



ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΚΡΗΤΗ

## Τιμητική εκδήλωση



**Τ**ο Περιφερειακό Τμήμα Ανατολικής Κρήτης του ΤΕΕ σε συνεργασία με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας οργάνωσε με επιτυχία, στον Πολυχώρο Πολιτισμού του Δήμου Ηρακλείου (Παλιά Λαχαναγορά), εκδήλωση για την ανακήρυξη του δρος **Γεωργίου Τσομπάνογλου**, ομότιμου καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Davis των ΗΠΑ, σε επίτιμο μέλος του ΤΕΕ.

Στην εκδήλωση παραβρέθηκαν και χαιρέτισαν ο ΓΓ της Περιφέρειας Κρήτης, **Α. Καρούντζος**, η νομάρχης Ηρακλείου **Ευαγγελία Σχοιναράκη**, ενώ χαιρετισμό απέστειλε ο πρόεδρος της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ, **Ιωάννης Θεοδωράκης**.

Για τη ζωή και το έργο του Γ. Τσομπάνογλου μίλησαν οι: **Κ. Μουτζούρης**, πολ. μηχανικός,

πρύτανης ΕΜΠ, **Κ. Γρυσπολάκης**, πρύτανης Πολυτεχνείου Κρήτης και **Γ. Δαφνιάς**, καθ. ΕΜΠ και μέλος της Επιτροπής Παιδείας του ΤΕΕ, οι οποίοι αναφέρθηκαν στο πολυσήμαντο επιστημονικό του έργο, στις πολυάριθμες σημαντικές διεθνείς διακρίσεις που έχει λάβει, στη σημαντική συμβολή του στη δημιουργία και τη λειτουργία των ΔΕΥΑ της Ελλάδας, όπως, επίσης, και την ακαδημαϊκή στήριξή του στις πολυτεχνικές σχολές της χώρας μας, ειδικά σε θέματα μηχανικών περιβάλλοντος. Επίσης, αναφέρθηκαν στη харисματική προσωπικότητά του.

Στο χαιρετισμό του ο πρόεδρος της Δ.Ε. του ΤΕΕ/ΤΑΚ, **Πέτρος Ινωτάκης**, μίλησε για το «χρέος τιμής» που εξοφλεί το ΤΕΕ εκ μέρους του τεχνικού κόσμου της Ελλάδας στο πρόσωπο του κ. Τσομπάνογλου, καθώς ήδη από το 1995 είχαν ξεκινήσει οι

διαδικασίες ανακήρυξής του ως επίτιμου μέλους του ΤΕΕ και ευχαρίστησε ιδιαίτερα για τη συμβολή τους στην πραγματοποίηση αυτού του χρέους τον πολιτικό μηχανικό Α. Αγγελάκη και τον πρόεδρο της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ Ι. Θεοδωράκη.

Επίσης, εξήρε το λαμπρό έργο του καθηγητή στο επιστημονικό πεδίο των τεχνολογιών περιβάλλοντος, το οποίο αποτελεί τη σημαντικότερη παρακαταθήκη για τον τεχνικό κόσμο, καθώς η υιοθέτηση καινοτομικών λύσεων στη διαχείριση υδάτων και υγρών αποβλήτων αποκτούν ιδιαίτερη αξία στο πλαίσιο της κοινοτικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

Στην ομιλία του με θέμα «Διαχείριση υγρών αποβλήτων τον 21ο αιώνα: Ελαχιστοποίηση απρόβλεπτων επιπτώσεων», ο **Γ. Τσομπάνογλου** ανέλυσε τις απρόβλεπτες επιπτώσεις του σχεδιασμού περιβαλλοντικών έργων

Επιμέλεια: **Β. ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΟΥ**

## Ποιος είναι ο Γιώργος Τσομπάνογλου

**Ο** ελληνικής καταγωγής Γιώργος Τσομπάνογλου έλαβε το πτυχίο του από το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του University of Pacific, Stockton, Καλιφόρνια, το μεταπτυχιακό του πτυχίο (M.S.) από το Τμήμα Υγειονομικής Μηχανικής του Πανεπιστημίου Berkeley, Καλιφόρνια και το διδακτορικό του δίπλωμα από το Τμήμα Περιβαλλοντικής Μηχανικής του Πανεπιστημίου Stanford, Καλιφόρνια. Για περισσότερα από 30 χρόνια ήταν Καθηγητής Περιβαλλοντικής Μηχανικής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος, στο University of California, Davis, Καλιφόρνια.

Τα κύρια ερευνητικά ενδιαφέροντα του κ. Τσομπάνογλου είναι η επεξεργασία υγρών αποβλήτων, η απολύμανση με υπεριώδη ακτινοβολία, τα συστήματα διαχείρισης υγρών αποβλήτων, η διαχείριση στερεών αποβλήτων και τα μικρά και αποκεντρωμένα συστήματα επεξεργασίας και διάθεσης υγρών αποβλήτων.

Έχει δημοσιεύσει περισσότερες από 400 επιστημονικές εργασίες στον διεθνή έγκριτο επιστημονικό Τύπο, στις οποίες περιλαμβάνονται και 22 βιβλία. Τα βιβλία του χρησιμοποιούνται ως διδακτικά εγχειρίδια σε πολυάριθμα πανεπιστήμια στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες του κόσμου.

Εργάζεται ως σύμβουλος κυβερνήσεων και Τοπικής Αυτοδιοίκησης στις ΗΠΑ και σε πολλές χώρες του κόσμου σε θέματα υδατικών πόρων και περιβάλλοντος. Είναι ενεργό μέλος πολ-

λών επιστημονικών οργανώσεων και πρώην Πρόεδρος της Association of Environmental Engineering and Science.

Μεταξύ των πολυαριθμών τιμητικών διακρίσεων, που έχει λάβει ο κ. Τσομπάνογλου, περιλαμβάνονται το βραβείο «Athalie Richardson Irvine Clarke Prize» από το National Water Research Institute (NWRI) των ΗΠΑ, το 2003, μια από τις μεγαλύτερες τιμητικές διακρίσεις διεθνώς σε αντικείμενα περιβάλλοντος. Το 2004 έλαβε τη διάκριση «Service Award for Research και Education in Integrated Waste Management» από το Waste-To-Energy Research και το Technology Council των ΗΠΑ. Το 2004, έγινε μέλος της Αμερικανικής Ακαδημίας Μηχανικών. Το 2005, έγινε επίτιμος Διδάκτορας Μηχανικής στο Colorado School of Mines, Golden, Κολοράδο, ΗΠΑ. Το 2006, έλαβε τη διάκριση του διακεκριμένου διδασκάλου από το Τμήμα Πολιτικών και Αρχιτεκτόνων Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Texas, Austin, Τέξας. Το 2007, του απονεμήθηκε το μετάλλιο «Frederick George Pohland» από την αμερικανική Ακαδημία Μηχανικών Περιβάλλοντος (AAEE) και την Αμερικανική Εταιρεία Καθηγητών Μηχανικής και Επιστημών Περιβάλλοντος (AEESP). Το 2010, έλαβε τη διάκριση του Διακεκριμένου Δασκάλου από το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Miami, Miami, Φλόριδα.

Τέλος, ασκεί το επάγγελμα του Πολιτικού Μηχανικού στην Καλιφόρνια των ΗΠΑ.

“ Η εκδήλωση έκλεισε με την απονομή τιμητικής πλακέτας από τον πρόεδρο της Δ.Ε. του ΤΕΕ, Πέτρο Ινιωτάκη, στον Γ. Τσομπάνογλου ”



μέσα από μια σειρά παραδειγμάτων στις ΗΠΑ. Εστίασε στην άνοδο της στάθμης της θάλασσας ως μια παράμετρο που δεν ελήφθη υπόψη στο σχεδιασμό εγκαταστάσεων βιολογικών καθαρισμών και δικτύων ομβρίων υδάτων.

Ο **Γ. Τσομπάνογλου** θεωρεί δεδομένο ότι το επόμενο βήμα σε όλο τον κόσμο δεν είναι η συνέχιση των μεγάλων μονάδων βιολογικών καθαρισμών, αλλά η υιοθέτηση μικρών και αποκε-

ντρωμένων συστημάτων, καθώς και δορυφορικών συστημάτων επεξεργασίας. Τέλος, ανέφερε ότι η ύδρευση με νερό από επεξεργασία υγρών αποβλήτων δεν είναι πολύ μακρινή, ακόμα και για τις ανεπτυγμένες χώρες.

Κεντρικό μήνυμα της ομιλίας του καθηγητή ήταν ότι η αντικατάσταση των υπάρχουσών υποδομών με ίδιες τεχνολογίες θα οδηγήσει στα ίδια προβλήματα. Πολλή προσοχή πρέπει να δίνεται

στην ανάπτυξη υποδομών και στην υλοποίηση τεχνολογιών, για να αποτραπούν οι απρόβλεπτες συνέπειες; Το αδιανόητο πρέπει να ληφθεί υπόψη.

Η εκδήλωση έκλεισε με την απονομή τιμητικής πλακέτας από τον πρόεδρο της Δ.Ε. του ΤΕΕ, Πέτρο Ινιωτάκη, στον Γ. Τσομπάνογλου, ο οποίος ευχαρίστησε θερμά το ΤΕΕ και το Π. Τμήμα Ανατολικής Κρήτης για την ιδιαίτερη αυτή τιμή στο πρόσωπό του.



ΘΡΑΚΗ

## Νέος Πρόεδρος ο Α. Πλέσιος

**Τ**η Δευτέρα 14 Ιουνίου 2010, στην Κομοτηνή και στα κεντρικά γραφεία του ΤΕΕ - Θράκης (Παρνασσού 6), συνήλθε η νέα Αντιπροσωπεία του Τμήματος, η οποία αναδείχθηκε από τις εκλογικές διαδικασίες της 25ης Απριλίου 2010 και αποτελεί το ανώτατο διοικητικό όργανο του Τμήματος.

Θέμα της συνεδρίασης ήταν η ανάδειξη των οργάνων της Αντιπροσωπείας και η εκλογή των μελών της Νέας Διοικούσας του Περιφερειακού Τμήματος Θράκης του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας.

Με πλήρη σύνθεση (απαρτίζεται από 51 άτομα) εξελέξε το Προεδρείο της που αποτελείται από τους κάτωθι:

- Πρόεδρος Αντιπροσωπείας: Αναστάσιος Αναγνώστου

- Αντιπρόεδρος Αντιπροσωπείας: Ζαχαρίας Τσαπνίδης

- Γ. Γραμματέας Αντιπροσωπείας: Γεώργιος Τριανταφυλλόπουλος

Κατόπιν αυτού, εξέλεξε τα εννέα (9) μέλη της Διοικούσας Επιτροπής του Τμήματος και το προεδρείο της που απαρτίζουν τα μέλη:

- Πρόεδρος: Αργύρης Πλέσιος

- Αντιπρόεδρος: Νικόλαος Παπαθανασίου

- Γ. Γραμματέας: Παράσχος Ευστρατίου

- Μέλη: Απόστολος Βενέτης, Κωνσταντίνος Δέλκος, Μιχάλης Κούγκουλος, Κυριακή - Κλειώ Μιχαλοπούλου, Γεώργιος Παπαδήμος, Μαρία Παπαδοπούλου.

ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ

**Τ**ο ΤΕΕ Πελοποννήσου με δελτίο Τύπου, που εξέδωσε, εκφράζει την έντονη αντίθεσή του στο νομοσχέδιο της κυβέρνησης για το Ασφαλιστικό και κάλεσε τα μέλη του διπλωματούχους μηχανικούς να συμμετάσχουν μαζικά στην πανελλαδική απεργία, που κήρυξαν για την 8η Ιουλίου 2010 η ΑΔΕΔΥ, η ΓΣΕΕ και άλλοι συνδικαλιστικοί φορείς.

Με το σχέδιο νόμου για το Ασφαλιστικό διακυβεύονται πολλά περισσότερα από όσα κατακτήθηκαν μετά από δεκαετίες αγώνων, απειλείται πάνω από όλα το κοινωνικό κράτος, καθώς και το μέλλον τόσο των εργαζομένων, όσο και των συνταξιούχων του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα.

Όπως τονίζει η πρόεδρος του ΤΕΕ Πελοποννήσου, **Χαρίκλεια Τσιώλη**, «με το υπό ψήφιση σχέδιο νόμου για το Ασφαλιστικό ανατρέπεται πλήρως όσα ίσχυαν έως σήμερα, κατεδαφίζεται το ασφαλιστικό σύστημα, εκφράζεται μια συντονισμένη ισοπεδωτική πολιτική της κυβέρνησης, η οποία ήδη έχει φανεί με την εφαρμογή της ανεξέλεγκτης φορολογικής επιδρομής, με τη βίαιη επίθεση στα εργασιακά δικαιώματα, στις εργασιακές σχέσεις και τις αποδοχές. Το μέχρι πρότινος ανεξάρτητο ΤΣΜΕΔΕ που έχει χαρακτηριστεί πρότυπο αυτοδιοικούμενο Ταμείο, μακροχρόνια βιώσιμο, όπως αποδεικνύεται από τα χρηματοοικονομικά του δεδομένα και δείκτες, οδηγείται στον αφανισμό.

Η κυβέρνηση χωρίς να λάβει υπόψη της τα προβλήματα που δημιουργήθηκαν από τη δημιουργία του ΕΤΑΑ σε θέματα μείωσης προσωπικού, υποστολέκωσης υπηρεσιών, καθυστέρησης ελέγχου καταβολής νοσηλίων και συντάξεων, μεγέθυνσης της ταλαιπωρίας των συναλλασσομένων, χωρίς να σεβαστεί ότι το Ταμείο μας δημιουργήθηκε με πρωτοβουλία και κεφάλαια των ασφαλισμένων του, διατηρήθηκε λόγω των υψηλών εισφορών των μελών του και επειδή οι μηχανικοί εργάζονται πολύ περισσότερα χρόνια σε σύγκριση με άλλους εργαζομένους και χωρίς να λάβει ως οδηγό για οποιαδήποτε νομοθετική

ρύθμιση το ΤΣΜΕΔΕ, προχωρά σε περαιτέρω ενοποιήσεις των ασφαλιστικών ταμείων.

Επειδή πιστεύουμε και αγωνιζόμαστε για μια πολιτική αξιοκρατίας και δικαιοσύνης, για μια πολιτική όπου η ισοπέδωση και η απαξίωση της Κοινωνικής Ασφάλισης δεν είναι το σωστό μέτρο για τη θεραπεία των στρεβλώσεων, την κάλυψη των ελλειμμάτων και την αναδιανομή του πλούτου, **αντιδρούμε** στα μέτρα της κυβέρνησης που σκοπό έχουν την αδικαιολό-

τροποποιήσεις που έχουμε ήδη καταθέσει στα τέλη Ιουνίου 2010 για το ΕΤΑΑ / ΤΣΜΕΔΕ:

- η βασική σύνταξη να επιβαρύνει για λόγους ίσης μεταχείρισης, όπως ισχύει και για τα άλλα ασφαλιστικά ταμεία, τον κρατικό προϋπολογισμό και όχι το ΕΤΑΑ, το οποίο άλλωστε δεν έχει σημαντικούς κοινωνικούς πόρους,

- να θεσπιστεί ότι θα εξακολουθούν να ισχύουν οι διατάξεις της ειδικής προσάυξης (Ν. 3518 / 06), η κατάργηση της οποίας οδηγεί σε ετήσια μείωση των συντάξεών μας έως και 62%,

- να υπάγονται αποκλειστικά και μόνο στην ασφάλιση του ΕΤΑΑ οι μισθωτοί μηχανικοί που απασχολούνται στο Δημόσιο, ΝΠΔΔ και ΟΤΑ,

- να μην ισχύει η πολλαπλή ασφάλιση για τους παλιούς ασφαλισμένους που ασκούν δραστηριότητα συναφή με την άσκηση της δραστηριότητάς τους ως μηχανικών,

- να κατοχυρωθεί και διασφαλιστεί ο θεσμός της εγγυοδοσίας του ΤΣΜΕΔΕ. Η επικείμενη κατάργηση του κλάδου εγγυοδοσίας και πιστοδοσίας αποτελεί πλήγμα στην επιχειρηματική δραστηριότητα των μηχανικών και πλήρη υποταγή στο τραπεζικό σύστημα και στον τραπεζικό δανεισμό,

- να διαχωριστούν λογιστικά και οικονομικά οι πόροι του Τομέα Μηχανικών του ΕΤΑΑ, που είναι διαφορετικοί από τα έσοδα με τα οποία χρηματοδοτείται η αναλογική σύνταξη και αυτό να γίνει σε συνδυασμό με τη διασφάλιση των αποθεματικών μας».

## Συμμετοχή στην απεργία

### ΟΧΙ ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΡΕΥΣΗ ΤΟΥ ΤΣΜΕΔΕ

γητη και δυσανάλογη τιμωρία των εργαζομένων - ασφαλισμένων, με υψηλότερες αποδοχές και υψηλότερες εισφορές και που συνεισφέρουν στο σύστημα και καλούμε όλους τους συναδέλφους μας να συμμετάσχουν στις απεργιακές κινητοποιήσεις και σε όποιες άλλες ενέργειες ακολουθήσουν, σε συνεργασία με τους λοιπούς κοινωνικούς, επιστημονικούς και συνδικαλιστικούς φορείς στην προσπάθεια διάσωσης του Ταμείου μας και του δικαιώματος των Ελλήνων πολιτών στην Κοινωνική Ασφάλιση. Επίσης, ζητάμε από την κυβέρνηση, για άλλη μια φορά, να συμπεριλάβει στο σχέδιο νόμου που θα ψηφιστεί στη Βουλή τα βασικά αιτήματά μας -

## Ψήφισμα της Αντιπροσωπείας

Η Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ Πελοποννήσου στη συνεδρίαση της 17ης Ιουνίου 2010 ομόφωνα:

ΚΑΤΑΔΙΚΑΖΕΙ

με αγανάκτηση και ζητά την απόσυρση του ΠΔ που έδωσε στη δημοσιότητα το Υπουργείο Εργασίας με το οποίο:

1. Αυξάνονται τα όρια των ομαδικών απολύσεων.
2. Καταργείται το κατώτατο ημερομίσθιο για τους νέους εργαζομένους.
3. Μειώνεται στο 50% η αποζημίωση των απολύσεων.
4. Καταργούνται οι συλλογικές συμβάσεις εργασίας,

ΚΑΛΕΙ

τους εργαζομένους ν' αντιπαθούν σε αυτή την πολιτική της κυβέρνησης και σ' αυτούς που τη στηρίζουν.