

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ – ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

ΠΜΣ «ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

Διαδικτυακή Δημερίδα:
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ
ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 1^{ης} Ημέρας**Σάββατο 10 Φεβρουαρίου 2024**

09:30-11:30	Πρόγραμμα σπουδών «Μεταπτυχιακές Σπουδές στα Μαθηματικά» - Διπλωματικές εργασίες Συντονιστής: Μιχάλης Ανούσης, Καθηγητής Παν. Αιγαίου, Διευθυντής ΠΜΣ ΜΣΜ
09:30-11:30	Παρουσίαση προόδου Διπλωματικών Εργασιών
11:30-12:00	Διάλειμμα
12:00-14:30	Ερευνητικές κατευθύνσεις & Προοπτικές στα Μαθηματικά Συντονίστρια : Μαρία Χατζηνικολάου, Καθηγήτρια ΣΘΕΤ, ΕΑΠ, Διευθύντρια Εργαστηρίου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών
	Πατήστε εδώ για να συμμετάσχετε στη σύσκεψη Αναγνωριστικό σύσκεψης: 343 126 904 462, Κωδικός πρόσβασης: 5cUFJa
12:00-12:30	Χαιρετισμοί Ι. Καλαβρουζιώτης , Καθηγητής ΕΑΠ Πρόεδρος της Διοικούσας Επιτροπής του ΕΑΠ Α. Καμέας , Καθηγητής ΕΑΠ Κοσμήτορας της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας Μ. Ανούσης , Καθηγητής Παν. Αιγαίου, Διευθυντής Προγράμματος «Μεταπτυχιακές Σπουδές στα Μαθηματικά» Μ. Χατζηνικολάου , Καθηγήτρια ΕΑΠ Διευθύντρια Εργαστηρίου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ – ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

ΠΜΣ «ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

Προσκεκλημένες Ομιλίες	
12:30-13:00	N. Καραχάλιος , Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. <i>Η εγγύτητα μεταξύ της κυματικής δυναμικής της πλήρως ολοκληρώσιμης εξίσωσης Schrödinger και των μη-ολοκληρώσιμων γενικεύσεών της.</i>
13:00-13:30	T. Δάρας , Αναπλ. Καθηγητής, Πολυτεχνείο Κρήτης. <i>Στατιστική αναγνώριση προσώπων προτύπων.</i>
13:30-14:00	E. Στεφανίδου , MSc. ΜΣΜ, Υ.Δ. ΣΘΕΤ ΕΑΠ <i>Σκέδαση Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων Μαγνητικού Δίπολου Χαμηλών Συχνοτήτων από Σφαιρικά Μεταλλικά Αντικείμενα σε Περιβάλλον Χωρίς Απώλειες.</i>
14:00-14:15	Συζήτηση - προοπτικές
14:15-14:45	Εργαστήριο 1: « Η διαδικασία συγγραφής μιας διπλωματικής και η χρήση εργαλείων διαχείρισης βιβλιογραφίας: Παρουσίαση του εργαλείου Mendeley» Συντονιστής : Δρ. Λεωνίδας Παπαχριστόπουλος, Βιβλιοθήκη ΕΑΠ
14:45-15:00	Διάλειμμα
15:00-18:00	Πρόγραμμα σπουδών «Μεταπτυχιακές Σπουδές στα Μαθηματικά» - Διπλωματικές εργασίες Συντονιστής: Μιχάλης Ανούσης
15:00-18:00	Παρουσίαση προόδου Διπλωματικών Εργασιών

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ – ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

ΠΜΣ «ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 2^{ης} Ημέρας

Κυριακή 11 Φεβρουαρίου 2024

09:30-11:30	Πρόγραμμα σπουδών «Μεταπτυχιακές Σπουδές στα Μαθηματικά» - Διπλωματικές εργασίες Συντονιστής: Μιχάλης Ανούσης
09:30-11:30	Παρουσίαση προόδου Διπλωματικών Εργασιών
11:30-12:00	Διάλειμμα
12:00-14:30	Ερευνητικές κατευθύνσεις & Προοπτικές στα Μαθηματικά Συντονιστής: Μιχάλης Ανούσης
	Πατήστε εδώ για να συμμετάσχετε στη σύσκεψη Αναγνωριστικό σύσκεψης: 343 126 904 462 Κωδικός πρόσβασης: 5cUFJa
Προσκεκλημένες Ομιλίες	
12:00-12:30	Ι. Εμμανουήλ , Καθηγητής, ΕΚΠΑ. <i>Η στενή σχέση μεταξύ των Θεωρητικών και των Εφαρμοσμένων Μαθηματικών</i>
12:30-13:00	Β. Παπαδόπουλος , Καθηγητής, ΔΠΘ. <i>Ασάφεια εναντίον Πιθανότητας</i>

**ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ – ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΠΜΣ «ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ»

13:00-13:30	Π.-Α. Ψάλτης, MSc. ΜΣΜ <i>Δυναμικά Συστήματα στην Μαθηματική Οικολογία</i>
13:30-14:00	Α. Μπούκας, PhD., ΣΕΠ ΕΑΠ <i>Εφαρμογή της φασματικής ανάλυσης στις Κβαντικές Πιθανότητες</i>
14:00 – 14:15	Συζήτηση - Προοπτικές
14:15-14:45	Εργαστήριο 2: «Αναζήτηση και Ανάκτηση βιβλιογραφικών πηγών μέσω της βιβλιοθήκης του ΕΑΠ» Συντονίστρια : Ιωάννα Σεφερλή, Βιβλιοθήκη ΕΑΠ
14:45 – 15:00	Διάλειμμα
15:00-18:00	Πρόγραμμα σπουδών «Μεταπτυχιακές Σπουδές στα Μαθηματικά» - Διπλωματικές εργασίες Συντονιστής: Μ. Ανούσης
15:00-18:00	Παρουσίαση προόδου Διπλωματικών Εργασιών
Κλείσιμο Δημερίδας	