

12ο Φοιτητικό Συνέδριο Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας

<http://fsdet.dmst.aueb.gr>

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

09:00–09:30	Προσέλευση – Εγγραφές			
09:30–9:45	Χαιρετισμός της Προέδρου του Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Αναπλ. Καθ. Νάνσυ Πουλούδη			
9:45–11:00	Plenary I - Επιχειρώντας: Το παρόν (Κεντρικός Συνεδριακός Χώρος «Κοντογιώργης») Ομιλητές από : EUROBANK, McKinsey, Global Sustain, JMK			
11:00–11:15*	Διάλειμμα Καφέ			
	Κεντρικός Συνεδριακός Χώρος «Κοντογιώργης»	Αίθουσα 1(Α)	Αίθουσα 1(Δ)	Αίθουσα 1(ΣΤ)
11:15–13:00	Session 1: Ψηφιακή Καινοτομία	Session 2: Ποσοτικές Μέθοδοι	Session 3: Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική I	Session 4: Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων
13:10–14:50	Session 5: Analytics	Session 6: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	Session 7: Ποσοτικές Αναλύσεις για την Οικονομία	Session 8: Καινοτομία & Τεχνολογία
14:50– 15:30*	Διάλειμμα Φαγητού			
15:30–16:30	Workshop 1: ACEin Δημιουργώντας μια επιχείρηση στο Ο.Π.Α σε 60'	Workshop 2: Frink Pitching: How to present your idea	Workshop 3: College Link Prepare yourself for a career in Digital Marketing	Session 9: Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική II
16:30–16:45*	Διάλειμμα Καφέ			
16:45–17:45	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (Κεντρικός Συνεδριακός Χώρος «Κοντογιώργης»)			
17:45–18:30	Workshop Kariera.gr: Reach your Full Potential <i>Build your Branding & Express yourself</i> (Κεντρικός Συνεδριακός Χώρος «Κοντογιώργης») Ομιλητής: Βασίλειος Βέλκος, Recruitment & Career Services Manager Kariera.gr			

* Κατά τη διάρκεια των διαλειμμάτων θα πραγματοποιείται **workshop** από το **DMST Alumni**.

Με την υποστήριξη:



ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Session 1 - Ψηφιακή Καινοτομία <i>Session Chair:</i>	
Οι Προωθητικοί Διαγωνισμοί Μέσω Του Facebook	ΜΑΡΙΑ ΤΣΙΑΡΑ(ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ)
Digital leadership στην Ελλάδα	Katerina Kalaidopoulou, Ioanna Rompou and Katerina Fraidaki (AUEB)
Identification of Customer Segments via Data Mining	Katerina Kalaidopoulou, Ioannis-Filippos Kanellopoulos and Anastasia Griva (AUEB)
Innovative Mobile Promotion Models	Anna Kiakou and Maro Vlachopoulou (University of Macedonia)
Ηλεκτρονικό Εμπόριο μέσα στα φυσικά καταστήματα: Οι προτιμήσεις των Ελλήνων χρηστών Internet	Chris Lazaris, Adam Vrechopoulos and Katerina Fraidaki (AUEB, ELTRUN)
Further applications of the blockchain	Anna Lali Tsilidou and George Foroglou (University of Macedonia)
Using Time-Series and Sentiment Analysis to detect the Determinants of Bitcoin Prices	Dimitrios Pournarakis, Christos Bilanakos, Ifigeneia Georgoula, Dionisios N. Sotiropoulos and George M. Giaglis (AUEB)
PDGuard: A Reference Architecture for the Secure Processing of Personal Data	Thodoris Sotiropoulos (AUEB), Diomidis Spinellis (AUEB) and Dimitris Mitropoulos (Columbia University)

Session 2 - Ποσοτικές Μέθοδοι <i>Session Chair:</i>	
Η σημασία της ηλεκτρικής διασύνδεσης των νησιών του Αιγαίου πελάγους με την ηπειρωτική Ελλάδα με τη χρήση ενός μοντέλου μακροχρόνιου ενεργειακού σχεδιασμού	Παρασκευάς Γεωργίου and Μάριος Καρμέλλος (Ε.Μ.Π.)
Βέλτιστη Επιλογή Μέτρων Εξοικονόμησης Ενέργειας στον Οικιακό και Μικρό Εμπορικό Τομέα: Μεθοδολογία και Εργαλείο Λογισμικού	Marios Karmellos and George Mavrotas (NTUA)
Feasibility pump with cutting-planes and local search for multi-index assignment	Stathis Plitsos(AUEB), Dimitrios Magos (TEI ATHENS) and Ioannis Mourtos (AUEB)
Network DEA:A Multi-Objective Approach	Dimitris Sotiros, Dimitris Despotis and Gregory Koronakos (UNIP)
Σενάριο Εμπλοκής στην Επιστημονική Διαδικασία: Αριθμητική Επίλυση Εξισώσεων και Συστημάτων Εξισώσεων με τη χρήση Γνωστικών Εργαλείων	Παντελής Λάμπας, Μανόλης Κρητικός, Χριστίνα-Ζαχαρούλα Χανιωτάκη, Χρυσάνθη-Τσαμπίκα Λαρδοπούλου and Ασπασία Γκότση (AUEB)
Robust Optimization Frameworks for Vehicle Routing Problems under Uncertainty	Anastasios Varias (AUEB), Panagiotis Repoussis (Stevens Institute of Technology) and Christos Tarantilis (AUEB)
Χωροθέτηση Εγκαταστάσεων: Μαθηματικά Μοντέλα και Εφαρμογές	Αικατερίνη Λελάκη and Άγγελος Σιφαλέρας (UOM)

Session 3 - Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική I <i>Session Chair:</i>	
Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία στην Ελλάδα	ΙΩΑΝΝΑ ΖΩΤΟΥ (Πανεπιστήμιο Πελ/νήσου)
ΠΡΑΣΙΝΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ	Ina-Konstantina Loufi (ATEI THES/NIKIS)
Επιχειρησιακή Διαδικασία Καινοτομίας του Επιχειρηματικού Μοντέλου (ΕΔΚΕΜ)	Αλέξανδρος Γκογκαλάτζε and Κωνσταντίνος Βεργίδης (UOM)
Καινοτομώντας στη Δημόσια Διοίκηση	Konstantinos Karyotakis and Vassilis Moustakis (TUC)
Η Σχέση Της Επιχειρηματικής Στρατηγικής Και Της Καινοτομικής Επίδοσης: Μια Εμπειρική Διερεύνηση Σε 2000 Ελληνικές Επιχειρήσεις	Aggelos Tsakanikas and Georgios Siokas (NTUA)

Session 4 - Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων <i>Session Chair:</i>	
Η ΟΡΓΑΝΩΣΙΑΚΗ ΔΙΚΑΙΟΣΥΝΗ ΩΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ ΚΑΙ Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΣΤΗ ΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ, ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΤΟΜΕΑ.	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΛΑΜΠΡΑΚΗΣ(ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ), ΠΡΟΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑΝΝΑΣ (ΑΕΙ ΠΕΙΡΑΙΑ Τ.Τ.) , ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΑΛΑΜΑΝΗ (ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ), ΑΘΗΝΑ ΜΑΛΛΙΑΡΗ (ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε.) and ΗΛΙΑΣ ΓΡΙΒΑΣ(ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ)
Exploring the Interrelations Between Codes of Conduct and Financial Performance: Evidence from Greece	Panagiotis Kyriakogkonas and Michael Roumeliotis (University of Aegean)
Η Ανάπτυξη Ηγεσίας στην Εταιρεία Τιτάν: Μια Μελέτη Περίπτωσης	Marina Karli and Maria Vakola (AUEB)
Ποίηση και Παρακίνηση: Μια σύγχρονη μέθοδος παρακίνησης στελεχών	Spyros Mallios
Γκρίζο Τσουνάμι σε Επιχειρηματικότητα και Παραγωγικότητα: Μύθοι, Τάσεις και Ερευνητικό Πλαίσιο	Nikolaos Pachos-Fokialis and Eleanna Galanaki (AUEB)
Leadership Ethics, CSR & Change management	Efstathios Magerakis (University of Patras)

Ο Ρόλος των Θετικών Ψυχολογικών Χαρακτηριστικών στην Αναζήτηση Εργασίας	Panagiota Tamtami (AUEB)
Προσαρμογή Κλίμακας 'Όργανωσιακή Δικαιοσύνη' Στον Ελληνικό Πληθυσμό	ANNA MARIA ΚΟΥΤΟΥΜΠΑ and ΙΩΑΝΝΗΣ ΤΣΑΟΥΣΗΣ (UOC)

Session 5 - Analytics <i>Session Chair:</i>	
Εξόρυξη Κειμένου σε Διαλόγους Διαδικτυακής Σεξουαλικής Παρενόχλησης (Cyber-Grooming)	Ariadni-Margarita Alexaki and Nikolaos Loukakos (AUEB)
Exploring tweets about 2015 Greek elections and identifying information diffusion through Twitter's social network	Katerina Kalaidopoulou and Ageliki Romanou(AUEB)
Shopping Goals Detection: Mining POS data from a Do-it-Yourself (DIY) retailer	Anastasia Griva, Cleopatra Bardaki (AUEB) and Dimitris Papakiriakopoulos (TEI ATHENS)
Modeling and Querying Greek Legislation using Semantic Web Technologies	Ilias Chalkidis, Charalampos Nikolaou, Panagiotis Soursos and Manolis Koubarakis(NKUA)
Η ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΕΥΦΥΪΑΣ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ DATA MINING ΣΤΗ ΛΗΨΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ	MARIA ΜΑΓΓΙΝΑ
Έρευνα Για Την Αιμοδοσία Στην Ελλάδα Και Επίλυση Του Προβλήματος Της Έλλειψης Αίματος	Dimitrios Chantzis (ATEI ATHENS)
The collaboration patterns of authors and subauthors in finance	Labriana Economou and Andrikopoulos Andreas (University of the Aegean)
Ανάλυση σχολίων και αξιολογήσεων από το TripAdvisor με τη χρήση τεχνικών Data Mining	Vassileios Doumas and Maria Karakatsani (AUEB)

Session 6 – Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας <i>Session Chair:</i>	
Quantity Discounts in Supply Chain Management	Dimitris Zisis, George Ioannou (AUEB) and Apostolos Burnetas (University of Athens)
Dynamic Location Models for Reverse Logistics Network Design	Orestis Ntarlas and Ioannis Giannikos (University of Patras)
Oder Picking and SKU Assignment Optimization Methods: Case Studies for Rectangular Warehouses	Athanassios Nikolakopoulos, George Sykokis and Haralambos Sarimveis (NTUA)
Υπολογισμός ανθρακικού αποτυπώματος (carbon footprint) σε στόλο οχημάτων εταιρίας λιανικού εμπορίου σε αστικό περιβάλλον	Alexandros Ntzoufas (Agricultural University of Athens) and Vasileios Zeimpekis (University of the Aegean)
Big Data Ramifications on Increasing Food Security for Agricultural Supply Chains	Dimitris Tsiolias, Christos Keramydas and Eleftherios Iakovou (LASC – AUTH)
Ενσωμάτωση Τεχνολογίας AR (Augmented Reality) στα Συστήματα Διαχείρισης Αποθηκών	Thomas Sermpinis (TEI of Central Macedonia)
Humanitarian Relief Supply Chain - The Ebola Case	Maria Alevromageirou, Eleftheria Bletsas, Dimitris Nikolakakis and Vasilis Salagiannis (AUEB)
Ενσωμάτωση Τεχνολογίας NFC στα Συστήματα Διαχείρισης Αποθηκών	Thomas Sermpinis (TEI of Central Macedonia)

Session 7 - Ποσοτικές Αναλύσεις για την Οικονομία <i>Session Chair:</i>	
Προσδιοριστικοί παράγοντες των τιμών λιανικής για τα απορρυπαντικά προϊόντα, 2010-2014.	Fotis Katsigiannis (AUEB)
Η εξέλιξη των οικογενειακών εισοδημάτων στις πυρόπληκτες περιοχές του 2007	ΑΙΜΙΛΙΑ ΒΓΕΝΟΠΟΥΛΟΥ (AUEB)
Ποιοί κλάδοι της οικονομίας αναπτύσσονται μέσα στην ύφεση και πού;	Athina Spanou and Arben Sejdinaj (AUEB)
Χαρτογράφηση της κλαδικής κατανομής και εξειδίκευσης του εργατικού δυναμικού στις περιφέρειες της Ελλάδας και της ΕΕ, 2009-13	Γεώργιος Οικονόμου (AUEB)
Διερεύνηση (α) της υποκαταστάσεως του ελαιολάδου από την πλευρά της ζήτησεως και (β) του ρόλου άλλων χαρακτηριστικών των καταναλωτών	Ioanna Kountouri (AUEB)
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΓΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΥΠΟΠΟΙΗΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΜΕ ΕΞΑΓΩΓΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ	Fotios Tsalafoutas (Agricultural University of Athens)
ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ: ΜΙΑ ΝΕΑ ΣΧΕΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΜΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	Μαρία Γκερβένη (PANTEION University)

Session 8 - Καινοτομία & Τεχνολογία	
Session Chair:	
Διαδικτυακή Εφαρμογή Για Τις Αστικές Συγκοινωνίες Των Αθηνών	Κωνσταντίνος Καρακατσάνης and Θοδωρής Σωτηρόπουλος (AUEB)
Determination of Functional Specifications for the Metering Process Optimization Software in a Utility Company: a Case Study	Vasileios Stavrou and Nikolaos Panayiotou (NTUA)
RFID Technology in Fashion Retail: Evaluation From The Customer Perspective	Ioanna Kelepouri and Panos Sarantopoulos (ELTRUN)
Η Χρήση Του TAXISnet Και Η Αποτελεσματικότητα Του.	Evanthia - Maria Kyriakou and Maria - Chrysoula Petala (University of Macedonia)
Εμπλουτίζοντας το Πλαίσιο TOGAF με την Υπηρεσιοστρεφή Αρχιτεκτονική	Ανδρέας Μελίδης and Κωνσταντίνος Βεργίδης (Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας)
Διαχείριση Κινδύνου Στις Επιχειρήσεις Λογισμικού	Eleana Tsiara and Kerstin Siakas (Alexander Technological Institute of Thessaloniki)
Mapping the Habits of eHealth	Konstandinos Fraidakis, Sam Namias and Katerina Fraidaki (AUEB)
BeeC: An Algorithm for Data Compression	Alexander Lattas and Fotis Katsigiannis (AUEB)

Session 9 - Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική II	
Session Chair:	
Γιατί οι εταιρίες πρέπει άμεσα να εφαρμόσουν την omnichannel στρατηγική.	Yulia Kosykh (University of Macedonia)
Οι αντιδράσεις των καταναλωτών ως προς τις δράσεις της Εταιρικής Κοινωνικής Ευθύνης- Μια έρευνα για το πώς οι καταναλωτές αποδίδουν σε ένα πλαίσιο ΕΚΕ	Anastasios Liapakis, Konstantina Kostopoulou and Stathis Klonaris (Agricultural University of Athens)
CSR Communication through the Lenses of Speech Act Theory	Konstantina Zefkili and Eleni Apospori (AUEB)
Πως Αντιδρούν Οι Καταναλωτές Στην Ασυνέπεια Μεταξύ Εταιρικού Λόγου Και Πράξης Στον Τομέα Της ΕΚΕ: Μια Πειραματική Προσέγγιση.	Μαρία Άννα Μαγγιώρου, Κωνσταντίνα Παπαγιαννοπούλου, Γιώργος Παπαγιαννάκης (AUEB)
Social Networks, Perceived Quality and Optimal Influence Strategies	Ifigenia Georgoula, Bilanakos Christos, Dionisios N. Sotiropoulos and George M. Giaglis (AUEB)

WORKSHOPS



Reach your full potential - Build your branding & express yourself

Για 1^η φορά στο Φοιτητικό Συνέδριο Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας θα πραγματοποιηθεί workshop με στόχο την προσωπική και επαγγελματική ανάπτυξη των συνέδρων σε θέματα που αφορούν την καριέρα τους. Οι συμμετέχοντες θα έχουν τη δυνατότητα να συνομιλήσουν με τον κ. Βασίλειο Βέλκο, Recruitment & Career Services Manager του kariera.gr, αλλά και να εκφράσουν τις δικές τους ανησυχίες σχετικά με την κατάλληλη προετοιμασία για την εξεύρεση εργασίας.

Θεματολογία:

- Personal Branding (CV, Social Media)
- Networking Tips
- Challenges & Opportunities for Young Graduates (Graduate Trainee Programs)
- Interview Simulation με Do's & Don'ts και απαντήσεις σε "δύσκολες" ερωτήσεις

Pitching: How to present your Idea



Ο Στέφανος Πρόκος, συνιδρυτής του Frink, μαζί με τους Κωνσταντίνο Γέρο και Παναγιώτη Ξυνό θα μας μιλήσουν για τα 10 πράγματα που πρέπει να έχει ένα καλό pitch. Θα υπάρξει χρόνος για ερωτήσεις και συζήτηση.