

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη
ιστορικών κτηρίων και συνόλων

Μέλος δικτύου μεταπτυχιακών σπουδών
UNITWIN - UNESCO
Culture, Tourism, Sustainable Development

2021



2023

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
Πολυτεχνειούπολη,
Κουνουπιδιανά Ακρωτηρίου
73100 Χανιά, Κρήτη
www.arch.tuc.gr



Χανιά, Σεπτέμβριος 2021

Επιμέλεια

Αμαλία Κωτσάκη, Αναπληρώτρια καθηγήτρια, Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
ΠΚ, Διευθύντρια ΠΜΣ

Σχεδιασμός

Νικόλαος Περβανάς, Τελειόφοιτος Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών ΠΚ



Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη
ιστορικών κτηρίων και συνόλων

Μέλος δικτύου μεταπτυχιακών σπουδών
UNITWIN - UNESCO
Culture, Tourism, Sustainable Development

2021
■
2023



arch.tuc.gr/el/spoydes/metaptychiakes-spydes



PostGraduate Studies - School of Architecture - TUC



Instagram



Youtube

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Γραμματεία Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
Κτίριο Κ4- Πολυτεχνειούπολη- 73100 Χανιά
Ηλεκτρονική Διεύθυνση Γραμματείας:
secretary_arch@lists.tuc.gr
FAX: 28210 37183

Μάλλη Κατερίνα (Μεταπτυχιακές Σπουδές)
Τηλέφωνο: 28210 37111
Email: amalli@isc.tuc.gr

Με κεντρικούς άξονες **την εξωστρέφεια, τη διεπιστημονικότητα και την ευελιξία** σχεδιάσαμε και εγκαινιάζουμε το ακαδημαϊκό έτος 2021- 22 το νέο βελτιωμένο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής Αρχιτεκτόνων του Πολυτεχνείου Κρήτης με τίτλο:

Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη ιστορικών κτηρίων και συνόλων.

Εξωστρέφεια και Διεθνή Προοπτική με την ένταξη του ΠΜΣ στο δίκτυο μεταπτυχιακών σπουδών UNITWIN-UNESCO Culture, Tourism, Development και τις δυνατότητες διεθνών συνεργειών που αυτό προσφέρει καθώς και την πρόσκληση διεθνώς διακεκριμένων ομιλητών/τριών για διαλέξεις.

Διεπιστημονικότητα με διαφορετικές ειδικότητες να συμμετέχουν ισοβαρώς στο Πρόγραμμα Σπουδών έτσι όπως η ίδια η πρακτική των Αποκαταστάσεων Μνημείων επιβάλλει.

Ευελιξία μέσα από την συνύπαρξη τηλεκπαίδευσης και φυσικής παρουσίας στην παρακολούθηση των μαθημάτων με τρόπο που να δίδεται η δυνατότητα να το παρακολουθήσουν και φοιτητές/τριες από άλλες πόλεις.

Στόχος όλων μας είναι να προσφέρουμε μια ολοκληρωμένη εκπαιδευτική εμπειρία μεταπτυχιακού επιπέδου στην τομή της Θεωρίας και Πράξης που θα προετοιμάσει τους/ τις φοιτητές/τριες μας για μια ενδιαφέρουσα επαγγελματική εξέλιξη στο πεδίο της προστασίας, αποκατάστασης και ανάδειξης ιστορικών κτηρίων και συνόλων σε διαφορετικά αντικείμενα στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα και παράλληλα να εμπνεύσουμε την αγάπη και τον σεβασμό στα Μνημεία, την Ιστορία και τον Πολιτισμό.

Η Διευθύντρια του ΠΜΣ
Αμαλία Κωτσάκη
Αναπληρώτρια καθηγήτρια

Τα μέλη της Επιτροπής
Μεταπτυχιακών Σπουδών

Κλήμης Ασλανίδης
Επίκουρος καθηγητής

Δέσποινα Διμέλλη
Αναπληρώτρια καθηγήτρια

Μαρία Σταυρουλάκη
Αναπληρώτρια καθηγήτρια

Νίκος Σκουτέλης
Καθηγητής



Η Σχολή Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης αξιοποιώντας τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της πόλης των Χανίων αλλά και της Κρήτης ευρύτερα: τον μνημειακό πλούτο, το ιδιαίτερο φυσικό περιβάλλον αλλά και την έντονη τουριστική ανάπτυξη, ώστε ο τόπος ουσιαστικά να αποτελέσει εργαστήριο έρευνας, συνεχίζει για 7ο χρόνο να προσφέρει Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Το ακαδημαϊκό έτος 2021-22 αξιοποιώντας την εμπειρία των προηγούμενων ετών εγκαινιάζουμε το εξελιγμένο μας Πρόγραμμα μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο:

«Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη ιστορικών κτηρίων και συνόλων» προσφέροντας πέραν των απαιτούμενων γνώσεων στο πεδίο των Αποκαταστάσεων μνημείων και συνόλων:

1. Διεθνή διάσταση μέσα από την ένταξη του μεταπτυχιακού μας προγράμματος στο δίκτυο μεταπτυχιακών UNITWIN-UNESCO “Culture, Tourism, Sustainable development”
2. Ευελιξία στην παρακολούθηση των μαθημάτων μέσα από τον συνδυασμό τηλεκατάρτισης και εργαστηρίων με φυσική παρουσία.

Διεθνής προσέγγιση, Διεπιστημονικότητα, Ευελιξία

Ο σκοπός του Προγράμματος μεταπτυχιακών Σπουδών

Σκοπός του Προγράμματος είναι να εισάγει τους φοιτητές ισόποσα σε θεωρητικά και πρακτικά ζητήματα για την προστασία και ανάδειξη του μνημειακού πλούτου μέσα σε μια διεθνή προοπτική όπου το θεωρητικό μεθοδολογικό υπόβαθρο συμπορεύεται με τεχνολογικές αναζητήσεις σε απόλυτη συμβατότητα με τις Διεθνείς Συμβάσεις για την προστασία των ιστορικών κτιρίων και συνόλων.

Οι σπουδές είναι σχεδιασμένες με προσανατολισμό ερευνητικό και επαγγελματικό βασισμένο στην διεπιστημονικότητα παρέχοντας στους αποφοίτους του πέραν της ευρύτερης παιδείας και ένα εξειδικευμένο γνωστικό υπόβαθρο για να ανταποκριθούν στα μείζονα επαγγελματικά ζητήματα αυτή την εποχή στη χώρα μας αλλά και ευρύτερα.

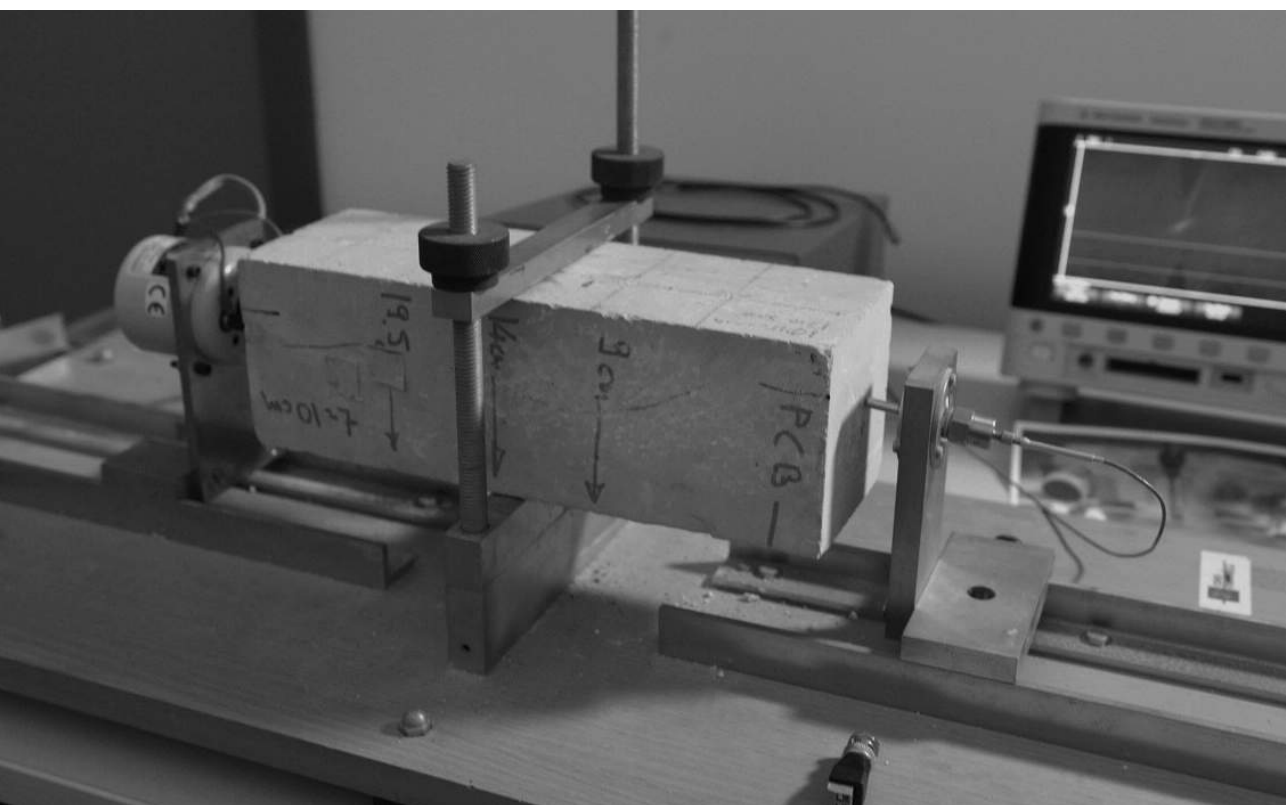
Η διεθνής διάσταση

Το ΠΜΣ στο Δίκτυο Μεταπτυχιακών Σπουδών UNITWIN-UNESCO

Ήδη από το 2019 η Σχολή Αρχιτεκτόνων μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης αλλά και ολόκληρο το Ίδρυμα ανήκει στο Δίκτυο UNITWIN-UNESCO Culture, Tourism, Sustainable Development” υπό την αιγίδα της UNESCO όπου ανήκουν 30 διακεκριμένα πανεπιστήμια από όλον τον κόσμο.

Από το 2021 το ΠΜΣ«Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη ιστορικών κτιρίων και συνόλων» της Σχολής εντάχθηκε στο Δίκτυο Μεταπτυχιακών Σπουδών UNITWIN “Culture, Tourism, Sustainable Development”, ένα δίκτυο μεταπτυχιακών σπουδών όπου η αντίληψη για την προστασία των μνημείων ακολουθεί μια διεθνή πρακτική όπως αυτή υπαγορεύεται από τις διεθνείς συμβάσεις και την UNESCO. Η συγκρότηση δικτύων για την προστασία και ανάδειξη των μνημείων, η βιώσιμη ανάπτυξης και ο τουρισμός θεωρούνται κρίσιμη παράγοντες στη διαχείρισή τους. Συντονιστικό ρόλο στο δίκτυο των μεταπτυχιακών σπουδών έχει το Πανεπιστήμιο Université Paris I, Panthéon Sorbonne στο Παρίσι. Η συμμετοχή στο δίκτυο δίνει τη δυνατότητα συνεργασιών με τα διακεκριμένα ακαδημαϊκά ιδρύματα που μετέχουν σε αυτό, ανταλλαγή τεχνογνωσίας, σεμινάρια, εργαστήρια και εκπαιδευτικές επισκέψεις σε μνημεία της παγκόσμιας πολιτιστικής κληρονομιάς.





Η διδασκαλία στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

Διεπιστημονικότητα

Το Πρόγραμμα Σπουδών είναι πλήρως ευθυγραμμισμένο με τα προγράμματα σπουδών του Δικτύου Μεταπτυχιακών Σπουδών UNITWIN_UNESCO “Culture, Tourism, Sustainable Development” στο οποίο ανήκει. Περιλαμβάνει θεωρητικά μαθήματα, εργαστήρια, ασκήσεις πεδίου, εκπόνηση διπλωματικής εργασίας και εκπαιδευτική επίσκεψη σε μνημείο της Παγκόσμιας Πολιτιστικής κληρονομιάς, κατανεμημένα σε τέσσερα εξάμηνα σπουδών. Η διδασκαλία εμπλουτίζεται από workshops, διαλέξεις διακεκριμένων ομιλητών από τον διεθνή χώρο αλλά και καταξιωμένων επαγγελματιών, σεμινάρια, ημερίδες και οργανώσεις εκδηλώσεων σε συνεργασία με διακεκριμένα ιδρύματα και φορείς στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

Έχοντας ως στόχο τη διεπιστημονικότητα στο πρώτο εξάμηνο σπουδών προβλέπονται τρία μαθήματα κορμού υποχρεωτικά, από διαφορετικά επιμέρους επιστημονικά πεδία προκειμένου να δημιουργηθεί ένα κοινό γνωστικό υπόβαθρο που θα επιτρέψει την επιδιωκόμενη ανάπτυξη του διεπιστημονικού διαλόγου. Στα επόμενα εξάμηνα δίνονται δυνατότητες επιλογής από ένα σημαντικό εύρος επιστημονικών κατευθύνσεων συναφών με το υπόβαθρο κάθε μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας προσφέροντας ευελιξία στη διαμόρφωση του προγράμματος σπουδών που θα ικανοποιήσει τα ιδιαίτερα ενδιαφέροντά τους.

Η έρευνα στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

Η Σχολή Αρχιτεκτόνων μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης έχει αναλάβει την εκπόνηση μεγάλου αριθμού ερευνητικών προγραμμάτων, εθνικών και ευρωπαϊκών, συναφών με το περιεχόμενο του μεταπτυχιακού προγράμματος τουτέστιν την διαχείριση, τεκμηρίωση, προστασία και ανάδειξη μνημείων και συνόλων. Οι φοιτητές/τριες του προγράμματος έχουν τη δυνατότητα συμμετοχής στα εν λόγω ερευνητικά προγράμματα αποκομίζοντας σημαντική ερευνητική εμπειρία βασισμένη στη διεπιστημονικότητα και τις συνέργειες. Το μεταπτυχιακό πρόγραμμα υποστηρίζεται ερευνητικά από 9 θεσμοθετημένα εργαστήρια της Σχολής

1. Εργαστήριο Ψηφιακών Μέσων
2. Εργαστήριο Ψηφιακών κατασκευών και ταχείας πρωτοτυποποίησης
3. Εργαστήριο Μεταβαλλόμενων Ευφών Περιβαλλόντων
4. Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Μηχανικής και Αντοχής Υλικών
5. Εργαστήριο Υλικών Πολιτιστικής Κληρονομιάς και Σύγχρονης Δόμησης
6. Εργαστήριο Τεκμηρίωσης και Αποκατάστασης Ιστορικών Κτηρίων και Συνόλων
7. Εργαστήριο Νεοελληνικής Αρχιτεκτονικής, Πόλης και Πολιτισμού
8. Εργαστήριο Πολεοδομικού σχεδιασμού
9. Εργαστήριο Γεωπληροφορικών Συστημάτων

Μεγάλος αριθμός πρωτότυπων ερευνητικών εργασιών που έχουν εκπονηθεί στα πλαίσια του μεταπτυχιακού προγράμματος έχουν εξελιχθεί σε επιστημονικές δημοσιεύσεις και εκδόσεις στην Ελλάδα και το εξωτερικό.

Το διδακτικό προσωπικό

Το Πρόγραμμα μεταπτυχιακών Σπουδών στελεχώνεται από μέλη ΔΕΠ της Σχολής Αρχιτεκτόνων μηχανικών αλλά και άλλων Σχολών του Πολυτεχνείου Κρήτης, συνολικά 14, προκειμένου να ενισχύσει τον διεπιστημονικό του χαρακτήρα. Πρόκειται για καταξιωμένους επιστήμονες στον χώρο των αποκαταστάσεων και της προστασίας των μνημείων και συνόλων με μακρά ακαδημαϊκή αλλά και συχνά επαγγελματική εμπειρία έχοντας τη δυνατότητα να εισάγουν τους μεταπτυχιακούς φοιτητές ισόποσα σε ζητήματα θεωρητικά και πρακτικά.

Παράλληλα η διδασκαλία πλαισιώνεται από προσκεκλημένους ανά μάθημα εξειδικευμένους εισηγητές που αναφέρονται σε ειδικά ζητήματα ή συμμετέχουν σε αξιολογήσεις ερευνητικών εργασιών συνεισφέροντας στον επιστημονικό διάλογο.

Η φοίτηση

Ευελιξία - Συνδυασμός τηλεκπαίδευσης και φυσικής παρουσίας

Η φοίτηση είναι διετής και ακολουθεί υβριδικό σύστημα παρακολούθησης προαφέροντας ευελιξία: τηλεκπαίδευση, εργαστήρια με φυσική παρουσία, εκπόνηση διπλωματικής εργασίας και εκπαιδευτικές επισκέψεις.

Το Α έτος περιλαμβάνει εξ αποστάσεως παρακολούθηση θεωρητικών μαθημάτων σε πραγματικό χρόνο και δια ζώσης εντατικά τριήμερα/τετράημερα σεμινάρια σε συγκεκριμένες χρονικές περιόδους (ανά δεκαπενθήμερο) που θα ανακοινωθούν στην αρχή του εξαμήνου.

Το Β έτος περιλαμβάνει εξ αποστάσεως μαθήματα, εκπαιδευτική επίσκεψη σε μνημείο της Παγκόσμιας Πολιτιστικής Κληρονομιάς και εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας.

Η παραπάνω κατανομή του εκπαιδευτικού προγράμματος δίνει τη δυνατότητα παρακολούθησής του και σε φοιτητές/τριες από άλλες πόλεις χωρίς να εγκατασταθούν στα Χανιά.

Τα μαθήματα ξεκινούν την πρώτη εβδομάδα του Οκτωβρίου 2021 και ακολουθούν το ακαδημαϊκό ημερολόγιο του ιδρύματος.

Ποιοι μπορούν να το παρακολουθήσουν;

Δεκτοί/ές οι κάτοχοι τίτλου του πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Πιο συγκεκριμένα:

α) διπλωματούχοι Τμημάτων και Σχολών Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Μηχανικών Περιφερειακής Ανάπτυξης, Πολεοδομίας/Χωροταξίας, Τοπογράφων Μηχανικών, Χημικών Μηχανικών, Μηχανικών Περιβάλλοντος, Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, , Επιστημόνων Υλικών, Χημικών και Τμημάτων συναφών γνωστικών αντικειμένων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων της ημεδαπής και αντίστοιχων της αλλοδαπής, αναγνωρισμένων και ομοταγών, β) Πτυχιούχοι Τμημάτων Αρχαιολογίας, Ιστορίας της Τέχνης καθώς και Τμημάτων συναφών γνωστικών αντικειμένων Ανωτάτων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων της ημεδαπής και αντίστοιχων της αλλοδαπής, αναγνωρισμένων και ομοταγών και γ) πτυχιούχοι Τμημάτων Συντηρητών έργων Τέχνης των Τ.Ε.Ι. (ΠΑΔΑ), και λοιπών τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικειμένου

Υποβολή υποψηφιότητας

- Υποβολή αίτησης μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος υποβολής αιτήσεων για μεταπτυχιακές σπουδές του Πολυτεχνείου Κρήτης, η οποία θα περιλαμβάνει

1. αντίγραφο πτυχίου
2. πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
3. πιστοποιητικό επαρκούς γνώσης της αγγλικής γλώσσας επιπέδου B2.
4. αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
5. υπόμνημα, στο οποίο ο υποψήφιος θα εκθέτει τους λόγους για τους οποίους ενδιαφέρεται να φοιτήσει στο συγκεκριμένο Π.Μ.Σ (υποβάλλεται μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος υποβολής αιτήσεων).
6. δύο συστατικές επιστολές, που αποστέλλονται από τους συντάκτες τους, απευθείας στη Γραμματεία της Σχολής, μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος υποβολής αιτήσεων
7. τυχόν επιστημονικές δημοσιεύσεις των υποψηφίων και φάκελος εργασιών, οι οποίες θα πιστοποιούν τις ιδιαίτερες ικανότητες και την έφεσή τους για το Π.Μ.Σ.

Η διαδικασία επιλογής περιλαμβάνει ακόμη υποχρεωτική συνέντευξη των υποψηφίων.

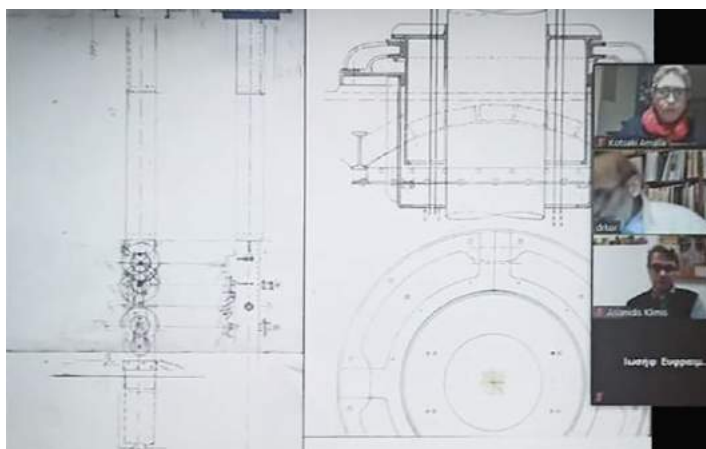
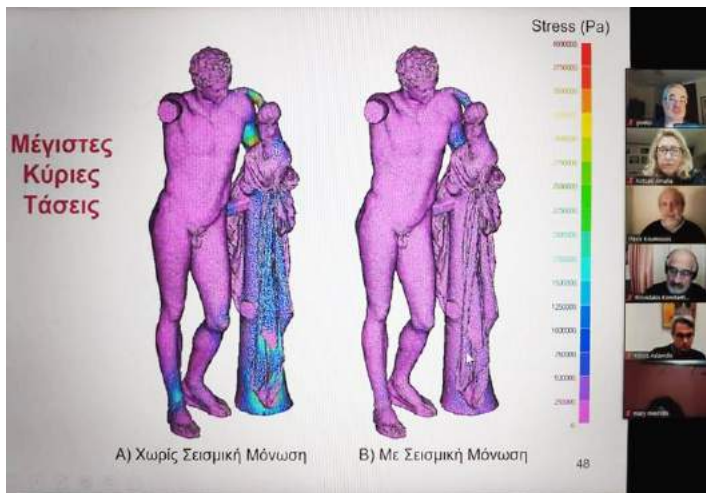




Parts built after 1830 (source : P.A. Lablaude, 1991)



The 'medieval' Castle of Guedelon, Burgundy



Τέλη φοίτησης και υποτροφίες

Τα τέλη φοίτησης ανέρχονται σε 2000 ευρώ για το σύνολο του προγράμματος και πριν την εγγραφή κάθε εξαμήνου καταβάλλεται το ποσόν των 500 ευρώ. Στο παραπάνω ποσόν δεν περιλαμβάνονται τα έξοδα της εκπαιδευτικής επίσκεψης σε μνημείο της παγκόσμιας πολιτιστικής κληρονομιάς.

Ετησίως δίδονται δυνατότητες υποτροφιών για πλήρη κάλυψη των τελών φοίτησης σε μεταπτυχιακούς/ες φοιτητές/τριες που συνδυάζουν υψηλές επιδόσεις και χαμηλό εισόδημα.

Επαγγελματικές δυνατότητες

Το δίπλωμα του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών προσφέρει επαγγελματικές δυνατότητες σε πολλά πεδία και αντικείμενα

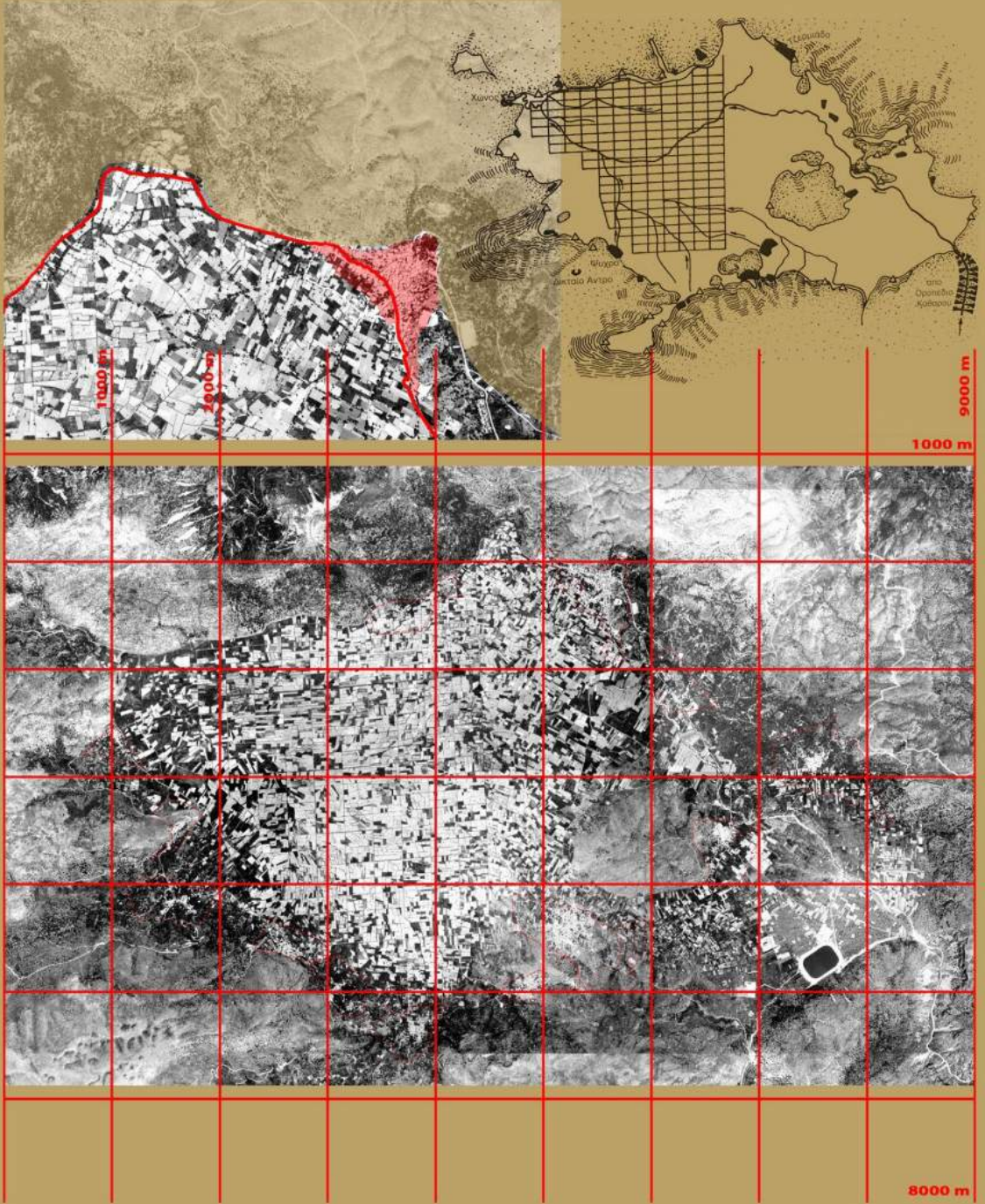
- εξειδικευμένη άσκηση του επαγγέλματος του μηχανικού πολλών επιμέρους ειδικοτήτων στο πεδίο των αποκαταστάσεων και της προστασίας μνημείων και συνόλων
- στελέχωση υπηρεσιών του δημοσίου τομέα με αντικείμενο τη διαχείριση, προστασία και αποκατάσταση μνημείων και συνόλων
- συμβουλευτική υπηρεσία σε δημοσίους και ιδιωτικούς φορείς καθώς και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση
- στελέχωση και συμβουλευτική υπηρεσία διεθνών οργανισμών που ασχολούνται με την προστασία μνημείων και συνόλων
- στελέχωση ερευνητικών κέντρων και πανεπιστημίων

Γιατί Χανιά;

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών αξιοποιώντας τα συγκριτικά πλεονεκτήματα της πόλης των Χανίων αλλά και της Κρήτης ευρύτερα: τον μνημειακό πλούτο, το ιδιαίτερο φυσικό περιβάλλον αλλά και την έντονη τουριστική ανάπτυξη, ώστε ο τόπος ουσιαστικά να αποτελέσει εργαστήριο έρευνας.

Παράλληλα τα Χανιά προσφέρουν ιδανικές συνθήκες διαμονής σε όσους/ες επιλέξουν να εγκατασταθούν στην πόλη κατά τη διάρκεια των σπουδών τους (ήπιο κλίμα, ποιοτική κουζίνα, εξαιρετικούς προορισμούς με αρχιτεκτονικό και φυσιολατρικό ενδιαφέρον). Επίσης διαθέτουν ακτοπλοϊκές και πολύ συχνές αεροπορικές συνδέσεις που εξυπηρετούνται από τον Διεθνή Αερολιμένα Χανίων





Η Διδακτική ομάδα του ΠΜΣ

Μέλη ΔΕΠ

Ασλανίδης Κλήμης
Επίκουρος Καθηγητής

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΕΜΠ, Master of Arts in Conservation Studies,
University of York, Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Πατρών.
Γνωστικό αντικείμενο: Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός, Αποκατάσταση
κτηρίων και συνόλων.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/aslanidis-klimis/>



Γεροπάντα Βασιλική
Επίκουρη Καθηγήτρια

Αρχιτέκτων Μηχανικός Αρχιτεκτονικής Σχολής Πολυτεχνείου Πατρών, MA
Housing & Urbanism, Architectural Association School of Architecture,
Λονδίνο, Διδάκτωρ Πανεπιστημίου "Sapienza", Ρώμη.

Γνωστικό αντικείμενο: Πολεοδομικός Σχεδιασμός με νέες τεχνολογίες
<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/geropanta-basiliki/>



Διμέλλη Δέσποινα
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΕΜΠ, Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών
Σπουδών «Αρχιτεκτονική και σχεδιασμός του Χώρου: Κατεύθυνση
Πολεοδομία –Χωροταξία», ΕΜΠ, Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
«Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Πόλεων και Κτιρίων», ΕΜΠ, Διδάκτωρ
ΕΜΠ.

Γνωστικό αντικείμενο: Πολεοδομικός Σχεδιασμός.
[h.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/dimelli-despoina/](https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/dimelli-despoina/)



Καραμανέα Παναγιώτα
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΕΜΠ, Master in Landscape Architecture, ETSAB,
UPC Barcelona
Γνωστικό αντικείμενο: Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός και Αρχιτεκτονική
Τοπίου

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/karamanea-panagiota/>





Κωτσάκη Αμαλία

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΕΜΠ, Διδάκτωρ Αρχιτεκτονικής Σχολής ΕΜΠ.

Γνωστικό αντικείμενο: Ιστορία & Θεωρία της Αρχιτεκτονικής. Νεώτερη και Σύγχρονη εποχή.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/kotsaki-amalia/>



Μανδαλάκη Μαρία

Επίκουρη Καθηγήτρια

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΕΜΠ, Master of Excellence in Architecture, Berlage

- Institute, The Netherlands, Διδάκτωρ Μηχανικών Περιβάλλοντος

Πολυτεχνείου Κρήτης.

Γνωστικό αντικείμενο: Αρχιτεκτονική Τεχνολογία και Βιοκλιματικός Σχεδιασμός

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lectore/mandalaki-maria/>



Μαραβελάκη Παγώνα

Καθηγήτρια

Χημικός ΕΚΠΑ, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)-Italy, Centro di studio sulle Cause di Deterioramento sui Metodi di Conservazione delle Opere d'Arte, Florence, EPFL, PhD Università di Venezia

Γνωστικό αντικείμενο: Διάβρωση Μνημείων από το περιβάλλον και μέθοδοι συντήρησής τους.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/marabelaki-pagona-noni/>



Ουγγρίνης Κωνσταντίνος-Αλκέτας

Καθηγητής

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΑΠΘ, Διδάκτωρ Αρχιτεκτονικής Σχολής ΑΠΘ, Visiting Research Associate, Harvard GSD.

Γνωστικό αντικείμενο: Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός & Οικοδομικές Τεχνολογίες Αιχμής.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/oyggrinis-konstantinos/>



Παρτσινέβελος Παναγιώτης

Αναπληρωτής Καθηγητής

Τοπογράφος Μηχανικός, ΕΜΠ, Phd in Spatial information Science & Engineering, University of Maine, USA

Γνωστικό Αντικείμενο: Χωρικά Πληροφοριακά συστήματα

Προβιδάκης Κωνσταντίνος
Καθηγητής

Πολιτικός Μηχανικός, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών,
Πανεπιστήμιο Πατρών, Διδάκτωρ Πανεπιστημίου Πατρών.
Γνωστικό αντικείμενο: Μηχανική των Υλικών.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/probidakis-konstantinos/>



Σκουτέλης Νικόλαος
Καθηγητής

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΙΥΑΥ, Δρ Αρχιτεκτονικής ΕΜΠ.
Γνωστικό αντικείμενο: Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός, Τόπος, Τοπίο
& Περιβάλλον.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/skoytelis-nikolaos/>



Σταυρουλάκη Μαρία
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Δίπλωμα Πολιτικού Μηχανικού ΑΠΘ, Διδάκτωρ Πολυτεχνείου Κρήτης.
Γνωστικό αντικείμενο: Υπολογιστική Μηχανική των Μνημειακών
Κατασκευών.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/stayroylaki-maria/>



Τσάρας Γιάννης-Νίκος
Αναπληρωτής Καθηγητής

Αρχιτέκτων Μηχανικός ΑΠΘ, MArch ETSAB Βαρκελώνης, Διδάκτωρ ΑΠΘ.
Γνωστικό αντικείμενο: Αρχιτεκτονική Τεχνολογία με έμφαση στην
οικοδομική.

<https://www.arch.tuc.gr/el/prosopiko/didaskontes/kathigites-lektores/tsaras-giannis/>



Τσομπανάκης Ιωάννης
Καθηγητής

Δίπλωμα Πολιτικού Μηχανικού, ΕΜΠ, Διδάκτωρ Σχολής Πολιτικών
Μηχανικών ΕΜΠ
Γνωστικό αντικείμενο: Μηχανική κατασκευών με έμφαση στη Σεισμική
μηχανική

<https://www.enveng.tuc.gr/el/prosopiko/kathigites/ioannis-tsompanakis>





ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη ιστορικών κτηρίων και συνόλων

1ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα

Εργαστήριο τεκμηρίωσης και ανάλυσης ιστορικού μνημείου ή συνόλου

Συντήρηση και αποκατάσταση μνημείων. Θεωρητικές αρχές και εφαρμογή.

Παθολογία και μηχανισμοί φθοράς υλικών σε μνημεία

Τεχνικές διάγνωσης και επεμβάσεων

Δομικές βλάβες και μέθοδοι επέμβασης σε μνημειακές κατασκευές

Κατ επιλογήν μαθήματα

Προηγμένες τεχνολογίες γεωμετρικής τεκμηρίωσης μνημείων

Τεχνολογία της πληροφορίας και πολιτιστική κληρονομιά

Φωτισμός και ακουστική σε ιστορικά κτήρια και σύνολα

Διδακτική ομάδα

Κλήμης Ασλανίδης

Νόννη Μαραβελάκη

Μαρία Σραουρούλακη

Παναγιωτης Παρτσινέβελος

Βαλίνα Γεροπάντα

Κωστής Ουγγρίνης

Μαρία Μανδαλάκη

Ιωάννης Τσάρας

Υποχρεωτικά μαθήματα

Εργαστήριο αποκατάστασης ιστορικού κτηρίου ή συνόλου

Κατ επιλογήν μαθήματα

Ολοκληρωμένος σχεδιασμός

σε ιστορικό δομημένο περιβάλλον

Στρατηγικές ανάπτυξης ιστορικών συνόλων σε πολεοδομική και χωροταξική κλίμακα

Νεοελληνική Αρχιτεκτονική και Πόλη. Ιστορικές και πολιτισμικές αξίες

Ανάδειξη και σχεδιασμός τοπίου σε αρχαιολογικό χώρο

Υπολογιστική Μηχανική και μνημειακές κατασκευές

Μη καταστροφικός έλεγχος δομικών υλικών σε μνημειακές κατασκευές

Αντισεισμική προστασία μνημειακών και υφιστάμενων κατασκευών

2ο Εξάμηνο

Διδακτική ομάδα

Νίκος Σκουτέλης

Δέσποινα Διμέλλη

Αμαλία Κωτσάκη

Πανίτα Καραμανέα

Μαρία Σταυρουλάκη

Κώστας Προβιδάκης

Ιωάννης Τσομπανάκης

Υποχρεωτικά μαθήματα

Διαχείριση μνημείων Παγκόσμιας Πολιτιστικής

Κληρονομιάς και τουρισμός

Εργαστήριο μεθοδολογίας της έρευνας

Υποχρεωτική εκπαιδευτική επίσκεψη σε μνημείο της παγκόσμιας πολιτιστικής κληρονομιάς

3ο Εξάμηνο

Διδακτική ομάδα

Διδακτική ομάδα

Υποχρεωτικό

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία

4ο Εξάμηνο

A
E
T
O
S

B
E
T
O
S

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

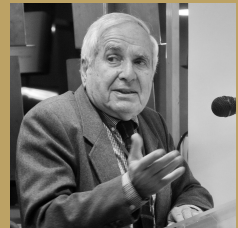
Προστασία, αποκατάσταση και ανάδειξη ιστορικών κτηρίων και συνόλων
Μέλος δικτύου μεταπτυχιακών σπουδών UNITWIN - UNESCO
Culture, Tourism, Sustainable Development

Διαλέξεις προσκεκλημένων ομιλητών

Νίκος Σταμπολίδης
Καθηγητής Πανεπιστημίου Κρήτης
Διευθυντής Μουσείου της Ακρόπολης



Νίκος Καλογεράς
Ομότιμος Καθηγητής Σχολής
Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ



Κώστας Ζάμπας
Πολιτικός μηχανικός - αναστηλωτής



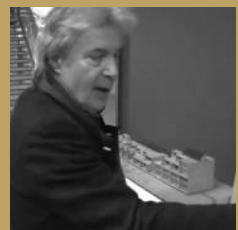
Χάρης Γαντές
Καθηγητής
Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ



Antonella Guida
Professor, School of Architecture,
Matera, Italy



Mauro Bertagnin
School of Architecture Design,
University of Udine, Italy





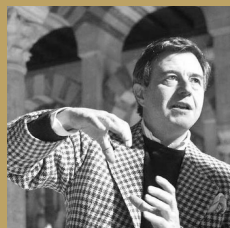
Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture



Réseau International
"Culture - Tourisme - Développement"



2021
■
2022



Gabriel Ruiz Cabrero

Professor ETSAM - Barcelona, Spain
visiting Professor in the School of
Architecture of Columbia University,
New York



Renato Vivaldi Tesser

Αρχιτέκτων, Χιλή, ιδρυτής γραφείου
Tesser Puertazul



Έλλη Βιτζηλαίου

Ομότιμη Καθηγήτρια
Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ



Θεόδωρος Αραβάνης

Σύμβουλος Επικρατείας



Fiorella Dallari

Professor of Alma Mater Studiorum
University of Bologna, Italy
UNITWIN - UNESCO



Σοφία Αυγερινού - Κολώνια

Ομότιμη Καθηγήτρια
Σχολής Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ





ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Σχολή Αρχιτεκτόνων μηχανικών
Copyright © Σεπτέμβριος 2021

