

11
ΜΑΪΟΥ

ΗΜΕΡΙΔΑ ΤΟΥ DHI ΣΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MIKE POWERED BY DHI ΣΤΟΝ ΒΟΛΟ



ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΣΤΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ΝΕΡΟΥ 'MIKE'

Μάθετε ποιο μοντέλο να επιλέξετε για να διαχειριστείτε το νερό με βιώσιμο τρόπο

Η αντιπροσώπευση του DHI στην Ελλάδα είναι στην ευχάριστη θέση να προσκαλέσει εσάς—τους μηχανικούς και επιστήμονες στη διαχείριση του νερού και των σχετικών υποδομών να γνωρίσετε τα προϊόντα λογισμικού, μοντέλα και τεχνολογικές εφαρμογές, MIKE Powered by DHI στην Ημερίδα που θα διεξαχθεί στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στον Βόλο.

Το Σεμινάριο θα περιλαμβάνει παρουσίαση στα προϊόντα λογισμικού MIKE ενώ θα υπάρχει χρόνος για συζήτηση προκειμένου να λύσετε τυχόν απορίες ως προς την κατάλληλη επιλογή και χρήση των μοντέλων νερού MIKE στην έρευνα, στη μελέτη και στο πρόγραμμά σας. Το Σεμινάριο περιλαμβάνει επίσης τις τελευταίες καινοτομίες για την ενσωμάτωση της γνώσης, των δεδομένων και των τεχνολογιών στον τομέα των Συστημάτων Υποστήριξης Αποφάσεων (DSS) δίνοντας λύσεις σε ένα ευρύ φάσμα προκλήσεων που αφορούν στη λήψη αποφάσεων για το νερό.

Μέσω των παρουσιάσεων του Σεμιναρίου η Ημερίδα θα σας δώσει τη δυνατότητα να συζητήσετε με τον ειδικό του DHI αλλά και με συναδέλφους σας, ειδικούς και λήπτες αποφάσεων καθώς και να μοιραστείτε γνώσεις που αφορούν σε θέματα μοντέλων νερού και τεχνολογιών για τη βιώσιμη διαχείριση και τον σχεδιασμό των υδατικών πόρων, συμπεριλαμβανομένων της κατασκευής και λειτουργίας υποδομών σε αστικά δίκτυα, ακτές, ανοικτή θάλασσα, ποταμούς και λεκάνες απορροής.

Η Ημερίδα αποτελείται από μία δίωρη παρουσίαση ακολουθούμενη από τέσσερα ωριαία Εργαστήρια/Workshops όπου θα δοθεί hands-on εκπαίδευση σε επιλεγμένα μοντέλα MIKE. Η συμμετοχή στην Ημερίδα είναι δωρεάν.

Ελπίζουμε να τα καταφέρετε να παρευρεθείτε και με την ευκαιρία αυτή να επεκτείνετε τις ικανότητές σας στα μοντέλα νερού!

ΟΜΙΛΗΤΗΣ

- **Ηλίας Μουσουλής**
Country Manager,
MIKE Powered by DHI

ΣΥΝ-ΔΙΟΡΓΑΝΩΤΕΣ



ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ

- Προθεσμία εγγραφών στην ημερίδα:
Τρίτη 9 Μαΐου 2017
- Ημερίδα:
Πέμπτη 11 Μαΐου 2017

ΟΦΕΛΗ

- Μάθετε τις εξελίξεις στην τεχνολογία λογισμικού μοντελοποίησης και διαχείρισης του νερού και πώς να επιλέξετε το κατάλληλο μοντέλο για τη δική σας εφαρμογή
- Συμμετάσχετε στα εργαστήρια που θα ακολουθήσουν του σεμιναρίου
- Πιστοποιητικό παρακολούθησης

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
Πεδίον Άρεως, ΒΟΛΟΣ

ΚΟΣΤΟΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Η συμμετοχή στην ημερίδα (Σεμινάριο και Εργαστήρια) είναι δωρεάν.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

Στην επόμενη σελίδα παρέχονται σχετικές πληροφορίες.

ΕΠΑΦΗ

Ηλίας Μουσουλής
Αντιπρόσωπος DHI
mike.gr@dhigroup.com
ems@dhigroup.com
Γραφείο: 210 9930814
Κινητό: 697 9484308

Πέμπτη 11 Μαΐου 2017	
10:00-10:15	Καλωσόρισμα
10:15-12:00	- Εισαγωγή στο ολοκληρωμένο επιφανειακό-υπόγειο υδρολογικό μοντέλο (+ ποιότητα νερού/οικολογία) MIKE SHE - Εισαγωγή στο υδροδυναμικό μοντέλο ποταμού (+ στερεομεταφορά + ποιότητα νερού/οικολογία) MIKE HYDRO RIVER - Εισαγωγή στο διαχειριστικό μοντέλο (+ βελτιστοποίηση λειτουργίας ταμιευτήρων/άρδευσης + ποιότητα νερού) MIKE HYDRO BASIN - Εισαγωγή στο πλημμυρικό μοντέλο MIKE FLOOD (συζευγμένο 1D -2D + ποιότητα νερού) - Εισαγωγή στο μοντέλο ακτομηχανικής MIKE 21 (κυκλοφορία + στερεομεταφορά και μορφολογία ακτής γύρω από κατασκευές + κυματισμοί στην ανοικτή θάλασσα στην ακτή και σε λιμένες + ποιότητα νερού) - Εισαγωγή στο υδραυλικό μοντέλο για αστικά δίκτυα ύδρευσης/ αποχέτευσης (+ ποιότητα, κ.α.) MIKE URBAN και στο μοντέλο σχεδιασμού και βελτιστοποίησης βιολογικών καθαρισμών WEST - Εισαγωγή στο Σύστημα Υποστήριξης Αποφάσεων (DSS) για διαχείριση δεδομένων και πρόγνωση (μέσω σύνδεσης με μοντέλα) MIKE OPERATIONS - Εισαγωγή στις online Λύσεις για δίκτυα ύδρευσης και στη μείωση του Μη Τιμολογήσιμου Νερού με το λογισμικό MIKE
12:00-13:00	Διάλειμμα και συζήτηση. Προετοιμασία για τα Εργαστήρια-Workshops
13:00-14:00	Hands-on Εργαστήριο με άσκηση στο υδρολογικό μοντέλο MIKE SHE
14:00-15:00	Hands-on Εργαστήριο με άσκηση στο διαχειριστικό μοντέλο MIKE HYDRO BASIN
15:00-16:00	Διάλειμμα και συζήτηση
16:00-17:00	Hands-on Εργαστήριο με άσκηση στο πλημμυρικό μοντέλο MIKE FLOOD
17:00-18:00	Hands-on Εργαστήριο με άσκηση στο μοντέλο ακτομηχανικής MIKE 21
18:00-18:30	Διάλειμμα και συζήτηση. Κλείσιμο της Ημερίδας

THE ACADEMY BY DHI

Το THE ACADEMY by DHI προσφέρει μεγάλη ποικιλία από standard (εισαγωγικές) καθώς και προσαρμοσμένες εκπαιδεύσεις ποικίλης διάρκειας που απευθύνονται σε διαφορετικά επίπεδα επιστημόνων και επαγγελματιών του υδατικού περιβάλλοντος, συμπεριλαμβανομένων διαχειριστών/υπεύθυνων λήψης αποφάσεων, τεχνικών επιστημόνων, κ.α. είτε πρόσωπο-με-πρόσωπο είτε online.

Τα Σεμινάρια, τα Εργαστήρια και οι Συναντήσεις Ομάδων Χρηστών προσφέρουν τη δυνατότητα να μοιραστείτε τις γνώσεις, τις ιδέες, τις εμπειρίες σας και τα ερευνητικά σας αποτελέσματα με άλλους ερευνητές, επαγγελματίες και υπεύθυνους μοντελοποίησης για ένα ευρύ φάσμα τεχνικών πεδίων.

Οι εκπαιδεύσεις **MIKE Powered by DHI** εστιάζουν στην ανάπτυξη ικανοτήτων, σε hands-on ασκήσεις και στον τρόπο πλήρους αξιοποίησης των δυνατοτήτων του λογισμικού. Σας επιτρέπουν επίσης να κατανοήσετε τη δύναμη των εργαλείων MIKE στην ανάπτυξη συστημάτων υποστήριξης αποφάσεων.

Οι **Θεματικές εκπαιδεύσεις** σας επιτρέπουν να εφαρμόσετε έννοιες, εφαρμογές και αρχές λήψης αποφάσεων σε ολόκληρη την επιχειρησιακή διαδικασία και σε σύγχρονες περιοχές ενδιαφέροντος όπως υδατοκαλλιέργειες, γεωργία, ενέργεια, κλιματική αλλαγή, πλημμύρες, παράκτια ζώνη και θάλασσα, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα, αστικά ύδατα, βιομηχανία, περιβάλλον και οικοσυστήματα, ασφάλεια προϊόντων και περιβαλλοντικός κίνδυνος, κλπ.

Οι **εκπαιδευτές μας** είναι έμπειροι επαγγελματίες, πολλοί από τους οποίους είναι διεθνώς καταξιωμένοι στα πεδία δραστηριοποίησής τους. Η παρουσία εκπαιδευτών με υψηλό επαγγελματισμό εγγυάται την ποιότητα των εκπαιδεύσεων THE ACADEMY by DHI.

Μάθετε περισσότερα για το THE ACADEMY στον ιστότοπο www.theacademybydhi.com

ΚΟΣΤΟΣ

Το κόστος συμμετοχής είναι δωρεάν.

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Πολυτεχνική Σχολή
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
Πεδίον Άρεως
Βόλος 383 34
Τηλ.: 24210 74114, 74182
Fax: 24210 74169

DHI

Θήρας 114
Αργυρούπολη
Αθήνα 16451
210 9930814 Τηλέφωνο
211 8009290 Φαξ
ems@dhigroup.com
www.dhigroup.com