

รายชื่อหัวข้อสัมมนา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

วันที่	ลำดับ	รายชื่อ	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา
18 ต.ค.61	1	นายสิทธิศักดิ์ เย็นจิตร	An improved Ratio-Cum-Product estimator of population mean using coefficient of Kurtosis of the auxiliary variates in Stratified Random Sampling	ดร.พัชรี วงษ์เกษม
	2	นางสาวปฐิมา พัชรวิระรัชต์	Adjusted Confidence Interval for the Population Median of the Exponential Distribution	ดร.จุฑาพร เนียมวงษ์
	3	นางสาวพรนภัส ศรีจันทร์ทอง	Cross-cultural study of stress and anger	ผศ.ปริยารัตน์ นาคสุวรรณณ์
	4	นางสาวรณิชา หลีแคล้ว	Using the student's t-test with extremely small sizes	ดร.บำรุงศักดิ์ เผื่อนอารีย์
	5	นางสาวฐิติรัตน์ ซื่อตรง	The Zebra Crossing Game -Using game theory to explain a discrepancy between road user behaviour and traffic rules	ดร.อภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา
25 ต.ค.61	6	นางสาวสุกัญญา เตยกุลขจร	Changes of nitrate concentrations in surface waters influenced by land use in the crystalline complex of the Czech Republic	ผศ.ดร.จตุภัทร เมฆพ่ายัพ
	7	นางสาวมลทกานต์ สุขใหญ่	Energy and environmental performance of wastewater treatment plants : A statistical approach	ผศ.ปริยารัตน์ นาคสุวรรณณ์
	8	นายปาลิน ชุกติพันธ์	An Improved negative binomial approximation for negative hypergeometric distribution	ผศ.ดร.คณินทร์ ธีรภาพโอฬาร
1 พ.ย.61	9	นายเจษฎา บุษผามาลา	Modified wilcoxon signed-rank test	อ.ภัทรภรณ์ กิจผลเจริญ
	10	นางสาวณัฐกาญจน์ ศรีสวัสดิ์	APPLICATION OF MANN-WHITNEY U TEST IN RESEARCH OF PROFESSIONAL TRAINING OF PRIMARY SCHOOL TEACHERS	อ.ภัทรภรณ์ กิจผลเจริญ
	11	นางสาวเพชรพริ้ง ทองโสภณ	Power Performance Verification of a Wind Tubine by using the Wilcoxon Signed-Rank Test	ดร.อภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา
	12	นางสาวมณฑิตา เวชขลัง	Temperature trend analysis in the glacier region of Naradu Valley, Himachal Himalaya, India	ดร.จุฑาพร เนียมวงษ์

รายชื่อหัวข้อสัมมนา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

วันที่	ลำดับ	รายชื่อ	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา
	13	นางสาวธัญรัตน์ สุริสาร	Multivariate statistical analysis of surface water quality based on correlations and variations in the data set	ผศ.ดร.จตุภัทร เมฆพ่ายพ์
8 พ.ย.61	14	นายณัฐวิษ วงศ์พยัคฆ์	Almost Unbiased Ratio cum Product Estimator for Finite Population Mean with Known Median in Simple Random Sampling	ดร.พัชรี วงษ์เกษม
	15	นางสาวจตุติพร ลพพิก	Climate change in urban versus rural areas	ดร.จุฑาพร เนียมวงษ์
	16	นายสหกันย์ ประทุมยศ	A study of median run length(MRL) performance of the EWMA t chart for the mean	รศ.ดร.กิตติการ สายธนู
	17	นางสาวสุภิญญา ทองมี	Effect of drought stress on dry forage yield, plant height, Prussic acid and LAI in four varieties of Sorghum bicolor	ดร.อภิศักดิ์ ไชยโรจน์วัฒนา
	18	นางสาววรรณิกา เก่งกล้า	Mixed Exponentially Weighted Moving Average - Cumulative Sum Charts for Process Monitoring	รศ.ดร.กิตติการ สายธนู
15 พ.ย.61	19	นางสาวกุลนันท์ ศรีฐาน	A New Maximum Test via the Dependent Samples t-Test and the Wilcoxon Signed-Ranks Test	ดร.บำรุงศักดิ์ เผื่อนอารีย์
	20	นางสาวอันดามัน ธรรมาน	A comparison of some confidence intervals for estimating the population coefficient of variation : a simulation study	ดร.วนิดา พงษ์ศักดิ์ชาติ
	21	นายก้องภพ ยุคุณธร	New Ratio Estimators for Estimating Population Mean in Simple Random Sampling using a Coefficient of Variation, Correlation Coefficient and a Regression Coefficient	ดร.พัชรี วงษ์เกษม
	22	นายวรเดช สกุลวรกานต์	Determination of Exponential Smoothing Constant to Minimize Mean Square Error and Mean Absolute Deviation	ผศ.ดร.คณินทร์ ชีรภาพโอฬาร
	23	นางสาววารีย์ สีตาคำ	Evaluation of spatial-temporal variations and trends in surface water quality across a rural-suburban-urban interface	ผศ.ดร.จตุภัทร เมฆพ่ายพ์
22 พ.ย.61	24	นายปิยวัฒน์ พูลทัศน์	Modification of Tukey's additivity test	อ.ภัทรภรณ์ กิจผลเจริญ

รายชื่อหัวข้อสัมมนา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

วันที่	ลำดับ	รายชื่อ	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา
	25	นางสาวชุตินา ติมงคล	A New Hybrid Exponentially Weighted Moving Average Control Chart for Monitoring Process Mean	รศ.ดร.กิตติการ สายธนู
	26	นายกิตติคุณ สุภาวณิชย์	Beware the F test (or, how to compare variances)	ดร.บำรุงศักดิ์ เพื่อนอารีย์
	27	นางสาวจริยาภรณ์ คำฟองเครือ	A comparison between attitudes of active and inactive students toward sport and physical activities	ผศ.ปรียารัตน์ นาคสุวรรณ
	28	นางสาวสุจิตรา เรียงดี	One-sided confidence interval for population variances of skewed distribution	ดร.วนิดา พงษ์ศักดิ์ชาติ