



Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Κοσμητεία Πολυτεχνικής Σχολής

Πρόγραμμα Διδακτορικών Υποτροφιών « Ηράκλειτος ΙΙ »

Εκδήλωση παρουσίασης διδακτορικών διατριβών των υποτρόφων του
Προγράμματος “Ηράκλειτος ΙΙ”

Τμήματα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών, Πολιτικών Μηχανικών, Μηχανολόγων
Μηχανικών, Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής
Ανάπτυξης, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

Παρασκευή 8 Μαΐου 2015

Αμφιθέατρο Μηχανολόγων Μηχανικών

ώρα έναρξης 18.00

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Α΄ ΜΕΡΟΣ

18.00-18.10: Χαιρετισμοί

18.10– 18.25: “Το παιδί, η πόλη, το παιχνίδι: μια πολυφωνική βιογραφία”

Γαρυφαλλιά Κατσαβουνίδου, Διδάκτωρ Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών Π.Θ.

18.25 -18.40: “ Έξυπνες υφασμάτινες κατασκευές: Μηχανική Συμπεριφορά και Λειτουργικότητα”.

Αλέξης Κορδολέμης, Διδάκτωρ Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Π. Θ.

18.40-18.55: “ Συμπεριφορά Κατασκευών σε εκδήλωση πυρκαγιάς μετά από σεισμικά γεγονότα”

Δάφνη Παντούσα, Διδάκτωρ Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Π. Θ.

18.55- 19.10: “Προχωρημένη Αριθμητική Ανάλυση Μεγάλων Φραγμάτων Λιθορριπής με Ανάντη Πλάκα Σκυροδέματος”

Ελένη Σταυροθεοδώρου, υποψήφια Διδάκτωρ Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών Π.Θ.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Κοσμητεία Πολυτεχνικής Σχολής

Πρόγραμμα Διδακτορικών Υποτροφιών « Ηράκλειτος ΙΙ »

19.10 -19.25: *“Η εξέλιξη της γονιμότητας στην Ελλάδα από το 1960 και μετέπειτα: Ιδιαιτερότητες και πρόσφατες τάσεις”*

Παύλος Μπαλτάς, υποψήφιος Διδάκτωρ Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης

5΄ Διάλειμμα για καφέ

Β΄ ΜΕΡΟΣ

19.30 -19.45: *“On – line αλγόριθμοι δρομολόγησης για στοχαστικά δίκτυα σε πραγματικό χρόνο : Η περίπτωση της συνδυαστικής διαχείρισης της διανομής προϊόντων και εφοδιασμού αποθηκών σε συνθήκες αβεβαιότητας “*

Ευαγγελία Χρυσοχόου, υποψήφια Διδάκτωρ τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών

19.45 -20.00: *“Εκτίμηση επικινδυνότητας σοβαρών ατυχημάτων σε σιδηροδρομικό δίκτυο. Η περίπτωση της Ελλάδος.”*

Μαρία Γιαννακού, υποψήφια Διδάκτωρ Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Π. Θ.

20.00 – 20.15: *“Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Κυβελίδων Κανσίμου με Τροφοδοσία Γλυκόζης”*

Αγγελική Μπρούζγου, Διδάκτωρ Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών Π.Θ.

20.15 -20.30 : *«Δομική ακεραιότητα αγωγών υδρογονανθράκων με τοπικές παραμορφώσεις τοιχώματος»*

Αγλαΐα Πουρνάρα, υποψήφια Διδάκτωρ τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών

20.30 – 20.45: *“ Διαχείριση των Αβεβαιοτήτων σε Προσομοιώσεις Απόκρισης και Αξιοπιστίας Κατασκευών Αξιοποιώντας Δεδομένα Μετρήσεων”*

Δήμητρα – Χριστίνα Παπαδιώτη, υποψήφια Διδάκτωρ Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Κοσμητεία Πολυτεχνικής Σχολής

Πρόγραμμα Διδακτορικών Υποτροφιών « Ηράκλειτος II»

20.45 -21.00: “ Σχεδιασμός και ανάπτυξη συστήματος Κυψελίδας Καυσίμου (τύπου PEM) – Κυψελίδας Ηλεκτρόλυσης νερού (τύπου PEM) : Παρασκευή και χαρακτηρισμός νέων ηλεκτροκαταλυτικών υλικών χαμηλού κόστους”

Φωτεινή Τζορμπατζόγλου, υποψήφια Διδάκτωρ τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών

21.00 -21.15: "Διασφάλιση Διαφοροποίησης Υπηρεσιών σε αρχιτεκτονικές εικονικών δικτύων υπολογιστών"

Κωνσταντίνος Κατσαλής, υποψήφιος Διδάκτωρ τμήματος Μηχανικών Η/Υ, τηλεπικοινωνιών και Δικτύων



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ