

CYPRUS
RECTORS'
CONFERENCE



4th Doctoral Colloquium *Program*

Saturday, April 5, 2025

Frederick University, Limassol Campus



Conference Program

Time		Venue
08:30 – 09:00	Registrations	Lobby, 3rd floor
09:00 – 10:00	Opening session Welcoming Address - Instructions and procedural matters for the day by Prof. Michael Komodromos, Vice Rector, Research, Development and International Relations, Frederick University Welcome by Prof. George Demosthenous, Rector of Frederick University Speech by Prof. Mary Koutsellini, President of the Cyprus Agency for Quality Assurance and Accreditation (CYQAA)	Amphitheatre, 3rd floor
10:15 – 11:30	PhD student presentations – Session 1	See detailed program below
11:30 – 12:00	Coffee break	Lobby, 3rd floor
12:00 – 13:15	PhD student presentations – Session 2	See detailed program below
13:15 – 14:15	Lunch break	Lobby, 3rd floor
14:15 – 15:30	PhD student presentations – Session 3	See detailed program below
15:30 – 15:45	Coffee break	Lobby, 3rd floor
15:45 – 17:00	PhD student presentations – Session 4	See detailed program below
17:00 – 17:15	Recess	Lobby, 3rd floor
17:15 – 18:00	Closing Ceremony: Best Presentation Awards	Amphitheatre, 3rd floor

SESSION 1 10:15-11:30

Topic	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Life, Health, and Medicine	Life, Health, and Medicine	Education, Humanities, and Social Sciences	Education, Humanities, and Social Sciences	Business, Finance, Economics, and Management
Group	Group 1	Group 2	Group 3	Group 4	Group 5	Group 6	Group 7
Venue	Amphitheatre / 3rd floor	Room 304	Room 305	Room 133	Room 136	Room 211	Room 130

Chair	Assistant Professor Marinos Stylianou <i>Open University of Cyprus</i>	Associate Professor Marios Lestas <i>Frederick University</i>	Professor Stelios Georgiou <i>Neapolis University Pafos</i>	Lecturer Konstantina Intziegianni <i>UCLan Cyprus</i>	Lecturer Demetra Loizou <i>UCLan Cyprus</i>	Professor Victoria Pavlou <i>Frederick University</i>	Assistant Professor Marios Mavrides <i>European University Cyprus</i>
Co-chair	Kypros Tillyros <i>Frederick University</i>	Χάρης Σαμανίδης <i>Cyprus University of Technology</i>	Pascale Bou Daou Saliba <i>European University Cyprus</i>	Maria Christoforou <i>University of Cyprus</i>	Marios (Muhammad) Al-Hmoud <i>Frederick University</i>	Χριστίνα Τρύφωνος <i>University of Cyprus</i>	Aleksandr Pakhalov <i>University of Nicosia</i>
10:15 - 10:30	Kypros Tillyros <i>Frederick University</i> Transforming the Energy Landscape: The Role of Energy Communities in Shaping the Industry	Χάρης Σολωμού <i>Frederick University</i> Ψηφιακή κουλτούρα στην αρχιτεκτονική εκπαίδευση. Η επίδραση των ψηφιακών εργαλείων στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό.	Angeliki Georgiou <i>Frederick University</i> Synthesis and Characterization of Polymer (Co)networks Based on PCL for 3D printed scaffolds in Breast Regeneration	Marios Grigoriou <i>European University Cyprus</i> Occupational Hazards and Associated Health Risks Faced by Airport Employees	Marios (Muhammad) Al-Hmoud <i>Frederick University</i> Mental Health Anti-Stigma Awareness Campaign: An Evaluated Multimedia Framework for Young Adults in Jordan	Χριστίνα Τρύφωνος <i>University of Cyprus</i> Όψεις κανονικότητας κατά τον Foucault μέσα από δύο χαρακτήρες συνεξέτασης: τον Pierre Riviere του Foucault και τον Christian Moosbrugger του Musil	Ali Al Mohammad <i>University of Cyprus</i> The Grand Chessboard: The Art of Russian Eurasian Strategy Through Neoclassical Realist Lenses
10:30 -10:45	Ilias Alexopoulos <i>University of Nicosia</i> Performance Characterization and Estimation of IoT Systems	Demetris Yiannakides <i>University of Nicosia</i> Human error mitigation: Providing interventions to assist uncertainty quantification and improve the safety management system in aircraft maintenance in the aviation industry	Vasiliki Hadjicharalambous <i>Cyprus University of Technology</i> The experiences of Speech and Language Pathologists in the selection of graphic symbol collections considering the preferences of students with autism spectrum disorder	Margarita Georgallidou <i>Cyprus University of Technology</i> Exploring the Effect of Gamma Frequency Transcranial Magnetic Stimulation over the Precuneus in Alzheimer's Disease Patients	Maura de Vos <i>UCLan Cyprus</i> Fighting misinformation in the digital age – Designing an effective intervention to combat misinformation	Μαρία Λαζάρου <i>Frederick University</i> Ο ρόλος των Συντονιστών Βοηθών Διευθυντών (ΣΒΔ) στην ανάπτυξη Επαγγελματικών Κοινοτήτων Μάθησης (ΕΚΜ) στα δημόσια λύκεια	Kallistheni Kountouri <i>Cyprus University of Technology</i> Achieving shipping decarbonization via the adoption of GHG pricing mechanisms

SESSION 1 → Continued

10:45 - 11:00	Peter Andrew Stephenson <i>Frederick University</i> AI-Driven SOC Framework for Proactive Mitigation of Zero-Day Threats in Maritime Systems	Μαριλένα Σταματίου <i>Open University of Cyprus</i> Επίδραση του οδικού δικτύου στην πανίδα της Κύπρου: Ένα έτος συλλογής συστηματικών καταγραφών	Corina Konstantinou <i>Cyprus University of Technology</i> The Cypriot Children's Health and Environment Observatory	Maria Christoforou <i>University of Cyprus</i> Novel Strategies for the Inhibition of the Focal Adhesion Kinase	Marios Partasas <i>Open University of Cyprus</i> The Contextual Dimension of Emotional Regulation by Secondary School Leaders and its Impact on Their Well-Being	Μύρια Σταύρου Αβρααμίδου <i>European University Cyprus</i> Η διδακτική προσέγγιση Μάθηση Βάσει Έργου στη Σχολική Μουσική Εκπαίδευση	Aleksandr Pakhalov <i>University of Nicosia</i> Consumer perception of corporate social responsibility (CSR) disclosure in the Cyprus hotel industry
11:00 - 11:15	Georgia D. Liapi <i>Cyprus University of Technology</i> Carotid plaque motion analysis in ultrasound videos for stroke risk stratification: towards motion clustering	Χάρης Σαμανίδης <i>Cyprus University of Technology</i> Αξιοποιώντας το Διοξείδιο του Άνθρακα: Βιο-μετατροπή σε Υψηλής Αξίας Προϊόντα με τη Χρήση Μετάλλων και τη Συμμετοχή Βακτηρίων	Pascale Bou Daou Saliba <i>European University Cyprus</i> Health care admission operations in emergency department developing an integrated process plan - a study in Cyprus hospital	Kalia Lofitou <i>University of Cyprus</i> PediaSleep: EEG Biomarkers of Sleep-Wake Disturbances and Cognitive Impairments in Pediatric TBI	Su Lai <i>University of Nicosia</i> Does motivation really influence pragmatic competence? A mixed-methods study on Chinese EFL learners' email performance	Κυριακή Κουλλαπή <i>Frederick University</i> Η δυναμική των διαδικασιών αυτοαξιολόγησης της σχολικής μονάδας για ενίσχυση των εκπαιδευτικών στη διαφορετικότητα των μαθητών: η περίπτωση του Index for Inclusion	Γιώργος Χριστοφίδης <i>Frederick University</i> Η Τεχνητή Νοημοσύνη στην Πολιτική Δίκη

11:15-11:30

Q&A and voting for best presentations

SESSION 2 12:00-13:15

Topic	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Life, Health, and Medicine	Education, Humanities, and Social Sciences	Education, Humanities, and Social Sciences	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Business, Finance, Economics, and Management
Group	Group 8	Group 9	Group 10	Group 11	Group 12	Group 13	Group 14
Venue	Amphitheatre / 3rd floor	Room 304	Room 305	Room 133	Room 136	Room 211	Room 130
Chair	Assistant Professor Avgousta Kyriakidou <i>Neapolis University Pafos</i>	Associate Professor Antonis Papadakis <i>Frederick University</i>	Professor Yiannis Parpottas <i>Frederick University</i>	Assistant Professor Maria Zeniou <i>UCLan Cyprus</i>	Professor Anastasia Reppa <i>Neapolis University Pafos</i>	Associate Professor Maria Rikkou-Kalourkoti <i>Frederick University</i>	Assistant Professor Aspasia Simillidou <i>UCLan Cyprus</i>
Co-chair	Eleni Apostolidou <i>Frederick University</i>	Nomiki I. Kallikazarou <i>Cyprus University of Technology</i>	Shaghig Minassian <i>University of Nicosia</i>	Ιωάννα Έλληνα <i>Cyprus University of Technology</i>	Maria Larkin <i>University of Nicosia</i>	Καλλιόπη Παπασωζομένου <i>University of Cyprus</i>	Stefania Zeniou <i>University of Nicosia</i>
12:00 - 12:15	Savvas Panagi <i>Cyprus University of Technology</i> Optimal Operation of Electric Vehicles and Heat Pumps in Active Distribution Grids	Funda Zaim <i>Frederick University</i> Peculiarities of Coastal Environment from Sustainability Schemes, Aspect	Elina Ioannou <i>Cyprus University of Technology</i> A chrononutrition/ chronotoxicity RCT intervention in people with metabolic-associated steatotic liver disease: the CHRONOMASLD randomized parallel arm intervention trial	Ιωάννα Έλληνα <i>Cyprus University of Technology</i> Στάσεις και αντιλήψεις προπτυχιακών φοιτητών νοσηλευτικής σε Ελλάδα και Κύπρο σε σχέση με το κλινικό μαθησιακό περιβάλλον βάσει του εργαλείου CLEI	Chen Yang <i>European University Cyprus</i> The Dissemination and Localization of Christian Music in China from the Tang Dynasty to the Republican Era	Καλλιόπη Παπασωζομένου <i>University of Cyprus</i> Σύνθεση και Χαρακτηρισμός Νέων Πορώδων Υλικών και Πιθανή Εφαρμογή τους στην Ανίχνευση και Προσρόφηση Ρύπων	Panos Georgiou <i>European University Cyprus</i> The Impact of Pinkwashing on LGBTIQ+ Consumer Wellbeing and the Role of Authentic Marketing in Ethical Branding.
12:15 - 12:30	Demetris Hadjipetrou <i>Frederick University</i> Sustainable Recycling of Aluminum Waste: Catalytic Production of Green Hydrogen for Energy and Mobility Applications	Nomiki I. Kallikazarou <i>Cyprus University of Technology</i> Greening phosphorus supply by turning livestock waste into struvite high-value fertilizer and co-generating biogas renewable fuel	Shaghig Minassian <i>University of Nicosia</i> Retrospective Exploration of Food and Water Access and Coping Strategies and their Impact on Household's Food Security during 2022-2023 Artsakh Blockade, among the Population Forcibly Displaced from Artsakh: A Qualitative Study	Δέσποινα Κωνσταντίνου <i>European University Cyprus</i> Η Επίδραση των Ιδεών του Γιόχαν Γκότφριντ Χέρντερ στη Διαμόρφωση των Ιδεολογικών Βάσεων της Ελληνικής Εθνικής Μουσικής Σχολής, όπως αυτές διατυπώθηκαν από τον Γεώργιο Λαμπιλέτ. Με αφορμή τη συμπλήρωση 150 χρόνων από τη γέννηση και 80 χρόνων από το θάνατο του Έλληνα μουσουργού.	Wenjun Zhang <i>University of Nicosia</i> How Variations in Pauses Affect English Speeches by Mandarin Chinese EFL Learners	Erhan Öze <i>Frederick University</i> Challenges in Cultural Heritage preservation within the Cyprus context: a view from architectural and spatial perspective. The example of TCCH (Technical Committee for Cultural Heritage) works in relation to UNDP Cyprus	Stefania Zeniou <i>University of Nicosia</i> Can Europe's Economic Monetary Model be used as a framework for extensive financial integration in other unions? A comparative case study analysis for the establishment of a monetary union in the OECS and the African Union: 1992 – 2028

SESSION 2 → Continued

12:30 - 12:45	<p>Annamaria Souri <i>University of Nicosia</i></p> <p>Autonomous Sensor Network Integration and Simulation Modelling for Smart Marine Environments</p>	<p>Ηρακλής Παντόπουλος <i>Frederick University</i></p> <p>Βελτίωση Μαθησιακών και Κοινωνικών Δεξιοτήτων σε Παιδιά με Αυτισμό με τη Συμβολή Εικονικών Πρακτόρων</p>	<p>Konstantinos Michael <i>Frederick University</i></p> <p>The Impact of Dual and Triple Energy Window Scatter Correction on I-123 Postsurgical Thyroid SPECT/CT Imaging Using a Phantom with Small Sizes of Thyroid Remnants</p>	<p>Κατερίνα Λαμπά <i>Frederick University</i></p> <p>Εκπαιδευτική ηγεσία στην εποχή της τεχνητής νοημοσύνης</p>	<p>Constantinos Ierodiakonou <i>UCLan Cyprus</i></p> <p>Soft Skills Development through Game-Oriented Teaching and Learning in Secondary Education: Enablers and Barriers</p>	<p>Ioanna Neokleous <i>Cyprus University of Technology</i></p> <p>Efficiency of Ultraviolet-C (UV-C) processing for reducing microbial population in raw bovine milk, compared to industrial Extended Shelf Life (ESL) bovine milk: A shelf-life study</p>	<p>Christiana Stylianou <i>Cyprus University of Technology</i></p> <p>Female Agro-Entrepreneurship and Its Role in Tourism Resilience: The Case of Cyprus</p>
12:45 - 13:00	<p>Eleni Apostolidou <i>Frederick University</i></p> <p>Real-Time Data Analysis for Identifying the Dynamic Energy Performance of Building Envelopes</p>	<p>Q&A and voting for best presentations</p>	<p>Andrea Cannas <i>Cyprus University of Technology</i></p> <p>Preconception Profiling Assessment and Risk factor Evaluation of/for LIFeStyle among students at Cyprus University of Technology</p>	<p>Σάντρη Κωνσταντίνου <i>Frederick University</i></p> <p>Καινοτόμες μορφές αξιολόγησης: ο ρόλος του ακαδημαϊκού συμβούλου</p>	<p>Maria Larkin <i>University of Nicosia</i></p> <p>The Fall of the Soviet Babel Tower: How Source Language Influences Ukrainian Audience Telegram News Perceptions During the Russo-Ukrainian War</p>	<p>Faizan Mehmood <i>University of Cyprus</i></p> <p>Sensor Fault Diagnosis and Accommodation in Power Electronics Converters</p>	<p>Pinelopi Charalambous <i>UCLan Cyprus</i></p> <p>Regulating AI in EU Healthcare: Evaluating Current Frameworks and Future Governance Models</p>
13:00-13:15	<p>Q&A and voting for best presentations</p>						

SESSION 3 14:15-15:30

Topic	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Life, Health, and Medicine	Education, Humanities, and Social Sciences	Education, Humanities, and Social Sciences	Business, Finance, Economics, and Management	Business, Finance, Economics, and Management
Group	Group 15	Group 16	Group 17	Group 18	Group 19	Group 20	Group 21
Venue	Amphitheatre / 3rd floor	Room 304	Room 305	Room 133	Room 211	Room 130	Room 136
Chair	Associate Professor Photos Vryonides <i>Frederick University</i>	Assistant Professor Christakis Onisiphorou <i>Frederick University</i>	Associate Professor Yiannis Sarigiannis <i>University of Nicosia</i>	Assistant Professor Efi Nisiforou <i>University of Nicosia</i>	Lecturer Maria Victoria Soulé <i>University of Cyprus</i>	Lecturer Theofilia Kaourma <i>UCLan Cyprus</i>	Assistant Professor Achilleas Karayiannis <i>Neapolis University Pafos</i>
Co-chair	Chrystala Morfi <i>UCLan Cyprus</i>	Panagiota Polykarpou <i>Cyprus University of Technology</i>	Μυριάνθη Αγγελίδου <i>Frederick University</i>	Leonidas Sotiropoulos <i>European University Cyprus</i>	Ιωάννα Γεωργίου <i>Frederick University</i>	Daria Batamirova <i>University of Nicosia</i>	Maria Theocharous <i>University of Cyprus</i>
14:15 - 14:30	Nicholas Afxentiou <i>Frederick University</i> Enhancing Building Intelligence in Europe through Smart Readiness Indicator (SRI) Implementation and Optimization	Artemis Georgiou <i>Frederick University</i> Building Operational Energy Rating with the Use of Digital Twins	Νεκτάριος Νικολάου <i>Frederick University</i> Μελέτη βιοχημικών και γενετικών παραμέτρων σε νεαρούς έφηβους με καθυστέρηση εφηβείας	Rigels Cici <i>University of Cyprus</i> Religion, Corruption and Financial Illegalisms: A Case Study of Albania, Kosovo and North Macedonia	Μελπομένη Μουρτζιάπη <i>Frederick University</i> Πρόγραμμα παρέμβασης ενίσχυσης της αυτο-αποτελεσματικότητας εκπαιδευτικών δευτεροβάθμιας ειδικής εκπαίδευσης και συμβούλων σταδιοδρομίας που εργάζονται σε συμπεριληπτικά πλαίσια	Daria Batamirova <i>University of Nicosia</i> Emerging, Mass, and Residual Luxury Brands' Artification Strategies: Advancing Models for Informed Strategic Marketing and Brand Development Decision-Making in a Shifting Cultural Landscape	Maria Theocharous <i>University of Cyprus</i> Prohibitions of Ship Entry for Inadequate Voyage Information
14:30 - 14:45	Mehran Jafari <i>Cyprus University of Technology</i> Numerical Simulation of Digital Controllers in Power System Dynamic Studies	Amalia Ioannou <i>Cyprus University of Technology</i> Modeling the rheological behavior of the cement paste	Ματίνα Λαμάρη <i>Cyprus University of Technology</i> Συμμετοχική Έρευνα Δράσης για τον σχεδιασμό παρέμβασης για την εφαρμογή του πλαισίου Αναπτυξιακής Φροντίδας με επίκεντρο το βρέφος και την οικογένεια στις ΜΕΝΝ της Κύπρου: Μελέτη «DeVeLop NICU LIFE»	Leonidas Sotiropoulos <i>European University Cyprus</i> The Digital Revolution's Impact on Marine Insurance: Legal Framework and Emerging Challenges	Παναγιώτα Σελίμη <i>Frederick University</i> Διερεύνηση της εφαρμογής συμμετοχικών εκπαιδευτικών τεχνικών από τους εκπαιδευτές ενηλίκων στην Ελλάδα	Mary Olive McCluskey <i>University of Cyprus</i> Implementation of the Cape Town Convention and Aircraft Protocol by the Republic of Cyprus	Anum Atiq <i>University of Nicosia</i> The Silent Shift: Exploring the Phenomenon of Quiet Quitting in Modern Workplaces

SESSION 3 → Continued

14:45 - 15:00	<p>Theoklitos Klitou <i>Frederick University</i></p> <p>Revolutionizing Building Efficiency: Integrating SRI, BIM, and VR for Smarter Buildings</p>	<p>Panagiota Polykarpou <i>Cyprus University of Technology</i></p> <p>Modeling of the shear-induced migration of red blood cells in Newtonian and non-Newtonian fluids</p>	<p>Μυριάνθη Αγγελίδου <i>Frederick University</i></p> <p>Αποτελεσματικότητα, ασφάλεια και επίπεδο ικανοποίησης ασθενών που υποβάλλονται σε ενδοσκοπική εξέταση ανώτερου και κατώτερου πεπτικού σε Γενικό Νοσοκομείο της Κυπριακής Δημοκρατίας, υπό καταστολή με συνεχή έγχυση δεξμετομιδίνης, έναντι συνεχούς έγχυσης προποφόλης</p>	<p>Panagiotis (Panos) Moiras <i>Cyprus University of Technology</i></p> <p>Communication Strategies for Nested Identities Development: The Case of European Identity in the European Union (EU)</p>	<p>Maria Savva <i>European University Cyprus</i></p> <p>Από την έρευνα στην πράξη: Η αναγκαιότητα κατάρτισης και επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών για τη συνεργασία σχολείου – οικογένειας</p>	<p>David Shairian <i>Cyprus University of Technology</i></p> <p>Family Business Sustainability: Exploring the Role of Bonding Social Capital</p>	<p>Χάρης Χατζηχριστοφόρου <i>Frederick University</i></p> <p>Η Κεντρική Τράπεζα της Κύπρου στην εθνική και ενωσιακή έννομη τάξη</p>
15:00 - 15:15	<p>Chrystala Morfi <i>UCLan Cyprus</i></p> <p>The affordances of deepfake technology for ethical and unethical applications – A Preliminary Investigation</p>	<p>Adonis Vasiliou <i>Frederick University</i></p> <p>EV-READY: Enhancing guardrail compatibility with electric vehicles for a sustainable transportation infrastructure</p>	<p>Q&A and voting for best presentations</p>	<p>Q&A and voting for best presentations</p>	<p>Ιωάννα Γεωργίου <i>Frederick University</i></p> <p>Κοινωνικές Υπηρεσίες και Υποστηρικτικές Δομές για Ενήλικες με Διαταραχή Αυτιστικού Φάσματος (ASD) και η Ποιότητα Ζωής των Γονέων τους στην Κύπρο</p>	<p>Dianlong Chen <i>European University Cyprus</i></p> <p>Evaluating the Diffusion of Short Video Platforms in the Tourism Industry: A Conceptual Framework Focusing on Consumer Experience</p>	<p>Q&A and voting for best presentations</p>
15:15 - 15:30	<p>Q&A and voting for best presentations</p>						

SESSION 4 15:45-17:00

Topic	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Physical Sciences, Technology, and Engineering	Life, Health, and Medicine	Education, Humanities, and Social Sciences	Education, Humanities, and Social Sciences	Life, Health, and Medicine
Group	Group 22	Group 23	Group 24	Group 25	Group 26	Group 27
Venue	Amphitheatre / 3rd floor	Room 304	Room 305	Room 133	Room 136	Room 130
Chair	Associate Professor Panayiotis Polycarpou <i>University of Nicosia</i>	Associate Professor Loucas Papadakis <i>Frederick University</i>	Associate Professor Alexandros Eraclides <i>European University Cyprus</i>	Assistant Professor Andreas Marcou <i>UCLan Cyprus</i>	Assistant Professor Chrysa Nitsiou <i>Frederick University</i>	Associate Professor Nicoletta Nicolaou <i>University of Nicosia</i>
Co-chair	Evi Demetriou <i>Frederick University</i>	Stelios Mappouras <i>Cyprus University of Technology</i>	Alejandra Montemayor Garcia <i>University of Nicosia</i>	Δόξα Κωμοδρόμου <i>University of Cyprus</i>	Jennet Arshimova <i>European University Cyprus</i>	Γεώργιος Παπαγεωργίου <i>Cyprus University of Technology</i>
15:45 – 16:00	Evi Demetriou <i>Frederick University</i> CO ₂ Sequestration Datasets for Mediterranean Ecosystems: A Novel Approach for a Sustainable Construction Industry	Mohammad Hashemnezhad <i>Cyprus University of Technology</i> Decentralized Voltage Control in Power Grids Using Artificial Intelligence	Samuel Abimbola <i>Cyprus University of Technology</i> Spatial Variations In Urinary Hormones And Pesticide Concentration In Children – Preliminary Findings From The Children First Observatory	Δέσποινα Χριστοδουλίδου <i>University of Nicosia</i> Διδασκαλία μαθητών με δυσκολίες μάθησης: Ανάδειξη βέλτιστων πρακτικών και τύπων σκαλωσιών	Pavlina Platonos <i>Frederick University</i> The Role of Artistic Interventions in Promoting Social Interaction and Participation to Sustain Public Spaces in Rural Areas	Tziortzia Stylianou <i>Frederick University</i> Συσχέτιση επαγγελματικής ενσωμάτωσης και ποιότητας ζωής του νοσηλευτικού προσωπικού με το φαινόμενο της σιωπηλής αποχώρησης στην Κύπρο
16:00 - 16:15	Christoforos Lefkiou <i>Cyprus University of Technology</i> Flow field prediction around 2D bluff bodies	Stelios Avraam <i>Frederick University</i> Βελτιστοποιημένα προσθετικά αυξητικά πολυμερικά μεταλλικά για ορθοπεδικά προϊόντα και συσκευές	Elena Ttofi <i>Frederick University</i> A Method for Calculating Small Sizes of Volumes in Postsurgical Thyroid SPECT/CT Imaging	Andreas Christodoulou <i>Frederick University</i> Είδος Ηγεσίας και Διοικητικές Πρακτικές σε Κλειστές Δομές Ατόμων με Νοητική Αναπηρία στην Κυπριακή Δημοκρατία	Ibtihaj El Dandachi <i>University of Nicosia</i> A case study of the evolution of primary ESOL teachers' attitudes and practices in integrating augmented and virtual reality	Γεώργιος Παπαγεωργίου <i>Cyprus University of Technology</i> Μελέτη των μεταβολών του αντιλαμβανομένου και του ψυχολογικού στρες σε πρωτοετείς φοιτητές/τριες νοσηλευτικής
16:15 - 16:30	Marina Koutsi <i>University of Cyprus</i> Synergistic Mechanotherapy and Sonopermeation Guided by Mathematical Modeling for Solid Tumor Treatment	Χριστόδουλος Παφίτης <i>Cyprus University of Technology</i> Οικονομική Ανάλυση και Βελτιστοποίηση Ενεργειακών και Περιβαλλοντικών Πολιτικών στον Τομέα της Ηλεκτροπαραγωγής, με τη χρήση του Φυσικού Αερίου και Υδρογόνου ως Βασικών Καυσίμων	Alejandra Montemayor Garcia <i>University of Nicosia</i> Machine Learning Approaches for Predicting Dream Emotions and Investigating the Impact of Forgotten Dreams in Healthy and PTSD populations	Δόξα Κωμοδρόμου <i>University of Cyprus</i> Η κυπριακή ραδιοφωνική υπηρεσία στα χρόνια του απελευθερωτικού αγώνα της ΕΟΚΑ 1955-1959 - Ο ρόλος που διαδραμάτισε σε μια κρίσιμη περίοδο για τη νεότερη κυπριακή ιστορία	Vasiliki Siafaka <i>European University Cyprus</i> Improvisation in Western classical instrumental music	Μαρίνα-Ελένη Κλώνη <i>European University Cyprus</i> Αξιοπιστία των εργαλείων TUAG και 30sSTS σε ασθενείς με σύνδρομο Post-Covid

SESSION 4 → Continued

16:30 - 16:45	Christos Kythreotis <i>Frederick University</i> Developing a Numerical Model for Urban Service Assessment Based on the 15-Minute City Principle	Stelios Mappouras <i>Cyprus University of Technology</i> A Smart Hybrid Framework for Optimizing Prehospital Emergency Health Care	Michalis Chrysostomou <i>Cyprus University of Technology</i> Complex Fluids Rheology and Microfluidic flows - Blood flow and rheology in stented vessels	Μιχαέλλα Χριστοδούλου <i>Frederick University</i> Επιχειρηματική Ηγεσία στο Σχολείο: Εμπειρίες και Επignώσεις από την Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση στην Κύπρο	Jennet Arshimova <i>European University Cyprus</i> Internal Crisis Communication Strategies in Managing Psychosocial Risks Following Covid-19 Pandemic	Γιάννης Σείσου <i>Frederick University</i> Φυσικοθεραπευτική Αξιολόγηση της Φυσικής Δραστηριότητας: Επιπτώσεις στη Νευροψυχική Υγεία, Στον Φόβο Πτώσεων και στην Ποιότητα Ζωής των Ηλικιωμένων στην Κύπρο
16:45 - 17:00	Q&A and voting for best presentations					