

Δευτέρα, 20 Μαΐου 2024



GeoTerra

Γεωτεχνικοί Σύμβουλοι
Εργαστήριο Γεωμηχανικής
& Ποιοτικού Ελέγχου

Ημερίδα

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΕΙΕΣ

Εμπειρίες και Προοπτικές

Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
Τομέας Γεωτεχνικής Μηχανικής

GeoTerra: Σύμβουλοι Μηχανικοί - Εργαστήριο
Γεωτεχνικής Μηχανικής & Ποιοτικού Ελέγχου

Αμφιθέατρο 4 - Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών,
Κιμμέρια Ξάνθης

Προσέλευση & Εγγραφή 12.00-12.30 μ.μ.

Σε ανάμνηση του Πάνου Παπακυριακόπουλου

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΕΙΕΣ
Εμπειρίες και Προοπτικές



12:30 – 12:50

Χαιρετισμοί

Συντονισμός: *N. Κλήμης*, Καθηγητής

- Πρύτανης Δ.Π.Θ., Καθηγητής *κ. Φ. Μάρης*
- Πρόεδρος Τ.Π.Μ., Καθηγητής *κ. Λ. Ηλιάδης*
- Πρόεδρος ΤΕΕ Θράκης, *κ. Δ. Λουρίκας*
- Πρόεδρος Συλλόγου Μελετητών Ελλάδος, *κ. Α. Πλέσιας*

12:50 – 14:10

Ομιλίες - Α' Μέρος

Συντονισμός: *Εμμ. Ροβίθης*, Επικ. Καθηγητής

**Νέες Τάσεις - Απόψεις στην Εκτίμηση της
Σεισμικής Επικινδυνότητας**

B. Μάργαρης, Δρ. Σεισμολόγος,
Διευθυντής Ερευνών Ι.Τ.Σ.Α.Κ.

Οι επιπτώσεις του σεισμού της 6^{ης}
Φεβρουαρίου 2023 στην Τουρκία και λύσεις
σεισμικής μόνωσης χαμηλού κόστους

A. Σέξτος, Καθηγητής Αντισεισμικής Μηχανικής
Bristol University και Αν. Καθηγητής Ε.Μ.Π.

Ερευνητική Υποδομή ΚΕΔΙΑΚ και Γεωκίνδυνοι

N. Κλήμης, Καθηγητής Δ.Π.Θ. και Αντιπρόεδρος
Ε.Ε.Ε.Ε.Γ.Μ.

**Μορφές και Μεταβολές Περιβάλλουσας
Διατμητικής Αντοχής μετά την Βελτίωση -
Ενίσχυση Εδαφών**

I. Μάρκου, Καθηγητής Δ.Π.Θ. και Πρόεδρος Ελληνικού
Συνδέσμου Γεωσυνθετικών Υλικών

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΕΙΕΣ
Εμπειρίες και Προοπτικές

14:10 – 14:30 Διάλειμμα - Καφές

14:30 – 15:30 Ομιλίες – Β' Μέρος
Συντονισμός: *Π. Αστερίου*, Επικ. Καθηγητής

**Δημιουργική Τεχνητή Νοημοσύνη:
Ευκαιρίες και παγίδες**

Ορ. Παπακυριακόπουλος, Assistant Professor
of Societal Computing Technical University
of Munich

**Σεισμική Ενίσχυση Νέων και Υπαρχόντων Κτιρίων
με τη Δημιουργία Ισχυρών και Σημαντικών
Διαστάσεων Θεμελίων**

Π. Καρύδης, Ομότιμος Καθηγητής Ε.Μ.Π.

**Συμβολή των νέων τεχνολογικών δυνατοτήτων
στο γεωτεχνικό σχεδιασμό έργων**

Εμμ. Βαρδαβάκης, Design Manager GeoTerra

**Π. Παπακυριακόπουλος: Ο Επιστήμονας,
ο Επαγγελματίας, ο Άνθρωπος**

Β. Προφυλλίδης, Καθηγητής Δ.Π.Θ.

15:30 – 15:45 Κλείσιμο Ημερίδας

Συντονισμός: *Π. Αστερίου*, Επικ. Καθηγητής
και *Εμμ. Ροβίθης*, Επικ. Καθηγητής

15:45 – 16:30 Ελαφρύ γεύμα



Πάνος Παπακυριακόπουλος - Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.
Διδάκτωρ Γεωτεχνικής Μηχανικής Πολυτεχνείου Braunschweig
Επίκουρος Καθηγητής Δ.Π.Θ.

Πάθος - Όραμα - Συνέπεια για την Επιστήμη,
την Κοινωνία, τον Άνθρωπο.

Περήφανος για τα έργα:

- Ζεύξη Ρίου - Αντιρρίου/ Γεωτεχνικές έρευνες και μελέτες στην υποθαλάσσια περιοχή (1992)
- Ανακατασκευή Φάρου Τουρλίτη στην Χώρα της Άνδρου (1994)

