

ΗΜΕΡΙΔΑ ΕΕΜΕ

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ, ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΩΝ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

10:00-10:30	Χαιρετισμοί Αντιπρύτανης ΔΠΘ, Πρόεδρος Τμήματος ΠΜ ΔΠΘ, Δ/τρια Τομέα ΔΠΘ, Πρόεδρος ΕΕΜΕ	
10:30-10:45	Εκπαιδευτική δραστηριότητα Εργαστηρίου Μεταλλικών Κατασκευών ΔΠΘ	Δ. Τζουρμακλιώτου ΔΠΘ
10:45-11:00	Γενική παρουσίαση ΑΠΘ	Ε. Κολτσάκης ΑΠΘ
11:00-11:15	Γενική παρουσίαση Π. ΘΕΣ.	Ε. Μυστακίδης ΠΘ
11:15-12:00	Διάλειμμα καφέ	
12:00-12:10	Γενική παρουσίαση ΕΜΚ	Χ. Γαντές ΕΜΠ
12:10-12:20	Εκπαιδευτική δραστηριότητα ΕΜΚ	Π. Θανόπουλος ΕΜΠ
12:20-12:30	Ερευνητική δραστηριότητα ΕΜΚ	Δ. Βαμβάτσικος ΕΜΠ
12:30-12:40	Συζήτηση	
12:40-13:40	Γεύμα	
14:40-14:50	Αρχές βιώσιμου σχεδιασμού - Εφαρμογή στις Μεταλλικές Κατασκευές	Δ. Τζουρμακλιώτου ΔΠΘ
14:50-15:00	Κράματα διατήρησης μνήμης σε εφαρμογές πολιτικού μηχανικού	Μαρία Ντίνα ΑΠΘ
15:00-15:10	Cyclic plasticity & low-cycle fatigue.	Σ. Καραμάνος ΠΘ
15:10-15:20	Επιθεωρήσεις πεδίου και αποτιμήσεις	Α. Σπηλιόπουλος ΕΜΠ
15:20-15:30	Πειραματικές δοκιμές	Ξ. Λιγνός ΕΜΠ
15:30-15:40	Συμπεριφορά των μεταλλικών κατασκευών σε υψηλές θερμοκρασίες	Δ. Παντούσα ΠΘ
15:40-15:50	Υβριδικά συστήματα χάλυβα-ξύλου	Τζανετής Βογιατζής ΑΠΘ
15:50-16:00	Μνημειακές κατασκευές	Μ.-Ε. Δασίου ΕΜΠ
16:00-16:10	Αναλυτική διερεύνηση της σεισμικής συμπεριφοράς πολυόροφων μεταλλικών κατασκευών	Κοσμάς Μπαντήλας ΔΠΘ
16:10-16:20	Αλουμίνιο: Χαρακτηριστικά υλικού και εφαρμογές	Ε. Ευθυμίου ΑΠΘ
16:20-16:45	Διάλειμμα καφέ	
16:45-17:05	Πυλώνες τηλεπικοινωνιών – Ράφια – Κόπωση γεφυρών	Ι. Βάγιας ΕΜΠ
17:05-17:15	Implementation of dumbbell-shaped hysteretic dampers for seismic retrofit of RC structures	Ο. Pecorari ΠΘ
17:15-17:25	Συγχρονες εξελίξεις στις χαλυβδινες κατασκευες υποστηριξης αιολικης ενεργειας	Ναυσικα Σταυρίδου ΑΠΘ
17:25-17:35	Σχεδιασμός γεφυρών	Π. Θανόπουλος ΕΜΠ
17:35-17:45	Θέματα εκτίμησης ρίσκου	Δ. Βαμβάτσικος ΕΜΠ
17:45-18:00	Ανεμογεννήτριες – αγωγοί – φωτοβολταϊκά	Χ. Γαντές ΕΜΠ
18:00-18:15	Λήξη ημερίδας	