

Η Ελλάδα στην Ευρώπη του μέλλοντος

Ενόψη της Διακυβερνητικής του 1996, το Ε.Μ.Πολυτεχνείο σε συνεργασία με την εφημερίδα «Χριστιανική» οργάνωσε με μεγάλη επιτυχία διημερίδα στις 21 και 26 Μαρτίου, με το γενικό τίτλο «Η Ελλάδα στην Ευρώπη του μέλλοντος».

Η πρώτη θεματική ενότητα που την προλόγισε εκ μέρους της Εφημερίδας «Χριστιανική» ο καθηγητής Πληροφορικής Παναγιώτης Γιωτόπουλος είχε τίτλο: «Πολιτειακοί θεσμοί της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Εξωτερική και αμυντική πολιτική».

Εισηγήσεις έγιναν από τον καθηγητή του Παν/μίου Παρισιών Κώστα Ζουράρι με θέμα «Ελληνίδα Πολιτεία και Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση», το βουλευτή τ.Υπουργό κ. Στέλιο Παπαθεμελή, με θέμα «Εξωτερική Πολιτική της Ε.Ε. και Ελλάδα» και τον καθηγητή του Παντείου Πανεπιστημίου Αθανάσιο Πλατιά με θέμα «Ευρωπαϊκή Αρχιτεκτονική Ασφάλεια (ΝΑΤΟ, ΔΕΕ, Ε.Ε.)».

Η δεύτερη θεματική ενότητα που την προλόγισε ο Πρόεδρος της «Χριστιανικής» κ. Μ. Μηλιαράκης, είχε τίτλο «Η κοινωνική και πολιτιστική διάσταση της Ευρώπης του μέλλοντος».

Εισηγήσεις έγιναν από τον ευρωβουλευτή κ. Αλέκο Αλαβάνο, με θέμα «Η



κοινωνική πολιτική της Ε.Ε.», τον καθηγούμενο Ι.Μ. Ξηροποτάμου Αγ. Όρους Αρχιμ. Ιωσήφ, με θέμα «Ορθοδοξία και Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση, Προοπτικές μιας συμμόρφωσης» και τον κ. Σπύρο Μερχούρη, συντονιστή δικτύου Πολιτιστικών πρωτευουσών Ευρώπης, με θέμα «Ο θεσμός των Πολιτιστικών Πρωτευουσών στην Ευρώπη».

Και τις δύο θεματικές ενότητες επίσης προλόγισε και η υπεύθυνη σύντα-

ξης του ΠΥΡΦΟΡΟΥ κα Ευγενία Κουτσουλιέρη, η οποία έκανε και την παρουσίαση της διημερίδας.

Στη συζήτηση που ακολούθησε συντονιστής ήταν ο επικ. καθηγητής του Παν/μίου Αθηνών και Διευθυντής της «Χριστιανικής» Ιωάννης Γραμματικής.

Τα έξοδα της δεξίωσης που ακολούθησε, κάλυψε η αντιπροσωπεία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Ελλάδα.

Εκδηλώσεις -Ειδήσεις

Γεωθερμικό έργο θέρμανσης - ψύξης

Εκδήλωση έναρξης κατασκευής του πρώτου στην Ελλάδα γεωθερμικού έργου θέρμανσης-ψύξης μεγάλου κτιρίου στην Πολυτεχνούπολη Ζωγράφου, έγινε στις 3 Απριλίου στην αίθουσα Τελετών του Πολυτεχνείου.

Κατά την εκδήλωση παρουσιάστηκαν τα χαρακτηριστικά του καινοτόμου έργου και η σημασία του στην εξοικονόμηση ενέργειας και στη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, από τον ομότιμο καθηγητή ΕΜΠ Γιάννη Παπαγεωργιάκη.

Ο κ. Παπαγεωργιάκης αναφερόμενος

στο γεωθερμικό αυτό έργο του ΕΜΠ, ανέφερε μεταξύ άλλων τα εξής:

Το ΕΜΠ κάνει το πρώτο βήμα στην αξιοποίηση της αβασθούς Γεωθερμίας με ένα έργο, το οποίο θα είναι έτοιμο και θα λειτουργήσει στο τέλος του 1996. Με το έργο αυτό ένα κτίριο του συγκροτήματος Μεταλλειολόγων και Ηλεκτρολόγων, εμβαδού, 6,100 τετρ. μέτρων, θα θερμαίνεται και θα ψύχεται, κυρίως με γεωθερμική ενέργεια, η οποία θα παραλαμβάνεται από το υπόδαφος με τη βοήθεια τριών θερμαντρίων συνολικής μεγίστης θερμικής

και ψυκτικής ισχύος περίπου 500 kW, όση είναι και η μεγίστη ισχύς του απαιτούμενου φορτίου του κτιρίου.

Για τη λειτουργία των θερμαντρίων, θα απαιτείται μέγιστη ηλεκτρική ισχύς 150 kW. Τα υπόλοιπα 350 kW θα παίρνονται δωρεάν από την αβασθή Γεωθερμία και συγκεκριμένα:

- α) 130 kW θερμικής και ψυκτικής ισχύος από την υπεδάφική εποχιακή αποθήκη θερμικής και ψυκτικής ενέργειας, που θα αποτελείται από 19 γεωτρήσεις, βάθους 120 m η κάθε μια, περιέχουσες γεωθερμι-