



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง คำสั่งแต่งตั้งกรรมการสอบ วิชา ส.495 โครงการพิเศษ 2 ประจำปีการศึกษา 2556

เรียน อาจารย์ทุกท่าน

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนวิชา ส.495 โครงการพิเศษ 2 ภาคเรียนที่ 2/2556 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติขอแต่งตั้งกรรมการสอบ ดังนี้

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
1	การเพิ่มประสิทธิภาพของตัวประมาณค่าของ Chao สำหรับการศึกษา Capture – Recapture	นางสาวไอลดา สุพรรณรัง นางสาวพานิดา กาเผือก นางสาวชญชนก แสงเงิน	ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (อ) อ.กานต์ณัฐ ฌ บางช้าง (*) อ.นิตาชล งามประเสริฐสิทธิ์ (**)
2	การประยุกต์ใช้วิธีการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบผสม : กรณีศึกษา ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เรื่อง “อัตราส่วนและร้อยละ” ระหว่างกลุ่มที่เรียนจากบทเรียนกิจกรรม กลุ่มที่เรียนจากบทเรียนการ์ตูน และกลุ่มที่เรียนจากครู	นางสาวจาวรรรณ งามหลาย	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (อ) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (*) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจ โกศลกุล (**)
3	การเปรียบเทียบกระบวนการสำหรับการประมาณค่าเฉลี่ยของตัวแปรที่มีความอ่อนไหว	นางสาวนพรัตน์ อาริยวัฒน์ นางสาวขวัญชนก รัชชะ	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (อ) รศ.ดร.กมล บุญบา (*) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
4	การประเมินความคิดเห็นของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นางสาวนิชานันท์ เกิดสกุล นางสาวกรสิริ กัณนา นางสาวสุกิสรา พลอยบุตร	ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (อ) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (*) รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (**)
5	การทดสอบสถิติไคกำลังสองและการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยสำหรับการทดสอบสัดส่วนหลายกลุ่ม โดยใช้โปรแกรม MINITAB	นางสาวณัฐฉัตรกุลภัทร ปิ่นประชู นางสาวโชติกา ผาสุข นางสาวปัทมาวรรณ ชุ่มดี	รศ.ดร.กมล บุญบา (อ) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (*) อ.กานต์ณัฐ ฌ บางช้าง (**)
6	การประเมินคุณภาพบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2555	นางสาวอัจฉริยา คุณละ นายกิติน วิวัฒน์ประเสริฐ นางสาวสรพร เนตรชลายุทธ	ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (อ) รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (*) รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (**)
7	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการสำรวจด้วยตัวอย่าง สำหรับแผนแบบการชักตัวอย่างแบบสุ่มเชิงเดียวและการชักตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ	นางสาวผกาภาส ไชยวรรณ นายอลงกรณ์ นำสระน้อย นางสาวมนัสชนก น้อยญาโน	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (อ) รศ.ดร.กมล บุญบา (*) อ.นิตาชล งามประเสริฐสิทธิ์ (**)
8	การประมาณขนาดประชากร ภายใต้ Poisson Heterogeneity	นางสาวสุกัลลักษณ์ บุญส่ง นายสรวิศ นุชชิตสาร นางสาวณัฐชยา โชคศักดิ์ศรีกุล	ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (อ) ผศ.นิฉา แก้วหาญ (*) อ.กานต์ณัฐ ฌ บางช้าง (**)

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
9	การเปรียบเทียบการคัดเลือกตัวแปรอิสระ โดยใช้วิธีการถดถอยแบบบริดจ์ และวิธีกำลังสองน้อยที่สุด	นางสาวอโรชา ผางทุม นางสาวจุฑาทิพย์ กองเพชร นายพัฒนกิจ เออมอมร	อ.นิสาชล งามประเสริฐสุทิต์ (อ) ผศ.ดร.วราภุทธิ์ พานิชกิจ โกศลกุล (*) อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (**)
10	การตรวจสอบความเที่ยงตรงของผลการออกรางวัลสลากออมสิน โดยใช้การทดสอบไคกำลังสอง	นางสาวณัฏฐนันท์ ธรรมสอน นางสาวอาภาภรณ์ บังเกิดสุข นางสาวธัญญา โออินทรชุต	ผศ.ดร.วราภุทธิ์ พานิชกิจ โกศลกุล (อ) ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (**)
11	การเปรียบเทียบการทดสอบความแปรปรวนไม่คงที่ของความคลาดเคลื่อนในการถดถอยเชิงเส้นอย่างง่าย	นางสาวกมลชนก นันทสาร นายไตรรัตน์ คุ้มไพรัตน์ นางสาววรรณิศา ศรีภิรมย์	อ.กานต์ณัฐ ฦ บางช้าง (อ) ผศ.นิลา แก้วหาญ (*) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (**)
12	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของแผนภูมิควบคุมค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S - Chart) และแผนภูมิควบคุมค่าเฉลี่ยเคลื่อนที่แบบปรับน้ำหนักด้วยเอกซ์โพเนนเชียลสำหรับตรวจวัดค่าความแปรปรวนของกระบวนการ (EWMA - S <sup>2</sup> Control Chart) สำหรับกระบวนการที่มีการเปลี่ยนแปลงในค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของการสุ่มตัวอย่างแบบต่างๆ	นางสาววิไลวรรณ แสงพิสิทธิ์ นายพิพัฒน์ แซ่เต็ง นางสาวพรพรหม โกเมนรุ่ง	ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (อ) รศ.ดร.กมล บุญบา (*) รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (**)
13	การเปรียบเทียบตัวแบบ MPR , ARIMA และ Hybrid: กรณีศึกษาการพยากรณ์ปริมาณการผลิตปลาเทโพน้ำกระป๋องของประเทศไทย	นางสาวชนตติ ประภัสสร นางสาวณัฐิกา มณีนุ่ม นายจรูญ สิงห์พันธ์ นางสาวณชนก จิรศรีณยานนท์	ผศ.นิลา แก้วหาญ (อ) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (*) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
14	การประเมินการจัดการเรียนการสอนของภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	นางสาวนฤศร เปี้ยปาน นายสุรชัย ชูสิงห์ นางสาววิศัลย์ศยา อินตะแสน	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (อ) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (*) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**)
15	ปัจจัยที่ส่งผลต่อราคาทองคำแท่งในประเทศไทย โดยวิธีควอนไทล์เรซซัน	นางสาวไพโรรินทร์ ไตรเบญจรงค์ นายศกาทัดต์ หอมจันทร์ นางสาวปรววรรณ ด้วงพันธุ์	ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (อ) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (*) ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (**)
16	การวิเคราะห์ผลตอบแทนและความเสี่ยงจากการลงทุนในหลักทรัพย์ ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ตามกลุ่มอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ โดยใช้วิธี Value at Risk (VAR)	นายพงศวิศิษฎ์ สอนเฉลิม นายเกริกชัย สิทธิชอบธรรม นายประภาพร ธรรมรักษา	ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (อ) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (*) ผศ.นิลา แก้วหาญ (**)
17	ปัจจัยที่มีผลต่อการได้คืนรถยนต์ในเขตพระประแดง	นางสาววิภาวี กาลรา นายรชต ภาสกรจรัส	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (อ) รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (**) อ.นิสาชล งามประเสริฐสุทิต์ (*)
18	การประเมินความคิดเห็นของอาจารย์ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ต่อหลักสูตรและกิจกรรมเสริมหลักสูตร อุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวกในการเรียน และนักศึกษาต่อการเรียนการสอน	นายสันทัศน์ สุธรรมบาล นายชนภัทร วรมุกสิก นางสาวสุวรรณมา แซ่ลิ้ม	ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (อ) รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (*) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (**)

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
19	ความคาดหวังและความพึงพอใจของผู้เรียนต่อการเรียนวิชา ค.218 แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์ 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นางสาวปาริชาติ กรุดเงิน นางสาวเจษฎาภรณ์ ภูนาแก้ว นายกฤษณะ จิระถาวรฤกษ์	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (อ) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (**) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (*)
20	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ของนักเรียนระดับมัธยมปลาย จังหวัดสระบุรี	นางสาวธนวรรณ เจียมพันธ์ นายนรเดช ชื่นวิภาสกุล	ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (อ) ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจ โภคสกุล (**)
21	การเปรียบเทียบตัวประมาณค่าของวิธีเกรตซันสำหรับการแก้ไขปัญหาค่าพหุสัมพัทธ์เชิงเส้น	นางสาวสิริรัฐ ทองน้อย นางสาววสินีพรหม เกตุศักดิ์ นางสาวนฤกร สอนปะละ	อ.กานต์ณัฐ ณ บางช้าง (อ) รศ.ดร.กมล นุชบา (**) ผศ.นิฉา แก้วหาญ (*)
22	การประยุกต์ใช้การวิเคราะห์ความอยู่รอดในการศึกษาการออกกลางคันของนักศึกษาโครงการปริญญาตรีภาคพิเศษ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นายอังการ สาเหล็ก นางสาววิมลมาศ โสทรศักดิ์ นางสาวสุธิดา โพธิ์พันธุ์	ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (อ) รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (**) อ.กานต์ณัฐ ณ บางช้าง (*)
23	การวิเคราะห์ปัจจัยความพึงพอใจต่อการบริหารหลักสูตรและทรัพยากรการเรียนการสอนของนักศึกษาภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นายอิศริน วิทวิรานนท์ นางสาวขวัญภา หาญสุทธิชัย นายพงศกร แม้นสุข	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (อ) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (*) อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (**)
24	การศึกษาเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ความคลาดเคลื่อนมาตรฐานในการพยากรณ์ค่าใช้จ่ายของนักศึกษาธรรมศาสตร์ จากการสำรวจที่ซับซ้อน : เปรียบเทียบด้วยโปรแกรม SAS SPSS และ R	นายปวทัช จันต้อย นางสาวพนิดา สุวรรณมาลี นายชนะชัย กลิ่นแก้ว	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (อ) อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (*) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (**)
25	การศึกษาเปรียบเทียบการคัดเลือกตัวแปรในการกำหนดราคาทองคำด้วยวิธีการค้นหาแบบต้องห้ามและวิธีการถดถอยแบบขั้นตอนสำหรับการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ	นายเฉลิมเกียรติ บุญเสริม นายเอกภพ น้อยคล้าย นางสาวธมลฉัตร อารีรัมย์	ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (อ) ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) อ.นิตาชาล งามประเสริฐสิทธิ์ (**)
26	การวิเคราะห์ข้อมูลจากแผนการทดลองแบบคอนฟาดด้วยโปรแกรม SPSS	นายธวัชวงศ์ วงศ์นิคม นายโชติวิชญ์ ประเสริฐภิญโญ นางสาวสตรีรัตน์ ร่วมสุข	รศ.ดร.กมล นุชบา (อ) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**) รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (*)
27	ปัจจัยทางการศึกษาที่มีผลต่อความเครียดและความวิตกกังวลของนักศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	นายธนบดีรินทร์ โต๊ะทองสุนีย์ นายกันดินันท์ นันทนาดิษฐ์ นายภิมุข ล้อมัสจาทาณิชย์	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (อ) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (*) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจ โภคสกุล (**)
28	การเปรียบเทียบอัตราความผิดพลาดชนิดที่ 1 ของการวิเคราะห์ความแปรปรวนและการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ย	นางสาววิดารัตน์ จักรสมภพ นางสาวศจีพิชญ์ เกาพันธ์ นายสุรชัย เตือนเพ็ง	รศ.ดร.กมล นุชบา (อ) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจ โภคสกุล (**) อ.นิตาชาล งามประเสริฐสิทธิ์ (*)
29	พฤติกรรมการใช้บัตรเครดิต (บัตรเสริม) ของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	นางสาวมัญญา หนูคาบแก้ว นางสาวสุนันท์รัตน์ ศาสนะ นางสาวรัตตภรณ์ ไร่ชูปทอง	ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (อ) อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (**) รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (*)

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
30	ตัวแบบการถอดรอยโลจิสติกส์กรณีศึกษา สำหรับการทำงาน การบูรณาการโรงเรียน	นางสาวหทัย วิเศษแสงศรี นางสาวสุภาวดี พงศ์ไพบูลย์ นายชนกฤต เกตุจันทร์	ผศ.ดร.สุปราณี ลิขิตศักดิ์ (อ) อ.กานต์ณัฐ ฦ บางช้าง (**) ผศ.นิชา แก้วหาญ (*)
31	ลำดับความสำคัญของตัวแปรที่มีต่อการกำหนดราคาของ คอนโดมีเนียม ในจังหวัดกรุงเทพมหานคร	นางสาวนิสา นิลจินดา นางสาวอิสริยา จังพนาสิน นางสาวรัชชัญ ท่องทั่ว	ผศ.ดร.แสงหทัย ชัยมงคล (อ) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (**) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (*)
32	ปัจจัยที่มีผลต่ออัตราการรอดชีวิตของผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในหอผู้ป่วยวิกฤติของรัฐ Massachusetts	นางสาวณัฐกานต์ สีลามน	ผศ.ดร.แสงหทัย ชัยมงคล (อ) รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (*) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**)

หมายเหตุ (\*) หมายถึง ประธานกรรมการ (\*\*) หมายถึง กรรมการและเลขานุการ และ (อ) หมายถึง อาจารย์ที่ปรึกษา  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบโดยทั่วกัน

(รองศาสตราจารย์สำราญ มั่นทัพ)  
หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ