



# To Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο για το Μέτσοβο

## 1ο Διεπιστημονικό συνέδριο του Ε.Μ.Π.

*Μέτσοβο, Φθινόπωρο 1994 ή Άνοιξη 1995*

*Επιστρέφοντας ένα μέρος του χρέους*

### *Iη Ανακοίνωση*

Το Ε.Μ. Πολυτεχνείο μετά από πρόταση της Επιτροπής του για τη Σύνδεση του Ε.Μ.Π. με το Μέτσοβο, αποφάσισε την οργάνωση των *Ιου ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ* του Ε.Μ.Π. το Φθινόπωρο του 1994 ή την Άνοιξη του 1995 στο Μέτσοβο, αναγνωρίζοντας και τιμώντας τη συμβολή των Μετσοβιών ευεργετών στην ίδρυση, λειτουργία και ανάπτυξή του και επιστρέφοντας ένα μέρος του χρέους στη γενέτειρά τους.

### *Γενική θεματογραφία*

Το Συνέδριο αυτό, το οποίο φιλοδοξούμε να πραγματοποιείται επαναλαμβανόμενο σε τακτά χρονικά διαστήματα στο Μέτσοβο, θα παρουσιάζει:

(a) Επιστημονικές, Ερευνητικές και Τεχνικές/Τεχνολογικές συμβολές επιστημόνων και Διπλωματούχων Μηχανικών, αλλά και των μελών του Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού του Ε.Μ.Π., του Πανεπιστημίου των Ιωαννίνων και των άλλων ΑΕΙ της χώρας, τόσο σε γενικότερα θέματα Τεχνολογίας, Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος και Πολιτισμού, όσο και σε θέματα Τεχνολογίας, Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος

και Πολιτισμού τα οποία σχετίζονται αμέσως ή εμμέσως με το Μέτσοβο και το ευρύτερα Ηπειρωτικό Περιβάλλον του.

- (B) Τις καλύτερες διπλωματικές εργασίες σπουδαστών του Ε.Μ.Π. σε σχετικά θέματα.
- (γ) Διεπιστημονικές και ολοκληρωμένες προσεγγίσεις, αναλύσεις και επεξεργασίες των πολυδιάστατων, σύγχρονων, πλανητικής κλίμακας και σημαντικά προβλημάτων τα οποία σχετίζονται με την παρακολούθηση και προστασία του Ορεινού Περιβάλλοντος και των Τοπικών Πολιτισμών.

### *Ειδικότερη θεματογραφία των συνεδρίων*

Το *Ιου ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ* του Ε.Μ.Π. στο παραπάνω πλαίσιο, θα δώσει ιδιαίτερη έμφαση και προσοχή και στη μελέτη, την έρευνα και την ανάπτυξη μεθόδων και τεχνών, για την αντιμετώπιση ορισμένων, αμέσου προτεραιότητας, προβλημάτων για τα οποία καλούνται ιδιαίτερα:

τα τμήματα, οι τομείς και τα εργαστήρια του Ε.Μ.Π., του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και των άλλων ΑΕΙ της χώρας, καθώς, και οι διεπιστη-

μονικές ερευνητικές τους ομάδες, να συμβάλουν με σχετικές εργασίες, ανακοινώσεις, διπλωματικές εργασίες και σπουδαστικά θέματα, αξιοποιώντας τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές τους δυνατότητες, στο διάστημα μέχρι τη διεξαγωγή του Συνεδρίου.

Η ειδικότερη θεματογραφία του 1ου Διεπιστημονικού Συνεδρίου του Ε.Μ.Π., είναι η ακόλουθη:

1. Παρακολούθηση και Προστασία του Ορεινού Περιβάλλοντος και των Τοπικών Πολιτισμών (Μέτσοβο, Ελλάδα, Ευρώπη).  
Μέθοδοι, Τεχνικές, Εφαρμογές, Πολιτικές.
2. Διερεύνηση, Απογραφή, Χαρτογράφηση και Παρακολούθηση των φυσικών και ανθρωπίνων διαθεσίμων του Μετσόβου και της ευρύτερης περιφέρειας του, καθώς και των στοιχείων που συγχροτούν την αναπτυξιακή, περιβαλλοντική και πολιτιστική τους πραγματικότητα και τις αντίστοιχες δυνατότητες και προοπτικές.
- 2.1. Παραδοσιακή Αρχιτεκτονική. (Αποτυπώσεις, Μελέτες, Προστασία).

**2.2. Παραδοσιακές Μέθοδοι και Τεχνικές Κατασκευών.** (Καταγραφή, Αξιολόγηση, Διαπήρηση, Βελτίωση).

**2.3. Σχέσεις του Μετσόβου με το ευρύτερο περιβάλλον του, αλληλεπιδράσεις και προβλήματα (Εγνατία Οδός, Τουρισμός, Πολεοδομικά Προβλήματα, Μεγάλα Τεχνικά Έργα και Επιπτώσεις τους κ.λ.).**

**2.4. Χρήσεις Γης, Φυσικά και Ανθρώπινα Διαθέσιμα και Μεταβόλη τους, Συστήματα Πληροφοριών Γης και Περιβάλλοντος, Κτηματολογικές, Τοπογραφικές, Φωτογραμμετρικές, Τηλεπισκοπικές Αποδόσεις και Ειδικές Εφαρμογές.**

**3. Στατιστικές, Βιβλιογραφικές, κ.λ. Διερευνήσεις, Καταγραφές, Απογραφές, Επεξεργασίες και Κριτικές προσεγγίσεις.**

### Έπιστημονική Επιτροπή του συνεδρίου

- **N. Μαρκάτος**, Καθηγητής και Πρύτανης του Ε.Μ.Π., Πρόεδρος του Συνεδρίου
- **Δ. Ρόκος**, Καθηγητής Ε.Μ.Π. (Υπεύθυνος του Συνεδρίου)
- **Κ. Αμπακούμην**, Καθηγητής Ε.Μ.Π.
- **Στρ. Γαλανής**, Καθηγητής Ε.Μ.Π

- **Eρ. Καψαμένος**, Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- **Δ. Μαρίνος-Κουρής**, Καθηγητής Ε.Μ.Π.
- **I. Μπαντέας**, Καθηγητής Ε.Μ.Π.
- **Π. Νούτσος**, Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Αντιπρόταντος του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
- **N. Φυτρολάκης**, Καθηγητής Ε.Μ.Π.

### Οργανωτική Επιτροπή του συνεδρίου

- **N. Μαρκάτος**, Καθηγητής Ε.Μ.Π., Πρύτανης Ε.Μ.Π.
- **Δ. Μαρίνος-Κουρής**, Καθηγητής Ε.Μ.Π.
- **Δ. Γουσέτης**, Διπλ. Πολ. Μηχανικός, (Διοικ. Ε.Μ.Π.)
- **N. Σιατζίδης**, Αρχιτέκτων, (Διοικ. Ε.Μ.Π.) Εκπρόσωπος της Δημοτικής Αρχής του Μετσόβου.

### Υποβολή περιλήψεων/εισηγήσεων

Οι ενδιαφερόμενοι επιστήμονες, διπλωματούχοι Μηχανικοί, ερευνητές και μέλη του Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού ΑΕΙ, θα πρέπει να υποβάλουν περιλήψεις των εισηγήσεών τους, στο πλαίσιο της γενικής και ειδικής Θεματολογίας του Συνεδρίου, μέχρι την 1η Δεκεμβρίου 1993.

Οι περιλήψεις θα πρέπει να είναι δαχτυλογραφημένες σε χαρτί A4 με 2,5

cm περιθώριο, να μην υπερβαίνουν τις πεντακόσιες λέξεις και να περιγράφουν με σαφήνεια: το αντικείμενο της εισήγησης, τη μεθοδολογία προσέγγισης του θέματος, τα εμπειρικά στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν καθώς και ορισμένα ενδεικτικά στοιχεία σχετικά με τα συμπεράσματα.

Οι υποψήφιοι εισηγητές, θα πρέπει να συμπεριλάβουν στις περιλήψεις τους και τις πιο βασικές βιβλιογραφικές τους αναφορές.

Οι εισηγητές των οποίων οι περιλήψεις θα επιλεγούν από την Επιστημονική Επιτροπή του Συνεδρίου, θα ειδοποιηθούν μέχρι την 1η Φεβρουαρίου 1994 για να υποβάλουν το πλήρες κείμενο των εισηγήσεών τους, με τελική προσθετικά την 1η Ιουλίου 1994, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του Συνεδρίου που θα τους ανακοινωθούν.

Οι προθεσμίες θα τηρηθούν αυστηρά και μόνο οι εργασίες οι οποίες θα εγκριθούν από την Επιστημονική Επιτροπή θα δημοσιευθούν στον τόμο των Πρακτικών.

Για κάθε σχετική πληροφορία οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Γραφείο Δημοσίων Σχέσεων του Ε.Μ.Π. τηλ. 7728114 καθημερινά, ώρες γραφείου.

**Από την Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου**

### Έκθεση του συνεδρίου – ενθάρρυνση διπλωματικών εργασιών σε θέματα σχετικά με το Μέτσοβο, τις ανάγκες και τα προβλήματά του

Κατά τη διάρκεια του Συνεδρίου θα λειτουργήσει και έκθεση διπλωματικών εργασιών, ειδικών σπουδαστικών θεμάτων, αλλά και μελετών και ερευνών διπλωματούχων Μηχανικών και άλλων επιστημόνων, πάνω σε τεχνικά, τεχνολογικά, αναπτυξιακά, περιβαλλοντικά και πολιτιστικά θέματα και προβλήματα, τα οποία αφορούν το Μέτσοβο και την ευρύτερη περιφέρειά του.

Ειδικότερα, θα θέλαμε μ' αυτή την πρώτη ανακοίνωση, να ενθαρρύνουμε τους συναδέλφους, μέλη του ΔΕΠ του Ε.Μ.Π. και τους σπουδαστές, να προωθήσουν την εκπόνηση διπλωματικών και άλλων εργασιών που να αναφέρονται στα θέματα της ειδικότερης θεματογραφίας του Συνεδρίου, ή και στα παρακάτω θέματα:

- (a) Αρχιτεκτονικών και/ή Φωτογραμμετρικών Αποτυπώσεων Δημοτικών Ακανήτων, εκκλησιών, κηρυκών, νερόμυλων νεροτροιβίας νεωροτύριον κ.λ. του Μετσόβου και μελετών αναστρώσεων, ανακαινίσεων όπου αυτές απαιτούνται.
- (b) Μελετών Αντιμετώπισης του θούριου και των πιθανών επιπτώσεων από την κατασκευή της Εγνατίας οδού.
- (c) Μελετών σχετικών με τις παραδοσιακές κατασκευαστικές μεθόδους και τεχνικές του Μετσόβου.
- (d) Μελετών και Διερευνήσεων των Φυσικών (Μεταλλευτικών, Δασικών κ.λ.) και Ανθρωπίνων Διαθεσίμων και των Χρήσεων Γης της ευρύτερης περιοχής του Μετσόβου, ως υποδομή ανάπτυξης και προστασίας του φυσικού και πολιτιστικού περιβάλλοντος.
- (e) Μελετών ιστορικών, κοινωνικών, τοπογραφικών, κτηματολο-

γικών, αναπτυξιακών και περιβαλλοντικών κ.λ. σχετικών με το Μέτσοβο και το ευρύτερο περιβάλλον του κ.λ.

Η Επιτροπή Σύνδεσης του Ε.Μ.Π. λατερινεί με το Μέτσοβο, έχει εξασφαλίσει σε συνεργασία με το Δήμο Μετσόβου, τη διαμονή στο Μέτσοβο για ορισμένες μέρες, των σπουδαστών που θα εκπονήσουν σχετική εργασία και τη συμβολική ενίσχυση των σπουδαστών αυτών από την Πρυτανεία του Ε.Μ.Π. με την κάλυψη των δαπανών μετακίνησης τους και ορισμένων άλλων μικρών σχετικών δαπανών τους.

Τα μέλη ΔΕΠ τα οποία ενδιαφέρονται να επιβλέψουν τις σπουδαστικές αυτές εργασίες ή να προτείνουν άλλες σχετικές, παρακαλούνται να επικοινωνήσουν με τον Πρόεδρο της Επιτροπής Καθηγητή Δ. Ρόκο, Εργαστήριο Τηλεπισκόπησης, Τομέας Τοπογραφίας, Τμήμα Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, τηλ. 7798471, FAX: 7708550.