



http://civilgeo.teicm.gr/pms/

## 103 | ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ: Ε. ΑΝΔΡΕΟΥ ΔΡ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ, Ε. ΒΛΑΧΟΝΑΣΙΟΥ ΔΡ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΛΕΚΤΟΡΑΣ ΕΦΑΡΜ., Α. ΓΑΛΑΝΗΣ ΔΡ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ, Μ. Ν. ΔΑΝΙΗΛ ΔΡ ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ, Ν. ΤΣΟΧΑΤΖΙΔΗΣ, ΔΡ ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ.

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΜΑΡΙΑ Ν. ΔΑΝΙΗΛ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ για το χειμερινό εξάμηνο 2019-20		
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 15.15 – 18.00	ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ / ΑΣΚΗΣΕΙΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1 <sup>ο</sup>	01-ΝΟΕ 2019 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ – ΑΡΧΕΣ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ / ΔΙΑΝΟΜΗ Α΄ ΑΣΚΗΣΗΣ	ΜΑΡΙΑ ΔΑΝΙΗΛ
2 <sup>ο</sup>	08-ΝΟΕ 2019 ΣΥΝΗΘΕΙΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ – ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΜΟΝΩΣΕΙΣ / ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ Α΄ ΦΑΣΗΣ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ	ΕΛΕΝΗ ΒΛΑΧΟΝΑΣΙΟΥ
3 <sup>ο</sup>	15-ΝΟΕ 2019 ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ: ΠΑΘΗΤΙΚΑ ΗΛΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ / ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ Α΄ ΦΑΣΗΣ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ	ΜΑΡΙΑ ΔΑΝΙΗΛ
4 <sup>ο</sup>	22-ΝΟΕ 2019 ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΚΑΙ ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ / ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ Α΄ ΦΑΣΗΣ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ + ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ Β΄ ΦΑΣΗΣ	ΕΛΕΝΗ ΒΛΑΧΟΝΑΣΙΟΥ
5 <sup>ο</sup>	29-ΝΟΕ 2019 ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ ΔΡΟΣΙΣΜΟΥ. ΦΥΣΙΚΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΣ / ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ Β΄ ΦΑΣΗΣ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ	ΕΛΕΝΗ ΑΝΔΡΕΟΥ
6 <sup>ο</sup>	06-ΔΕΚ 2019 ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΣΤΙΚΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ / ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ Β΄ ΦΑΣΗΣ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΓΑΛΑΝΗΣ
7 <sup>ο</sup>	13-ΔΕΚ 2019 ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ / ΤΕΛΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ 1 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ	ΕΛΕΝΗ ΒΛΑΧΟΝΑΣΙΟΥ
8 <sup>ο</sup>	20-ΔΕΚ 2019 ΑΣΤΙΚΟ ΚΛΙΜΑ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΟΥ / ΔΙΑΝΟΜΗ – ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ 2 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ	ΕΛΕΝΗ ΑΝΔΡΕΟΥ
ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΚΑΙ ΠΡΩΤΟΧΡΟΝΙΑΣ		
9 <sup>ο</sup>	10-ΙΑΝ 2020 ΜΙΚΡΟΚΛΙΜΑ ΑΣΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ. Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΠΡΑΣΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ. ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΕΣΗ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΣ / ΔΙΟΡΘ. 2 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚ.	ΕΛΕΝΗ ΑΝΔΡΕΟΥ
10 <sup>ο</sup>	17-ΙΑΝ 2020 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ. ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΩΝ / ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ 2 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚ.	ΕΛΕΝΗ ΑΝΔΡΕΟΥ
11 <sup>ο</sup>	24-ΙΑΝ 2020 ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ / ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ 2 <sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΗΣ.	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΟΧΑΤΖΙΔΗΣ
12 <sup>ο</sup>	31-ΙΑΝ 2020 ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΑΝΟΙΚΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ - ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ / ΤΕΛΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ - ΠΑΡΑΔΟΣΗ 2ΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ.	ΕΛΕΝΗ ΒΛΑΧΟΝΑΣΙΟΥ
13 <sup>ο</sup>	ΦΕΒΡ 2020 ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΜΑΡΙΑ ΔΑΝΙΗΛ

Τα μαθήματα θα διεξάγονται κάθε Παρασκευή και ώρα 15.15-18.00 στο «Εργαστήριο Τοπογραφίας Ι», στο ισόγειο του Κτιρίου του Τμήματος Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής ΔΙΠΑΕ, Πανεπιστημιούπολη Σερρών.

Καλούνται όλες και όλοι οι φοιτήτριες και φοιτητές που θα συμμετέχουν στον Γ΄ κύκλο (2019-20) του ΠΜΣ, να παραβρεθούν στην πρώτη συνάντηση του μαθήματος Παρασκευή 1 Νοεμβρίου 2019 όπου πρόκειται να δοθεί η πρώτη εισαγωγική διάλεξη, καθώς και όλες οι απαραίτητες πληροφορίες και διευκρινήσεις για το μάθημα.

**Η διδακτική Ομάδα εύχεται σε όλες και όλους καλή αρχή και καλό εξάμηνο!**