



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΝΗΜΕΙΩΝ

Α' Κατεύθυνση: Συντήρηση και Αποκατάσταση Ιστορικών Κτιρίων και Συνόλων

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Α' ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ Δ.Π.Μ.Σ
«ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΝΗΜΕΙΩΝ» ΑΚΑΔ.ΕΤΟΥΣ 2007-2008**

1. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ (ΚΑΙ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΟ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ)

ΜΑΘΗΜΑ 1.1. : ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Καθ.Ε.Κορρές - Καθ.Ε.Μπήρης- Αν.Καθ.Κ.Π.Μυλωνάς

Αρχές, Δεοντολογία, Διεθνής Συμβάσεις, Ιδεολογία και Φιλοσοφία, Ιστορία των Αποκαταστάσεων

ΜΑΘΗΜΑ 1.2.: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ & ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Αν.Καθ.Ε.Βιντζηλαίου – Καθ.Α.Μοροπούλου

Λειτουργία Ιστορικών Δομικών Συστημάτων και Υλικών, Φθορά & Παθολογία Ιστορικών Δομικών Συστημάτων & Υλικών, Ιδιότητες και Συμπεριφορά των Δομικών Υλικών, Υλικά και Επεμβάσεις Συντήρησης.

ΜΑΘΗΜΑ 1.3.: ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ΘΕΣΜΟΘΕΤΗΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΝΗΜΕΙΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Αν.Καθ.Ε.Μαϊστρου - Καθ.Α.Χατζοπούλου

Νομοθεσία και κανονισμοί για την Αρχιτεκτονική Κληρονομιά, Θεσμοθετημένα Όργανα, Διαχείριση Πολιτιστικής Κληρονομιάς.

2. ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ Α' ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΘΗΜΑ 2.1.: ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Καθ.Ε.Μπήρης - Αν.Καθ.Κ.Π.Μυλωνάς

Μεθοδική Ανάλυση των Κτιρίων, Ανάλυση των Ιστορικών Τεχνικών Δομής των Μνημείων, Μέθοδοι Αποτύπωσης, Διαγνωστικές Μέθοδοι, Πηγές Τεκμηρίωσης, Μέθοδοι και Τεχνικές Ανάλυσης Συνόλων.

ΜΑΘΗΜΑ 2.2.: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Αν.Καθ.Ε.Βιντζηλαίου – Καθ.Ε.Μπήρης - Καθ.Φ.Γουλιέλμος

Γενικές Αρχές, Παρουσίαση και Σχολιασμός Μεθόδων και Τεχνικών, Ειδικά Θέματα, Παραδείγματα Εφαρμογών.

ΜΑΘΗΜΑ 2.3.: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ & ΣΥΝΟΛΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Ομ.Καθ.Δ.Ζήβας – Αν.Καθ.Ε.Μαϊστρου

Γενικές Αρχές, Προστασία και Σχεδιασμός Ιστορικών Συνόλων, Προστασία και Σχεδιασμός Ιστορικών Κτιρίων, Ειδικά Θέματα, Παραδείγματα Εφαρμογών.



3. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ Α΄ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ (επιλογή 3 από τα 6)

ΜΑΘΗΜΑ 3.1.: ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΝΗΜΕΙΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Καθ.Ε.Κορρές

ΜΑΘΗΜΑ 3.2.: ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Καθ.Ε.Κορρές - Ομ.Καθ.Χ.Μπούρας

ΜΑΘΗΜΑ 3.3.: ΣΤΕΓΑΣΗ ΜΟΥΣΕΙΩΝ ΣΕ ΜΝΗΜΕΙΑ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Αν.Καθ.Ε.Μαϊστρου

ΜΑΘΗΜΑ 3.4.: ΦΩΤΙΣΜΟΣ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Ομ.Καθ.Δ.Ζήβας

ΜΑΘΗΜΑ 3.5.: ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΝΗΜΕΙΩΝ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Καθ.Α.Γεωργόπουλος - Καθ.Δ.Δ.Μπαλοδήμος

ΜΑΘΗΜΑ 3.6.: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑ. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΗ

Υπεύθυνοι Διδάσκοντες/Συντονιστές: Αν.Καθ.Ε.Μαϊστρου – Λεκτ.Ν.Μπελαβίλας

4. Ασκήσεις Α΄Κατεύθυνσης

ΑΣΚΗΣΗ 4.1: ΚΡΙΤΙΚΗ ΜΙΑΣ ΑΝΑΣΤΗΛΩΣΗΣ

Στα πλαίσια του μαθήματος 1.1

ΑΣΚΗΣΗ 4.2.: ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ

Στα πλαίσια του μαθήματος 2.1

ΑΣΚΗΣΗ 4.3.: ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΑ ΑΣΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ Η ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

Στα πλαίσια του μαθήματος 2.3

ΑΣΚΗΣΗ 4.4.: ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Στα πλαίσια του μαθήματος 2.2

ΑΣΚΗΣΗ 4.5.: ΕΝΤΑΞΗ ΝΕΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΣΕ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Στα πλαίσια του μαθήματος 2.3

5. Ερευνητική Μεταπτυχιακή Εργασία