

Συνάντηση της ASSOCIATION OF THE EUROPEAN CIVIL ENGINEERING FACULTIES

2nd AECEF International Symposium

2nd AECEF General Assembly

Το 2ο Διεθνές Συνέδριο της AECEF έλαβε χώρα στις 5-7.5.97 στην Odense της Δανίας, και οργανώθηκε από το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Ingeniorhojkolen Odense Teknikum, με τη χορηγία των Society of Danish Engineers και Jens Jespersen's Fund. Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π. εκπροσώπησε η κα Ε. Καλκάνη, Αναπλ. Καθηγήτρια.

Τις εργασίες του Συνεδρίου άνοιξε ο Πρόεδρος της AECEF Prof. Jiri Witzany. Στο συνέδριο συμμετείχαν 39 καθηγητές σχολών πολιτικών μηχανικών από πανεπιστήμια 17 χωρών (Ευρώπη, ΗΠΑ και Αργεντινή).

Στη Συνεδρίαση με θέμα Quality in Civil Engineering Education, προσκεκλημένος ομιλητής ήταν ο Prof. Manfred Federau, The Engineering College of Odense, ενώ σχόλια και κριτική παρουσίασε ο Prof. Aarne Jutila, Helsinki University of Technology. Σχετικά με το θέμα στο Workshop 1 (Chair Prof. Kuldeep Virdi, City University London) παρουσίασαν εργασίες οι Ludovit Fillo (Slovak Technical University Bratislava), Efrassini Kalkani (National Technical University of Athens), Tapani Hahtokari (Vaasa Institute of Technology), ενώ στο Workshop 2 (Chair Prof. Gunther Heitman, Technical University Berlin) παρουσίασαν εργασίες οι Revol Khechumov (Moscow State University of Civil Engineering), Josef Machacek (Czech Technical University Prague), Iakint Manoliu (Technical University of Civil Engineering Bucharest).

Στη Συνεδρίαση με θέμα Assessment of Civil Engineering Education, προσκεκλημένος ομιλητής ήταν ο Prof. Ben Barr, University of Wales Cardiff, ενώ σχόλια και κριτική παρουσίασε ο Prof. Jose Lemos, University of Porto. Εργασία σχετική με το θέμα παρουσίασε ο Prof. Jiri Witzany (Czech Technical University Prague).

Στη Συνεδρίαση με θέμα The impact of Trainee Service on Qualifications of



Civil Engineering Graduates, προσκεκλημένος ομιλητής ήταν ο Prof. Roger Mayo, Loughborough University, ενώ σχόλια και κριτική παρουσίασε ο Dr. Peter Wald, Acerplan Planungsgesellschaft Germany. Σχετικά με το θέμα παρουσίασαν εργασίες οι Prof. Jacques Leray (Institute National des Sciences Appliquees), Prof. Rodolfo Viola (University of Buenos Aires), Prof. Zygmunt Meyer (Technical University of Szczecin Poland).

Τα συμπεράσματα του Συνεδρίου, τα οποία θα δημοσιευθούν σε τόμο συνοψίζονται στα εξής: Η ποιότητα στην εκπαίδευση του πολιτικού μηχανικού εξαρτάται από το διδακτικό προσωπικό και τα μέσα που διαθέτει κάθε ίδρυμα, ενώ ελέγχεται τοπικά (ιεραρχία) ή κεντρικά (κρατικοί φορείς) ανάλογα με τη νομοθεσία κάθε χώρας. Οι επιπτώσεις της πρακτικής άσκησης φοιτητών στην εκπαίδευση του πολιτικού μηχανικού αξιολογείται με διαφορετικά κριτήρια σε κάθε χώρα.

Σημαντική ήταν η προσφορά των εκπροσώπων της ASCE (American

Society of Civil Engineers), Prof. Hani Melhem (Committee on Expert Systems and Artificial Intelligence), και Prof. Michael Kupferman (Committee on Education), οι οποίοι παρουσίασαν τα κριτήρια για αναγνώριση και πιστοποίηση των προγραμμάτων σπουδών σχολών πολιτικών μηχανικών στις ΗΠΑ και τα προτεινόμενα κριτήρια για την εκπαίδευση των πολιτικών μηχανικών.

Στη 2η Γενική Συνέλευση, που ακολούθησε το συνέδριο, παρόντα ήταν 25 από τα 48 μέλη της AECEF. Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών Ε.Μ.Π. συμμετείχε με εκπρόσωπο την κα Ε. Καλκάνη, η οποία συμμετείχε στη ψηφοφορία για την έγκριση πεπραγμένων, οικονομικών θεμάτων, την επέκταση του Διοικητικού Συμβουλίου, την αναθεώρηση της ετήσιας συνδρομής και μερικών άρθρων του καταστατικού. Περισσότερες πληροφορίες για την AECEF ευρίσκονται σε σχετικό φάκελλο στη Γραμματεία Πολιτικών Μηχανικών.