



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ακαδημαϊκό έτος 2020-21

«Ολοκληρωμένη προστασία ιστορικού δομημένου περιβάλλοντος με προηγμένες τεχνολογίες και υλικά»

ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ 2

Κατηγορία	Υποχρεωτικό
Έτος- Εξάμηνο	1 ^ο έτος- 2 ^ο εξάμηνο
(ECTS)	12
Προαπαιτούμενα	ΟΧΙ
Είδος διδασκαλίας	Εργαστήριο
Διδάσκοντες	Κλήμης Ασλανίδης, Νόννη Μαραβελάκη, Παναγιώτης Παρτσινέβελος, Κωνσταντίνος Προβιδάκης, Νίκος Σκουτέλης, Μαρία Σταυρουλάκη
Γλώσσα Διδασκαλίας	ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Συνοπτική περιγραφή μαθήματος:

Αντικείμενο του εργαστηρίου είναι ο ολοκληρωμένος σχεδιασμός της συντήρησης, στερέωσης και αποκατάστασης ενός μνημειακού συγκροτήματος. Το εργαστήριο συνεχίζει το Θεματικό Εργαστήριο 1, στο οποίο έχει γίνει η τεκμηρίωση και μελέτη της παθολογίας ενός μνημειακού συνόλου στην ευρύτερη περιοχή των Χανίων. Κατά την επεξεργασία της πρότασης, αντιμετωπίζονται ζητήματα αρχών επέμβασης, ειδικού αρχιτεκτονικού σχεδιασμού, δομικής αποκατάστασης και τεχνολογίας των υλικών.

Στόχοι μαθήματος:

Σκοπός του εργαστηρίου είναι η εμπέδωση των γνώσεων που αποκτούνται από τα επιμέρους μαθήματα, με την πρακτική εφαρμογή στον ολοκληρωμένο σχεδιασμό της αποκατάστασης ενός μνημειακού συνόλου. Επιπλέον, το μάθημα αποσκοπεί στην

περαιτέρω εξοικείωση των φοιτητών με την ομαδική εργασία και τη διεπιστημονική συνεργασία στην λήψη αποφάσεων και τη διατύπωση προτάσεων αποκατάστασης.

Εργασία εξαμήνου/Τρόπος αξιολόγησης

Οι φοιτητές εργάζονται στις ίδιες ολιγομελείς ομάδες που συγκρότησαν στη διάρκεια του πρώτου θεματικού εργαστηρίου. Η κάθε ομάδα διατυπώνει συνολικές προτάσεις για το μνημειακό σύνολο, εξειδικεύοντας στο μέρος του μνημείου που μελέτησε κατά το προηγούμενο εξάμηνο. Στη διάρκεια του εργαστηρίου, οργανώνονται συναντήσεις με τους διδάσκοντες για την παρακολούθηση της εργασίας καθώς και παρουσιάσεις της προόδου όλων των επιμέρους ομάδων. Η αξιολόγηση της κάθε ομάδας γίνεται από το σύνολο των διδασκόντων, με βάση την αποτίμηση της εξέλιξης στη διάρκεια του εξαμήνου και το τελικό αποτέλεσμα της εργασίας.