

14:00 - 14:45

Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας και Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις

Προεδρείο:

Χ. Ποσειδών, Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε.

Δ. Τσανάκας, Πανεπιστήμιο Πατρών

«Αέριες εκπομπές: έλεγχος και διασπορά», **Γ. Μπεργελές**, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

«Περιβαλλοντική διάσταση του νέου στρατηγικού σχεδιασμού της ΔΕΗ Α.Ε.», **Β. Τσάδαρη**, Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε.

«Δέσμευση και αποθήκευση εκπομπών CO₂ από την ηλεκτροπαραγωγή», **Ε. Κακαράς**, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

14:45 - 15:15

Μεταφορά-Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας και Περιβάλλον

Προεδρείο:

Π. Παπαγιαννακόπουλος, Πανεπιστήμιο Κρήτης

Ε. Κακαράς, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

«Τα ηλεκτρικά και μαγνητικά πεδία γραμμών, υποσταθμών και συσκευών ηλεκτρικής ενέργειας ως περιβαλλοντικοί παράγοντες», **Δ. Τσανάκας**, Πανεπιστήμιο Πατρών

«Περιβαλλοντικές επιπτώσεις από γραμμές μεταφοράς – Φοβίες – Μύθοι - Πραγματικότητα», **Ε. Λεκατσάς**, Διαχειριστής Ελληνικού Συστήματος Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας Α.Ε.

15:15 - 16:30

Συζήτηση Στρογγυλής Τράπεζας

Προεδρείο:

Α. Γ. Χριστοφόρου, Ακαδημαϊκός

Γ. Κουτζούκος, Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας

Μέλη:

Ι. Αγαπητίδης, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

Κ. Βρεπτός, Υπουργείο Ανάπτυξης

Μ. Θωμαδάκης, Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας

Δ. Παπακωνσταντίνου, Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε.

Ν. Χαραλαμπίδης, Greenpeace

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Όνοματεπώνυμο

Οργανισμός / Εταιρεία

Θέση

Διεύθυνση

Τηλέφωνο

Fax

E-mail

Παρακαλώ συμπληρώστε κι επιστρέψτε την παρούσα Δήλωση Συμμετοχής με fax ή e-mail το αργότερο μέχρι την **24^η Μαρτίου 2008**

Πληροφορίες – Εγγραφές

κα Ελένη Στεργίου

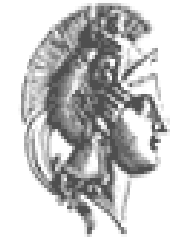
Τηλ.: 210 - 772 3604

Fax: 210 - 772 3663

E-mail: elst@central.ntua.gr



ΑΚΑΔΗΜΙΑ



ΑΘΗΝΩΝ



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ



ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ
ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Ημερίδα με θέμα:

ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Παρασκευή, 4 Απριλίου 2008

Ανατολική Αίθουσα Μεγάρου
Ακαδημίας Αθηνών

Πανεπιστημίου 28, Αθήνα

ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

Το έτος 2005 η Ακαδημία Αθηνών συνέστησε την Επιτροπή Ενέργειας της Ακαδημίας με σκοπό να διαδραματίσει συμβουλευτικό ρόλο στα ενεργειακά θέματα της χώρας, τα οποία θεωρεί καίριας σημασίας.

Πρώτη πρωτοβουλία της Επιτροπής Ενέργειας της Ακαδημίας Αθηνών ήταν η διοργάνωση, στις 3 Νοεμβρίου 2006, Ημερίδας με θέμα «Εξοικονόμηση Ενέργειας». Στόχος της Ημερίδας αυτής ήταν η έναρξη ενός ουσιαστικού διαλόγου για το συντονισμό προσπαθειών και τη διατύπωση προτάσεων για πρωτοβουλίες και δράσεις.

Η παρούσα Ημερίδα με θέμα «Ενέργεια και Περιβάλλον» αποτελεί τη δεύτερη πρωτοβουλία της Επιτροπής Ενέργειας της Ακαδημίας Αθηνών.

Σκοπός της Ημερίδας είναι:

- (1) η εξέταση των προβλημάτων της παραγωγής και μεταφοράς ενέργειας στην Ελλάδα και των περιβαλλοντικών επιπτώσεών τους, και
- (2) η αναζήτηση τρόπων αποδοτικότερης παραγωγής ενέργειας με ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

Επιτροπή Ενέργειας Ακαδημίας Αθηνών

Χριστοφόρου Λουκάς (Πρόεδρος)

Κοντόπουλος Γεώργιος

Κουνάδης Αντώνιος

Αμβράζης Νικόλαος

Ζερεφός Χρήστος

Αγαπητίδης Ιωάννης

Κακαράς Εμμανουήλ

Κουτζούκος Γεώργιος

Μουσουρούλης Κωνσταντίνος

Παπαγιαννακόπουλος Παναγιώτης

Ποσειδών Χρήστος

Τσανάκας Δημήτριος

Χατζηαργυρίου Νικόλαος

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

8:30 - 9:00	Προσέλευση - Εγγραφές
9:00 - 10:40	Εναρκτήρια Συνεδρία και Εισαγωγικές Ομιλίες
<u>Προεδρείο:</u>	Γ. Κοντόπουλος, Ακαδημαϊκός Α. Κουνάδης, Ακαδημαϊκός
9:00 - 9:20	Χαιρετισμοί
	Κ. Δρακάτος, Πρόεδρος της Ακαδημίας Αθηνών
	Σ. Καλογιάννης, Υφυπουργός του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων (αναμένεται επιβεβαίωση)
	Κ. Μουσουρούλης, Γενικός Γραμματέας του Υπουργείου Ανάπτυξης
9:20 - 10:40	Εισαγωγικές Ομιλίες
	«Σκοπός Ημερίδας: Ενέργεια και Περιβάλλον», Λ. Γ. Χριστοφόρου, Ακαδημαϊκός
	«Η σχέση των κλιματικών μεταβολών με τις ενεργειακές ανάγκες», Χ. Ζερεφός, Ακαδημαϊκός
	«Μακροχρόνιος ενεργειακός σχεδιασμός και περιβάλλον», Δ. Μπέης, Συμβούλιο Εθνικής Ενεργειακής Στρατηγικής
	«Το πρόγραμμα ανάπτυξης της ΔΕΗ», Ν. Χατζηαργυρίου, Αντιπρόεδρος Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού Α.Ε. / Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
10:40 - 11:00	Διάλειμμα
11:00 - 12:15	Συμβατικές Πηγές Ενέργειας
<u>Προεδρείο:</u>	Ν. Αμβράζης, Ακαδημαϊκός Ν. Χατζηαργυρίου, Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε. / Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
	«Εκμετάλλευση ελληνικών λιγνιτών», Χ. Τσουτρέλης, Ινστιτούτο Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών
	«Ελληνικά Πετρέλαια και βιώσιμη ανάπτυξη», Π. Παγώνη, Ελληνικά Πετρέλαια Α.Ε.

«Η συνεισφορά του ΔΕΣΦΑ στην εθνική ανάπτυξη, στην ενεργειακή υποδομή και στην προστασία του περιβάλλοντος», Κ. Μαρούλης, Διαχειριστής Εθνικού Συστήματος Φυσικού Αερίου Α.Ε.

«Ηλεκτροπαραγωγή από πυρηνική ενέργεια», Λ. Καμαρινόπουλος, Πρόεδρος Ελληνικής Επιτροπής Ατομικής Ενέργειας

«Βελτιστοποίηση χαρτοφυλακίου ηλεκτροπαραγωγής με γνώμονα και το περιβάλλον», Α. Μιζάν, Δημόσια Επιχείρηση Ηλεκτρισμού Α.Ε.

12:15 - 13:30

Προεδρείο:

Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας

Χ. Ζερεφός, Ακαδημαϊκός
Ι. Αγαπητίδης, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

«Το ισοζύγιο μεταξύ περιβαλλοντικών επιπτώσεων και ενεργειακής απόδοσης των υδροηλεκτρικών έργων», Δ. Παπατώνης, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

«Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και περιβάλλον – Η συμβολή της αιολικής και ηλιακής ενέργειας», Π. Χαβιαρόπουλος, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας

«Παραγωγή βιοκαυσίμων με συμβατότητα στις περιβαλλοντικές δεσμεύσεις», Ι. Βασάλος, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

«Παραγωγή και συναποτέφρωση του RDF – Περιβαλλοντικά και άλλα οφέλη», Α. Σκορδίλης, Υπουργείο Περιβάλλοντος, Χωροταξίας & Δημοσίων Έργων

«Γεωθερμική ενέργεια – Επιπτώσεις στο περιβάλλον και αντιμετώπισή τους», Μ. Φυτίκας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

13:30 - 14:00

Διάλειμμα / ελαφρύ γεύμα