



## Πρόσκληση

Η Κοσμητεία της Πολυτεχνικής Σχολής Α.Π.Θ. σας προσκαλεί στην ημερίδα, με θέμα

# Χρυσός στη Βόρεια Ελλάδα Ευλογία και Κατάρα

Πέμπτη 24 Μαΐου 2012

Αίθουσα Τελετών του Α.Π.Θ.

### Πρόγραμμα:

- 11:00** Χαιρετισμοί  
*Συντονιστής: Κατσιφαράκης Κωνσταντίνος*
- 11:30** **Περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την προτεινόμενη εκμετάλλευση χρυσού στην Θράκη**  
ΑΡΙΚΑΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ, Υφηγητής Ινστιτούτου Ορυκτολογίας - Πετρολογίας, Πανεπιστήμιο Αμβούργου
- 11:50** **Τα στρατηγικά υλικά του ελληνικού υπεδάφους. Ελπίδα και απειλή για την πατρίδα.**  
ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ, Ομότιμος Καθηγητής, Διατελέσας Κοσμήτορας της Πολυτεχνικής Σχολής, Τμήμα Χημικών Μηχανικών
- 12:10** **Το πράσινο χρυσάφι στην περιοχή Περάματος Έβρου.**  
ΔΕΜΕΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Δασολόγος, Διανομαρχιακή Επιτροπή Ροδόπης- Έβρου
- 12:30** **Δάση και μεταλλευτική δραστηριότητα στη Β.Α. Χαλκιδική.**  
ΖΑΓΚΑΣ ΘΕΟΧΑΡΗΣ, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος
- 12:50** **Χρυσός στη Βόρεια Ελλάδα - Τα ερωτήματα ενός ενημερωμένου πολίτη.**  
ΕΛΕΥΘΕΡΙΑΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής
- 13:10** **Εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων: απόψεις σχετικά με την εφαρμογή του Θεσμού στην Ελλάδα.**  
ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ, Λέκτορας, Τμήμα Αγρονόμων -Τοπογράφων Μηχανικών
- 13:30** Συζήτηση
- 14:10** Διάλειμμα  
*Συντονιστής: Καυκαλάς Γρηγόριος*
- 17:00** **Εξόρυξη χρυσού με τις σύγχρονες μεθόδους – Παρενέργειες.**  
ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ ΣΑΡΑΝΤΗΣ, Ομότιμος Καθηγητής, Τμήμα Γεωλογίας
- 17:20** **Οι πολυεπίπεδες χωροταξικές διαστάσεις της επένδυσης χρυσού στην Χαλκιδική.**  
ΚΑΥΚΑΛΑΣ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ, Καθηγητής, Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών
- 17:50** **Μεταλλευτική δραστηριότητα στη Β.Α. Χαλκιδική – Επιπτώσεις στους υδατικούς πόρους.**  
ΚΑΤΣΙΦΑΡΑΚΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ, Καθηγητής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
- 18:10** **Επιπτώσεις της μεταλλευτικής δραστηριότητας σε εδάφη και καλλιεργούμενα φυτά.**  
ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ, Καθηγητής, Τμήμα Γεωπονίας
- 18:30** **Νέες μεταλλευτικές δραστηριότητες στην Χαλκιδική και επιπτώσεις στο παράκτιο & θαλάσσιο περιβάλλον.**  
ΚΡΕΣΤΕΝΙΤΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ, Καθηγητής, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
- 18:50** **Εμφάνισεις χρυσού στη Βόρειο Ελλάδα και η παραγωγή του με εκχύλιση των πετρωμάτων. Η τύχη των «εναλλάξιμων μετάλλων» για το νερό στα οικοσυστήματα.**  
ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ, Λέκτορας, Τμήμα Χημικών Μηχανικών

**Στρογγυλή τράπεζα – Συζήτηση**

*Συντονιστής: Τριανταφυλλίδης Γεώργιος*