



HELLENIC SCIENTIFIC INSTITUTE:  
ECONOMICS OF EDUCATION &  
LIFE LONG LEARNING, OF RESEARCH  
& INNOVATION



HELLENIC  
MEDITERRANEAN  
UNIVERSITY



HELLENIC  
OPEN  
UNIVERSITY

# 3<sup>rd</sup> INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE

**GREECE – EUROPE 2030:**

Education, Research, Innovation,  
New technologies, Institutions  
and Sustainable Development

**7-10 September 2023**

**Heraklion, Crete, Greece**

**Ibis Styles Heraklion Central Hotel**

WITH THE SUPPORT OF:



**REGION OF CRETE**  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ



**MUNICIPALITY OF  
HERAKLION**

**3<sup>rd</sup>**  
**INTERNATIONAL  
SCIENTIFIC  
CONFERENCE**

**INOEK 2023**

**GREECE – EUROPE 2030:**  
Education, Research, Innovation,  
New technologies, Institutions  
and Sustainable Development

**7-10 September 2023**  
**Heraklion, Crete, Greece**  
Ibis Styles Heraklion Central Hotel



## PROGRAM AT A GLANCE

Thursday 7 <sup>th</sup> September 2023	
18:00-19:00	Registration
19:00	Opening
19:00-19:40	<p>Opening speeches</p> <p><b>Constantinos Tsamadias</b>, Em. Professor of Harokopio University and President of the Hellenic Institute of Economics of Education &amp; Lifelong Learning, Research &amp; Innovation</p> <p><b>Nikolaos Katsarakis</b>, Professor, Rector of the Hellenic Mediterranean University</p> <p><b>Ioannis Sympetheros</b>, Professor University of West Attica, and Vice President of Hellenic Open University</p>
19:40-20:00	<p>Welcoming speeches</p> <p><b>Stavros Arnaoutakis</b>, Governor of the Crete Region</p> <p><b>Vassilis Lambrinos</b>, Mayor of Heraklion</p> <p><b>Ioannis Chatziantoniou</b>, Associate Professor, Hellenic Mediterranean University, Head of the Department of Accounting and Finance</p>
20:00-21:00	<p>Invited Speakers</p> <p><b>Emmanuel Mamatzakis</b>, Professor, Birkbeck-University of London, U.K.</p> <p><b>Efstathios Efstathopoulos</b>, Professor, National and Kapodistrian University of Athens, Vice Rector for Administrative and Student Affairs</p>
Friday 8 <sup>th</sup> September 2023	
08:00-09:00	Registration
09:00-10:30	Parallel sessions: 1 & 2 (In-person presentations)
10:30-10:45	Coffee break
10:45-13:00	<p>Invited Speakers</p> <p><b>Nektarios Tavernarakis</b>, Professor, University of Crete, President of the Foundation for Research and Technology-Hellas (ITE) and President of the European Institute of Innovation &amp; Technology (EIT)</p> <p><b>Ioannis Vavouras</b>, Emeritus Professor, Panteion University</p> <p><b>Theodore Lianos</b>, Emeritus Professor, Athens University of Economics and Business</p> <p><b>Constantin Zopounidis</b>, Professor, Technical University of Crete</p>
13:00-13:45	Light lunch
13:45-15:15	Parallel sessions: 3 & 4 (In-person presentations)
15:15-15:30	Coffee break
15:30-16:30	<p>Keynote Speaker</p> <p><b>Costas Meghir</b>, Professor, Yale University, U.S.A.</p>
16:30-16:45	Coffee break
16:45-18:30	Parallel sessions: 5 & 6 (In-person presentations), 7, 8 & 9 (Online presentations)

21:00-23:30	<b>Dinner (Petousis Restaurant)</b> The buses will depart at 20:30 from the city center (Archaeological Museum of Heraklion).
<b>Saturday 9<sup>th</sup> September 2023</b>	
08:30-09:00	<b>Registration</b>
09:00-10:30	<b>Parallel sessions: 10 &amp; 11 (In-person presentations)</b>
10:30-10:45	<b>Coffee break</b>
10:45-13:00	<b>Invited Speakers</b> Nikolaos Antonakakis, Professor, Webster Vienna Private University, Austria Harry Anthony Patrinos, Senior Advisor, World Bank, U.S.A. Keith Pilbeam, Professor, City University of London, U.K.
13:00-13:45	<b>Light lunch</b>
13:45-15:15	<b>Parallel sessions: 12 &amp; 13 (In-person presentations) 14, 15 &amp; 16 (Online presentations)</b>
15:15-15:30	<b>Coffee break</b>
15:30-16:30	<b>Invited Speakers</b> Manos Borboudakis, COO, Metaxa Hospitality Group George Manasakis, Civil Engineer, Association of Solid Waste Management of Crete (ESDAK)
16:30-16:45	<b>Coffee break</b>
16:45-18:30	<b>Parallel sessions: 17 and Posters, 18, 19 &amp; 20 (Online presentations)</b>
18:30	<b>Closing</b>
21:00-23:30	<b>Dinner (Archanes Village)</b> The buses will depart at 20:30 from the city center (Archaeological Museum of Heraklion).
<b>Sunday 10<sup>th</sup> September 2023</b>	
08:30-19:30	<b>Excursion (Mesara and Matala)</b> The bus will depart at 08:30 from the city center (Archaeological Museum of Heraklion).  The excursion is self-financed.

## DETAILED PROGRAM

Thursday 7 <sup>th</sup> September 2023	
18:00-19:00	REGISTRATION
19:00	<p><b>OPENING</b></p> <p><b>Co-Chairs:</b></p> <p><b>George M. Agiomirgianakis</b>, Professor, Hellenic Mediterranean University and Vice President of the Hellenic Institute of Economics of Education &amp; Lifelong Learning, Research &amp; Innovation (INOEK)</p> <p><b>Christos Floros</b>, Professor, Hellenic Mediterranean University, and Member of the Board of Governors</p>
19:00-19:40	<p><b>Opening speeches</b></p> <p><b>Constantinos Tsamadias</b>, Emeritus Professor, Harokopio University and President of the INOEK</p> <p><b>Nikolaos Katsarakis</b>, Professor, Rector of the Hellenic Mediterranean University</p> <p><b>Ioannis Sympetheros</b>, Professor University of West Attica and Vice President of Hellenic Open University</p>
19:40-20:00	<p><b>Welcoming speeches</b></p> <p><b>Stavros Arnaoutakis</b>, Governor of the Crete Region</p> <p><b>Vassilis Lambrinos</b>, Mayor of Heraklion</p> <p><b>Ioannis Chatziantoniou</b>, Associate Professor, Hellenic Mediterranean University, Head of the Department of Accounting and Finance</p>
20:00-21:00	<p><b>Invited Speakers</b></p> <p><b>Emmanuel Mamatzakis</b>, Professor, Birkbeck-University of London, U.K.</p> <p><a href="#">Education, Innovation, Sustainable Development and Fiscal Policy</a></p> <p><b>Efstathios Efstathopoulos</b>, Professor, National and Kapodistrian University of Athens, Vice Rector for Administrative and Student Affairs</p> <p><a href="#">Greece as an International Regional Center of Higher Education</a></p>
Friday 8 <sup>th</sup> September 2023	
08:00-09:00	REGISTRATION
09:00-10:30	<p><b>PARALLEL SESSIONS: 1 &amp; 2 (In-person presentations)</b></p> <p><b>Each presentation has a maximum duration of 15 minutes. Discussion follows.</b></p>

	<b>Session 1. (In-person presentations)</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: Anastasia Pseiridis, Assistant Professor, Panteion University and Eirini Arvanitaki, PhD, Private Sector</p> <p><a href="#">Museums assets valuation and sustainable development</a></p> <p>George Baltas, Christina Giakoumaki, Nikolaos Gkoumas, George Leledakis, Panagiotis Repousis</p> <p><a href="#">Social sustainability and gender equality: The case of Greek tourism sector and gender segregation in the post-p andemic era</a></p> <p>Anna Kyriakaki, Eirini Arvanitaki, George M. Agiomirgianakis</p> <p><a href="#">Affordable childcare for all: The key to sustainable economic growth. Regional evidence from Greece</a></p> <p>Sophia A. Kassapi, Costas Siriopoulos, George M. Agiomirgianakis</p> <p><a href="#">Strategic planning &amp; efficiency in public organizations. A balanced scorecard strategic tool development</a></p> <p>Eirini Stavropoulou, Konstantinos Spinthiropoulos, Alexandros Garefalakis, Konstantina Ragazou, Erasmia Aggelaki</p> <p><a href="#">Sustainable development: Looking at the past to the future of sustainability in Greece</a></p> <p>George Tsobanoglou</p> <p><a href="#">Why economic development within planetary limits is hardly a feasible objective</a></p> <p>Anastasia Pseiridis</p>	
	<b>Session 2. (In-person presentations)</b>	<b>Room B1</b>
	<p>Co-Chairs: Apostolos Kostas, Director of Lifelong Learning Center, University of the Aegean and Sotiria Martinou, PE.C.E.S., ASPAITE</p> <p><a href="#">Massive open online courses (MOOC's) of the centre of lifelong learning (C.L.L.) of the University of the Aegean. Preliminary results from participants in the pilot courses</a></p> <p>Vasilios Paraschou, Apostolos Kostas, Stefanos Giasirani, Alivizos Sofos, Chrysi Vitsilaki</p> <p><a href="#">The feedback of written assignments in distance education as a factor for shaping the self-esteem of students</a></p> <p>Gerasimos Rentifis, Eleni Karakatsani, Ilias Rentifis</p> <p><a href="#">ICT for educational design research: Preparing kindergarten teachers to teach astronomical concepts</a></p> <p>Konstantinos Tassis, Vasiliki Pavlidou, Maria Ampartzaki, Michail Kalogiannakis, Konstantinos Christidis</p> <p><a href="#">Lifelong professional development and learning communities in contemporary school: Views of primary school teachers</a></p> <p>Nikolaos Alexopoulos, Charalampos Dimas</p> <p><a href="#">e-Learning support centres in HEIs: Characteristics, advantages, and challenges</a></p> <p>Apostolos Kostas, Dimitris Spanos, Vasilios Kassapidis, Vasilios Paraschou, Alivizos Sofos, Chrysi Vitsilaki</p>	
<b>10:30-10:45</b>	<b>COFFEE BREAK</b>	

<b>10:45-11:30</b>	<b>PLENARY SESSION - Invited Speaker</b>	<a href="#">Room A</a>
	<p>Co-Chairs: George M. Agiomirgianakis, Professor, Hellenic Mediterranean University and Christos Floros, Professor, Hellenic Mediterranean University</p> <p><b>Nektarios Tavernarakis</b>, Professor, University of Crete, President of the Foundation for Research and Technology-Hellas (ITE) and President of the European Institute of Innovation &amp; Technology (EIT)</p> <p><a href="#">Greek and European Innovation Ecosystems: The Role of Research Institutions and Higher Education Stakeholders</a></p>	
<b>11:30-13:00</b>	<b>PLENARY SESSION - Invited Speakers</b>	<a href="#">Room A</a>
	<p>Co-Chairs: George Leledakis, Associate Professor, Athens University of Economics and Business and George Sfakianakis, Associate Professor, National and Kapodistrian University of Athens</p> <p><b>Ioannis Vavouras</b>, Emeritus Professor, Panteion University</p> <p><a href="#">An Outline of the Relationship between Governance and Sustainable Development</a></p> <p><b>Theodore Lianos</b>, Emeritus Professor, Athens University of Economics and Business</p> <p><a href="#">Declining Population and GDP Growth</a></p> <p><b>Constantin Zopounidis</b>, Professor, Technical University of Crete</p> <p><a href="#">Performance Evaluation of Companies Based on ESG Criteria: A Multicriteria Approach</a></p>	
<b>13:00-13:45</b>	<b>LIGHT LUNCH</b>	
<b>13:45-15:15</b>	<b>PARALLEL SESSIONS: 3 &amp; 4 (In-person presentations)</b>	
	<b>Each presentation has a maximum duration of 15 minutes. Discussion follows.</b>	
	<b>Session 3. (In-person presentations)</b>	<a href="#">Room A</a>
	<p>Co-Chairs: Nikolaos Rachaniotis, Assistant Professor, University of Piraeus and Nikolaos Kanellopoulos, Senior Researcher, Centre of Planning and Economic Research (KEPE)</p> <p><a href="#">A latent class approach to the motives of moonlighting</a></p> <p>George M. Agiomirgianakis, Nikolaos Kanellopoulos, Anastasia Pseiridis, Nikolaos Rachaniotis, Nicholas Tsounis</p> <p><a href="#">On the efficient unemployment rates in Europe</a></p> <p>George M. Agiomirgianakis, Georgios Bertatsos, George Sfakianakis</p> <p><a href="#">Διαφοροποίηση και καινοτομία παραγωγής λικέρ με ελληνικά αρωματικά φυτά και βότανα</a></p> <p>Μαρία Κωνσταντίνα Κοσμοπούλου, Γεώργιος Μαλινδρέτος, Γαρυφαλία Οικονόμου, Κωνσταντίνος Τσιμπούκας</p> <p><a href="#">Εφαρμογή συστημάτων κοστολόγησης στο ξενοδοχειακό κλάδο στην Ελλάδα κατά τη διάρκεια της πανδημίας Covid-19</a></p> <p>Ευθαλία Ταμπουρατζή, Κωνσταντίνος Βασιλακάκης, Ελευθέριος Χαραμής</p> <p><a href="#">Intensity of moonlighting in Greece: A finite mixture approach</a></p> <p>George M. Agiomirgianakis, Nikolaos Kanellopoulos, Anastasia Pseiridis, Nikolaos Rachaniotis, Nicholas Tsounis</p>	

	<b>Session 4. (In-person presentations)</b>	<b>Room B1</b>
	<p>Co-Chairs: George Tsobanoglou, Professor, University of the Aegean and Maria-Helena Syrmali, Assistant Professor, University of the Aegean</p> <p><a href="#">Οι θεσμοί ως στρατηγικός πυλώνας της βιώσιμης ανάπτυξης</a> Μαρία-Ελένη Συρμαλή</p> <p><a href="#">Εταιρική κοινωνική ευθύνη, κοινωνικό κεφάλαιο και νεολαία: Το ευρωπαϊκό πλαίσιο πολιτικής, οι στόχοι αειφόρου ανάπτυξης 2030 και η Ελλάδα</a> Ευάγγελος Ταλιούρης, Μαρίνος Χουρδάκης</p> <p><a href="#">Βιώσιμη ανάπτυξη και θεματικός τουρισμός στην Ελλάδα. Μια εμπειρική διερεύνηση</a> Άννα Κυριακάκη, Ελισάβετ Κωνσταντέλλου, Νικόλαος Τριχάς</p> <p><a href="#">Το Πλαίσιο του θαλάσσιου χωροταξικού σχεδιασμού: Μια μελέτη περίπτωσης για την βιωσιμότητα του Βορείου, Νοτίου Αιγαίου &amp; Κρήτη</a> Γεράσιμος Παυλογεωργάτος, Αικατερίνη Κόκκινου</p> <p><a href="#">Βιώσιμη οικο-νομία των επισκεπτών (visitors economy). Προσεγγίζοντας την περίπτωση της Πράσινης Λουτρόπολης της Ευρώπης (Λουτρά Αλμωπίας)</a> Γεώργιος Τσομπάνογλου, Ε. Πασχαλίδου</p>	
<b>15:15-15:30</b>	<b>COFFEE BREAK</b>	
<b>15:30-16:30</b>	<b>PLENARY SESSION - Keynote Speaker</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: Emmanuel Mamatzakis, Professor, Birkbeck-University of London, and Elisavet Karaiskou, PhD, General Secretariat for R&amp;I</p> <p><b>Costas Meghir</b>, Professor, Yale University, U.S.A.</p> <p><a href="#">Child Development: Interventions and Mechanisms</a></p>	
<b>16:30-16:45</b>	<b>COFFEE BREAK</b>	
<b>16:45-18:30</b>	<p><b>PARALLEL SESSIONS: 5 &amp; 6 (In-person presentations), 7, 8 &amp; 9 (Online presentations)</b></p> <p><b>Each presentation has a maximum duration of 15 minutes. Discussion follows.</b></p>	
	<b>Session 5. (In-person presentations)</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: Athanasios Episcopos, Associate Professor, Athens University of Economics and Business and Dimitrios Vortelinos, Assistant Professor, Hellenic Mediterranean University</p> <p><a href="#">Corporate green bonds and sustainable development</a> Athanasios Episcopos, George N. Leledakis</p> <p><a href="#">Exploring the impact of board gender diversity on bank performance: A quantile regression approach</a> Evangelos G. Varouchas, Stavros E. Arvanitis, George M. Agiomirgianakis</p> <p><a href="#">Forecasting stochastic volatility of cryptocurrencies</a> Konstantinos Gkillas, Maria Tantoula, Dimitrios Vortelinos, Christos Floros</p> <p><a href="#">Research &amp; development investments: Current advances &amp; global trends</a> Aristidis P. Bitzenis, Nikos Koutsoupas</p> <p><a href="#">Systemic risk: What do we know about oil price volatility shocks?</a> Ioannis Chatziantoniou, Gonul Colak, Michail Filippidis, George Filis, Panagiotis Tzouvanas</p> <p><a href="#">UK housing market before and after Brexit: What do we learn?</a> Christos Floros</p>	



	<b>Session 6. (In-person presentations)</b>	<b>Room B1</b>
	<p>Co-Chairs: George Koutromanos, Assistant Professor, National and Kapodistrian University of Athens and Elisavet Karaiskou, PhD, General Secretariat for R&amp;I</p> <p><a href="#">Η Μικρο-μάθηση ως καινοτόμος προσέγγιση στη διδασκαλία και τη μάθηση: Παραδείγματα από σύγχρονες εκπαιδευτικές πλατφόρμες</a> Έλενα Ξενή, Παναγιώτης Κοσμά, Χαράλαμπος Βρασίδης</p> <p><a href="#">The use of AR in secondary education: Educational augmented reality material to enhance students' digital and social skills</a> Aikaterina Koti</p> <p><a href="#">Καλλιέργεια της υπολογιστικής σκέψης στην προσχολική εκπαίδευση με τη βοήθεια του ScratchJr</a> Κωνσταντίνα Λούκα, Μιχαήλ Καλογιαννάκης, Σταμάτιος Παπαδάκης</p> <p><a href="#">Αξιοποίηση των τεχνολογιών της πληροφορίας και των επικοινωνιών (ΤΠΕ) στη διδακτική των θρησκευτικών για τις πρώτες τάξεις του Δημοτικού: Μία διδακτική πρόταση με θέμα την Αγία Σοφία</a> Ευαγγελία Καρακωσταντάκη, Κυριάκος Σταυριανός</p> <p><a href="#">Αειφορία και εταιρική κοινωνική ευθύνη στην τριτοβάθμια τουριστική εκπαίδευση: Η περίπτωση της Ελλάδας</a> Ευάγγελος Ταλιούρης, Νικόλαος Τριχάς</p> <p><a href="#">Benefits and challenges of augmented reality in formal and informal learning environments</a> George Koutromanos</p>	
	<p><b>Session 7. (Online presentations)</b></p> <p>Co-Chairs: Chara Vavoura, Postdoctoral Researcher, National and Kapodistrian University of Athens and Vasileios Zakopoulos, Laboratory Teaching Staff, University of West Attica</p> <p><a href="#">An empirical investigation of the interactions between governance and economic growth in the case of Greece</a> George Petrakos, George Sfakianakis, Chara Vavoura, Ioannis Vavouras</p> <p><a href="#">FDI and child labor in the EU: An panel data analysis</a> Polyxeni Kechagia</p> <p><a href="#">Leadership's Impact on E-commerce Growth and Crisis Management in Post-Lignite Urban Transitions</a> Margarita Gkanatsiou, Aimilia Sotiria Triantari</p> <p><a href="#">Opportunities for fraud in Greek Municipalities; The International Fraud Triangle framework</a> Anastasia Cheliatsidou, Alexandros Garefalakis, Nikolaos Sariannidis</p> <p><a href="#">Οι Μακροοικονομικοί παράγοντες της διάβρωσης της φορολογικής βάσης και διάβρωσης φορολογητέων κερδών (BEPS): Μια συστηματική βιβλιογραφική ανασκόπηση</a> Αθανάσιος Γ. Βασιλάκης</p> <p><a href="#">Investment in roads, traffic safety and artificial Intelligent: An empirical illustration</a> Nikos Sofronas, Sofia Xesfigi, Markos Tselekounis, Sotiris Karkalakos</p>	<p><b>Session 7 link</b></p>

	<b>Session 8. (Online presentations)</b>	<b>Session 8 link</b>
	<p>Co-Chairs: George Kalantzis, PhD, Secondary Education and Ioannis Kyriazopoulos, Doctoral Researcher, National and Kapodistrian University of Athens</p> <p><a href="#">Sustainability through digital transition: The case of small cultural stakeholders</a></p> <p>George Pavlidis, Stella Markantonatou, Chairi Kiourt, Vasileios Sevetlidis, Vasileios Arampatzakis, Helena G. Theodoropoulou, Dimitrios Karamatskos</p> <p><a href="#">Η ψυχική ανθεκτικότητα ως μοχλός ενίσχυσης της ηγετικής αποτελεσματικότητας στην εποχή της βιώσιμης ανάπτυξης</a></p> <p>Μαρία Δόλογλου</p> <p><a href="#">Εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας και Βιώσιμων Πρακτικών στον Ξενοδοχειακό Κλάδο. Το παράδειγμα των Mediterranean Hotels</a></p> <p>Κωσταντίνος Ευαγγελινός, Παναγιώτης Βούρος, Ακριβή Βαγενά</p> <p><a href="#">Ο ιστός της πόλης στη νέα ψηφιακή εποχή</a></p> <p>Θάλεια Καραϊνδρου</p> <p><a href="#">Εκπαίδευση, διατροφή και βιωσιμότητα: Η προσαρμογή του τουριστικού τομέα της Κρήτης στη σύγχρονη εποχή</a></p> <p>Κώστας Τρικάλης</p> <p><a href="#">Το διακύβευμα βιωσιμότητας της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας στα πλαίσια των πρόσφατων περιφερειακών, δημογραφικών και οικονομικών, εξελίξεων στην Ελλάδα</a></p> <p>Δημήτριος Αντώνογλου, Κώστας Ρόντος</p>	
	<b>Session 9. (Online presentations)</b>	<b>Session 9 link</b>
	<p>Co-Chairs: Theocharoula Magoula, PhD, Ministry of Education and Religious Affairs and Stefanos Chanis, PhD, Ministry of Finance</p> <p><a href="#">Education Economics Research: A Lognitudal Review (1993-2022)</a></p> <p>Christos Kokkoris, Nikos Koutsoupias</p> <p><a href="#">Testing for Screening using vocational skills: The case of upper secondary general and vocational education in Greece</a></p> <p>Argyro Velaora, Stefanos Chanis, Constantinos Tsamadias</p> <p><a href="#">Η σχετική Τεχνική Αποδοτικότητα των Συστημάτων Έρευνας &amp; Ανάπτυξης (E&amp;A) των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, κατά τη χρονική περίοδο 2016-2020: Συγκριτικά, ποια η θέση της Ελλάδας;</a></p> <p>Κωνσταντίνος Τσαμαδιάς, Στυλιανός Μαργαρίτης</p> <p><a href="#">Οικονομικά της Εκπαίδευσης: Η αναγκαιότητα συμπερίληψης του μαθήματος στα προγράμματα σπουδών των παιδαγωγικών τμημάτων των πανεπιστημίων</a></p> <p>Παύλος Πετσάβας</p> <p><a href="#">Πρωτοβάθμια - Δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα: Σχεδιασμός ποιοτικής και βιώσιμης εκπαιδευτικής πολιτικής</a></p> <p>Θεοχαρούλα Μαγουλά</p>	
<b>21:00-23:30</b>	<b>Dinner (Petousis Restaurant)</b>	
	The buses will depart at 20:30 from the city center (Archaeological Museum of Heraklion).	

Saturday 9 <sup>th</sup> September 2023	
<b>08:30-09:00</b>	<b>REGISTRATION</b>
<b>09:00-10:30</b>	<b>PARALLEL SESSIONS: 10 &amp; 11 (In-person presentations)</b>
	<b>Each presentation has a maximum duration of 15 minutes. Discussion follows.</b>
	<p><b>Session 10. (In-person presentations)</b> <span style="float: right;"><b>Room A</b></span></p>
	<p>Co-Chairs: Aikaterini Kokkinou, Associate Professor, Hellenic Military Academy and Sofia Boutsiouki, Assistant Professor, University of Macedonia</p> <p><i>Αντιλήψεις και προσδοκίες των επιχειρήσεων σχετικά με την πρακτική άσκηση των φοιτητών: Ποιοτική διερεύνηση μιας αλληλεπιδραστικής εμπειρίας</i></p> <p>Σοφία Μπουτσιούκη, Μαριάνθη Καρατσιώρη, Βασίλειος Κόνιαρης, Αικατερίνη Τσαλαμπούνη</p> <p><i>Do Greek employers evaluate study abroad experience? Evidence from a field experiment in the framework of an Erasmus+ project titled ‘Erasmus Careers’</i></p> <p>Aikaterini Papakota, Eirini Ozouni, Dimitris Dimitriadis, Faidra Garatsouli, Aliko Karavalasi, Nikos Kouloussis</p> <p><i>Teachers’ entrepreneurship: Intentions and actions</i></p> <p>Aikaterini Vassiou, Paraskevi Charoula Anagnou</p> <p><i>Θεσμοί, διακυβέρνηση και οικονομική πολιτική</i></p> <p>Μαρία-Ελένη Συρμαλή, Γεώργιος Μ. Αγιομυργιανάκης, Γεώργιος Σφακιανάκης</p> <p><i>Lean Production &amp; Productive Efficiency: New Techniques on Theory and Estimation</i></p> <p>Aikaterini Kokkinou</p>
	<p><b>Session 11. (In-person presentations)</b> <span style="float: right;"><b>Room B1</b></span></p>
	<p>Co-Chairs: Stamatis Papadakis, PhD, University of Crete and Gerasimos Rentifis, PhD, Secondary Education</p> <p><i>Εφαρμογή της θεωρίας του γνωστικού φορτίου στην εκπαιδευτική τεχνολογική καινοτομία</i></p> <p>Αριστέα Μαυρογιάννη, Ελένη Βασιλάκη</p> <p><i>Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών στη χρήση προσαρμοστικής παιχνιδοποίησης στις Φυσικές Επιστήμες</i></p> <p>Αλκίνοος Ιωάννης Ζουρμπάκης, Σταμάτης Παπαδάκης, Μιχαήλ Καλογιαννάκης</p> <p><i>Η συμβολή του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση: Οργάνωση, στελέχωση &amp; αρμοδιότητες του Τμήματος Μητρώου Φοιτητών του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου</i></p> <p>Κυριάκος Πετρόπουλος, Χριστίνα Τερέζα Βόσνα, Κωνσταντίνος Καραμάνης</p> <p><i>Καινοτόμες δράσεις ψηφιακής αφήγησης που απευθύνονται σε άτομα και ομάδες με μεταναστευτική βιογραφία</i></p> <p>Έλενα Ξενή, Παναγιώτης Κοσμά, Χαράλαμπος Βρασίδης</p> <p><i>Η διαχείριση χρόνου και οι γραπτές εργασίες στην εξ αποστάσεως εκπαίδευση: Σχέση συγκοινωνούντων δοχείων</i></p> <p>Γεράσιμος Ρεντίφης, Ελένη Καρακατσάνη</p>
<b>10:30-10:45</b>	<b>COFFEE BREAK</b>

<b>10:45-11:30</b>	<b>PLENARY SESSION - Invited Speaker</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: Ioannis Chatziantoniou, Associate Professor, Hellenic Mediterranean University and Maria Grydaki, Laboratory of Accounting and Financial Management (LAFIM), Hellenic Mediterranean University</p> <p><b>Nikolaos Antonakakis</b>, Professor, Webster Vienna Private University, Austria</p> <p><a href="#">Beyond Competitiveness: Is Productivity Everything?</a></p>	
<b>11:30-12:15</b>	<b>PLENARY SESSION - Invited Speaker</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: Ioannis Vavouras, Emeritus Professor, Panteion University and Anastasia Pseiridis, Assistant Professor, Panteion University</p> <p><b>Harry Anthony Patrinos</b>, Senior Advisor, World Bank, U.S.A.</p> <p><a href="#">The Returns to Education</a></p>	
<b>12:15-13:00</b>	<b>PLENARY SESSION- Invited Speaker</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: George M. Agiomirgianakis, Professor, Hellenic Mediterranean University and Athanasios Episcopos, Associate Professor, Athens University of Economics and Business</p> <p><b>Keith Pilbeam</b>, Professor, City University of London, U.K.</p> <p><a href="#">Does ESG Investing Pay-off? An Analysis of the Eurozone Area Before and During the Covid-19 Pandemic</a></p>	
<b>13:00-13:45</b>	<b>LIGHT LUNCH</b>	
<b>13:45-15:15</b>	<p><b>Parallel sessions: 12 &amp; 13 (In-person presentations) 14, 15 &amp; 16 (Online presentations)</b></p> <p><b>Each presentation has a maximum duration of 15 minutes. Discussion follows.</b></p>	
	<b>Session 12. (In-person presentations)</b>	<b>Room A</b>
	<p>Co-Chairs: George Sfakianakis, Associate Professor, National and Kapodistrian University of Athens and Maria Grydaki, Laboratory of Accounting and Financial Management (LAFIM), Hellenic Mediterranean University</p> <p><a href="#">The longer students were out of school, the less they learned</a></p> <p>Harry Anthony Patrinos</p> <p><a href="#">Returns to education in Greece before and after large wage cuts</a></p> <p>Ioannis Cholezas, Nikolaos Kanellopoulos, Kyriakos Pierrakakis</p> <p><a href="#">Greek university students' views regarding the impact of Erasmus mobility on their competence's development and employability prospects</a></p> <p>Aikaterini Papakota, Eirini Ozouni, Dimitris Dimitriadis, Nikos Kouloussis</p> <p><a href="#">Student career counseling: A bibliometric review (1985-2022)</a></p> <p>Aristidis Bitzenis, Chrysanthi Oraiopoulou, Vasileios Ioannidis, Iphigeneia Mavritsiou, Triantafillia Bertoli, Nikos Koutsoupas</p> <p><a href="#">Declining Labour Shares in Selected Countries Revisited</a></p> <p>George M. Agiomirgianakis, George Sfakianakis and Maria Grydaki</p>	

<b>Session 13. (In-person presentations)</b>	<b>Room B1</b>
<p>Co-Chairs: Mania Markaki, Assistant Professor, Hellenic Mediterranean University and Aristea Mavrogianni, PhD, Secondary Education</p> <p><a href="#">Η γλωσσική εκπαίδευση στην Ελλάδα απέναντι στις σύγχρονες προκλήσεις</a> Άννα Παρασκευαΐδη</p> <p><a href="#">Ο θεσμός του Μέντορα στην εκπαιδευτική διαδικασία</a> Σωτηρία Μαρτίνου</p> <p><a href="#">“CALMA”:</a> Μια πρωτότυπη εφαρμογή για την υποστήριξη εφήβων με συμπτώματα άγχους και κατάθλιψης. Ενδιαφέροντα και προτιμήσεις των εφήβων Αγγελική-Βικτωρία Ραυτοπούλου, Ιωάννης Δρίτσας</p> <p><a href="#">Εκπαίδευση και οικονομική ανάπτυξη: Μια εμπειρική ανάλυση για την Ελλάδα</a> Αντώνιος Αδαμόπουλος</p> <p><a href="#">Σχεδιασμός και ανάπτυξη καινοτόμου διαδραστικού περιβάλλοντος μάθησης</a> Αριστέα Μαυρογιάννη, Ελένη Βασιλάκη</p>	
<b>Session 14. (Online presentations)</b>	<b>Session 14 link</b>
<p>Co-Chairs: Nicholas Tsounis, Professor, University of Western Macedonia and Stylianos Margaritis, PhD, Secondary Education</p> <p><a href="#">Μέτρηση της σχετικής τεχνικής αποδοτικότητας των συστημάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης: Συγκριτική αξιολόγηση, κατά τη χρονική περίοδο 2016-2020</a> Στυλιανός Μαργαρίτης, Κωνσταντίνος Τσαμαδιάς</p> <p><a href="#">The Rates of Return of Private Investments on Second Chance Schools of Life Long Learning</a> Πίανα Kravvariti, Stefanos Chanis, Constantinos Tsamadias</p> <p><a href="#">Η εκπαίδευση και εργασία των γυναικών σε τομείς STEM, παράγων μεγέθυνσης της οικονομίας</a> Γεώργιος Καλαντζής, Γεώργιος Πανταζής, Χαρίλαος Τσιχουρίδης, Διονύσιος Βαβουγιός</p> <p><a href="#">The Effects of Education and Human Capital on the Tourism Demand Function</a> Nicholas Tsounis, Antonis Tsitouras, Prodromos Tsinaslanidis, Melina Dritsaki, Thomas Siskou</p>	

	Session 15. (Online presentations)	Session 15 link
	<p>Co-Chairs: Constantine Capellas, PhD, Private Sector, Vasiliki Tzavella, Doctoral Researcher, University of Peloponnese</p> <p><a href="#">From Connectivity to Competence: The Crucial Role of Tutors in Promoting Communication Quality, Student Autonomy, and Learning Effectiveness in Open and Distance Education</a></p> <p>Panagiota Xanthopoulou, Alexandros Sahinidis, Persefoni Solomou, Christalo Lappa, Maria Niari</p> <p><a href="#">Οι απόψεις των εκπαιδευτικών για τους παράγοντες που επηρεάζουν την επαγγελματική τους ικανοποίηση: Περίπτωση μελέτης Γυμνασίων και Λυκείων της Περιφέρειας Γ' Αθήνας</a></p> <p>Μαρία Μαρίνη</p> <p><a href="#">Οι αντιλήψεις των εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Νομού Λασιθίου για τον ρόλο των τμημάτων ένταξης στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση</a></p> <p>Ματθαίος Θ. Κωνσταντίνου, Παρασκευή Θ. Δαλακούρα</p> <p><a href="#">Ο θεσμός του μέντορα στην Ελλάδα, τη Γαλλία και την Ισπανία. Μια συγκριτική προσέγγιση για την προώθηση της ποιότητας της εκπαίδευσης</a></p> <p>Χριστίνα Διπλάρη</p> <p><a href="#">Ο ρόλος του ψηφιακού μετασχηματισμού και της διοίκησης ανθρώπινου δυναμικού στην περιφερειακή αυτοδιοίκηση: Η περίπτωση της περιφέρειας Πελοποννήσου</a></p> <p>Βασιλική Τζαβέλλα, Αθηνά Λαζακίδου</p>	
	Session 16. (Online presentations)	Session 16 link
	<p>Co-Chairs: Nikos Koutsoupas, Associate Professor, University of Macedonia and Christos Kokkoris, Doctoral Researcher, University of Macedonia</p> <p><a href="#">Behavioral Economics: A systematic literature review of the heuristics of representativeness, availability and anchoring in primary and secondary school students.</a></p> <p>Marina Kazakou</p> <p><a href="#">The Education of Adults in the 4th industrial Revolution</a></p> <p>Athanasios Vasilopoulos, Mary Toutntopoulou</p> <p><a href="#">Ενίσχυση της οικονομικής ανάπτυξης μέσω της εκπαίδευσης, του τουρισμού και της καινοτομίας στην Κρήτη: Διερεύνηση της σχέσης μεταξύ βιωσιμότητας και παραδοσιακής διατροφής στο σχολείο</a></p> <p>Κώστας Τρικάλης</p> <p><a href="#">Συμπεριληπτική εκπαίδευση και γνωστική μαθητεία: Μελέτη περίπτωσης</a></p> <p>Γιώργος Γαλυφιανάκης, Χαράλαμπος Ζερβάκης</p> <p><a href="#">Η ενίσχυση/ενσωμάτωση της πολιτισμικής ταυτότητας των Ρομά στην εκπαίδευση, ως προϋπόθεση για την κοινωνική τους ένταξη</a></p> <p>Χαρούλα Αδαμοπούλου, Ευστάθιος Μπάλιας</p>	
<b>15:15-15:30</b>	<b>COFFEE BREAK</b>	

<b>15:30-16:30</b>	<b>PLENARY SESSION- Invited Speakers</b>	<a href="#">Room A</a>
	<p>Co-Chairs: Stavros Arvanitis, Associate Professor, Hellenic Mediterranean University and Gerasimos Rentifis, PhD, Secondary Education</p> <p><b>Manos Borboudakis</b>, COO, Metaxa Hospitality Group</p> <p><a href="#">Metaxa Hospitality Group: Πώς ο Κλάδος της Φιλοξενίας Μπορεί να Συμβάλει Θετικά στην Κοινωνία, την Οικονομία και το Περιβάλλον</a></p> <p><b>George Manasakis</b>, Civil Engineer, Association of Solid Waste Management of Crete (ESDAK)</p> <p><a href="#">Η συμβολή του Ενιαίου Συνδέσμου Διαχείρισης Απορριμμάτων Κρήτης (ΕΣΔΑΚ) στη Μετάβαση προς την Κυκλική Οικονομία</a></p>	
<b>16:30-16:45</b>	<b>COFFEE BREAK</b>	
<b>16:45-18:30</b>	<b>PARALLEL SESSIONS: 17, 18, 19 &amp; 20 (Online presentations)</b>	
	<b>Each presentation has a maximum duration of 15 minutes. Discussion follows.</b>	
	<b>Session 17 and Posters. (Online presentations)</b>	<a href="#">Session 17 and Posters link</a>
	<p>Co-Chairs: George Koutromanos, Assistant Professor, National and Kapodistrian University of Athens and Georgia Kazakou, Doctoral Researcher, National and Kapodistrian University of Athens</p> <p><a href="#">Κατασκευή και αξιολόγηση ψηφιακού εκπαιδευτικού υλικού για τη διδασκαλία Φυσικών Επιστημών</a></p> <p>Αθανάσιος Γ. Τσαπρούνης</p> <p><a href="#">To South Aegean Future Lab: Ο ψηφιακός μετασχηματισμός και οι προκλήσεις ως προϋπόθεση επιτυχούς εφαρμογής</a></p> <p>Αλιβίζος Σοφός, Απόστολος Κώστας, Ευθυμία Σαλιτίδου, Φεβρωνία Ρουσάκη, Φίλιππος Τζόρτζογλου, Χρυσή Βιτσιλάκη</p> <p><a href="#">Ο Ψηφιακός Γραμματισμός στη Διδασκαλία</a></p> <p>Κωνσταντίνος Στεφανής</p> <p><a href="#">Τέχνη, Τεχνολογία και Κοινότητα: Ενσωμάτωση τεχνητής νοημοσύνης για την αειφόρο προώθηση της Κρητικής Διατροφής</a></p> <p>Κώστας Τρικάλης</p> <p><a href="#">An overview of ten years of augmented reality smart glasses in education</a></p> <p>Georgia Kazakou, George Koutromanos</p> <p>Posters (Author will discuss his papers for 5 min each paper)</p> <p><a href="#">Διαχρονική εξέλιξη του θεσμού του διευθυντή δημοτικού σχολείου στην Ελλάδα και των προσόντων που απαιτούνται για τη θέση αυτή</a></p> <p>Θεόδωρος Κωνσταντινίδης</p> <p><a href="#">Οργάνωση, διοίκηση, διεύθυνση και ηγεσία των εκπαιδευτικών οργανισμών</a></p> <p>Θεόδωρος Κωνσταντινίδης</p> <p><a href="#">Ηγεσία των εκπαιδευτικών οργανισμών, τα στυλ και τα χαρακτηριστικά</a></p> <p>Θεόδωρος Κωνσταντινίδης</p>	

	<b>Session 18. (Online presentations)</b>	<b>Session 18 link</b>
	<p>Co-Chairs: Stefanos Chanis, PhD, Ministry of Finance and Iliana Kravvariti, Economist, Ministry of Education and Religious Affairs</p> <p><a href="#">Διερεύνηση προτάσεων εργαζομένων για ζητήματα επίλυσης συγκρούσεων στις Τοπικές Ομάδες Υγείας και η αναγκαιότητα της δια βίου εκπαίδευσης</a></p> <p>Ευθυμία Χατζηδημητρίου, Σωτηρία Τριαντάρη</p> <p><a href="#">Νέοι και Μετανάστευση. Μελέτη περίπτωσης στο νομό Άρτας</a></p> <p>Αναστασία Κουτσούκη</p> <p><a href="#">Διδακτική παρέμβαση με ψηφιακά παιχνίδια και συν-σχεδίαση ψηφιακού παιχνιδιού με παιδιά νηπιαγωγείου για την αποφυγή παιδικής παχυσαρκίας</a></p> <p>Αντωνία Δάγλα</p> <p><a href="#">Τα προσωπικά και παιδαγωγικά οφέλη της χρήσης του προγράμματος GarageBand για τη μουσική πλαισίωση ενός αφηγηματικού κειμένου από Νηπιαγωγούς και φοιτήτριες Παιδαγωγικών Τμημάτων Προσχολικής Εκπαίδευσης και Αγωγής και η προοπτική της αξιοποίησής του στην τάξη του Νηπιαγωγείου</a></p> <p>Ευάγγελος Θάνος, Γεωργία Παρπαρούση</p> <p><a href="#">Η Μετασχηματίζουσα Μάθηση μέσα από την αισθητική εμπειρία στη διαπολιτισμική εκπαίδευση: Μια ερευνητική εφαρμογή σε Ρομά μαθητές Δημοτικών σχολείων για την προσέγγιση της έννοιας «Εκπαίδευση»</a></p> <p>Αρχοντία-Μυρτώ Παναγιωτακοπούλου, Γεώργιος Νικολάου</p>	
	<b>Session 19. (Online presentations)</b>	<b>Session 19 link</b>
	<p>Co-Chairs: George Kalantzis, PhD, Secondary Education and Stylianos Margaritis, PhD, Secondary Education</p> <p><a href="#">Οι παράγοντες κοινωνικής συνοχής και ειρηνικής συμβίωσης στα Βαλκάνια</a></p> <p>Άκης Γεροντόπουλος</p> <p><a href="#">Η έλευση της 4ης βιομηχανικής επανάστασης και η διαμόρφωση της κοινωνίας στην ουσία και το περιεχόμενο των σταθερών ΠΑΙΔΕΙΑ – ΕΡΕΥΝΑ – ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ</a></p> <p>Στέργιος Κατηχωρίτης</p> <p><a href="#">Πολιτικές Υγείας – μοχλός ανάπτυξης στην Ευρώπη και την Ελλάδα</a></p> <p>Περικλής Αλεβίζος</p> <p><a href="#">Ο Τουρισμός του ελαιολάδου στις χώρες τις Μεσογείου</a></p> <p>Σταύρος Γ. Κονιδιτσιώτης</p> <p><a href="#">Δημόσια πολιτική πνευματικής ιδιοκτησίας δεδομένων υγείας: Χρήση για επιστημονικούς ερευνητικούς σκοπούς</a></p> <p>Ιωάννης Δ. Χονδρόπουλος</p>	



	<b>Session 20. (Online presentations)</b>	<b>Session 20 link</b>
	<p>Co-Chairs: Nikos Koutsoupas, Associate Professor, University of Macedonia and Christina Zourna, Doctoral Researcher, University of Macedonia</p> <p><a href="#">Η αποτελεσματικότητα στις ομάδες: Η περίπτωση των Κέντρων Διεπιστημονικής Αξιολόγησης και Συμβουλευτικής Υποστήριξης</a></p> <p>Φωτεινή Μπουκουβάλα, Σοφία Μπουτσιούκη</p> <p><a href="#">Ο Ρόλος του Ηγέτη στις συγκρούσεις στο Δημόσιο Τομέα</a></p> <p>Κυριακή Αραβίδου, Σωτηρία Τριαντάρη</p> <p><a href="#">Metaverse biomes with Design Thinking for TESOL and exponential language acquisition</a></p> <p>Helena Galani</p> <p><a href="#">Εταιρική κοινωνική ευθύνη των ιδιωτικών σχολείων στην Ελλάδα κατά τη διάρκεια της πανδημίας του Covid-19</a></p> <p>Παύλος Πετσάβας</p> <p><a href="#">Ο ρόλος του διευθυντή στη διοίκηση επιχειρήσεων/ οργανισμών: Η περίπτωση των μονάδων ιδιωτικής δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης</a></p> <p>Μαρία Μαλαγκονιάρη, Κλεοπάτρα Ντέλιου</p> <p><a href="#">COVID-19 challenges: how ICT successfully allowed adaptation of Drama in Education experiential method during PhD research</a></p> <p>Christina Zourna, Ioanna Papavassiliou, Nikos Koutsoupas</p>	
<b>18:30</b>	<b>CLOSING</b>	
<b>21:00-23:30</b>	<b>DINNER (Archanes Village)</b>	
	The buses will depart at 20:30 from the city center (Archaeological Museum of Heraklion).	
<b>Sunday 10<sup>th</sup> September 2023</b>		
<b>08:30-19:30</b>	<b>EXCURSION (Mesara and Matala)</b>	
	The bus will depart at 08:30 from the city center (Archaeological Museum of Heraklion).	
	The excursion is self-financed.	

**Note:**

In-person attendees will have the **Room B2** available at **Ibis Styles Heraklion Central Hotel** to be able to connect to the online sessions using their laptop.

# SPONSORS



**BANK OF GREECE**  
EUROSYSTEM



**ΕΣΔΑΚ**  
Ενιαίος  
σύνδεσμος  
διαχείρισης  
απορριμμάτων  
Κρήτης



**ΔΗΜΟΣ ΦΑΙΣΤΟΥ**  
*Municipality of Festos*



**ΕΚΔΟΣΕΙΣ**  
**GUTENBERG**

