



«ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ΓΙΑ ΤΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ CYS EN 206»

- 1. ΗΜΕΡ. ΕΝΑΡΞΗΣ:** 30 Μαΐου 2018 - **ΗΜΕΡ. ΛΗΞΗΣ:** 30 Μαΐου 2018
- 2. ΗΜΕΡΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**
Τετάρτη 30/05/2017 09:00 – 17:30
- 3. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ:** 7 ώρες
- 4. ΤΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:** Εκπαιδευτικό και Πολιτιστικό Κέντρο ΕΤΕΚ – Οδός Κερβέρου 8, 1016 στην εντός των τειχών Λευκωσία
- 5. ΓΛΩΣΣΑ:** Ελληνική
- 6. ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ – ΑΝΑΓΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ:**
Το Ευρωπαϊκό Πρότυπο CYS EN 206 για το σκυρόδεμα καθορίζει μία νέα προσέγγιση στα θέματα μελέτης, προδιαγραφής και παραγωγής σκυροδέματος στην οποία λαμβάνεται υπόψη όχι μόνο η αντοχή (όπως γινόταν μέχρι πρόσφατα) αλλά και η ανθεκτικότητα του σκυροδέματος στον χρόνο. Οι εμπλεκόμενοι σε ένα κατασκευαστικό έργο από οπλισμένο σκυρόδεμα, Πολιτικοί Μηχανικοί, Αρχιτέκτονες, εργολήπτες καθώς επίσης και το προσωπικό των εργοστάσιων παραγωγής σκυροδέματος, απαιτείται να είναι καταρτισμένοι σε θέματα τεχνολογίας σκυροδέματος και στις πρόνοιες του προτύπου CYS EN 206 έτσι ώστε να μπορούν να μελετούν, προδιαγράφουν και παράγουν σκυροδέματα ανθεκτικά στον χρόνο.
- 7. ΣΤΟΧΟΙ:**
Με την ολοκλήρωση του εκπαιδευτικού προγράμματος οι συμμετέχοντες θα μπορούν:
 - Να διαμορφώσουν μια πλήρη εικόνα για την προδιαγραφή, την παραγωγή και τη συμμόρφωση του νωπού σκυροδέματος.
 - Να κατανοήσουν τις βασικές αρχές τεχνολογίας σκυροδέματος και τους παράγοντες που επηρεάζουν την ποιότητα του σκυροδέματος και την ανθεκτικότητα του στον χρόνο
 - Να ενημερωθούν για τις απαιτήσεις του προτύπου σχετικά με τον έλεγχο παραγωγής και τον εξοπλισμό των εργοστασίων έτοιμου σκυροδέματος

8. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ:

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε Πολιτικούς Μηχανικούς και Αρχιτέκτονες

9. ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ:

Διαλέξεις, παραδείγματα από εφαρμογές, ερωτήσεις/συζήτηση

10. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ/ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ:

Ηλεκτρονικός Υπολογιστής, LCD projector, Σημειώσεις

11. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ:

Θα απονεμηθεί πιστοποιητικό κατάρτισης (στο κάτω μέρος του οποίου θα αναγράφεται: «Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την ΑνΑΔ») σε όσους από τους συμμετέχοντες θα ολοκληρώσουν με επιτυχία το πρόγραμμα

12. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗ:

Δρ. Φλώρος Παντελή - Πολιτικός Μηχανικός με εμπειρία στην οικοδομική βιομηχανία πέραν των 25 χρόνων, ιδιαίτερα στους τομείς της Ασφάλειας και Υγείας στην εργασία, της επισκευής / ενίσχυσης κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος και της μελέτης και επίβλεψης κατασκευαστικών έργων. Είναι εγκεκριμένος Σύμβουλος Επαγγελματικής Ασφάλειας & Υγείας (ΕΞΥΠΠ) από το Τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας.

Σπούδασε Πολιτικός Μηχανικός στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης απ' όπου αποφοίτησε με άριστα. Κατόπιν υποτροφίας συνέχισε στο Πανεπιστήμιο Aston στο Birmingham με ερευνητική εργασία στον τομέα της τεχνολογίας του σκυροδέματος και της ανθεκτικότητας του στον χρόνο, η οποία οδήγησε στην απόκτηση του τίτλου του διδάκτορα.

Από το 2000 διατηρεί γραφείο Συμβούλων Μηχανικών. Είναι εκλεγμένο μέλος του Πειθαρχικού Συμβουλίου του ΕΤΕΚ και εκπροσωπεί το ΕΤΕΚ στο Παγκύπριο Συμβούλιο Ασφάλειας & Υγείας και στο ΔΣ του Κυπριακού Οργανισμού Τυποποίησης (CYS). Είναι επίσης πρόεδρος της Εθνικής Τεχνικής Επιτροπής Σκυροδέματος του CYS.

13. ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ:

Τετάρτη 30 Μαΐου 2018			
Ώρες Εφαρμογής		Διάρκεια	Περιγραφή
Από	Μέχρι	7 ώρες	
9:00	9:30	0,50	Εισαγωγή Βασικές Αρχές Τεχνολογίας Σκυροδέματος: Παρουσίαση των βασικών αρχών τεχνολογίας σκυροδέματος, πήξη και σκλήρυνση σκυροδέματος, ανάπτυξη αντοχής, λόγος νερού / τσιμέντου.
9:30	10:30	1,00	Δοκιμές Σκυροδέματος Παρουσίαση και επεξήγηση βασικών δοκιμών σκυροδέματος: Μέτρηση εργασιμότητας σκυροδέματος (Slump Test) Λήψη κυβικών δοκιμίων σκυροδέματος Συντήρηση κυβικών δοκιμίων σκυροδέματος Θραύση κυβικών δοκιμίων σκυροδέματος
10:30	11:00	0,50	Παρουσίαση των Προτύπων CYS EN 206:2013 και CYS 300:2008 για το σκυρόδεμα. <ul style="list-style-type: none"> • Νέα προσέγγιση σε σχέση με προηγούμενα πρότυπα για το σκυρόδεμα • Εφαρμογή / σχέση με άλλα πρότυπα • Ορισμοί
11:00	11:15	0,25	Διάλειμμα
11:15	13:15	2,00	Παρουσίαση των Προτύπων CYS EN 206:2013 και CYS 300:2008 για το σκυρόδεμα (συνέχεια). <ul style="list-style-type: none"> • Ταξινομήσεις • Απαιτήσεις για το σκυρόδεμα • Αναλυτική Παρουσίαση των προνοιών των Προτύπων με ιδιαίτερη έμφαση στις πρόνοιες για την προδιαγραφή έτοιμου σκυροδέματος
13:15	14:15	1,00	Διάλειμμα- Γεύμα
14:15	15:45	1,50	Παρουσίαση των Προτύπων CYS ENB 206:2013 και CYS 300:2008 για το σκυρόδεμα (συνέχεια). <ul style="list-style-type: none"> • Αναλυτική Παρουσίαση των προνοιών των Προτύπων με ιδιαίτερη έμφαση στις πρόνοιες για την προδιαγραφή έτοιμου σκυροδέματος
15:45	16:00	0,25	Διάλειμμα
16:00	17:30	1,50	Παρουσίαση των Προτύπων CYS EN 206:2013 και CYS 300:2008 για το σκυρόδεμα (συνέχεια). Αναλυτική παρουσίαση των προνοιών των προτύπων με ιδιαίτερη έμφαση στις πρόνοιες για: <ul style="list-style-type: none"> • Εξοπλισμό εργοστασίων σκυροδέματος • Έλεγχο παραγωγής σε εργοστάσια έτοιμου σκυροδέματος Ερωτήσεις – Απαντήσεις, Συζήτηση.

14. ΕΓΓΡΑΦΕΣ / ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ ΘΕΣΕΩΝ

Ο μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων είναι 28. Σε περίπτωση που οι δηλώσεις είναι πέραν των 28, θα τηρηθεί αυστηρά σειρά προτεραιότητας σύμφωνα με την ημερομηνία παραλαβής των δηλώσεων συμμετοχής.

15. ΚΟΣΤΟΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ:

Το κόστος της συμμετοχής είναι **€150,00** σύμφωνα με τις πιο κάτω προϋποθέσεις και περιλαμβάνει την παρακολούθηση του σεμιναρίου, σημειώσεις, διαλείμματα για καφέ, γεύμα και πιστοποιητικό παρακολούθησης.

Δικαιούχοι επιχορήγησης από Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ):

Επιχορήγηση από την ΑνΑΔ: € 119,00
Καθαρό κόστος συμμετοχής: € 31,00

Άνεργοι δικαιούχοι επιχορήγησης από ΑνΑΔ:

Άνεργοι οι οποίοι ικανοποιούν τις προϋποθέσεις της ΑνΑΔ σύμφωνα με το Έντυπο 2 (ΠΕ-Α) συμμετέχουν Δωρεάν (αναλόγως διαθεσιμότητας των θέσεων)

Μη δικαιούχοι επιχορήγησης από ΑνΑΔ (Αυτοεργοδοτούμενοι):

Μέλη ΣΠΟΛΜΗΚ με τακτοποιημένες τις οφειλές τους προς το Σύλλογο:
Επιχορήγηση από ΣΠΟΛΜΗΚ: €75,00
Καθαρό κόστος συμμετοχής: €75,00

Φοιτητές - Ασκούμενοι Μέλη ΣΠΟΛΜΗΚ.
Επιχορήγηση από ΣΠΟΛΜΗΚ: €50,00
Καθαρό κόστος συμμετοχής: €100,00

Άλλοι (ότι δεν αναφέρεται πιο πάνω) και Μέλη ΣΠΟΛΜΗΚ με μη τακτοποιημένες οφειλές:

Καθαρό κόστος συμμετοχής: €150,00

Για περισσότερες πληροφορίες:

Τηλ: +357 22672866

Δ Η Λ Ω Σ Η Σ Υ Μ Μ Ε Τ Ο Χ Η Σ

«Ευρωπαϊκό Πρότυπο για το Σκυρόδεμα CYS EN 206» 30 Μαΐου 2018

Προσωπικά στοιχεία συμμετέχοντα:

Σε περίπτωση που πραγματοποιούν εγγραφές Τμήματα, συνιστούμε όπως η αίτηση συμπληρώνεται με τα στοιχεία του συμμετέχοντα και όχι του τμήματος (τηλέφωνα, φαξ και email).

Επώνυμο:	Όνομα:	
Εταιρεία/ Οργανισμός:	Θέση εργασίας:	
Διεύθυνση:	Ταχ. Κώδικας:	Πόλη:
Τηλέφωνο:	Φαξ:	E-mail:
Υπεύθυνος για την εγγραφή (σε περίπτωση που είναι άλλος από τον συμμετέχοντα):		
Όνοματεπώνυμο:	Τηλέφωνο:	
E-mail:	Τηλεομοιότυπο:	

Κόστος Συμμετοχής:

Το κόστος συμμετοχής είναι €150,00 και περιλαμβάνει την παρακολούθηση του σεμιναρίου, σημειώσεις, διαλείμματα για καφέ, δύο γεύμα και πιστοποιητικό παρακολούθησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΤΕ Χ ΑΝΑΛΟΓΩΣ:

Οι συμμετέχοντες που θα ικανοποιούν τα κριτήρια της ΑνΑΔ θα τύχουν σχετικής επιχορήγησης όπως πιο κάτω.
Επιχορήγηση από την ΑνΑΔ: € 119,00 Καθαρό κόστος συμμετοχής: € 31,00

Ανεργοί δικαιούχοι επιχορήγησης από ΑνΑΔ: Δωρεάν

Μη δικαιούχοι επιχορήγησης από ΑνΑΔ (Αυτοεργοδοτούμενοι, ή άλλοι):

Μέλη ΣΠΟΛΜΗΚ με τακτοποιημένες τις οφειλές τους προς το Σύλλογο:

Επιχορήγηση από ΣΠΟΛΜΗΚ: € 75,00 Καθαρό κόστος συμμετοχής: €75,00

Φοιτητές - Ασκούμενοι Μέλη ΣΠΟΛΜΗΚ

Επιχορήγηση από ΣΠΟΛΜΗΚ: € 50,00 Καθαρό κόστος συμμετοχής: €100,00

Μέλη με μη τακτοποιημένες οφειλές και Άλλοι:

Καθαρό κόστος συμμετοχής: €150,00

ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΤΕ:

Σε περίπτωση που για οποιονδήποτε λόγο που δεν ευθύνεται ο Σύλλογος, η Αρχή (ΑνΑΔ) δεν καταβάλει την επιχορήγηση στον ΣΠΟΛΜΗΚ, θα καταβάλουμε εμείς (εταιρεία που συμμετέχει με εργοδοτούμενό/ους της) το συνολικό κόστος του σεμιναρίου απ' ευθείας στον ΣΠΟΛΜΗΚ με τη λήξη του προγράμματος.

Όνομα επιχείρησης/ οργανισμού:

Όνοματεπώνυμο Διευθυντή ή Εξουσιοδοτημένου Αντιπροσώπου:

Υπογραφή & Σφραγίδα Επιχείρησης Ημερομηνία

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

Πολιτική Ακυρώσεων:

Συμμετοχές που ακυρώνονται γραπτώς:

- τουλάχιστον 15 μέρες πριν την έναρξη του σεμιναρίου δεν θα έχουν καμία χρηματική επιβάρυνση,
- μεταξύ 7-14 ημερών από την ημερομηνία έναρξης του σεμιναρίου, θα επιβαρύνονται με 50% της ολικής τιμής, και
- λιγότερο από 7 μέρες πριν την έναρξη του σεμιναρίου θα τιμολογούνται κανονικά.

Η αντικατάσταση συμμετέχοντα είναι αποδεκτή.

Στοιχεία πληρωμής:

Στοιχεία έκδοσης Τιμολογίου (εάν διαφέρουν από πιο πάνω)

(Όνομα προσώπου ή εταιρείας/ οργανισμού)

Τρόπος πληρωμής:

Επιταγή VISA(πληρωμή στο γραφείο ή μέσω τηλεφώνου) Μετρητά (Για ποσό που δεν ξεπερνά τα 500

ευρώ)

(Οι επιταγές να εκδίδονται προς: Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Κύπρου)

Για κράτηση θέσης παρακαλείστε όπως μαζί με τη δήλωση συμμετοχής, να αποστέλλεται και το δικαίωμα συμμετοχής

στην Ταχυδρομική Θυρίδα 23334, 1681 Λευκωσία, μέχρι τις **18 Μαΐου 2018**.