



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
Γ ρ α μ μ α τ ε ί α

Πολυτεχνειούπολη, 73100 Χανιά
ΤΗΛ: 28210-37102, 37104, FAX: 28210-37183
e-mail: secretary_arch@lists.tuc.gr, www.arch.tuc.gr

Χανιά 09/11/2017

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΚΑΒΑΛΛΑΡΗ ΕΛΕΝΗΣ

με θέμα

**«ΦΡΟΥΡΙΟ ΙΤΖΕΔΙΝ: Μελέτη αποκατάστασης και πρόταση
επανάχρησης του μνημείο»**

Τετάρτη 15 Νοεμβρίου 2017, ώρα 13.00 μ.μ.

Αίθουσα μεταπτυχιακού της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
(κτίριο Κ4, ισόγειο)

Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή

Αναπλ. Καθηγητής Σκουτέλης Νικόλαος (επιβλέπων)

Επικ. Καθηγήτρια Σταυρουλάκη Μαρία

Επικ. Καθηγήτρια Κωτσάκη Αμαλία

Περίληψη

Αντικείμενο της παρούσας Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας είναι η μελέτη αποκατάστασης του Φρουρίου Ιτζεδίν στο Καλάμι Χανίων. *Στόχος* της εργασίας είναι να γίνει μια ολοκληρωμένη πρόταση επανάχρησης του κτηρίου, ερευνώντας το δομικό σύστημα με σύγχρονες υπολογιστικές μεθόδους που προσομοιάζουν την υφιστάμενη κατάσταση του μνημείου λαμβάνοντας υπόψη τις δομικές βλάβες του φορέα. Η αρχιτεκτονική πρόταση θα λειτουργήσει αλληλένδετα με τις ανάγκες του κτηρίου για την στατική του επάρκεια.

Η Δ.Μ.Ε. θα γίνει σε συνεργασία με την μεταπτυχιακή φοιτήτρια Κασαμπαλή Αμαλία (Πολιτικός Μηχανικός). Θα περιλαμβάνει την αρχιτεκτονική αποτύπωση και ιστορική τεκμηρίωση του μνημείου, την παθολογία και αποτίμηση των φθορών, στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν για την περαιτέρω ανάλυση και από τις δύο διπλωματικές.

Το κτήριο αποτελεί σύμβολο χρονικής- ιστορικής διαδοχής. Οι φθορές του αποτελούν σύνθεση της δράσης φύσης και ανθρώπου και οι επεμβάσεις θα γίνουν με σκοπό τη συντήρηση του μνημείου και με πρόθεση τη διατήρηση της μνήμης.

Σε σχεδιαστικό επίπεδο θα δοθούν εναλλακτικές προτάσεις τόσο για το κτήριο όσο και για τον περιβάλλοντα χώρο. Εκείνο που επιδρά στην αισθητική μας είναι τα σημάδια της φθοράς στο μνημείο σε συνδυασμό με τις χρήσεις που είχε κατά το μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Η επιλογή των νέων χρήσεων θα προκύψει μελετώντας τα δεδομένα και τις ανάγκες του κτηρίου και του τόπου. Στοιχεία όπως η θέση του σε σχέση με την πόλη και τα κοντινά μνημεία, η έκταση και το μέγεθος των κτηριακών όγκων, το ιδιοκτησιακό καθεστώς (ιδιωτικό- δημόσιο) με τους αντίστοιχους περιορισμούς, το κοινωνικό και πολιτιστικό περιβάλλον και η ιεράρχηση των αξιών του μνημείου, αποτελούν τα βασικά δεδομένα που θα επηρεάσουν την επιλογή μας

Πρόκειται ουσιαστικά για μια ερευνητική πρόταση για ολοκληρωμένο σχεδιασμό ιστορικού δομημένου περιβάλλοντος που να βασίζεται στην συνεχή συνεργασία επιστημονικών κλάδων και θα αναδεικνύει μια μεθοδολογία μελέτης που οδηγεί στην επιλογή ορθότερων αποφάσεων και ενιαίας σχεδιαστικής επίλυσης στην αποκατάσταση και επανάχρησης ιστορικών κτιρίων