ – Research Project ซึ่งเงื่อนไขเดิมคือ นักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วให้ปรับเงื่อนไขวิชาที่ต้องผ่านก่อน (Pre) เป็น ๒ กระบวนวิชา คือ กระบวนวิชา ๖๐๓๓๓๑ และ ๖๐๓๓๙๖

ปิดประชุม เวลา ๑๑.๐๐ น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ	ประธาน	ผู้ตรวจรายงานการประชุม
นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล	เลขานุการ	ผู้บันทึกรายงานการประชุม



.....
.....