



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΘΗΝΑΣ
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Τ.Ε. ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Τ.Ε.
ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

Αγ. Σπυρίδωνος, 122 10, Αιγάλεω,

Αιγάλεω, 9 Μαΐου 2017

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Την Πέμπτη 11 Μαΐου 2017 στις 11:00, στην αίθουσα του Εργαστήριου των Τεχνικών Έργων Οδοποιίας (ΤΕΟ) η Δρ. Πολιτικός Μηχανικός Ισαβέλλα Βασιλοπούλου, θα δώσει διάλεξη με θέμα:

«Από το Υπέδαφος μέχρι την Ανωδομή»

Περίληψη Παρουσίασης

Η παρουσίαση έχει ως αντικείμενο θέματα σχετικά με το σχεδιασμό και τον τρόπο κατασκευής Γεφυρών. Θα παρουσιαστούν παραδείγματα γεφυρών, από τη σύλληψη της ιδέας έως την εφαρμογή με σχέδια και περιγραφή των κατασκευαστικών σταδίων.

Σύντομο Βιογραφικό

Η Ισαβέλλα Βασιλοπούλου γεννήθηκε στην Αθήνα και σπούδασε στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ), απ' όπου πήρε Διδακτορικό Δίπλωμα το 2011. Έχει εκτεταμένη μελετητική εμπειρία σε θέματα δομοστατικού σχεδιασμού και ανάλυσης κατασκευών με έμφαση στα τεχνικά έργα, κυρίως οδικές, σιδηροδρομικές γέφυρες ή πεζογέφυρες από οπλισμένο ή προεντεταμένο σκυρόδεμα ή χάλυβα, καθώς και σε καλωδιωτές κατασκευές που υπόκεινται σε στατικά και δυναμικά φορτία. Από το 2004 συνεργάζεται με το τεχνικό γραφείο ΟΔΟΤΕΧΝΙΚΗ ΕΠΕ, ενώ από τον Μάρτιο 2016 έως σήμερα είναι Υπεύθυνη του στατικού τμήματος της εταιρείας OBERMEYER HELLAS ΕΠΕ. Παράλληλα, εξακολουθεί να αναπτύσσει την ερευνητική της δραστηριότητα, συμμετέχει σε ερευνητικά προγράμματα, επιβλέπει προπτυχιακές και μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, και από το 2005 έως σήμερα συμμετέχει στη διδασκαλία προπτυχιακών και μεταπτυχιακών μαθημάτων στη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ.