



BESMART

iDREAMS

i-safemodels

smart
maps

στο Αμφιθέατρο
Σιδηροδρομικής ΕΜΠ
+ online

Ημερίδα «Τηλεματική και Βελτίωση Οδηγικής Συμπεριφοράς»

Τρίτη 22-02-2022
14:30

Η συμμετοχή είναι δωρεάν κατόπιν εγγραφής:

Σύνδεσμος Παρακολούθησης Ημερίδας:



Η ραγδαία ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογιών στον τομέα της τηλεματικής προσφέρει **νέες δυνατότητες παρακολούθησης, αξιολόγησης αλλά και βελτίωσης της συμπεριφοράς του οδηγού** μέσω εργαλείων ανατροφοδότησης, εκπαίδευσης κοινωνικών παιγνίων και παροχής κινήτρων προς τους οδηγούς, με θεαματικά αποτελέσματα

ΣΚΟΠΌ της Ημερίδας αποτελεί η ανάδειξη των βασικών αποτελεσμάτων και προκλήσεων ερευνητικών έργων για την επιρροή της τηλεματικής στην οδική ασφάλεια

Η ημερίδα απευθύνεται στην επιστημονική κοινότητα, τις Δημόσιες Αρχές, τις ιδιωτικές επιχειρήσεις και το ευρύ κοινό

Πρόγραμμα

14:30 Χαιρετισμοί

14:40 Παρουσιάσεις

14:40 Τηλεματική και «Διαδίκτυο των Πραγμάτων»

Πέτρος Φορτσάκης, OSeven

15:00 Πειράματα φυσικής οδήγησης ως εργαλείο αξιολόγησης οδηγικής συμπεριφοράς **Αρμίρα Κονταξή, ΕΜΠ**

15:20 Αξιολόγηση και βελτίωση της συμπεριφοράς και της ασφάλειας των οδηγών μέσω της εφαρμογής BeSmart **Απόστολος Ζιακόπουλος, ΕΜΠ**

15:40 Επιρροή της ανατροφοδότησης πληροφορίας μέσω gamification στην οδηγική συμπεριφορά των επαγγελματιών οδηγών **Νάνσυ Πνευματικού, Νέα Οδός**

16:00 Αλληλεπιδράσεις οδηγού-οχήματος-περιβάλλοντος και ανοχή ασφάλειας – i-Dreams **Χρήστος Κατρακάζας, ΕΜΠ**

16:20 Πρόβλεψη οδηγικής συμπεριφοράς σε αυτοκινητοδρόμους βάσει δεδομένων τηλεματικής– i-safemodels **Κατερίνα Δελιαλή, ΕΜΠ**

16:40 Έξυπνοι χάρτες για ασφαλή και οικολογική συμπεριφορά οδήγησης μέσω δεδομένων ευρείας κλίμακας από αισθητήρες κινητών τηλεφώνων – SmartMaps **Δημήτρης Νικολάου, ΕΜΠ**

17:00 Τηλεματική και βελτίωση οδηγικής συμπεριφοράς **Γιώργος Γιαννής, ΕΜΠ**

17:20 Συζήτηση Στρογγυλής Τραπέζης

- Νάνσυ Πνευματικού, Νέα Οδός
- Πέτρος Φορτσάκης, coordinator BeSmart, OSeven
- Χρήστος Κατρακάζας, coordinator i-Dreams, ΕΜΠ
- Τάσος Δραγομάνοβιτς, coordinator i-safemodels, ΕΜΠ
- Απόστολος Ζιακόπουλος, coordinator SmartMaps, ΕΜΠ

