



ΤΑ ΝΕΑ ΤΗΣ ΕΕΕΕΘ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΘΕΜΕΛΙΩΣΕΩΝ

Περιεχόμενα

Προοίμιο	1
Γενική Συνέλευση – Αρχαιρεσίες	1
16th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering	2
3rd International Young Geotechnical Engineer Conference (3iYGEC)	2
1^ο Ελληνο-Ιαπωνικό Συμπόσιο «Αντισεισμικός Σχεδιασμός, Παρατήρηση Συμπεριφοράς και Αναβάθμιση Θεμελιώσεων»	2
4^η Αθηναϊκή Διάλεξη Γεωτεχνικής Μηχανικής	2
5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωτεχνικής και Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής	2
Γεωτεχνικές Έρευνες και Μελέτες – Μελέτες Γεωτεχνικών Έργων	3
Διακρίσεις	3
Τεχνικές Επιτροπές της ISSMGE	4
Διεθνή Νέα	5

Προοίμιο

Το δελτίο αυτό αποτελεί μια πρώτη προσπάθεια για την τακτική ενημέρωση των μελών της ΕΕΕΕΘ. Σκοπός του δελτίου είναι να ενημερώνει τους συναδέλφους σε τρέχοντα θέματα ενδιαφέροντος, αλλά και να αποτελέσει, το συντομότερο δυνατόν, βήμα διαλόγου αλλά σύντομης παρουσίασης γεωτεχνικών επιστημονικών θεμάτων ευρύτερου ενδιαφέροντος. Εκ των προτέρων ζητάμε από όλους τους συναδέλφους την επιείκειά τους για την μορφή του πρώτου αυτού δελτίου, αλλά επίσης και τις προτάσεις τους για την βελτίωση της μορφής και της ύλης του.

Γενική Συνέλευση – Αρχαιρεσίες

Την Τρίτη 24 Μαΐου 2005 πραγματοποιήθηκε η ετήσια Γενική Συνέλευση της εταιρείας, η οποία ήταν και καταστατική και εκλογική.

Από τις προταθείσες αλλαγές στο καταστατικό έγιναν δεκτές οι αναφερόμενες στην αλλαγή του ονόματος του σωματείου, στους σκοπούς του, στις προϋποθέσεις που πρέπει να πληρούν τα υποψήφια μέλη, στην δυνατότητα παράτασης της θητείας της Εκτελεστικής Επιτροπής, στην διάρκεια της θητείας της Εξελεγκτικής Επιτροπής και στο ποσό των χρημάτων σε ρευστό που μπορεί να παραμένει στο ταμείο. Η αλλαγή στο άρθρο περί Γενικής Συνέλευσης και διαδικασίας εκλογής της Εκτελεστικής και της Εξελεγκτικής Επιτροπής (ψήφος δι' αλληλογραφίας) παραπέμφθηκε για συζήτηση και ψήφιση στην επόμενη Γενική Συνέλευση, η οποία θα πρέπει να είναι και αυτή καταστατική.

Κατά τις αρχαιρεσίες, που ακολούθησαν, για την εκλογή των μελών της Εκτελεστικής και της Εξελεγκτικής Επιτροπής εξελέγησαν, για την Εκτελεστική Επιτροπή, οι:

Ανδρέας ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ
Χρήστος ΤΣΑΤΣΑΝΙΦΟΣ
Παναγιώτης ΒΕΤΤΑΣ
Εμμανουήλ ΒΟΥΖΑΡΑΣ
Σπύρος ΚΑΒΟΥΝΙΔΗΣ
Μιχάλης ΚΑΒΒΑΔΑΣ
Μιχάλης ΠΑΧΑΚΗΣ
Γιώργος ΝΤΟΥΛΗΣ
Δημήτρης ΚΟΥΜΟΥΛΟΣ

και για τη Εξελεγκτική Επιτροπή οι:

Ορέστης ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ
Αλέξανδρος ΖΟΥΡΙΔΗΣ
Αριστοτέλης ΚΑΜΑΡΙΩΤΗΣ

Κατά την πρώτη συνεδρίαση της νεοεκλεγείσας Εκτελεστικής Επιτροπής, την 23^η Ιουνίου 2005, έγινε η συγκρότησή της σε σώμα ως ακολούθως:

Πρόεδρος	Μιχάλης ΠΑΧΑΚΗΣ
Α' Αντιπρόεδρος	Χρήστος ΤΣΑΤΣΑΝΙΦΟΣ
Β' Αντιπρόεδρος	Σπύρος ΚΑΒΟΥΝΙΔΗΣ
Γενικός Γραμματέας	Ανδρέας ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ
Ταμίας	Εμμανουήλ ΒΟΥΖΑΡΑΣ
Έφορος	Γιώργος ΝΤΟΥΛΗΣ
Μέλη	Παναγιώτης ΒΕΤΤΑΣ Μιχάλης ΚΑΒΒΑΔΑΣ Δημήτρης ΚΟΥΜΟΥΛΟΣ

16th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering - www.icsmge2005.org

Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στην Osaka της Ιαπωνίας (12-16 Σεπτεμβρίου 2005). Στο συνέδριο θα παρουσιασθούν οι παρακάτω έξη (6) ανακοινώσεις συναδέλφων μελών του σωματίου μας:

Anastasopoulos, I. "Behaviour of foundations over surface fault rupture: Analysis of case histories from the Izmit (1999) Earthquake", No GR-5, Technical Session 4b.

Cavounidis, S., Bardanis, M. "Slope failure movements controlled by unloading", No GR-8, Technical Session 4a.

Comodromos, E.M., Bareka, S.V. "Response prediction for axially loaded pile groups in clays using 3D nonlinear analysis", No GR-3, Technical Session 2h.

Grammatikopoulos, I.N., Anagnostopoulos, C.A. "Difference between the values of friction angle ϕ derived from the theoretical fracture plane and the reliable one obtained from triaxial tests", No GR-6, Technical Session 1b.

Stamatopoulos, C., Aneroussis, S. "Back analysis of liquefaction failure and relationship between the residual soil strength and the N value of the SPT", No GR-2, Technical Session 4b.

Tsatsanifos, C., Pandis, K. "Estimating the geomechanical characteristics of a reactivated landslide", No GR-7, Technical Session 4a.

Στο συνέδριο ο συνάδελφος Χρήστος Τσατσανίφος, co-chairman της Τεχνικής Επιτροπής TC19 - Preservation of Historic Sites, θα παρουσιάσει τις δραστηριότητες της επιτροπής κατά την τελευταία τετραετία.

Οι συνάδελφοι Γιώργος Γκαζέτας και Γιώργος Μπουκοβάλας θα συμμετάσχουν στο Satellite Conference on Earthquake Engineering, το Σάββατο 10 Σεπτεμβρίου, με τις ανακοινώσεις "Failure of harbour in the Lefkada Earthquake" και "Seismic bearing capacity of footings in liquefiable soils" αντίστοιχα.

Ο συνάδελφος Δημήτρης Κούμouλος θα συμμετάσχει στο panel της τεχνικής συνεδρίας 3a: Waste Disposal and Management με ομιλία με τίτλο "Long term behaviour of landfill covers", ο συνάδελφος Γιώργος Γκαζέτας στο panel της συνεδρίας 4b: Earthquake Related Problems με ομιλία με τίτλο "Site Effects and Microzonation" και ο συνάδελφος Χρήστος Τσατσανίφου στο panel της συνεδρίας 4c: Preservation of Historic Sites με ομιλία με τίτλο "Anastylis in Geotechnical Engineering".

Ο συνάδελφος Γιώργος Γκαζέτας θα συμμετάσχει και στο panel του Workshop της Τεχνικής Επιτροπής TC4 – Earthquake Geotechnical Engineering.

Τέλος, στην Γενική Συνέλευση της ISSMGE, που θα πραγματοποιηθεί την Κυριακή 11 Σεπτεμβρίου 2005, το σωματείο θα εκπροσωπήσουν οι Αντιπρόεδροι Χρήστος Τσατσανίφου και Σπύρος Καβουνίδης, με αναπληρωτή τους το μέλος της Ε.Ε. Δημήτρη Κούμouλο.

3rd International Young Geotechnical Engineer Conference (3iYGEC)

Το συνέδριο θα πραγματοποιηθεί στην Osaka της Ιαπωνίας (12-16 Σεπτεμβρίου 2005), παράλληλα με το 16th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering. Μετά από επιλογή και απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής, την ΕΕΕΕΘ θα εκπροσωπήσει ο συνάδελφος και μέλος της Ι. Αναστασόπουλος.

1^ο Ελληνο-Ιαπωνικό Συμπόσιο «Αντισεισμικός Σχεδιασμός, Παρατήρηση Συμπεριφοράς και Αναβάθμιση Θεμελιώσεων»

Το Εργαστήριο Εδαφομηχανικής της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ, σε συνεργασία με το Ελληνικό Τμήμα Αντισεισμικής Μηχανικής (ΕΤΑΜ) και το Τμήμα Αντισεισμικής Μηχανικής του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών της Ιαπωνίας διοργανώνουν, στις 11 και 12 Οκτωβρίου 2005 στην Αθήνα, στην Αίθουσα Τελετών του Κτιρίου Διοίκησης του ΕΜΠ, το 1^ο Ελληνο-Ιαπωνικό Συμπόσιο «Αντισεισμικός Σχεδιασμός, Παρατήρηση Συμπεριφοράς και Αναβάθμιση Θεμελιώσεων».

Στο Συμπόσιο θα παρουσιασθούν ανακοινώσεις μόνο προσκεκλημένων ομιλητών, θα γίνει δε εις βάθος συζήτηση κρίσιμων θεμάτων του αντισεισμικού σχεδιασμού θεμελιώσεων. Έχουν κληθεί να συμμετάσχουν κορυφαίοι επιστήμονες όχι μόνον από την Ιαπωνία και την Ελλάδα, αλλά και από την Ευρώπη και την Αμερική.

Περισσότερες πληροφορίες από την Γραμματεία του Συμποσίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση gazetas@ath.forthnet.gr, στα τηλέφωνα 210 6008578 και 210 7723383 και στο τηλεμοιότυπο 210 6007699.

4^η Αθηναϊκή Διάλεξη Γεωτεχνικής Μηχανικής

Η διάλεξη θα δοθεί την Δευτέρα 23 Ιανουαρίου 2006 από τον καθηγητή της Ecole Nationale des Ponts et des Chaussées Δρ. **Alain Pecker** με θέμα "**Enhanced seismic design of shallow foundations-example of the Rion - Antirion bridge**", στην αίθουσα εκδηλώσεων του Κτιρίου Διοίκησης του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου.

5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωτεχνικής και Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας και η Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής οργανώνουν το 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γεωτεχνικής και Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής στην Ξάνθη από τις 31 Μαΐου έως τις 2 Ιουνίου 2006, σε αίθουσες του ξενοδοχείου ZITA PALACE.

Υποβλήθηκαν πάνω από 350 περιλήψεις ανακοινώσεων και οι συγγραφείς όσων εγκρίθηκαν ειδοποιήθηκαν για να ετοιμάσουν το πλήρες κείμενο. Τα πλήρη κείμενα των άρθρων πρέπει να παραδοθούν μέχρι τις 10 Οκτωβρίου 2005 προκειμένου να αποσταλούν στους κριτές. Οι οδηγίες για τη συγγραφή των άρθρων έχουν ήδη δοθεί στους συγγραφείς.

Το Πρόγραμμα Εργασιών του συνεδρίου θα οριστικοποιηθεί μετά την παραλαβή των τελικών ανακοινώσεων. Κατά την εναρκτήρια συνεδρίαση της Τετάρτης 31^{ης} Μαΐου 2006 θα παρουσιασθεί και η διάλεξη προσκεκλημένου ομιλητή. Στη συνέχεια, τόσο την Τετάρτη 31^η Μαΐου όσο και την Πέμπτη και Παρασκευή 1^η και 2^α Ιουνίου 2006 θα πραγματοποιηθούν συνεδριάσεις επί ειδικότερων θεμάτων παραλλήλως σε δύο αίθουσες. Στα πλαίσια των συνεδριάσεων αυτών θα υπάρξουν και ειδικές ομιλίες.

Περισσότερες πληροφορίες στην ιστοσελίδα του συνεδρίου:

http://portal.tee.gr/portal/page?_pageid=55,1189190,55_5326443&_dad=portal&_schema=PORTAL92

και από την Γραμματεία του Συνεδρίου στην ηλεκτρονική διεύθυνση intrel@central.tee.gr και στα τηλέφωνα 210 3291617 και 210 3291351-2.

Γεωτεχνικές Έρευνες και Μελέτες – Μελέτες Γεωτεχνικών Έργων

Η Εκτελεστική Επιτροπή απέστειλε, στις 14 Ιουνίου 2005, στον Υπουργό Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων κ. Γ. Σουφλιά, με κοινοποίηση στον Υφυπουργό ΠΕΧΩΔΕ καθηγητή κ. Θ. Ξανθόπουλο, επιστολή με τις θέσεις της σε σχέση με τα αναφερόμενα στις σήραγγες στο Σχέδιο Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών Μελετών και Υπηρεσιών. Ο κανονισμός αυτός συντάσσεται στα πλαίσια των προβλεπομένων να εκδοθούν Προεδρικών Διαταγμάτων και Υπουργικών Αποφάσεων για την ενεργοποίηση των διατάξεων του (νέου) Νόμου 3316/2005 για την ανάθεση μελετών και υπηρεσιών.

Σχετική επιστολή απέστειλε και η Ένωση Ελλήνων Γεωτεχνικών Μηχανικών (ΕΝΕΛΓΕΜ).

Επίσης, η ΕΝΕΛΓΕΜ απέστειλε επιστολή προς την ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε. για την μη συμμετοχή γεωτεχνικών μελετητικών στο σχήμα του συμβούλου της για την επέκταση του ΜΕΤΡΟ Αθηνών προς το Ελληνικό, καθώς και προς τις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις Λέσβου και Σερρών για την υποχρεωτική συμμετοχή γεωτεχνικών μελετητών στην ομάδα μελέτης για τον διαγωνισμό μελέτης – κατασκευής του Κεντρικού ΧΥΤΑ Λέσβου και στην ομάδα των συμβούλων για τον ΧΥΤΑ Νομού Σερρών, αντίστοιχα.

Διακρίσεις

Το μέλος του σωματείου μας καθηγητής Παύλος Μαρίνος (Τομέας Γεωτεχνικής της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ) κλήθηκε από την Canadian Geotechnical Society και έδωσε την 34th Cross Canada Lecture (2005).

Τεχνικές Επιτροπές της ISSMGE

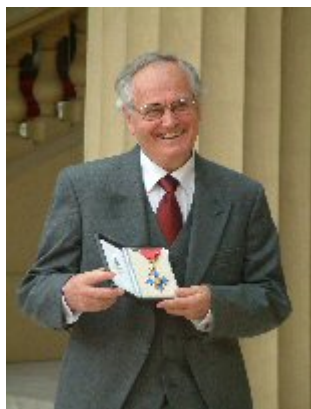
Στα πλαίσια της ISSMGE λειτουργούν 25 Τεχνικές Επιτροπές, οι οποίες στελεχώνονται από τον/τους Chairman/en, τον Γραμματέα, τα Μέλη του Πυρήνα και τα Απλά Μέλη. Ο Chairman και ο Γραμματέας ορίζονται από τον Πρόεδρο της ISSMGE, όπως επίσης και τα Μέλη

του Πυρήνα, μετά από σχετική πρόταση του Chairman. Τα Απλά Μέλη ορίζονται από τις Εθνικές Επιτροπές. Όλα τα μέλη των Τεχνικών Επιτροπών έχουν τετραετή θητεία, εκτός αν άλλως ψηφίσει το Διοικητικό Συμβούλιο της ISSMGE.

Εν όψει της εκλογής νέας διοίκησης της ISSMGE, κατά την διάρκεια του 16th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, και της νέας στελέχωσης των Τεχνικών Επιτροπών, καλούνται τα μέλη της ΕΕΕΕΘ να εκδηλώσουν το σχετικό ενδιαφέρον τους. Οι Τεχνικές Επιτροπές της ISSMGE και η Ελληνική συμμετοχή σε αυτές φαίνονται παρακάτω:

- TC1 – Offshore and Near Shore Geotechnical Engineering
- TC2 – Geotechnics of Physical Modeling and Centrifuge Testing
- TC3 – Geotechnics of Pavements (Α. Λοϊζος)
- TC4 – Earthquake Geotechnical Engineering (Γ. Μπουκοβάλας, Κ. Πιπιλάκης)
- TC5 – Environmental Geotechnics (Δ. Κούλουλος)
- TC6 – Unsaturated Soils
- TC8 – Frost Geotechnics (Β. Ι. Βαρδουλάκης)
- TC9 – Earth Reinforcement
- TC10 – Geophysical Testing in Geotechnical Engineering (Γ. Αθανασόπουλος)
- TC16 – Ground Properties from In Situ Testing
- TC17 – Ground Improvement
- TC18 – Deep Foundations
- TC19 – Preservation of Historic Sites (Χ. Τσατσάνιφος / Co-Chairman, Σ. Μπαντής / Μέλος Πυρήνα)
- TC20 – Geotechnics and Professional Practice
- TC23 – Limit State Design in Geotechnical Engineering Practice
- TC28 – Underground Construction in Soft Ground Conditions (Π. Βέττας)
- TC29 – Laboratory Stress Strain Strength Testing of Geomaterials
- TC31 – Education in Geotechnical Engineering (Μ. Πανταζίδου)
- TC32 – Engineering Practice of Risk Assessment and Management
- TC33 – Geotechnics of Soil Erosion
- TC34 – Prediction Methods in Large Strain Geomechanics (Β. Ι. Βαρδουλάκης, Δ. Κολύμπας)
- TC35 – Geotechnics of Particulate Media
- TC36 – Foundation Engineering in Difficult Soft Soil Conditions
- TC37 – Interactive Geotechnical Design
- JTC1 - Landslides

Διεθνή Νέα



Στις 26 Μαΐου 2005 ο Ομότιμος Καθηγητής του Imperial College και Αντιπρόεδρος του Institution of Civil Engineers της Βρετανίας John Burland τιμήθηκε από την Βασίλισσα της Βρετανίας με την διάκριση CBE (Chevalier of the British Empire) για την πρωτοποριακή δουλειά του σε έργα Πολιτικού – Γεωτεχνικού Μηχανικού.

Όπως αναφέρεται σε σχετικό σημείωμα στην ιστοσελίδα του ICE, ο John Burland, καθηγητής πολλών μελών της εταιρείας μας, «is best known for stopping the Leaning Tower of Pisa from falling over, and making sure Big Ben didn't collapse during the Jubilee Line tunnelling in the late 1990s».

Η Εκτελεστική Επιτροπή απέστειλε τα συγχαρητήριά της στον φίλο John.

ΕΕΕΕΘ

Τομέας Γεωτεχνικής
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου
15780 ΖΩΓΡΑΦΟΥ

Τηλ. 210 7723434
Τοτ. 210 7723428
Ηλ-Δι. geotech@central.ntua.gr
Ιστοσελίδα [www.ntua.gr/...](http://www.ntua.gr/)

«ΤΑ ΝΕΑ ΤΗΣ ΕΕΕΕΓΜ» Εκδότης: Χρήστος Τσατσανίφος, τηλ. 210 6929484, τοτ. 210 6928137, ηλ-δι. pangaea@otenet.gr