



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ  
ΙΔΡΥΜΑ ΑΘΗΝΑΣ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΘΗΝΑΣ  
ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

# Μέθοδοι Κατασκευής και Υποστήριξης Υπογείων Έργων σε Βραχώδεις Σχηματισμούς



Πτυχιακή Εργασία  
Αικατερίνη Τσιρίμπη

Αθήνα, Μάιος 2010



ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ: ΜΠΕΛΟΚΑΣ Γ., ΕΠΙΣΤ. ΣΥΝΕΡΓ.  
& ΚΟΚΚΙΝΟΣ ΤΡ., ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓ.