



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ
GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE

60 ΧΡΟΝΙΑ
1951 - 2011



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΓΕ – ΓΕΩΤΕΕ Παράρτημα Κεντρικής Ελλάδας (Εδρα Λάρισα)

Πέμπτη, 2 Φεβρουαρίου 2012

ΤΟΠΟΣ: Αμφιθέατρο ΓΕΩΤΕΕ, Καψούρη 4, Λάρισα

«Γεωλογία Επιστήμη Ανάπτυξης: Τεχνικά Έργα - Ύδατα - Γεωθερμία και Περιβάλλον».

ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ: Α. ΓΚΑΝΑΣ, Α. ΚΟΛΙΤΣΑΣ, Ε. ΜΩΡΑΙΤΗ, Κ. ΣΚΟΡΔΑΣ

09:00 – 09:30 Χαιρετισμοί Φορέων

Ενότητα Τεχνικά Έργα 09:30-11:00

Προεδρείο: Ε. ΜΩΡΑΙΤΗ

Λέκκας Ε. (ΕΚΠΑ) «Σεισμοί - Συνοδά Γεωδυναμικά Φαινόμενα και Τεχνικά Έργα»

Δημόπουλος Γ. (ΑΠΘ) «Συμβολή της Γεωλογίας στην ασφάλεια και το κόστος των τεχνικών έργων»

Λουπασάκης Κ. (ΕΜΠ) «Εδαφικές υποχωρήσεις λόγω υπεράντλησης των υπόγειων υδροφόρων στη λεκάνη της Δυτικής Θεσσαλίας. Η διαχρονική εξέλιξη και οι επιπτώσεις τους στο ανθρωπογενές περιβάλλον»

Γκανάς Α. (ΓΕΙΝ/ΕΑΑ) «Μετρήσεις Εδαφικών παραμορφώσεων στη Νότια Θεσσαλία με χρήση δορυφορικής Γεωδαισίας (GPS)»

Καφές 11:00

Ενότητα Ύδατα 11:30-12:30

Προεδρείο: Α. ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ

Σούλιος Γ. (ΑΠΘ) - Βουδούρης Κ. (ΑΠΘ) «Υφιστάμενη κατάσταση των υδατικών πόρων στη Θεσσαλία - Δυνατότητες τεχνητού εμπλουτισμού»

Μπέλεσης Α. – Ευαγγελόπουλος Α. (Γεωλόγοι Μελετητές) «Κατάσταση Εκμετάλλευσης Υπογείων Υδροφορέων Θεσσαλίας»

Μανάκος Α. (ΙΓΜΕ) «Ποσοτικά – ποιοτικά χαρακτηριστικά των κυρίων υδροφόρων συστημάτων της Περιφέρειας Θεσσαλίας»

Ενότητα Γεωθερμία 12:40 – 14:00

Προεδρείο: Α. ΓΚΑΝΑΣ

Φυτίκας, Μ. (ΑΠΘ). «Αποτελέσματα της γεωθερμικής έρευνας στην Ελλάδα και προοπτικές»

Χατζηγιάννης Γ. «Η Γεωθερμική Ενέργεια στην Θεσσαλία»

Σπυρίδωνος Ε. (ΔΕΗ Ανανεώσιμες) «Προσομοίωση Επιλεγμένων Γεωθερμικών Ταμειυτήρων στον Ελληνικό Χώρο»

Καραστάθης Β. (ΓΕΙΝ/ΕΑΑ) «Διερεύνηση Γεωθερμικών πεδίων με γεωφυσικές μεθόδους»