



Διπλή Ψηφιακή και Πράσινη Μετάβαση σε μια Ανθεκτική Οικονομία

Υβριδική Ημερίδα

Παρασκευή 3 Ιουνίου 2022, 14:00 – 19:00

Αμφιθέατρο “Μανούσος Μανουσάκης”, Κτίριο Γ2, Αίθουσα Γ2.1

Πολυτεχνείο Κρήτης, Χανιά

and

Ψηφιακά μέσω zoom: [Click here](#)

Πρόγραμμα

- | | |
|--------------------------|--|
| 13:45 - 14:00 | Προσέλευση |
| 14:00 - 14:10 | Καλωσόρισμα – Χαιρετισμοί
Μιχάλης ΛΑΓΟΥΔΑΚΗΣ , Αντιπρύτανης Πολυτεχνείου Κρήτης (ΠΚ)
Ευάγγελος ΓΡΗΓΟΡΟΥΔΗΣ , Κοσμήτορας, Σχολή Μηχ. Παραγωγής & Διοίκησης, ΠΚ
Γιώργος ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ , Επίκουρος Καθηγητής, Σχολή Μηχ. Παραγωγής & Διοίκησης, ΠΚ |
| 14:10 - 14:40
10' E&A | Cognitive Digital Twins
Δημήτρης ΚΥΡΙΤΣΗΣ , Καθηγητής, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) & University of Oslo |
| 14:50 - 15:20
10' E&A | Human-AI Intelligence for Industry 5.0: Augmented Data Analytics and Data Spaces
Γρηγόρης ΜΕΝΤΖΑΣ , Καθηγητής, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) |
| 15:30 – 16:00
10' E&A | Optimisation Methods for Production Scheduling and Implementation as part of Digital Twins
Ιωάννης ΜΟΥΡΤΟΣ , Αναπληρωτής Καθηγητής, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΟΠΑ) |
| 16:10 – 16:30 | Διάλειμμα |
| 16:30 – 17:00
10' E&A | Process Modelling and Simulation for Industrial Cognitive Digital Twins
Γιώργος ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ , Επίκουρος Καθηγητής, Πολυτεχνείο Κρήτης (ΠΚ) |
| 17:10 – 17:40
10' Q&A | Climate change and its impacts: tools used for simulation and prediction
Απόστολος ΒΟΥΛΓΑΡΑΚΗΣ , Αναπληρωτής Καθηγητής, Πολυτεχνείο Κρήτης (ΠΚ) |
| 17:50 – 18:20
10' E&A | Cognitive Digital Twins: Applications in the Industry and Supply Chain
Κώστας ΚΑΛΑΜΠΟΥΚΑΣ , Επικεφαλής μεταφοράς καινοτομίας, Gruppo Maggioli, Greek Branch |
| 18:30 – 19:00 | Ανοιχτή Συζήτηση
Όλοι οι συμμετέχοντες |
| 19:00 | Κλείσιμο Ημερίδας |