



HMCS

Εργαστήριο
Ετερογενών Μειγμάτων
& Συστημάτων καύσης
hmcs.mech.ntua.gr

Πρόσκληση:

Το Εργαστήριο Ετερογενών Μειγμάτων & Συστημάτων Καύσης,
της Σχολής Μηχανολόγων Μηχανικών του ΕΜΠ διοργανώνει Ημερίδα με θέμα:

**«Βιωσιμότητα Μεταλλικών Κατασκευών και
Λογισμικό Ανάλυσης Κύκλου Ζωής τους»**

την Παρασκευή, 14 Νοεμβρίου 2014, στις 14:00 στο Αμφιθέατρο Πολυμέσων της
Κεντρικής Βιβλιοθήκης του ΕΜΠ.

Η Ημερίδα οργανώνεται στα πλαίσια του προγράμματος
'LVS3 - LARGE VALORISATION ON SUSTAINABILITY OF STEEL
STRUCTURES' που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση
(coordinator: ArcelorMittal).

Σκοπός της Ημερίδας είναι η παρουσίαση του προγράμματος LVS3,
το οποίο αφορά την Ανάλυση Κύκλου Ζωής των μεταλλικών κατασκευών,
καθώς και η διάδοση του λογισμικού AMECO, το οποίο στοχεύει στην εκτίμηση
περιβαλλοντικών επιπτώσεων των μεταλλικών και σύμμικτων κτιρίων.

Επισυνάπτεται το πρόγραμμα της ημερίδας .

Θα χαρούμε να παρευρεθείτε
Μαρία Φούντη
Καθηγήτρια ΕΜΠ
Υπεύθυνη Προγράμματος για την Ελλάδα

LVS3 LARGE VALORISATION ON SUSTAINABILITY OF STEEL STRUCTURES



Ημερίδα παρουσίασης λογισμικού AMECO Παρασκευή, 14 Νοεμβρίου 2014

Τοποθεσία: Αίθουσα Πολυμέσων Κεντρικής Βιβλιοθήκης ΕΜΠ
Πολυτεχνειούπολη, Ζωγράφου

Πρόγραμμα Ημερίδας

- 14:00 – 14:15 Προσέλευση – Καλωσόρισμα
- 14:15 – 14:40 Το πρόγραμμα “LVS3 - Large Valorisation on Sustainability of Steel Structures” και προοπτικές.
Μαρία Φούντη, Καθηγήτρια Μηχ.Μηχ. ΕΜΠ, Υπεύθυνη Έργου για Ελλάδα
- 14:40 – 15:00 Μεταλλικές Κατασκευές στην Ελλάδα
Χάρης Γαντές, Καθηγητής Πολ.Μηχ. ΕΜΠ
- 15:00 – 15:15 Ανάλυση Κύκλου Ζωής για μεταλλικές κατασκευές
Δημήτριος Γιαννόπουλος, Δρ. Μηχανολόγος Μηχανικός, μέλος της επιστημονικής ομάδας του προγράμματος
- 15:15 – 15:30 Διάλειμμα
- 15:30 – 16:00 Παρουσίαση Λογισμικού AMECO (εκδόσεις για υπολογιστή, smartphone & tablet)
Μαριάννα Σταματιάδου, Δρ. Μηχανολόγος Μηχανικός, μέλος της επιστημονικής ομάδας του προγράμματος
- 16:00 – 16:30 Εφαρμογή λογισμικού για 3 μελέτες περίπτωσης (οικία, γραφεία, βιομηχανικός χώρος)
Μαριάννα Σταματιάδου, Δρ. Μηχανολόγος Μηχανικός, μέλος της επιστημονικής ομάδας του προγράμματος
- 16:30 – 17:00 Συζήτηση – κλείσιμο ημερίδας