



smartmaps



iDREAMS

PHOEBE

OptiMo

# Ημερίδα “Τηλεματική και Συμπεριφορά Κινητικότητας”

Αμφιθέατρο Σιδηροδρομικής ΕΜΠ  
Τετάρτη 22 Νοεμβρίου 2023, 14:30

## Σκοπός

Η ραγδαία εξάπλωση των καινοτόμων τεχνολογιών στον τομέα της τηλεματικής δημιουργεί νέες δυνατότητες παρακολούθησης, αξιολόγησης και βελτίωσης της συμπεριφοράς των οδηγών μέσω εργαλείων ανατροφοδότησης, παρέχοντας κίνητρα στους οδηγούς για ασφαλέστερη και πιο πράσινη συμπεριφορά, με θεαματικά αποτελέσματα.

Κατά τη διάρκεια της παρούσας ημερίδας, θα παρουσιαστεί το νέο διαδραστικό σύστημα SafeRoadsMap για ασφαλείς και πράσινες μετακινήσεις στην Ελλάδα.

## Πρόγραμμα

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>14:30</b> Παρουσιάσεις</p> <p><b>14:30</b> Τηλεματική και συμπεριφορά κινητικότητας<br/><b>Γιώργος Γιαννής, ΕΜΠ</b></p> <p><b>14:45</b> Εφαρμογή OSeven και βελτίωση συμπεριφοράς κινητικότητας - SmartMaps<br/><b>Πέτρος Φορτσάκης, OSeven</b></p> <p><b>15:00</b> Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων έξυπνων χαρτών - SmartMaps<br/><b>Γιώργος Κουριδάκης, Global Link</b></p> <p><b>15:15</b> Ανάπτυξη χαρτών υποδομής, οδηγικής συμπεριφοράς και κατανάλωσης καυσίμου - SmartMaps<br/><b>Αρμίρα Κονταξή, ΕΜΠ</b></p> <p><b>15:30</b> Ανάπτυξη αλγορίθμων πολυπαραμετρικών αναλύσεων οδηγικής συμπεριφοράς και επικινδυνότητας οδικών τμημάτων - SmartMaps<br/><b>Δημήτρης Νικολάου, ΕΜΠ</b></p> <p><b>15:45</b> Διαχείριση στόλου, κυκλοφορίας και κινητικότητας σε διασυνδεδεμένα περιβάλλοντα - Dit4tram<br/><b>Ελένη Βλαχογιάννη, ΕΜΠ</b></p> | <p><b>16:00</b> Αλληλεπίδραση οδηγού-οχήματος-περιβάλλοντος και σύγκριση ανά μεταφορικό μέσο - i-Dreams<br/><b>Εύα Μιχελαράκη, ΕΜΠ</b></p> <p><b>16:15</b> Αξιολόγηση της ασφάλειας των τμημάτων του Μεγάλου Περιπάτου της Αθήνας με δεδομένα τηλεματικής - PHOEBE<br/><b>Μαρία Οικονόμου, ΕΜΠ</b></p> <p><b>16:30</b> Τεχνητή νοημοσύνη και ασφαλής κινητικότητα - Ivory<br/><b>Απόστολος Ζιακόπουλος, ΕΜΠ</b></p> <p><b>16:45</b> Βελτιστοποίηση συμπεριφοράς οδηγού για ασφαλή, πράσινη και ενεργειακά αποδοτική κινητικότητα - OptiMo<br/><b>Βιργινία Πετράκη, ΕΜΠ</b></p> <p><b>17:00</b> Συζήτηση</p> <p><b>17:15</b> Λήξη Ημερίδας</p> |
|---|---|



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης