

3^η Παγκύπρια Ημερίδα Στατιστικής Επιστήμης
6 Μαΐου 2022



Cyprus International
 Institute for Environmental
 and Public Health

09:00 – 10:00	<i>Εγγραφές</i>	
10:00 – 11:00	Αμφιθέατρο 2 Χαιρετισμοί Προσκεκλημένος ομιλητής – James Hebert Προεδρεύων - Κώστας Χριστοφή	
11:00 – 11:20	<i>Διάλειμμα - Καφές</i>	
	Αίθουσα 4 Στατιστική και Υγεία Προεδρεύων - Κωνσταντίνος Γιαννακού	Αίθουσα 5 Στατιστική και Χρηματοοικονομικά Προεδρεύουσα - Χαριτίνη Τσαγκάρη
11:20 – 11:40	Polygenic risk score and its implication in breast cancer risk prediction Κυριακή Μιχαηλίδου	Impact of cognitive biases in forecasting US gross domestic product Πωλίνα Έλληνα
11:40 – 12:00	Mediterranean diet as an eating pattern among US firefighters and its association with cardiometabolic outcomes Άντρια Χριστοδούλου	A Chain-Ladder Analysis of P&I Claims – 2021 Νικόλας Μπερκέτης
12:00 – 12:20	Cohort study of intervened functionally univentricular heart in England and Wales (2000-2018) Έλενα Χατζηκώστα	Actuarial-Financial Mathematics using Semi-Markov Processes Ανδρέας Μακρίδης
12:20 – 12:40	Forecasting and Predicting Service Demand for PASYKAF Κάλια Αθανασίου	IFRS9: The model behind Expected Credit Losses Στέλλα Κιτρομηλίδου
12:40 – 13:40	<i>Ελαφρύ γεύμα</i>	

	Αίθουσα 4 Στατιστική και Δημόσια Υγεία Προεδρεύων - Κώστας Διαμαντίδης	Αίθουσα 5 Μαθηματική Στατιστική Προεδρεύων - Σέργιος Αγαπίου
13:40 – 14:00	The Lifestyle Profile of Individuals with Cardiovascular and Endocrine Diseases in Cyprus: A Hierarchical, Classification Analysis Μαρία Κυπριανίδου	New maximal inequalities for Reverse Demimartingales and Reverse Demisubmartingales Χαράλαμπος Χαραλάμπους
14:00 – 14:20	Determinants of COVID-19 vaccine uptake among health care workers and the general population in Cyprus: the importance of vaccination knowledge and trust in healthcare system Κωνσταντίνος Γιαννακού	Adaptive rates of contraction for spatially inhomogeneous unknowns Αιμιλία Σάββα
14:20 – 14:40	The impact of the COVID-19 pandemic on the academic community Χαριτίνη Τσαγκάρη	Spatial reconstruction of daily precipitation using compound Poisson gamma effective distributions Αναστασία Μπαξεβάνη
14:40 – 15:00	Έρευνα για θέματα υγείας και ασφάλειας στο σύγχρονο χώρο εργασίας, κατά τη διάρκεια του Covid-19 Παναγιώτης Τζαβάρας	Some Convergence Results on Generalized Oppenheim Expansions Μιλτώ Χ' Κυριάκου
	Αίθουσα 4 Στατιστική και Ψυχολογία / Εκπαίδευση Προεδρεύουσα - Μιλτώ Χ' Κυριάκου	Αίθουσα 5 Στατιστική και Εφαρμογές Προεδρεύων - Τάσος Χριστοφίδης
15:00 – 15:20	Are unmotivated Cypriot examinees in the PISA test to blame for the low country rankings? Μιχάλης Μιχαηλίδης	Advancements in Indirect Questioning Techniques Ελένη Μανώλη
15:20 – 15:40	Using Complier Average Causal Effect Estimation to Determine the Effectiveness of School-Based Interventions Μαργαρίτα Παναγιώτου	An introduction to R Markdown Λεύκιος Παϊκούσης
15:40 – 16:00	Regression Tree Method: Predicting teaching practices using educational large-scale data Εύη Κωνσταντινίδου	Estimation of Peer Effects Using Large Scale Educational Data: Addressing Measurement Error Bias Ιουλία Τελεβάντου

16:00 – 16:20	Contemplating the Opposition: Does a Personal Touch Matter? Καλυψώ Ιορδάνου	Σχηματοποίηση ενός πλαισιού ανάλυσης, πρόβλεψης και ελέγχου των Οικονομικών και Πολιτικών εξελίξεων στην Κυπριακή Οικονομία σε βάθος χρόνου: Μερικά Αποτελέσματα Στοχαστικών Πειραματισμών Δίκαιος Τσερκέζος / Μιχαηλίνα Σιακαλλή
16:20 – 16:40		Διάλειμμα - Καφές
16:40 – 17:30		Αμφιθέατρο 2 Γενική Συνέλευση της ΚΣΕ

