



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΗΣ
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

ΣΙΔΗΡΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ Ι

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ (Ορθή επανάληψη)

23/10/2015

Για την πραγματοποίηση των εργαστηριακών και σεμιναριακών ασκήσεων οι σπουδαστές του μαθήματος χωρίζονται σε ομάδες, ως εξής:

ΟΜΑΔΑ	ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ	ΕΠΙΘΕΤΑ
ΔΟΜ-1	ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΙ	A ÷ K
ΔΟΜ-2	ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΙ	K ÷ M
ΔΟΜ-3	ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΙ	N ÷ Ω
ΣΥΓΚ	ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΟΙ	ΟΛΟΙ
ΥΔΡ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ	ΟΛΟΙ
ΓΕΩ	ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΙ	ΟΛΟΙ

Η κάθε ομάδα θα παρακολουθήσει 6 εργαστηριακές ασκήσεις στο χώρο δοκιμών του Εργαστηρίου Μεταλλικών Κατασκευών και 6 σεμιναριακές ασκήσεις στο Αμφιθέατρο του Εργαστηρίου Μεταλλικών Κατασκευών:

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ
Εργ-1	Επίδειξη βασικών δομικών στοιχείων τυπικού υποστέγου
Εργ-2	Συναρμολόγηση μεταλλικού οικίσκου
Εργ-3	Αστοχία κοχλιωτής σύνδεσης σε διάτμηση / σύνθλιψη άντυγας
Εργ-4	Κάμψη / στρέψη προβόλου με ανοικτή / κλειστή διατομή
Εργ-5	Κάμψη μελών με διαφορετικές κατηγορίες διατομής
Εργ-6	Λυγισμός υποστυλωμάτων σε πλαισιακούς φορείς
Σεμ-1	Τρισδιάστατο προσομοίωμα και σχέδια μεταλλικού οικίσκου
Σεμ-2	Μόρφωση τυπικών μεταλλικών φορέων
Σεμ-3	Ενδιάμεση διόρθωση εργασίας εξαμήνου (αρχιτεκτονικό)
Σεμ-4	Προσομοίωση / επίλυση τυπικών μεταλλικών φορέων
Σεμ-5	Κατάστρωση σχεδίων τυπικών μεταλλικών φορέων
Σεμ-6	Τελική διόρθωση εργασίας εξαμήνου (προσομοίωση / στατικό)

Η συμμετοχή στις εργαστηριακές και σεμιναριακές ασκήσεις θα γίνει σύμφωνα με το παρακάτω πρόγραμμα:

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΗΜΕΡΑ	ΩΡΑ	ΑΣΚΗΣΗ	ΟΜΑΔΑ	ΧΩΡΟΣ
13/10/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-1	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
			Σεμ-1	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
14/10/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-1	ΔΟΜ-3	Εργαστήριο
			Σεμ-1	ΓΕΩ	Αμφιθέατρο
15/10/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-1	ΣΥΓΚ	Εργαστήριο
			Σεμ-1	ΥΔΡ	Αμφιθέατρο
20/10/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-1	ΔΟΜ-2	Εργαστήριο
			Σεμ-1	ΔΟΜ-1	Αμφιθέατρο
21/10/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-1	ΓΕΩ	Εργαστήριο
			Σεμ-1	ΔΟΜ-3	Αμφιθέατρο
22/10/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-1	ΥΔΡ	Εργαστήριο
			Σεμ-1	ΣΥΓΚ	Αμφιθέατρο
27/10/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-2	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
			Σεμ-2	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
4/11/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	16 ⁴⁵ -17 ³⁰	Εργ-2	ΔΟΜ-3	Εργαστήριο
			Σεμ-2	ΓΕΩ	Αμφιθέατρο
29/10/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-2	ΣΥΓΚ	Εργαστήριο
			Σεμ-2	ΥΔΡ	Αμφιθέατρο
3/11/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-2	ΔΟΜ-2	Εργαστήριο
			Σεμ-2	ΔΟΜ-1	Αμφιθέατρο
4/11/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-2	ΓΕΩ	Εργαστήριο
			Σεμ-2	ΔΟΜ-3	Αμφιθέατρο
5/11/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-2	ΥΔΡ	Εργαστήριο
			Σεμ-2	ΣΥΓΚ	Αμφιθέατρο
10/11/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-3	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
			Σεμ-3	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
11/11/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-3	ΔΟΜ-3	Εργαστήριο
			Σεμ-3	ΓΕΩ	Αμφιθέατρο
12/11/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-3	ΣΥΓΚ	Εργαστήριο
			Σεμ-3	ΥΔΡ	Αμφιθέατρο
10/11/2015	ΤΡΙΤΗ	13 ⁴⁵ -14 ³⁰	Εργ-3	ΔΟΜ-2	Εργαστήριο
			Σεμ-3	ΔΟΜ-1	Αμφιθέατρο
18/11/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-3	ΓΕΩ	Εργαστήριο
			Σεμ-3	ΔΟΜ-3	Αμφιθέατρο
19/11/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-3	ΥΔΡ	Εργαστήριο
			Σεμ-3	ΣΥΓΚ	Αμφιθέατρο

24/11/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-4	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
			Σεμ-4	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
25/11/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-4	ΔΟΜ-3	Αμφιθέατρο
			Σεμ-4	ΓΕΩ	Εργαστήριο
26/11/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-4	ΣΥΓΚ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-4	ΥΔΡ	Εργαστήριο
1/12/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-4	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
			Σεμ-4	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
2/12/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-4	ΓΕΩ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-4	ΔΟΜ-3	Εργαστήριο
3/12/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-4	ΥΔΡ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-4	ΣΥΓΚ	Εργαστήριο
8/12/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-5	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
			Σεμ-5	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
9/12/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-5	ΔΟΜ-3	Αμφιθέατρο
			Σεμ-5	ΓΕΩ	Εργαστήριο
10/12/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-5	ΣΥΓΚ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-5	ΥΔΡ	Εργαστήριο
15/12/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-5	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
			Σεμ-5	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
16/12/2015	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-5	ΓΕΩ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-5	ΔΟΜ-3	Εργαστήριο
17/12/2015	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-5	ΥΔΡ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-5	ΣΥΓΚ	Εργαστήριο
22/12/2015	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Εργ-6	ΔΟΜ-1	Εργαστήριο
		13 ⁴⁵ -14 ³⁰	Εργ-6	ΔΟΜ-2	Εργαστήριο
13/1/2016	ΤΕΤΑΡΤΗ	16 ⁴⁵ -17 ³⁰	Εργ-6	ΔΟΜ-3	Αμφιθέατρο
			Σεμ-6	ΓΕΩ	Εργαστήριο
7/1/2016	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-6	ΣΥΓΚ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-6	ΥΔΡ	Εργαστήριο
12/1/2016	ΤΡΙΤΗ	12 ⁴⁵ -13 ³⁰	Σεμ-6	ΔΟΜ-2	Αμφιθέατρο
		13 ⁴⁵ -14 ³⁰	Σεμ-6	ΔΟΜ-1	Αμφιθέατρο
13/1/2016	ΤΕΤΑΡΤΗ	15 ⁴⁵ -16 ³⁰	Εργ-6	ΓΕΩ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-6	ΔΟΜ-3	Εργαστήριο
14/1/2016	ΠΕΜΠΤΗ	14 ⁴⁵ -15 ³⁰	Εργ-6	ΥΔΡ	Αμφιθέατρο
			Σεμ-6	ΣΥΓΚ	Εργαστήριο

- Για λόγους καλής οργάνωσης, δεν επιτρέπονται αλλαγές ομάδων ή ημερομηνιών παρακολούθησης.
- Οι φοιτητές θα πρέπει να έχουν μαζί τους τυπωμένο το αντίστοιχο φυλλάδιο της άσκησης (σε όποιες απαιτείται).