

Διάκριση σε φοιτητική ομάδα

Στη διεθνή συνεργασία φοιτητικής ομάδας του Πολυτεχνείου Κρήτης, με αντίστοιχη ομάδα από το Πανεπιστήμιο της Ντουάλα του Καμερούν, με θέμα «Αποκεντρωμένη Παραγωγή Βιοντίζελ σε Αγροτικές Περιοχές του Καμερούν» απονεμήθηκε ένα από τα πιο σημαντικά σήμερα βραβεία για περιβαλλοντικά έργα διεθνώς, το «Energy Globe Award», ως το καλύτερο ενεργειακό έργο στο Καμερούν για το 2008.

Η απονομή του βραβείου πραγματοποιήθηκε πρόσφατα στην Πράγα στο πλαίσιο της ανεπίσημης συνόδου των Ευρωπαϊκών Υπουργών Περιβάλλοντος.

Η συγκεκριμένη διάκριση έρχεται να προστεθεί στην ήδη αναγνωρισμένη προσπάθεια της ομάδας με το βραβείο «Mondialogo Engineering Award», που απονεμήθηκε από την Unesco, επιβραβεύοντας άλλη μια φορά διεθνώς το επίπεδο του έργου της ομάδας «Δαίδαλος».

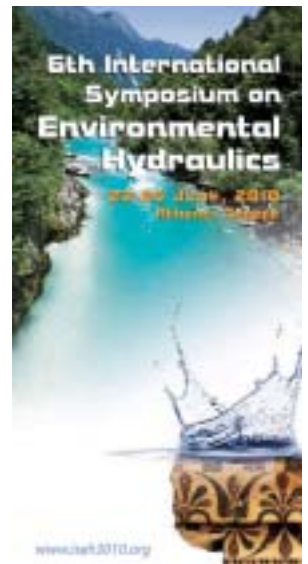
Στόχος του έργου είναι –όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση– να προωθήσει την αξιοποίηση του αυξημένου δυναμικού παραγωγής φοινικελαίου, που υφίσταται σε απομακρυσμένες περιοχές και μπορεί να μετατραπεί σε βιοκαύσιμο για την κάλυψη ενεργειακών αναγκών, που θα συμβάλουν στη βελτίωση των συνθηκών ζωής και στην οικονομική ανάπτυξη.

Σήμερα, η παραγωγή φοινικελαίου σε αγροτικές περιοχές πραγματοποιείται με χειροκίνητες μεθόδους που υστε-

ρούν σε απόδοση, απαιτούν έντονη ανθρώπινη εργασία και παράγουν έλαιο χαμηλής ποιότητας. Η τοπική παραγωγή βιοντίζελ θα επιτρέψει τη μηχανοποίηση της διεργασίας παραγωγής φοινικελαίου και, συνεπώς, θα αυξήσει το δυναμικό παραγωγής του φοινικελαίου, βελτιώνοντας παράλληλα και την ποιότητά του.

Η δράση αυτή, η οποία εντάσσεται στα έργα μικρής κλίμακας για την παροχή ενέργειας από βιομάζα ακολουθώντας τη φιλοσοφία της αειφόρου ανάπτυξης για αναπτυσσόμενες περιοχές, συμβάλλει στην αντιμετώπιση του φαινομένου του θερμοκηπίου και προάγει την οικονομική ανάπτυξη αποκεντρωμένων κοινοτήτων.

Στην ομάδα του Πολυτεχνείου Κρήτης συμμετέχουν οι φοιτητές **Ιωάννης Σαραντόπουλος**, μεταπτυχιακός φοιτητής του τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος, **Βάγιος Μπακιρτζόγλου**, μεταπτυχιακός φοιτητής του τμήματος Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και **Franklin Che**, πρώην φοιτητής του τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος. Πολύτιμη υποστήριξη στην ομάδα παρέχουν ο επίκουρος καθηγητής **Θεοχάρης Τσουτσος** του Τμήματος Μηχανικών Περιβάλλοντος, ο καθηγητής **Κωνσταντίνος Καλαϊτζάκης** του Τμήματος Ηλεκτρονικών και Μηχανικών Υπολογιστών, καθώς και η Πρυτανεία του Πολυτεχνείου Κρήτης.



Διεθνές Συμπόσιο Περιβαλλοντικής Υδραυλικής

Το 6ο Διεθνές Συμπόσιο Περιβαλλοντικής Υδραυλικής (6th International Symposium on Environmental Hydraulics) θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα, το διάστημα **23-25 Ιουνίου 2010**. Πρόκειται για συνέδριο παγκόσμιας εμβέλειας που γίνεται υπό την αιγίδα της International Association of Hydraulic Engineering and Research (IAHR) και το οποίο θα πραγματοποιηθεί για πρώτη φορά στην Ευρώπη. «Η επιλογή της Αθήνας είναι ενδεικτική της σημαντικής ελληνικής επιστημονικής δραστηριότητας στο αντικείμενο του συνεδρίου» αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση. Η θεματολογία του καλύπτει ένα ευρύ φάσμα προβλημάτων και ρύπανσης στο υδάτινο περιβάλλον (ποταμοί, λίμνες, θάλασσα, υπόγεια νερά).

Η προθεσμία υποβολής περιλήψεων **λήγει στις 30 Σεπτεμβρίου 2009**.

] *Ιστοσελίδα του συνεδρίου:* <http://www.iseh2010.org/>

Νέο ΔΣ

Νέο Διοικητικό Συμβούλιο της Οδικής Ομοσπονδίας της Ελλάδος (ΟΔΟΜΕΛ) προέκυψε από τις αρχαιρεσίες της Τακτικής ΓΣ, το οποίο συγκροτήθηκε σε σώμα ως εξής:

Πρόεδρος: **Ευάγγελος Ματσούκης**, Συγκοινωνιολόγος, καθηγητής Πανεπιστημίου Πατρών. Αντιπρόεδροι: **Σωτήρης Μπαρσάκης**, Πολ. Μηχανικός, Γεν. Διευθυντής ΥΠΕΧΩΔΕ, **Νίκος Μίχας**, Χημ. Μηχανικός, Γεν. Γραμματέας: **Μαίρη Σάκκη**, Π.Μ. Ταμίας: **Ευάγγελος**

Έρτσος, Νομικός των Μεταφορών.

Στο ΔΣ συμμετέχουν επίσης οι **Β. Χαλκιάς**, Πρόεδρος των Αττικών Διαδρομών, **Ε. Καραϊσκού**, ΥΠΕΧΩΔΕ, **Δ. Δρυμαλίτου**, ΥΠΕΧΩΔΕ, **Α. Ζωγράφος**, **Δ. Καλατζής**, **Α. Αναργύρου**, **Κ. Ευαγγελάτου**, **Γ. Πριόβολος**, **Ο. Μαυροδήμος**, **Θ. Βελής**, **Γ. Σοιλεμέζογλου**, **Γ. Τριανταφυλλίδης**, **Ν. Βαγιώκας**, **Ι. Δημάκης**, **Μ. Σαραντάκη**.

Υπενθυμίζεται ότι η ΟΔΟΜΕΛ, που ιδρύθηκε το 1955, αποτελεί τον μοναδικό νόμιμο εκπρόσωπο στη χώρα μας της IRF (Διεθνούς Οδικής Ομοσπονδίας).

] www.odomel.gr

Επιμέλεια: **ΦΡΟΣΩ ΚΑΒΑΛΑΡΗ**