



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.....

ที่..... วันที่ 2 สิงหาคม 2556.....

เรื่อง คำสั่งแต่งตั้งกรรมการสอบ วิชา ส.494 สัมมนา ประจำปีการศึกษา 2556.....

เรียน อาจารย์ทุกท่าน

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนวิชา ส.494 สัมมนา ภาคเรียนที่ 1/2556 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติขอแต่งตั้งกรรมการสอบ ดังนี้

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
1	การประยุกต์ช่วงความเชื่อมั่น Profile-Likelihood สำหรับตัวประมาณค่า Capture-Recapture	นางสาวไอลดา สุพรรณรัง นางสาวพานิดา กาเผือก นางสาวธัญชนก แสงเงิน	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (อ) อ.กานต์ณัฐ ฌ บางช้าง (**)
2	การศึกษาการปรับปรุงกระบวนการสำหรับการประมาณค่าเฉลี่ยของตัวแปรที่มีความอ่อนไหวโดยใช้ตัวแบบการตอบสนองเชิงสุ่ม	นางสาวจรรุวรรณ งามหลาย นางสาวนพรัตน์ อาริวัฒน์ นางสาวขวัญชนก รัชชะ	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (อ) ผศ.นิญา แก้วหาญ (*) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
3	การศึกษาการประมาณค่าเฉลี่ยประชากรโดยวิธีค่ามัธยฐานของการสุ่มตัวอย่างแบบกลุ่มลำดับและแบบชั้น	นางสาวนิชานันท์ เกิดสกุล นางสาวกรสิริ กัณนา นางสาวศุภิสรา พลอยบุตร	รศ.ดร.กมล บุญบา (*) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (อ)
4	การแสดงผลและการแปลความหมายของไคสแควร์และการทดสอบสถิติที่ใช้โปรแกรม SAS	นางสาวณัฐฉัตรกุลภัทร ปิ่นประยูร นางสาวโชติกา ผาสุข นางสาวปัทมาวรรณ ชุ่มดี	รศ.ดร.กมล บุญบา (อ) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (*) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (**)
5	การคำนวณ Standardized Rate และ Standardized Risk ทางตรงและทางอ้อมด้วยชุดคำสั่ง STDRATE โดยใช้โปรแกรม SAS	นางสาวอัจฉริยา คุณละ นายภคิน วิวัฒน์ประเสริฐ นางสาวสรพร เนตรชลายุทธ	รศ.ดร.กมล บุญบา (*) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (อ) ผศ.เบญจมาศ ตูลยนิติกุล (**)
6	การทดสอบสมมุติฐานโดยใช้ข้อมูลจากการสำรวจเชิงซ้อน	นางสาวผกามาศ ไชยวรรณ นายอลงกรณ์ ฉ่ำสระน้อย นางสาวมนัสชนก น้อยญาโน	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (อ) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (*) ผศ.ดร.วราวุทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (**)
7	ตัวแบบการเสี่ยงภัยรายบุคคล : การแจกแจงผสม	นางสาวศุภลักษณ์ บุญส่ง นายสรวิศ นุชธิสาร นางสาวณัฐชยา โชคศักดิ์ศรีกุล	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (อ) อ.กานต์ณัฐ ฌ บางช้าง (**)

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
8	ตัวประมาณค่าแบบปรับปรุง สำหรับค่าเฉลี่ยประชากร เมื่อทราบค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผัน	นางสาวโรชา ผางทุม นางสาวจุฑาทิพย์ กองเพชร นายพัฒนกิจ เออมอมร	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (*) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (อ) ผศ.นิฉา แก้วหาญ (**)
9	เทคนิคใหม่สำหรับประมาณค่าเฉลี่ยตัดปลาย เมื่อข้อมูลมีลักษณะไม่สมมาตร	นางสาวณัฐนันท์ ธรรมสอน นางสาวอภาภรณ์ บังเกิดสุข นางสาวธัญญา โอธินทรยุทธ	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (*) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (อ) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
10	วิธีการประมาณค่าข้อมูลสูญหายแบบเข้าใกล้สุด	นางสาวกมลชนก นันทสาร นายไตรรัตน์ คุ่มไพรัตน์ นางสาววรรณิศา ศรีภิรมย์	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (**) อ.กานต์ฉัฐ ฌ บางช้าง (อ)
11	แผนภูมิ EWMA ที่ใช้เพื่อเฝ้าสังเกต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของกระบวนการ เมื่อมีการประมาณค่าพารามิเตอร์	นางสาววิไลวรรณ แสงพิสิทธิ์ นายพิพัฒน์ แซ่เต็ง นางสาวพรพรหม โกเมนรุ่ง	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (อ) ผศ.นิฉา แก้วหาญ (*) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
12	การศึกษาตัวแบบ Hybrid ของ MPR และ ARIMA ในการพยากรณ์อนุกรมเวลาการผลิตสินค้า	นางสาวชเนตติ ประภัสสร นางสาวณัฐิกา มณีนุ่ม นายจรัญ สิงห์พันธ์	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (*) ผศ.นิฉา แก้วหาญ (อ) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
13	แนวทางการใช้ SAS ในการวิเคราะห์การถดถอย กำลังสองน้อยที่สุดบางส่วน	นางสาวนฤศร เปี้ยปาน นายสุรชัย ชูสิงห์ นางสาววิศัลย์ศยา อินตะแสน	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (*) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (**) อ.กานต์ฉัฐ ฌ บางช้าง (อ)
14	การศึกษาการกำหนดราคาบ้าน ด้วยวิธี Quantile Regression	นางสาวไพโรรินทร์ ไตรเบญจรงค์ นายคทาหัตถ์ หอมจันทร์ นางสาวปรววรรณ ค้วงพันธ์ุ	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (*) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (อ) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**)
15	อำนาจและความผิดพลาดของความเสี่ยง ที่เพิ่มขึ้นจากการปฏิเสธผลสรุปที่เป็นจริง	นายพงศวิศิษฎ์ สอนเฉลิม นายเกริกชัย สิทธิชอบธรรม นายประภาพัย ธรรมรักษา	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (**) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (อ) ผศ.เบญจมาศ ตุลยนิติกุล (*)
16	การทดสอบแบบสองหางสำหรับงานวิจัย ที่ใช้สมมุติฐานแบบมีทิศทางถูกต้องหรือไม่	นางสาววิภาวี กาลรา นายรชต ภาสกรจรัส	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (อ) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (**) ผศ.เบญจมาศ ตุลยนิติกุล (*)

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
17	การศึกษาช่วงความเชื่อมั่นทางเดียว สำหรับการแจกแจงแบบไม่ต่อเนื่อง	นายสันทัศน์ สุธรรมบาล นายชนภัทร วรมุกสิก นางสาวสุวรรณา แซ่ลิ้ม	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (*) ผศ.นิฉา แก้วหาวงษ์ (**) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (อ)
18	แผนภูมิร่วมควบคุมค่าเฉลี่ยและควบคุมค่าพิสัย โดยใช้การเลือกตัวอย่าง 2 ชั้นตอน	นางสาวปาริชาติ กรุดเงิน นางสาวเจษฎาภรณ์ ภูนาแก้ว	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (อ) ผศ.นิฉา แก้วหาวงษ์ (**) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (*)
19	ความแตกต่างและความสำคัญ ระหว่างอัตราส่วนออกส์กับความเสี่ยงสัมพัทธ์	นายฉัฐวุฒิ สุกรโยธิน นางสาวชนวรรณ เจียมพันธ์ นายนรเดช ชื่นวิภาสกูล	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (*) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (อ) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (**)
20	การวิเคราะห์แนวโน้มในข้อมูลอนุกรมเวลา โดยใช้ตัวแบบโพลีโนเมียล และเอ็กซ์โปเนนเชียลอันดับที่ p	นางสาวณชนก จิรศรัณยานนท์	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (**) ผศ.นิฉา แก้วหาวงษ์ (อ) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (*)
21	พารามิเตอร์ของรีดจ์แบบใหม่ สำหรับรีดจ์รีเกรสชัน	นางสาวสิริรัฐ ทองน้อย นางสาวศินีพรรณ เกตุศักดิ์ นางสาวนฤกร สอนปะละ	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (**) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (*) อ.กานต์ฉัฐ ณ บางช้าง (อ)
22	การศึกษาการวิเคราะห์ความอยู่รอด	นายอังคาร สาเหล็ก นางสาววิมลมาศ โสทรศักดิ์ นางสาวสุธิดา โพธิ์พันธ์	รศ.ดร.กมล บุษบา (**) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (อ) ผศ.เบญจมาศ ตุลยนิติกุล (*)
23	การศึกษาการวิเคราะห์ปัจจัยในงานวิจัยเชิงสำรวจ	นายอิศริน วิทยวิรานนท์ นางสาวขวัญณา หาญสุทธิชัย นายพงศกร แม้นสุข	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (อ) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (**) ผศ.นิฉา แก้วหาวงษ์ (*)
24	การวิเคราะห์ข้อมูลจากการสำรวจที่ซับซ้อน : เปรียบเทียบกับโปรแกรม SAS SPSS และ STATA	นายปวทัช จันต้อย นางสาวพนิดา สุวรรณมาลี นายชนะชัย กลิ่นแก้ว	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (อ) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (*) ผศ.ดร.สุปราณี ลิสวัสดิ์ (**)
25	การคัดเลือกตัวแปร โดยใช้วิธีการค้นหาแบบต้องห้าม ในการวิเคราะห์ความถดถอยพหุคูณ	นายเฉลิมเกียรติ บุญเสริม นายเอกภพ น้อยคล้าย นางสาวชมลฉัตร อารีรัมย์	รศ.ดร.กมล บุษบา (*) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**) ผศ.เบญจมาศ ตุลยนิติกุล (อ)
26	การสร้างตัวแบบพยากรณ์พร้อมด้วยตัวอย่าง	นายชวีตวงศ์ วงศ์นิคม นายโชติวิชญ์ ประเสริฐภิญโญ นางสาวศตรีรัตน์ ร่วมสุข	รศ.ดร.กมล บุษบา (อ) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**) ผศ.เบญจมาศ ตุลยนิติกุล (*)

กลุ่ม	ชื่อหัวข้อ	ชื่อ - นามสกุล	กรรมการสอบ
28	การศึกษาปัจจัยที่ทำให้เกมสับนโทรศัพท์มือถือได้รับความนิยมโดยใช้เครือข่ายเบสส์	นายชนบดินทร์ โตะทองสุนีย์ นายกันดินันท์ นันทนาดิษฐ์ นายภูมิภักดิ์ ลิ่มสังจาพาณิชย์	อ.ดร.รมิดา ศรีเหรา (อ) ผศ.สุรเมศวร์ ฮาซิม (*) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**)
29	สถิติทดสอบใหม่สำหรับทดสอบการเท่ากันของความแปรปรวนสำหรับขนาดตัวอย่างสองกลุ่ม	นางสาวธิดารัตน์ จักรสมภพ นางสาวศัจจิพัชญ์ เกาพันธ์ นายสุรชัย เตือนเพ็ง	รศ.ดร.กมล บุษบา (อ) ผศ.รวมพร สิทธิมงคล (**) ผศ.เบญจมาศ ตุลยนิติกุล (*)
30	การประมาณค่าเฉลี่ยจากตัวอย่างสองมิติโดยวิธีการที่อิงตัวแบบทางภูมิศาสตร์สถิติ	นางสาวมณัญชยา หนูคาบแก้ว นางสาวสุนันท์รัตน์ ศาสนะ นางสาวรัตตภรณ์ ไร่รูปทอง	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (**) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (อ) อ.กานต์ฉัฐ ฦ บางช้าง (*)
31	การศึกษาตัวแบบการถดถอยโลจิสติกสำหรับธุรกิจการทำนายความล้มเหลวของเทคโนโลยีอุตสาหกรรมในประเทศไทย	นางสาวหทัยา วิเศษแสงศรี นางสาวสุภาวค์ พงศ์ไพบูลย์ นายชนกฤต เกตุจันทร์	รศ.ดร.ชินนะพงษ์ บำรุงทรัพย์ (**) ผศ.นิมา แก้วหาญ (*) ผศ.ดร.สุปราณี ลิขิตศักดิ์ (อ)
32	การประมาณค่าแบบจุดและแบบช่วงของตัววัดความสำคัญของตัวแปรของ Pratt ในการวิเคราะห์การถดถอยเชิงเส้นพหุคูณ	นางสาวนิสา นิลจินดา นางสาวอิสศรียา จังพนาสิน นางสาวรัชชฎา ทองทั่ว	ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (อ) ผศ.ดร.รัตนา เลิศสุวรรณศรี (**) อ.กานต์ฉัฐ ฦ บางช้าง (*)
33	การทดสอบทีแบบใหม่สำหรับประชากรสองกลุ่ม	นายจิรภัทร จงอริยตระกูล	รศ.ดร.เพ็ญแข ศิริวรรณ (*) ผศ.ดร.วราฤทธิ์ พานิชกิจโกศลกุล (อ) ผศ.ดร.แสงหล้า ชัยมงคล (**)

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

(รองศาสตราจารย์สำราญ มั่นทัพ)  
หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ