

# ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

## ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ 2018

(Προσθήκες - Αλλαγές Χρήσης - Αλλαγές Σπουδαιότητας - Επεμβάσεις - Ενισχύσεις)

### &

## 3DR.STRAD - 3DR.STEEL

(EC1, EC3, EC8-Μέρος 3)

Πέμπτη 22/3/2018 | Πάφος

ΧΩΡΟΣ: ALEXANDER THE GREAT BEACH Hotel

Κόστος: ΔΩΡΕΑΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Η AuDeSy σε συνεργασία με την 3DR.Engineering Software σας προσκαλούν στο δωρεάν σεμινάριο, που στόχο έχει την καθοδήγηση των μηχανικών για τη σωστή εφαρμογή των EC1, EC3 και EC8-Μέρος 3 σε διάφορες περιπτώσεις (Προσθήκες - Αλλαγές Χρήσης - Αλλαγές σπουδαιότητας - Ενισχύσεις) μέσω θεωρητικής και πρακτικής εφαρμογής.

#### Πρόγραμμα Σεμιναρίου:

17:45 - 18:00 ΠΡΟΣΕΛΕΥΣΗ

18:00 - 18:15 ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ

18:15 - 19:15 ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΚΤΙΡΙΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - 3DR.STEEL

EC1 - Κατηγορίες Χρήσης, Φορτία Εξαρτώμενα από τη Χρήση, Συντελεστές Ψ, Φορτίσεις Ανέμου / Χιονιού / Θερμοκρασιακές και Πιθανότητα Επαναφοράς και Υπέρβασής τους κλπ

EC3 - Ποιότητες, Λυγισμός, Έλεγχοι Διατομής και Μέλους, Προσομοιώματα κόμβων και μελών, Ευστάθεια Πλαισίων, Οριακές Καταστάσεις κλπ

19:15 - 19:30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

19:30 - 20:45 ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗΣ ΠΡΟΣΘΗΚΗΣ ΣΕ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΚΤΙΡΙΟ ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - 3DR.STRAD

EC8-Μέρος 3 - Τιμές Υλικών, Αποτύπωση, Κατάσταση Βλαβών, Επίπεδα Γνώσης, Προκαταρκτική Ανάλυση, Επιτρεπόμενες Αναλύσεις, Αποτίμηση, Μέθοδοι Ενίσχυσης, Ανασχεδιασμός, Παραδοτέα Σχέδια και Τεύχη.

20:45 - 21:00 ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ - ΣΥΖΗΤΗΣΗ - ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

#### Εισηγητές:

**Βαδαλούκας Γεώργιος:** Πολιτικός Μηχανικός, Αντιπρόεδρος Ελληνικού Τμήματος Αντισεισμικής Μηχανικής και Μέλος του Πειθαρχικού Συμβουλίου Αθηνών του Τ.Ε.Ε.

**Παπαχρηστίδης Αριστείδης:** Δρ. Πολιτικός Μηχανικός με Ειδικευση σε Θέματα Προσομοίωσης και Μη Γραμμικών Αναλύσεων Κατασκευών, Επικεφαλής Τμήματος Έρευνας και Ανάπτυξης 3DR, Γενικός Γραμματέας Ελληνικού Τμήματος Αντισεισμικής Μηχανικής.

**Βαδαλούκας Κωνσταντίνος:** Πολιτικός Μηχανικός, Επικεφαλής Τμήματος Πωλήσεων 3DR.

**Χρυσοστόμου Μαρία:** Πολιτικός Μηχανικός, Επίσημος Αντιπρόσωπος της 3DR στην Κύπρο.



#### Πλεονεκτήματα Σεμιναρίου

- Συνδυασμός Θεωρητικής και Πρακτικής Γνώσης
- Ηλεκτρονικές Σημειώσεις
- Πιστοποιητικό Παρακολούθησης
- Ειδικές Εκπτώσεις στο Λογισμικό της 3DR



ΥΠΟ ΤΗΝ ΑΙΓΙΔΑ:



ΣΥΛΛΟΓΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΥΠΡΟΥ  
CYPRUS ASSOCIATION OF CIVIL ENGINEERS

[www.audesy.com](http://www.audesy.com) • [www.3dr.eu](http://www.3dr.eu)

AuDeSy LTD Automated Design Systems

ΗΛΙΑ ΒΕΝΕΖΗ 2Α, ΣΤΡΟΒΟΛΟΣ PARK, ΓΡΑΦΕΙΟ 303 - 2042, ΣΤΡΟΒΟΛΟΣ, ΚΥΠΡΟΣ  
τηλ.: +357 22768244 / +357 97652552, e-mail: [audesy@3dr.eu](mailto:audesy@3dr.eu)