



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

---

ΠΡΥΤΑΝΕΙΑ

Αθήνα, 20 Ιουλίου 2015

**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ**

Την Πέμπτη 23 Ιουλίου 2015 και ώρα 6 μμ στο Πνευματικό Κέντρο Ηπειρωτών (Κλεισθένους 15, 7ος όροφος, Αθήνα) θα πραγματοποιηθεί εκδήλωση με θέμα:

**«Η συμβολή του ΕΜΠ στην αναστήλωση του Γεφυριού της Πλάκας»**

Η κατάρρευση του γεφυριού της Πλάκας ήταν ένα πραγματικό σοκ για την κοινωνία της Ηπείρου αλλά και της Ελλάδας γενικότερα. Το γεφύρι της Πλάκας διαθέτει εμβληματικό χαρακτήρα, ο οποίος διαμορφώνεται από τη θέση του, σε ένα τοπίο ιδιαίτερου φυσικού κάλλους πάνω από έναν ορμητικό ποταμό, από την τεχνική του αρτιότητα αλλά και από την ιστορία του. Πάνδημη υπήρξε η απαίτηση για την άμεση και άρτια αναστήλωση του Γεφυριού της Πλάκας.

Από την πρώτη στιγμή, το Ε.Μ.Π., το οποίο διατηρεί ισχυρούς δεσμούς με την Ήπειρο, πατρίδα των ιδρυτών και μεγάλων ευεργετών του, διέθεσε το επιστημονικό δυναμικό του στην υπηρεσία αυτής της προσπάθειας. Μια μεγάλη ομάδα καθηγητών, ειδικοί επιστήμονες τόσο σε θέματα αναστήλωσης μνημείων όσο και διαφόρων άλλων επιστημονικών τομέων απαραίτητων για το περίπλοκο τεχνικό αυτό εγχείρημα, ανέλαβε δράση με στόχο την πρότυπη αποκατάσταση του Γεφυριού. Πολύτιμη υπήρξε, επίσης, η συμβολή δεκάδων ερευνητών του Ε.Μ.Π. Η όλη προσπάθεια αποτελεί ένα εξέχον παράδειγμα διεπιστημονικής προσέγγισης ενός σύνθετου τεχνικού προβλήματος. Η Ομάδα γρήγορα ανέπτυξε ένα κοινό κώδικα επικοινωνίας για την αντιμετώπιση μιας κατάστασης σοβαρής και σύνθετης, συνεργάστηκε αρμονικά και με υψηλή αποτελεσματικότητα.

Στην εκδήλωση θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα της πρώτης φάσης της συμβολής του Ε.Μ.Π. στην υπόθεση της αναστήλωσης του Γεφυριού της Πλάκας. Πιο συγκεκριμένα θα παρουσιαστούν οι βασικές αρχές της αναστήλωσης και ο σχεδιασμός των απαραίτητων έργων, σημαντικές πληροφορίες για τον αρχικό τρόπο

κατασκευής, ο τρόπος ανάκτησης της ακριβούς μορφής του Γεφυριού, η κατεύθυνση των έργων θεμελίωσης, η αντισεισμική προστασία, οι υδρολογικές και υδραυλικές παράμετροι της αναστήλωσης, η προμελέτη του ικριώματος, θέματα περιβαλλοντικής προστασίας και διαχείρισης κινδύνου και άλλα κρίσιμα θέματα που θεμελιώνουν έναν ασφαλή δρόμο για την επιτυχή αναστήλωση του Γεφυριού της Πλάκας. Το Ε.Μ.Π. με το επιστημονικό του δυναμικό και την τεχνογνωσία του προσφέρεται να παρακολουθεί από κοντά τις διαδικασίες μέχρι την ολοκλήρωση του Έργου. Η πρωτοβουλία για τις διαδικασίες αυτές ανήκει φυσικά στο Υπουργείο Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων.

*Από την Πρυτανεία*