



Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής - Σχολή Μηχανικών - Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών

**3<sup>ο</sup> ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ**

Χώρος διεξαγωγής: Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου, Πανεπιστημιούπολη Αρχαίου Ελαιώνα, Π. Ράλλη & Θηβών 250

20/05/2024 έως 24/05/2024

Ώρα: 5-9 μ.μ

ώρα προσέλευσης: 4:30 μ.μ.

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ (ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ)**

Δευτέρα (20/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου	Τρίτη (21/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου	Τετάρτη (22/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου	Πέμπτη (23/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου	Παρασκευή (24/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου
<b>5:00-5:15</b>	<b>5:00-5:30</b>	<b>5:00--5:30</b>	<b>5:00-5:30</b>	<b>5:00-5:30</b>
Χαιρετισμοί: <b>Προέδρου Τμήματος Πολ. Μηχ.</b> Γ Βαρελίδης <b>Καθηγητές</b> Κ. Δημάκος,, Ν. Πνευματικός Κ. Ρεπαπής, Ι. Βρυζίδης, Α. Χαραλαμπίκης, , Ε. Παπανικολάου, Π. Κέρπελης, Λ. Χρυσυφαντού	Πρόσθετα σκυροδέματος DOMYLCO Μαρία Ανδριώτη, Λευτέρης Σκόδρας	Επισκευή και Ενίσχυση κτιρίων MAPEI  Βαγγέλης Χουλιαράς Mapei - product manager building line	Χρήση κρυσταλλικών προσμιεμάτων στο σκυρόδεμα  PENETRON  Θεόδωρος Μετζικοφάκης CEO PENETRON	Επισκευές και ενισχύσεις SINTECNO  Πέτρος Φώσκολος Πολ. Μηχ,
<b>5:15-6:00:</b>	<b>5:30-6:00</b>	<b>5:30-6:00</b>	<b>5:30-6:00</b>	<b>5:30-6:00</b>
Νέος ΚΤΣ-2016 Ν.Μαρσεύλος,  Πολ. Μηχ, ΕΜΠ	Έργα με τη μέθοδο της προκατασκευής ΑΡΜΟΣ Α.Ε. Βασιλική Ωρολογιοπούλου Πολ. Μηχ, ΕΜΠ	HoloBIM, BIM π- Systems  Απόστολος Κωνσταντινίδης Πολ. Μηχ, ΕΜΠ	Παρουσίαση του προγράμματος Plex – Earth, εφαρμογές  Βασιλική Σουλιώτη Πολ. Μηχ, PlexScape	Στατικά Προγράμματα, Χρήση BIM ERGOCAD Γιώργος Τσιαμισακίρης Πολ. Μηχ, ΕΜΠ
<b>6:00-6:30</b>	<b>6:00-6:30</b>	<b>6:00-6:30</b>	<b>6:00-6:30</b>	<b>6:00-6:30</b>
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ – Χτίζοντας το μέλλον με Ορίζοντα Βιωσιμότητας Χριστόφορος Βούλγαρης, Διευθυντής Έτοιμου Σκυροδέματος TITAN, INTERBETON	Μελέτη σύνθεσης Σκυρ/τος (Mix design) ALFA TEST Νάντια Αγγέλου	Προκατασκευή ΑΣΠΡΟΚΑΤ Δημήτρης Καμπόλης Πολ. Μηχ, ΕΜΠ	From BEAM to BIM Αλέξανδρος Μ. Νικήτας Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π. TORSION Structural Engineering	Παρουσίαση κτηριακού Έργου ΕΛΕΜΚΑ Ανέστης Χατζηπαναγιωτίδης
<b>6:30-7:00</b>	<b>6:30-7:00</b>	<b>6:30-7:00</b>	<b>6:30-7:00</b>	<b>6:30-7:00</b>
Διάλειμμα Catering προσφορά INTERBETON	Διάλειμμα Catering προσφορά ΔΟΜΥΛΑΚΟ	Διάλειμμα Catering προσφορά MAPEI	Διάλειμμα Catering προσφορά PENETRON	Διάλειμμα Catering προσφορά SINTECNO

**Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής, Σχολή Μηχανικών, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών**  
**ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ** 20/05/20234 έως 24/05/20234 Ώρα: 5-9 μ.μ.  
**Χώρος διεξαγωγής: Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου, Πανεπιστημιούπολη Αρχαίου Ελαιώνα Π. Ράλλη & Θηβών 250**

<b>Δευτέρα (20/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου</b>	<b>Τρίτη (21/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου</b>	<b>Τετάρτη (22/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου</b>	<b>Πέμπτη (23/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου</b>	<b>Παρασκευή (24/5) Αμφιθέατρο Χατζηνικολάου</b>
<b>7:00-7:30</b>	<b>7:00-7:30</b>	<b>7:00-7:30</b>	<b>7:00-7:30</b>	<b>7:00-7:30</b>
Πρόγραμμα ανάλυσης και σχεδιασμού των κατασκευών  3DR Engineering Software Ltd. Αριστείδης Παπαχρηστίδη Κωσταντίνος Βαδαλούκας 3DR Engineering Software Ltd.	Τεχνολογία Μοντέλων Δομικών Πληροφοριών (BIM) Αλέξανδρος Καλλέγιας, Αρχιτέκτων Μηχ., Διευθυντής Τμήματος BIM Ομίλου INTRAKAT.	Επεμβάσεις σε κτιριακές κατασκευές CERS Αθανάσιος Μαντέλος, Γιώργος Μακρής Παναγιώτης Κουνής Πολ. Μηχ. ΕΜΠ	Βασικές αρχές BIM, Building Information Modeling, Τεχνολογία Μοντέλων δομικών Πληροφοριών Δρ. Όλγα Βενετσιάνου Αρχ. Μηχανικός	Κατασκευασιμότητα έργων Παράλληλη κατασκευή έργων Fast track Σέργιος Λαμπρόπουλος Καθ. Πολ. Μηχ. ΕΜΠ
<b>7:30-8:00</b>	<b>7:30-8:00</b>	<b>7:30-8:00</b>	<b>7:30-8:15</b>	<b>7:30-8:00</b>
Κατασκευή του Πύργου Πειραιά  DIMAND Νατάλης Πέτροβιτς Πολ. Μηχ. ΕΜΠ	Καινοτομικά Προϊόντα MARMOLINE/ NORDIA Β.Δηλαβέρη-  Πολ. Μηχ. ΕΜΠ	Δράσεις & Προοπτικές για την Ασφαλή και Οικολογική Μετακίνηση Βασιλική Δανέλλη-Μυλωνά Ινστιτούτου Οδικής Ασφάλειας (Ι.Ο.ΑΣ.) «Πάνος Μυλωνάς»	Κατασκευαστική μέθοδος TOP DOWN για ψηλά κτήρια Μυγιάκης Κωσταντίνος Πολ. Μηχ. ΕΜΠ	Value engineering  Παναγής Τονιόλος Πολ. Μηχ. ΕΜΠ
<b>8:00-8:30</b>	<b>8:00-8:30</b>	<b>8:00-8:30</b>	<b>8:15-8:45</b>	<b>8:00-8:30</b>
Πανελλήνιος Σύνδεσμος Τεχνικών Εταιριών (ΣΑΤΕ)  Ανδρέας Γερακάκης	Παρουσίαση Βιομηχανικού Κτηρίου CiaBIM Γιάννης Αγγελόπουλος Πολ. Μηχ. ΕΜΠ	TÜV HELLAS (TÜV NORD) Σάββας Πελέκης, Διευθύνων Σύμβουλος Ναυπηγός Μηχανολ. Μηχ. ΕΜΠ		Συζήτηση -Αξιολόγηση σεμιναρίου
<b>8:30-9:00</b>	<b>8:30-9:00</b>	<b>8:30-9:00</b>	<b>8:45-9:15</b>	<b>8:30-9:00</b>
				Συζήτηση -Αξιολόγηση σεμιναρίου Κλείσιμο σεμιναρίου

**Επιστημονικοί Υπεύθυνοι :**

**Νίκος Μαρσέλλος, Πολ. Μηχανικός ΕΜΠ,**

**Νικόλαος Πνευματικός, Κωσταντίνος Ρεπαπής, Καθηγητές Τμήμα Πολ. Μηχ., ΠΑ.Δ.Α.**