

Η κυβέρνηση προ ολίγων ημερών κατέθεσε το σχέδιο Νόμου «Μέτρα για τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης των κτιρίων και άλλες διατάξεις» με μεγάλη καθυστέρηση μετά την καταδίκη της χώρας για τη μη εφαρμογή της Οδηγίας

συμμόρφωσης με το Πρωτόκολλο του Κιότο,

- την υψηλού ποσοστού ενεργειακή εξάρτησή της

Προχώρησε στην έκδοση της Οδηγίας 2002/91/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου, με θέμα την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων και στό-

σίως εφαρμογή μέτρων εξοικονόμησης ενέργειας.

Το κύριο σημείο της Οδηγίας για ενεργειακές επιθεωρήσεις και πιστοποιητικά όταν τα κτίρια κατασκευάζονται, μεταβιβάζονται ή ενοικιάζονται, παραλείπεται. Η υποχρέωση για ενεργειακή επιθεώρηση σε υφιστάμενα κτίρια άνω των 1.000 τ.μ., που θα υποστούν «ριζική ανακαίνιση», επί της ουσίας δεν θα εφαρμοστεί ποτέ, αφού δεν υπάρχει ο μηχανισμός ελέγχου του κόστους

Δίχως έμπνευση το σχέδιο νόμου για τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης στα κτίρια



αυτούς την εξοικονόμηση ενέργειας στον τομέα της κατοικίας και στον τριτογενή τομέα, το μεγαλύτερο μέρος των οποίων είναι κτίρια, που αντιπροσωπεύουν περισσότερο από το 40% της τελικής κατανάλωσης ενέργειας στην Κοινότητα και αναπτύσσουν τάση που πρόκειται να αυξήσει την ενεργειακή τους κατανάλωση και, κατά συνέπεια, τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα.

Η Οδηγία μπορεί να χαρακτηριστεί θετική αλλά ταυτόχρονα άτολμη, μια και δεν θέτει συγκεκριμένα αυστηρά όρια ενεργειακής κατανάλωσης, εκπομπών CO₂, τεχνικών χαρακτηριστικών συστημάτων, μηχανημάτων, συσκευών και υλικών. Δίνει, όμως, την κατεύθυνση και κάνει την αρχή σε μια διαδικασία που πρέπει επιτέλους να ξεκινήσει.

Η Οδηγία έπρεπε να εφαρμοστεί στη χώρα μας μέχρι τον Ιανουάριο του 2006. Αντ' αυτού όχι μόνο δεν εφαρμόστηκε έως σήμερα, αλλά και οι αναγκαίες κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις που προβλέπει το Σ/Ν θα παρατείνουν ακόμη περισσότερο την έναρξη της εφαρμογής, στην καλύτερη περίπτωση για ένα εξάμηνο.

Η κυβέρνηση δεν συνέταξε ένα σχέδιο νόμου που, με αφορμή την Οδηγία, θα αντιμετώπιζε με έμπνευση τα σημερινά πολύ έντονα προβλήματα στον τομέα της ενέργειας. Η κυβέρνηση συνέταξε ένα Σ/Ν όχι μόνον κάνοντας μια απλή μετάφραση της Οδηγίας, αλλά παραλείποντας ή αλλοιώνοντας σημαντικά τα σημεία. Αποδεικνύεται η προχειρότητα με την οποία αντιμετώπισε το ζήτημα με στόχο την τυπική υποχρέωση της χώρας για εναρμόνιση της νομοθεσίας και όχι την επί της ου-

ανακαίνισης και η αξία του κτιρίου προσδιορίζεται από κατ' επίφαση αντικειμενικούς υπολογισμούς.

Πρόσθετα, το Σ/Ν προβλέπει Κανονισμό μόνο για υφιστάμενα κτίρια άνω των 1.000 τ.μ. και όχι για όλα τα υφιστάμενα. Ο διαχωρισμός αυτός δεν δίνει τη δυνατότητα να δοθούν προτεραιότητες ενεργειακής πιστοποίησης σε κατηγορίες ενεργοβόρων κτιρίων, όπως κτίρια γραφείων, ξενοδοχεία, νοσοκομεία, εμπορικά κέντρα κλπ.

Στο άρθρο 6 παρ. 5 επιβεβαιώνεται η μη εναρμόνιση, αφού αναφέρεται στην ενεργειακή πιστοποίηση κτιρίων άνω των 1.000 τ.μ. που χρησιμοποιούνται από δημόσιες υπηρεσίες αντί για όλα τα κτίρια όπου παρέχονται δημόσιες υπηρεσίες σε μεγάλο αριθμό ατόμων, δηλαδή χώρους συνάθροισης κοινού και κτίρια με αυξημένη πληθυσμιακή κυκλοφορία.

Γενικά το Σ/Ν δεν ικανοποιεί καν τα άτολμα μέτρα της Οδηγίας και η προσπάθεια εξοικονόμησης ενέργειας, παρότι μπορεί να δημιουργήσει ένα μεγάλο τομέα απασχόλησης και μια νέα αγορά, δεν προωθείται με την ίδια τουλάχιστον βαρύτητα που αντιμετωπίζεται η παραγωγή ενέργειας, όπου τα κίνητρα είναι πολλές φορές υπέρμετρα ευνοϊκά, θυσία ίσως και στα πρόσκαιρα συμφέροντα των ιδιοκτητών και κατασκευαστών ενεργοβόρων κτιρίων.

Τις παραπάνω θέσεις για το Σ/Ν ανέπτυξε, μεταξύ άλλων, στην αρμόδια επιτροπή της Βουλής, εκπροσωπώντας το TEE, ο Β' Αντιπρόεδρος του TEE, Χρήστος Σπίρτζης, καταθέτοντας ταυτόχρονα κείμενο με τις αναλυτικές θέσεις του TEE.

2002/91/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου.

Η Ευρωπαϊκή Ένωση συνεκτιμώνας μεταξύ άλλων:

- τη ζοφερή παγκόσμια περιβαλλοντική κατάσταση, τις περιβαλλοντικές αλλαγές, την αύξηση των ρύπων και κυρίως του CO₂ και το φαινόμενο του θερμοκηπίου,
- την αναγκαιότητα / δέσμευση

Σειρά σημαντικών θεμάτων τα οποία σχετίζονται με την Παιδεία, τα επαγγελματικά δικαιώματα, την εκπόνηση μελετών από τις Πολυτεχνικές Σχολές της χώρας κ.ά. απασχόλησαν τα μέλη της Αντιπροσωπείας κατά τη διάρκεια της τελευταίας συνεδρίασης, που πραγματοποιήθηκε στις 5 και 6 Απριλίου 2008.

Παράλληλα, ο πρόεδρος της Δ.Ε. Γ. Αλαβάνος αναφερόμενος στο καυτό θέμα του Ασφαλιστικού, επαναβεβαίωσε την πρόθεση της διοίκησης του ΤΕΕ για τη συνέχιση του αγώνα, ώστε να μην περάσουν στην πράξη οι ρυθμίσεις.

Το σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος το οποίο εξισώνει επαγγελματικά τους διπλωματούχους μηχανικούς με τους πτυχιούχους πανεπιστημιακής εκπαίδευσης στα αντικείμενα πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών, προβλημάτισε ιδιαίτερα τα μέλη της Αντιπροσωπείας ζητώντας με ψήφισμά τους να αποσυρθεί άμεσα.

«Η Αντιπροσωπεία σημειώνει ότι η τακτική του προέδρου του ΣΑΠΕ δεν αρμόζει σε πανεπιστημιακό δάσκαλο και δη συνάδελφο μηχανικό» επισημαίνεται στο ψήφισμα.

Με άλλη απόφασή της για την αναγνώριση των επαγγελματικών δικαιωμάτων αποφοίτων κολεγίων, η Αντιπροσωπεία ΤΕΕ έκρινε ότι «τα Κέντρων Ελευθέρων Σπουδών δεν είναι δυνατόν να αντιμετωπίζονται νόμιμα ως εκπαιδευτικά ιδρύματα και γι' αυτό πρέπει να κλείσουν ως τέτοια».

Ταυτόχρονα επισήμανε ότι δεν είναι δυνατόν να υλοποιηθούν οι υποσχέσεις του ΥΠΕΠΘ σχετικά με την πρόνοια που θα λάβει για την τύχη των Κέντρων Ελευθέρων Σπουδών και των τίτλων σπουδών που εκδίδονται με τη μέθοδο franchising.

Τέλος, η Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ ζήτησε να καταργηθεί κάθε ι-

διωτική επιχειρηματική δραστηριότητα στην ανώτατη εκπαίδευση σύμφωνα με το Σύνταγμα της χώρας.

Σε ό,τι αφορά στην αντιστοίχιση διπλωμάτων Πολυτεχνικών Σχολών με Master, τα μέλη της Αντιπροσωπείας αποφάσισαν να ενισχύσουν την κοινή απόφαση πρυτάνεων και κοσμητόρων και κάλεσε, με άλλο ψήφισμα, την πολιτεία:

1. Να εφαρμόσει ότι τα κορηγούμενα διπλώματα από τα Πολυτεχνικά Τμήματα και Σχολές ενιαίου και αδιάσπαστου πενταετούς κύκλου σπουδών της χώρας

ματα εξειδίκευσης που λαμβάνουν οι απόφοιτοι μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών αποτελούν 2ο δίπλωμα Master (τίτλος ΠΜΣ ή ΔΠΜΣ) τα οποία και δεν προαπαιτούνται για την άσκηση του επαγγέλματος.

Ακόμη, τα μέλη της Αντιπροσωπείας έκαναν δεκτή την πρόταση της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ ώστε να προχωρήσει στη διαδικασία ανταλλαγής περιουσίας του ΤΕΕ με οικόπεδο ιδιοκτησίας του ΤΣΜΕΔΕ, στα όρια του δήμου Αθηναίων, προκειμένου σε σύντομο χρονικό διάστημα οι μηχανικοί να έχουν το δικό

κάκης, Δ. Δρες, Η. Δρούλιας, Κ. Ζάμπας, Σ. Ζανιάς, Γ. Ζερβάκης, Ε. Ζουριδάκης, Ν. Ζωγανός, Π. Ηλιάδης, Γ. Ηλιόπουλος, Ι. Θεοδωράκης, Γ. Ιωαννίδης, Ν. Ιωνάς, Ε. Καλαβρός, Σ. Καμαριώτης, Β. Καραβία, Γ. Καραγιάννης, Ν. Καφφές, Ν. Κοϊμτσίδης, Β. Κοτρώνης, Α. Κοτσώνης, Κ. Κουρηνιώτης, Κ. Κρεμαλής, Θ. Κρητικός, Ι. Κυριακόπουλος, Σ. Κυριακόπουλος, Α. Λάμπρου, Γ. Λαχανάς, Σ. Λεούσης, Κ. Μακέδος, Χ. Μακρής, Ν. Μακρόπουλος, Σ. Μαλακατέ, Γ. Μανσούρ, Α. Μασούνης, Γ. Μαραγκός, Γ. Μαρνέλλος, Ν. Μαρσέλλος, Π. Μαυρουδής, Α. Μορο-

Οι προβληματισμοί στην Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ

(απαραίτητη προϋπόθεση για την άδεια άσκησης επαγγέλματος), μετά από επιτυχή παρακολούθηση μαθημάτων γενικών και εμβαθύνσεως επί 10 εξαμήνων και την εκπόνηση πρωτοτύπου διπλωματικής εργασίας ερευνητικού χαρακτήρα διάρκειας τουλάχιστον ενός εξαμήνου, είναι ισότιμα με τα ευρωπαϊκά Master πενταετούς διάρκειας ή 10 εξαμήνων.

2. Να προχωρήσει στην έκδοση του απαιτούμενου Προεδρικού Διατάγματος, για την επίσημη αναγνώριση της ισοτιμίας αυτής, κατ' αναλογία με τη Γαλλία, όπου το Δίπλωμα Μηχανικού 5 ετών σπουδών απονέμεται με τον τίτλο Master.

Επίσης να προχωρήσει και να υλοποιήσει ρυθμίσεις:

- Για το μισθολογικό και την εξέλιξη διπλωματούχων μηχανικών θεωρούμενων ως κατεχόντων διπλωμάτων Master.

- Για τις συλλογικές συμβάσεις των ιδιωτικών υπαλλήλων μηχανικών, θεωρούμενων ως κατεχόντων διπλωμάτων Master.

3. Να εφαρμόσει ότι τα διπλώ-

τους σπíti...

Παράλληλα, έντονος ήταν ο προβληματισμός των μελών της Αντιπροσωπείας για τη διενέργεια μελετών από τις Πολυτεχνικές Σχολές της χώρας, γεγονός που επηρεάζει αρνητικά τα μελετητικά γραφεία.

Παρόντες

Στην τελευταία συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας παρευρίσκονταν τα μέλη:

Θ. Αγγελίδης, Π. Αδαμάκης, Λ. Αθανασάκης, Ζ. Αθουσάκης, Ι. Αικατερινάρης, Ι. Αλαβάνος, Σ. Αλεξιάδης, Μ. Αλέπης, Α. Αναγνωστάκης, Γ. Αναγνωστάκης, Ν. Ανδρουλάκης, Π. Αντιβαλίδης, Ν. Ασπράγγαθος, Λ. Αυγερίκος, Α. Αυγερινού, Ο. Βαγγελάτου, Δ. Βασιλακόπουλος, Α. Βασιλειάδης, Ε. Βιρβίλη, Κ. Βλάσσης, Ι. Βόρδος, Δ. Βωβός, Σ. Γαλάνης, Ν. Γαλιδάκης, Ι. Γαμβρίλης, Ι. Γόρδιος, Γ. Γρηγοριάδης, Α. Γρηγορόπουλος, Γ. Γρηγορόπουλος, Δ. Γρίβας, Μ. Δεμέστιχας, Λ. Δερμεντζόγλου, Δ. Διακίδης, Β. Διακομιχάλης, Σ. Διαμαντίδης, Ε. Δρα-

πούλου, Θ. Μουγιάκος, Π. Μούνδουλας, Π. Μουρμούρης, Γ. Μπαλαφούρας, Ε. Μπαλτάς, Ν. Μπανιάς, Π. Μπάτσου, Α. Μπέγκα, Δ. Μπογιατζής, Ε. Μπονατάκη, Α. Μπούμης, Β. Μπούρας, Χ. Μπούρας, Δ. Μπιρλιάκης, Χ. Μυλωνάς, Α. Νόνας, Π. Ντζαμίλης, Ι. Ντούρος, Ρ. Ντώνας, Σ. Ξαρχάκου, Κ. Ξιφαράς, Ν. Ξυνίδης, Γ. Παπαδόπουλος, Θ. Παπαδόπουλος, Ι. Παπαδόπουλος, Β. Παπαδοπούλου, Ι. Παπαλεωνιδόπουλος, Η. Πετρινίδης, Π. Πετριδου, Α. Πρέσβελος, Α. Πρωτονοτάριος, Ι. Πρωτονοτάριος, Ο. Πυροβολάκης, Γ. Ρεκασινας, Α. Ριζόγιαννης, Ν. Ρώσιος, Ι. Σαμπράκου, Α. Σαφάκας, Θ. Σεραφίδης, Κ. Σιδηρόπουλος, Χ. Σινάνης, Κ. Σπηλιόπουλος, Χ. Σπίρτζης, Π. Στάμος, Γ. Στασινός, Γ. Στεργίου, Ι. Σφακιανάκη, Σ. Τριανταφύλλου - Σφακιανάκη, Γ. Τσακούμης, Ε. Τσέγκος, Ι. Τσιάφης, Ε. Τσιμπλοστεφανάκης, Χ. Τσιώλη, Γ. Τσουκαλάς, Δ. Τσουρέκας, Α. Φίλιππος, Μ. Φώλας, Ι. Φωτάκης, Α. Χάρραρη, Ε. Χηράκη, Φ. Χουλιάρης, Η. Χρήστου.



Μεσαίες πόλεις και περιβαλλοντικός σχεδιασμός

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας σε συνεργασία με Ελληνικό Τμήμα της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων (UIA) και ειδικότερα το Πρόγραμμα Εργασίας «Αρχιτεκτονική και Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ARES)» και το Πρόγραμμα «Μεσαίες Πόλεις και Παγκόσμια Αστικοποίηση (CIMES)», το Εργαστήριο Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του ΕΜΠ, το Δήμο Βόλου, το Περιφερειακό Τμήμα Μαγνησίας του ΤΕΕ και το Περιφερειακό Τμήμα Κεντρικής και Δυτικής Θεσσαλίας, οργανώνουν στο Βόλο από τις **29 έως τις 31 Μαΐου του 2008** Διεθνές Επιστημονικό Διήμερο με θέμα «Μεσαίες Πόλεις και Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός».

Οι Μεσαίες Πόλεις αποτελούν έναν προνομιακό χώρο για την ανάπτυξη και εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου περιβαλλοντικού σχεδιασμού, με χρήση καινοτόμων εργαλείων, μηχανισμών και καθαρών περιβαλλοντικών τεχνολογιών, με σκοπό την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της αστικοποίησης, με τις δραματικές συνέπειες που γνωρίζουμε στο περιβάλλον και την παγκόσμια ενεργειακή οικονομία, ένα τεράστιο σημασίας ζήτημα για την Κλιματική Αλλαγή.

Το Συνέδριο αυτό επιχειρεί να αναδείξει το ρόλο του περιβαλλοντικού σχεδιασμού και τη δυναμική της εφαρμογής του στις Μεσαίες Πόλεις,

ως ενιαίους οικονομικούς χώρους που εντάσσονται στο περιφερειακό πλαίσιο, καθώς και τα σημαντικά συγκριτικά τους πλεονεκτήματα, που επιτρέπουν μια πιο ουσιαστική ενσωμάτωση των σύγχρονων περιβαλλοντικών απαιτήσεων σε όλα τα επίπεδα σχεδιασμού, κυρίως σε ζητήματα προτεραιότητας, όπως: βιώσιμα πρότυπα χρήσεων γης, δίκτυα και βιώσιμη κινητικότητα, παραγωγή και χρήση ανανεώσιμης ενέργειας, ενεργειακή αποδοτικότητα, σχέσεις μεταξύ πόλεων και περικύρων τους, αξιοποίηση ευκαιριών για αγροτικές περιοχές, συμμόρφωση με περιβαλλοντική νομοθεσία, βελτίωση γνώσεων, έρευνας και καινοτομίας, ενίσχυση δικτυώσεων τεχνολογίας αιχμής, αύξηση ενισχύσεων και επενδύσεων σε ανθρώπινους πόρους, πολιτική απασχόλησης, κοινωνική ένταξη μεταναστών, ενίσχυση υποδομών υγείας και πρόληψης κινδύνων, κ.ά.

Οι Μεσαίες Πόλεις και τα περίχωρά τους μπορούν να παίξουν έναν ιδιαίτερα σημαντικό ρόλο στην εκπλήρωση στόχων περιφερειακής ανάπτυξης, μέσω ενός ολοκληρωμένου σχεδιασμού που θα στηριχθεί σε μια διαδικασία ουσιαστικής συμμετοχής και διακυβέρνησης της κοινωνίας των πολιτών στη λήψη των αποφάσεων, τόσο για την ανάπτυξη και εφαρμογή εθνικών στρατηγικών πλαισίων αναφοράς, όσο και για την υλοποίηση επιχειρησιακών προγραμμάτων.

Ο όρος «περιβαλλοντικός σχεδιασμός» περιλαμβάνει, εκτός από την πολεοδομική διάσταση, την καταγραφή και την αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης των μεταβλητών του φυσικού και του ανθρωπογενούς περιβάλλοντος έτσι ώστε να γίνουν οι κατάλληλες ενέργειες κατασταλτικού ή προληπτικού χαρακτήρα και να επιτευχθεί ο κατά το δυνατό βέλτιστος τρόπος διαχείρισης αυτών των μεταβλητών. Κύριο στόχο του περιβαλλοντικού ή αλλιώς ολοκληρωμένου σχεδιασμού αποτελεί η βιώσιμη ανάπτυξη της υπό μελέτη περιοχής, για να διασφαλιστεί η προστασία και η αποκατάσταση του περιβάλλοντος όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο, ενώ παράλληλα να επιτευχθεί η διατήρηση και ανάπτυξη του φυσικού και πολιτιστικού πλούτου της.

Η βιώσιμη ανάπτυξη μιας πόλης, ανεξαρτήτως μεγέθους, ερμηνεύεται ως ποιότητα ζωής των κατοίκων της και σχετίζεται άμεσα με τη διαχείριση περιβαλλοντικών μεταβλητών όπως τα υπόγεια και τα επιφανειακά ύδατα, η φύση και η βιοποικιλότητα, το τοπίο, τα εδάφη κ.ά., καθώς και με θέματα σχετικά με τη διαχείριση αποβλήτων, την ατμοσφαιρική ρύπανση, την ηχορρύπανση κ.ά.

Θεματικές Ενότητες

Α' Ενότητα: Θα περιλαμβάνει τους χαιρετισμούς και σύντομες τοποθετήσεις των φορέων, την εισήγη-

ση της Οργανωτικής Επιτροπής με το Πλαίσιο του Διημέρου, την εισήγηση του Key-note speaker του διημέρου και του Δημάρχου Βόλου.

Β' Ενότητα: Η περιβαλλοντική σημασία του σχεδιασμού.

Θα παρουσιαστούν τα παρακάτω θέματα:

- Το χωροταξικό πλαίσιο του σχεδιασμού και οι περιβαλλοντικές του διαστάσεις.

- Το πολεοδομικό πλαίσιο του σχεδιασμού και οι περιβαλλοντικές του διαστάσεις, με αναφορά στις μέχρι τώρα δράσεις που αφορούν τις Μεσαίες Πόλεις.

- Χρήσεις γης και ο ρόλος στην ποιότητα ζωής.

- Μεσαίες Πόλεις και Περιβάλλον.

- Καινοτόμες τεχνολογίες και περιβάλλον στις πόλεις.

- Το ευρωπαϊκό θεσμικό πλαίσιο για τη διαχείριση των περιβαλλοντικών παραμέτρων των μεσαίων πόλεων.

Γ' Ενότητα: Συγκριτικά πλεονεκτήματα και προοπτικές των μεσαίων πόλεων σε σχέση με τον περιβαλλοντικό σχεδιασμό και την ποιότητα ζωής.

Στην ενότητα αυτή, βασικός εισηγητής είναι ο Ισπανός Josep Llor Tome, διευθυντής του προγράμματος CIMES, που θα αναφερθεί στην κλίμακα της πόλης και τη σημασία της. Επίσης θα παρουσιαστούν παραδείγματα περιβαλλοντικού σχεδιασμού του εξωτερικού, καθώς και των πόλεων Βόλου και Λάρισας.

Δ' Ενότητα: Ενσωμάτωση περιβαλλοντικών απαιτήσεων στον χωροταξικό, πολεοδομικό και κτιριακό σχεδιασμό. Η βιοκλιματική θεώρηση και η χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.

Επιμέρους εισηγήσεις για τα εξής θέματα:

- Βιώσιμη κινητικότητα.

- Βιοκλιματικός σχεδιασμός του χώρου της πόλης.

- Διαχείριση αποβλήτων - απορριμμάτων κλπ.

- Διαχείριση υδάτινων πόρων.

- Ενεργειακή απόδοση κτιρίων.

] Τμήμα Διεθνών Σχέσεων ΤΕΕ, E-mail: intrel@central.tee.gr, Π.Τ. ΤΕΕ Μαγνησίας, E-mail: tee_vol@tee.gr

Το μνημόνιο συνεργασίας που υπογράφηκε μεταξύ ΤΕΕ και Ομοσπονδίας Αράβων Μηχανικών, κατά τη διάρκεια του διήμερου Συμποσίου με θέμα «Ελληνο-αραβική Τεχνική Συνεργασία», ήταν το επιστέγασμα μιας προσπάθειας για συνέχιση, σε νέα βάση και με νέες προοπτικές, της πολύχρονης συνεργασίας του ελληνικού με το αραβικό τεχνικό δυναμικό.

Το συμπόσιο, που οργανώθηκε από το ΤΕΕ, υπό την αιγίδα του υπουργείου Εξωτερικών, και στο οποίο συμμετείχαν περισσότεροι από εξήντα μηχανικοί και άλλοι παράγοντες που εμπλέκονται στο σχεδιασμό και στην υλοποίηση έργων υποδομής, απέβλεπε –κατά βάση– στη δημιουργία μιας «γέφυρας» συνεργασίας, θεμελιωμένης σε κοινά ερευνητικά προγράμματα, στην οργάνωση επιμορφωτικών προγραμμάτων, στην ανταλλαγή τεχνικής και επιστημονικής τεχνογνωσίας και στην οργάνωση τακτικών συναντήσεων.

Είναι χαρακτηριστικό ότι οι συμμετέχοντες από όλα σχεδόν τα α-

ρες δυνατότητες συνεργασίας που υπάρχουν.

- Επαληθεύτηκε η ελκρινής διάθεση συνεργασίας μεταξύ Ελλήνων και Αράβων Μηχανικών τόσο σε επίπεδο φορέων όσο και σε επίπεδο εταιρειών.

- Καταδείχθηκε η αναγκαιότητα και η χρησιμότητα των απευθείας συναντήσεων Ελλήνων και Αράβων μηχανικών, που, πλέον, είναι ανάγκη να πυκνώσουν και να συστηματοποιηθούν, με ταυτόχρονη αποκατάσταση μιας σταθερής και διαρκούς εκατέρωθεν ενημέρωσης σε σχέδια, προγράμματα και συνεργασίες.

- Κατέστη, επίσης, φανερή η ανάγκη αλληλοενημέρωσης των μηχανικών και ευρύτερα των ανθρώπων που εμπλέκονται από θέση



Έργο της εταιρείας Κ/Ξ J & P (Overseans) Ltd - J&P Αβας Α.Ε. στο Ντουμπάι

Κτίζοντας μια αραβο-ελληνική γέφυρα

του ΓΙΑΝΝΗ ΒΡΑΧΑΛΗ

και κατ' επάγγελμα στην κατασκευή των έργων.

- Και πάνω απ' όλα συμφωνήθηκε ότι στο εξής δεν πρέπει να υπάρξουν άλλες χαμένες ευκαιρίες

γός Εξωτερικών, **Π. Δούκας**, κηρύσσοντας την έναρξη των εργασιών του Συμποσίου, αφού προηγουμένως υπογράμμισε τους ιστορικούς δεσμούς σχέσης φίλας και συνεργασίας με τον αραβικό κόσμο.

Στο σημείο αυτό αναφέρθηκε στα μέτρα που έχει λάβει η κυβέρνηση τα τελευταία χρόνια για τη μείωση της φορολογίας, τον εκσυγχρονισμό της νομοθεσίας και γενικότερα για την εγκατάσταση ξένων επιχειρήσεων στη χώρα μας, που είτε επιθυμούν να δραστηριοποιηθούν στην Ελλάδα, είτε και στην ευρύτερη περιοχή.

«Θέλουμε να γίνουμε "γέφυρα" μεταξύ των αραβικών κρατών και της ΕΕ, μεταξύ των αραβικών και των ελληνικών επιχειρήσεων για κοινή δράση στην περιοχή των Βαλκανίων, του Ευξείνου, αλλά και στο μεσογειακό χώρο» τόνισε χαρακτηριστικά, ενώ αναφερόμενος στο καλό κλίμα που έχει αποκατασταθεί μεταξύ του επιχειρηματικού κόσμου, επισήμανε ότι σ' αυτό έχει συμβάλει αποφασιστικά το γεγονός ότι «η Ελλάδα δεν είναι υ-

περδύναμη ώστε να δημιουργεί φόβους για ανισομερή συνεργασία.

Οι δυνατότητες για να γίνουν μεγάλες σύνθετες κατασκευές, είναι πραγματικά τεράστιες και μπορούν οι ελληνικές τεχνικές εταιρείες και οι αραβικές, δουλεύοντας από κοινού, κυριολεκτικά να κατακτήσουν όλες αυτές τις αγορές.

Έχουμε γίνει σοφότεροι

Στην πολύχρονη συνεργασία με τους συλλογικούς και επιστημονικούς φορείς των μηχανικών στα αραβικά κράτη, αναφέρθηκε ο πρόεδρος του ΤΕΕ, **Γ. Αλαβάνος**, και σε ό,τι αφορά τη συνεργασία σε επιχειρηματική βάση επισήμανε ότι για το ελληνικό κατασκευαστικό δυναμικό ο στόχος είναι διπλός: Η ανάπτυξη ελληνο-αραβικών συνεργασιών εντός των ορίων της χώρας μας σε έργα υποδομής στα οποία οι Έλληνες μηχανικοί—ως φυσικά ή νομικά πρόσωπα—μπορούν να συμβάλουν ουσιαστικά και από την άλλη είναι η εξωστρέφεια.

Η κατασκευαστική ελληνική μηχανή πρωτοπόρησε στην κατασκευή κυρίως έργων υποδομής, που ήταν ίσως από τις προκαταρκτικές ανάγκες των αναπτυσσόμενων τότε αραβικών χωρών

ραβικά κράτη, εκπροσωπούσαν το τεχνικό παραγωγικό δυναμικό, κρατικές υπηρεσίες και οργανισμούς, εκπαιδευτικά ιδρύματα και εταιρείες. Ένα φάσμα πλατύ εκπροσώπων που από μόνο του εξέφρασε τη θέληση για ανάπτυξη συνδυασμένων και κοινών δράσεων, την ανάληψη απευθείας ή μέσω συμπράξεων μελετών, έργων, προμηθειών υλικών, είτε από ελληνικές εταιρείες σε αραβικές χώρες, είτε το αντίστροφο.

Κατά τις συζητήσεις που έγιναν στο διήμερο:

- Αναδείχθηκε η έκταση του τεράστιου αντικειμένου και οι μεγά-

στην κατεύθυνση της περαιτέρω σύσφιξης των σχέσεων μεταξύ κρατών και λαών, διαμέσου των έργων που αποβλέπουν στη συνύπαρξη, στην ανάπτυξη και στη διαρκή βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών.

Αραβοελληνική γέφυρα

Στους «άριστους Έλληνες μηχανικούς και στις διεθνούς εμβέλειας κατασκευαστικές επιχειρήσεις», που αναδεικνύουν τις τεράστιες δυνατότητες για την ανάπτυξη και υλοποίηση πολύ μεγάλων και σύνθετων έργων, στον αραβικό κόσμο, αναφέρθηκε ο υφυπουργ-



ήδη μια εξέχουσα θέση και εμπειρία» τόνισε ο κ. Αλαβάνος.

«Εμπειρία -όπως είπε- έχουμε αποκτήσει και από τις αστοχίες, κυρίως της ελληνικής πλευράς. Τη δεκαετία του 1970 οι ελληνικές εταιρείες που γιγαντώθηκαν κατασκευάζοντας έργα στην Ελλάδα, πτώχευσαν κατασκευάζοντας έργα στις αραβικές και άλλες χώρες. Το 1983 μια συμφωνία με την Αλγερία ζημίωσε σε όλα τα επίπεδα το ελληνικό κράτος. Πληρώθηκε πολύ ακριβά μια λάθος επιλογή έργου, μια λάθος σύμβαση, λάθος επιλογές. Έχουμε γίνει σοφότεροι. Δεν μάθαμε μόνο από τα λάθη μας. Μάθαμε και από τον τρόπο οργάνωσης, εκτέλεσης, επίβλεψης και παραλαβής έργων στις αραβικές χώρες. Τα αραβικά κράτη έχουν αναπτυξιακά προγράμματα, γνωρίζουν τι θέλουν, έχουν καθορίσει τις προδιαγραφές των έργων, έχουν προσδιορίσει τον τρόπο με τον οποίο επιθυμούν να γίνουν αυτά».

Το ΤΕΕ έχει υπογράψει μνημόνια συνεργασίας με τις ενώσεις μηχανικών πολλών χωρών και μια από αυτές είναι η Ένωση Παλαισινίων Μηχανικών.

«Θεωρούμε τους Άραβες μηχανικούς που δουλεύουν στη χώρα πρεσβευτές μας σε όλο τον α-

ραβικό τεχνικό κόσμο».

Η σχέση υπουργείου Εξωτερικών και Τεχνικού Επιμελητηρίου διέπεται από ένα επίσημο πλαίσιο συνεργασίας. Στη λογική του εμπιρεύεται η συμβολή του Τεχνικού Επιμελητηρίου στην προώθηση των συμφωνιών για οικονομική, επιστημονική, τεχνική και μορφω-

Ένα πολυσήμαντο διεθνές Συμπόσιο στην Αθήνα

τική συνεργασία, που η Ελλάδα έχει συνυπογράψει με τις περισσότερες αραβικές χώρες.

Από το 1950

Όπως επισημάνθηκε στο Συμπόσιο, από τη δεκαετία το 1950 οι εταιρείες παρείχαν στις αραβικές χώρες τεχνική κατάρτιση και εξειδίκευση σε χιλιάδες ανειδίκευτους ή ημιειδικευμένους εργάτες και τεχνίτες και νεαρούς αποφοίτους πανεπιστημίων, χωρίς καμία προϋπηρεσία και ειδίκευση. Και σήμερα πολλοί από αυτούς αποτελούν τη ραχοκοκαλιά των ντόπιων κατασκευαστικών βιομηχανικών και εμπορικών επιχειρήσεων.

Η απαραίτητη συνεργασία των εταιρειών αλλά και των εργαζομέ-

νων και μάλιστα σε όλα τα στάδια της κατασκευαστικής δραστηριότητας, από τους απαραίτητους πόρους, υλικά, μηχανήματα, προσωπικό, μέχρι τους υπεργολάβους και την επιβλέπουσα υπηρεσία αλλά και τους εκπροσώπους των κυρίων των έργων, οδήγησε στη δημιουργία αραβοελληνικών κοινοπραξιών, με αποτέλεσμα η μετάδοση της γνώσης να μην περιορίζεται πλέον στον καθ' εαυτό κατασκευαστικό τομέα, αλλά να επεκτείνεται και στον διοικητικό, οργανωτικό και διευθυντικό τομέα.

Σήμερα κάποιες από τις εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον αραβικό κόσμο, εξελίχθηκαν για συγκεκριμένους τομείς ή έργα σε μεικτές κοινοπρακτικές μορφές ή σχήματα με Άραβες εταίρους, γεγονός που και πάλι αποδεικνύει τις καλές σχέσεις συνεργασίας.

Το παραγωγικό τεχνικό δυναμικό που εργάστηκε στις αραβικές χώρες εκείνα τα χρόνια, επιστρέφοντας στην Ελλάδα, συνέβαλε τα μέγιστα και εξακολουθεί να συμβάλλει στην εκτέλεση των μεγάλων έργων υποδομής που υλοποιούνται στη χώρα μας, μεταλαμπαδεύοντας στους νέους τεχνικούς τη συσσωρευμένη γνώση τους από τα μεγάλα και σύνθετα έργα που υλοποίησαν και διοίκησαν στις χώρες της Μέσης Ανατολής ▶



Έργο της ελληνικής τεχνικής εταιρείας «Ακτωρ» στο Ντουμπάι

και της Βόρειας Αφρικής.

Οι προοπτικές

Ο πρόεδρος του Αραβο-Ελληνικού Επιμελητηρίου Εμπορίου και Αναπτύξεως, **Γ. Καραμπάτος**, πρότεινε, μεταξύ άλλων, στις ελληνικές εταιρείες που ασχολούνται με την παραγωγή τεχνολογίας περιβάλλοντος ή βρίσκονται στο χώρο της παραγωγής ενέργειας και ιδιαίτερα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας να προωθήσουν την τεχνολογία τους στις αραβικές χώρες, καθώς και στις αραβικές εται-

κόμνοι φορείς στην Ελλάδα και η οποία ονομάζεται «Greek Building Materials» και «Greek Building Services», στο πλαίσιο της οποίας παρουσιάστηκε για πρώτη φορά στο διεθνές κοινό στο Ντουμπάι, η στρατηγική για την εντατικοποίηση της γνωστοποίησης των προτάσεων στο διεθνές κοινό των κλάδων των μελετών, των κατασκευών, των δομικών υλικών, του εξοπλισμού και των συναφών υπηρεσιών.

Το 2008, ο ΟΠΕ διοργανώνει στον τομέα των δομικών υλικών, κατασκευών, μελετών και υπηρε-

μαντικότατο παράγοντα για την ανάπτυξη της ελληνικής οικονομίας, τόνισε ο πρόεδρος του Εμπορικού και Βιομηχανικού Επιμελητηρίου Αθηνών, **Δ. Δημητρίου**.

Το Επιμελητήριο, τα τελευταία χρόνια, έχει πραγματοποιήσει πολλές επιχειρηματικές αποστολές σε αραβικές χώρες, όπως στα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, την Ιορδανία, το Ομάν, το Κατάρ, την Τυνησία, τη Συρία, την Αίγυπτο και πολλές άλλες και έχει υπογράψει μνημόνια συνεργασίας με τα αντίστοιχα Επι-

των χωρών.

Δεν πρόκειται για ένα απλό Συμπόσιο αλλά για μια ουσιαστική, αποτελεσματική και δημιουργική συνάντηση γνωριμίας και εργασίας που πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα, με σημαντικό και εστιασμένο περιεχόμενο όπως χαρακτηριστικά ανέφερε το μέλος της Δ.Ε. του ΤΕΕ, **Μ. Σιούνας**, ο οποίος εξέφρασε την επικρατούσα άποψη της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ ότι αυτό δεν είναι το τέλος μιας συνάντησης, αλλά αρχή μιας μόνιμης και γόνιμης συνεργασίας.



Αναμνηστική φωτογραφία των εκπροσώπων του ΤΕΕ με τους Άραβες συνέδρους

ρείες ζητώντας να υποστηρίξουν αυτή την προοπτική.

Ανέφερε, επίσης, ότι το Νοέμβριο θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα από 19 έως 21 Νοεμβρίου το 2ο Οικονομικό Φόρουμ του Αραβοελληνικού Επιμελητηρίου Εμπορίου και Αναπτύξεως, υπό την αιγίδα της υπουργού Εξωτερικών Ντόρας Μπακογιάννη και του υπουργού Ανάπτυξης Χρήστου Φώλια.

Ο Πρόεδρος του ΟΠΕ, **Π. Παπασταύρου**, αναφέρθηκε στη στρατηγική πρωτοβουλία που έχει αναπτύξει ο Οργανισμός, στην οποία συμμετέχουν όλοι οι εμπλε-

σιών εννέα επιχειρηματικές αποστολές και συμμετοχές σε εκθέσεις στην Αίγυπτο, την Ιορδανία, το Κουβέιτ, το Λίβανο, τη Λιβύη, το Μαρόκο, το Μπαχρέιν και τη Συρία και προγραμματίζει στον ίδιο τομέα τον Ιούλιο του 2008 σχετική εκδήλωση στην Αθήνα, όπου θα προσκληθούν περίπου 150 επιχειρήσεις από όλο τον κόσμο.

Ο τομέας των ελληνικών τεχνικών εταιρειών και οι Έλληνες μηχανικοί μπορούν να αποτελέσουν την αιχμή του δόρατος στην εξωστρέφεια της οικονομίας μας, όπως αποτελούσαν για τόσα χρόνια και συνεχίζουν να αποτελούν ση-

μελητήρια των χωρών αυτών.

Ο Γενικός Γραμματέας Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων και Αναπτυξιακής Συνεργασίας του υπουργείου Εξωτερικών, **Θ. Σκυλακάκης**, επισήμανε ότι ο τομέας των τεχνικών έργων, που περιλαμβάνει όλους τους συναφείς με αυτόν κλάδους, είναι στις προτεραιότητες των δράσεων του υπουργείου ενώ ταυτόχρονα οι αραβικές χώρες αποτελούν πραγματικό πόλο έλξης για τις ελληνικές επιχειρήσεις και έχουν υψηλή προτεραιότητα στο στρατηγικό σχεδιασμό για την προώθηση της εξωστρέφειας και τη συνεργασία μεταξύ

Στο συμπόσιο επιβεβαιώθηκε η ειλικρινής διάθεση για την τεχνική συνεργασία σε επίπεδο φορέων και προσώπων των δύο μερών που άλλωστε έχει ξεκινήσει από τα μέσα του περασμένου αιώνα, τόνισε ο σύμβουλος για τεχνικά θέματα στο ΤΕΕ, **Αλ. Καλοφωλιάς**.

Υπάρχει ένα ευνοϊκό τεχνικό και οικονομικό περιβάλλον στις αραβικές χώρες και αυτή τη στιγμή υπάρχει ένας απέραντος χώρος εργοταξίου για δημιουργία υποδομών όλων των τομέων. Σε όλους αυτούς τους τομείς των έργων υποδομής υπάρχει η πρόθεση για συνεργασία όπως επίσης και στην

εκπαίδευση και επιμόρφωση μηχανικών. Για τη χρηματοδότηση των έργων υποδομής υπάρχουν οι τοπικοί πόροι, υπάρχουν οι διεθνείς πηγές και υπάρχουν και τα ιδιωτικά κεφάλαια.

Οι εργολήπτες

Παραδοσιακά ο αραβικός κόσμος έδειχνε και εξακολουθεί να δείχνει εμπιστοσύνη στις ελληνικές τεχνικές επιχειρήσεις από πλευράς δυναμικού και ικανοτήτων, χωρίς να ανησυχεί γι' αυτή τη διείσδυση στις χώρες τους αλλά αντίθετα επιδιώκοντας και στενότερες συνεργασίες με αμφίδρομο χαρακτήρα, τόνισε ο πρόεδρος της ΠΕΔΜΕΔΕ, **Γ. Ρωμοσιός**. Η επιτυχής ωστόσο πορεία της ελληνο-αραβικής τεχνικής συνεργασίας σχετίζεται άμεσα τόσο με την κατάσταση της ελληνικής οικονομίας όσο και με τις δυνατότητες του ελληνικού τεχνικού δυναμικού για μελέτες, υπηρεσίες και έργα. Παράλληλα και η ελληνική διπλωματία έχει αποβάλει τις αγκυλώσεις του παρελθόντος και υποστηρίζει πλέον αποφασιστικά τις επιχειρηματικές κινήσεις των ελληνικών επιχειρήσεων. Για τον επιμερισμό του επιχειρηματικού κινδύνου, οι μικρότερες ελληνικές επιχειρήσεις είναι προτιμότερο να συστήσουν κοινοπραξίες για τη διείσυσή τους στις αραβικές χώρες. Η δημιουργία μεικτών επιχειρήσεων με ντόπιους συνεργάτες στις αραβικές χώρες θα διαμορφώσει σχέσεις αμοιβαίας επιχειρηματικής εμπιστοσύνης και τεχνικής συνεργασίας. Αυτή η συνεργασία μπορεί να αποδώσει και να υλοποιηθεί, είτε με τη συμμετοχή των Ελλήνων τεχνικών στις αραβικές αγορές για την εκπόνηση μελετών και την εκτέλεση έργων, είτε και αμφίδρομα με τη συμμετοχή αραβικών επενδυτικών κεφαλαίων και επιχειρήσεων μέσα από επιχειρηματικές συμπράξεις στον τεχνικό τομέα.

Η εξωστρέφεια είναι αδήριτος στόχος γενικότερα για την οικονο-

Το Μνημόνιο βάζει τις βάσεις της συνεργασίας

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ **Γ. Αλαβάνος** και ο πρόεδρος της Ομοσπονδίας Αράβων Μηχανικών, **Άντελ Αλ Χαράφι** υπέγραψαν το Μνημόνιο Συνεργασίας, στο οποίο μεταξύ άλλων επισημαίνονται τα εξής:

«Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, επίσημος φορέας εκπροσώπησης όλων των διπλωματωχων μηχανικών που έχουν δικαίωμα να εργαστούν στην Ελλάδα, και η Ομοσπονδία των Αράβων μηχανικών υπέγραψαν αυτό το Μνημόνιο Κατανόησης, προκειμένου να διευκολύνουν και προάγουν τις υπηρεσίες που προσφέρει ο καθένας από τους δύο φορείς στους μηχανικούς και την κοινωνία στις αραβικές χώρες και την Ελλάδα.

Οι δύο φορείς μηχανικών αναγνωρίζοντας τη σπουδαιότητα της αμοιβαίας συνεργασίας για την ανάπτυξη της επιστήμης και της τεχνολογίας, ακρογωνιαίιο λίθο της οικονομικής ανάπτυξης και ευημερίας, συμφωνούν να αρχίσουν διαπραγματεύσεις για τη συνεργασία σε τομείς οι οποίοι περιλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται στα εξής:

Ανταλλαγή επιστημονικών, τεχνικών και οργανωτικών εμπειριών που χρησιμεύουν και στους δύο εταίρους, Δημιουργία επικοινωνιακών δια-

λων για τη διευκόλυνση της ανταλλαγής πληροφοριών σε θέματα κοινού ενδιαφέροντος, Οργάνωση επιστημονικών συναντήσεων, συναντήσεων εργασίας, συμποσίων και συνεδρίων.

Παροχή βοήθειας για την ανάπτυξη τεχνικής συνεργασίας μεταξύ του αραβικού κόσμου και της Ελλάδας. Αμοιβαία βοήθεια σε εταιρείες μηχανικών που δραστηριοποιούνται ή έχουν την



Στο διήμερο συναντήσεων της ελληνοαραβικής συνεργασίας ο πρόεδρος του ΤΕΕ, **Γ. Αλαβάνος**, και ο πρόεδρος της Ομοσπονδίας Αράβων Μηχανικών, **Άντελ Αλ Χαράφι**, υπέγραψαν το Μνημόνιο Συνεργασίας.

πρόθεση να δραστηριοποιηθούν στις αραβικές χώρες και την Ελλάδα, που αφορά στο οικονομικό, νομικό, κοινωνικό και επενδυτικό περιβάλλον σε αυτές τις χώρες.

Συνεργασία στον τομέα της εκπαίδευσης και της παροχής αδειών στους μηχανικούς».

μία μας και ειδικότερα για τον κατασκευαστικό κλάδο, τόνισε ο πρόεδρος του ΣΑΤΕ, **Γ. Βλάχος**, υπενθυμίζοντας ότι οι μεγαλύτεροι και σημαντικότεροι κατασκευαστικοί οίκοι του κόσμου εξασφαλίζουν το μεγαλύτερο μέρος των εσόδων τους, από δραστηριότητες που αναπτύσσουν εκτός της χώρας που ιδρύθηκαν, κάνοντας τις εταιρείες αυτές να ξεχωρίζουν από τις υπόλοιπες.

Στη δική μας περίπτωση, όπως είπε, εκτός από το συγκριτικό πλεονέκτημα που μας δίνει η συμμετοχή μας στην οικογένεια της Ευρωπαϊκής Ένωσης, έχουμε και το

πλεονέκτημα των μακρών δεσμών φιλίας με τα αραβικά κράτη. Μπορεί να μην υπάρχουν πολύ μεγάλες από άποψη μεγέθους σε σύγκριση με κολοσσούς κατασκευαστικές εταιρείες, ωστόσο έχουμε ένα τεχνικό δυναμικό με ικανότητα, γνώση και εμπειρία. Κυρίως ένα τεχνικό δυναμικό που ξέρει και μπορεί να προσαρμόζεται στις εκάστοτε απαιτήσεις και να συνεργάζεται με όλους.

Ως εργοληπτική οργάνωση, ο ΣΑΤΕ πιστεύει ακράδαντα σε ένα εξωστρεφές μέλλον και προς αυτή την κατεύθυνση επιχειρεί να οργανώσει στο αμέσως επόμενο διά-

στημα μια σειρά εξειδικευμένων ενημερωτικών συναντήσεων για τα μέλη του, αλλά και με τους αντίστοιχους Συνδέσμους στα αραβικά κράτη, ενώ στηρίζει και συμμετέχει σε κάθε προσπάθεια του ΤΕΕ προς την ίδια κατεύθυνση.

Ο ελληνικός τεχνικός κόσμος είναι βαθιά συνδεδεμένος με τον αραβικό κόσμο εδώ και πολλά χρόνια, επισήμανε ο γενικός γραμματέας του ΣΤΕΑΤ, **Δ. Κωνσταντινίδης**, αλλά υπάρχει και ο μεσογειακός κόσμος, τον οποίο αισθανόμαστε επίσης πολύ κοντά λόγω της Μεσογείου και έχουμε μια πολύ στενή σχέση.

Τα προηγούμενα δέκα έτη περίπου, η υποδομή στην Ελλάδα είχε μια ριζική αλλαγή, καθώς εκτελέστηκαν πολλά δημόσια έργα, με αποτέλεσμα, αριθμητικά να είναι πάνω από το 10% του ακαθάριστου εθνικού προϊόντος και σε συνδυασμό με τα ιδιωτικά έργα, τα οικοδομικά υλικά, το σχεδιασμό και τις υπηρεσίες, φτάνει περίπου στο 25% της οικονομίας, το οποίο προέρχεται καθαρά από τις οικοδομικές επιχειρήσεις.

Αυτό αποτελεί μια μεγάλη αλλαγή για τις συμβαλλόμενες εταιρείες, καθώς, επίσης, και το γεγονός ότι το κορυφαίο διοικητικό προσωπικό πολλών εταιρειών έχει εργαστεί στις αραβικές χώρες, αρκετές δεκαετίες πριν. «Εμείς θεωρούμε ότι οι ελληνικές συμβαλλόμενες εταιρείες, καθώς επίσης και οι συμβουλευτικές επιχειρήσεις έχουν το υπόβαθρο εκείνο ώστε να μπορούμε να συνεργαστούμε πολύ καλά με τους Άραβες συναδέλφους μας και στον επιχειρησιακό αραβικό κόσμο» κατέληξε ο κ. Κωνσταντινίδης.

Οι μελετητές

Πρόταση για τη δημιουργία - ίδρυση ενός φορέα με την επωνυμία Ελληνο-Αραβική Γραμματεία των Επαγγελματικών Ενώσεων Μηχανικών (ΑΗΡΕΑΣ), στην οποία θα συμμετάσχουν η Ομοσπονδία των Αράβων μηχανικών και οι επαγγελματικές ενώσεις των μηχανικών κάθε χώρας (μια ένωση ανά χώρα), έκανε εκ μέρους και του ΤΕΕ ο πρόεδρος του ΣΜΕ, **Κ. Αλεξόπουλος**.

Η ολομέλεια του φορέα θα συνεδριάζει κάθε εξάμηνο εναλλάξ σε κάθε χώρα και θα επεξεργάζεται θέματα κοινού ενδιαφέροντος και θα αναπτύξει, με σύστημα και οργάνωση, θέματα κοινού ενδιαφέροντος για την προώθηση των επαγγελματικών δραστηριοτήτων σε τομείς όπως: η παροχή υπηρεσιών μηχανικού, οι κατασκευές, τα επενδυτικά προγράμματα, οι οικονομικές και επιστημονικές εκδηλώ-



Ο πρόεδρος του φορέα Μηχανικών Σαουδικής Αραβίας **Dr. Abdul Rahman Al Rabiah**, προσφέρει δώρο στον υφυπουργό Οικονομίας **Π. Δούκα**

σεις, η μεταφορά τεχνολογίας, οι νέες τεχνολογίες, η νομοθεσία και το θεσμικό πλαίσιο άσκησης του επαγγέλματος του μηχανικού, η νομοθεσία για την εκπόνηση μελετών και την εκτέλεση έργων στον ιδιωτικό και στο δημόσιο τομέα, η πιστοποίηση των τεχνικών επαγγελματιών, οι δυνατότητες ελεύθερης διακίνησης μηχανικών στην Ευρωπαϊκή Ένωση και στις ενδιαφερόμενες χώρες, η εκπαίδευση των μηχανικών, η έρευνα και η ανάπτυξη κλπ.

Οι επαγγελματικές ενώσεις των χωρών που θα συμβληθούν στο πλαίσιο του φορέα της Γραμματείας (ΑΗΡΕΑΣ) θα εντάξουν στην οργάνωσή τους ένα γραφείο πληροφόρησης και υποδοχής των

μηχανικών από τις άλλες χώρες που συμμετέχουν στην ίδρυση της γραμματείας. Το αντίστοιχο ελληνικό γραφείο, που θα λειτουργήσει στο ΤΕΕ, θα μπορεί να παρέχει πληροφόρηση και για τις υπόλοιπες βαλκανικές χώρες, Βουλγαρία, Ρουμανία, αλλά και τις λοιπές χώρες των δυτικών Βαλκανίων (συμπεριλαμβανόμενης και της Σλοβενίας).

Το ΤΕΕ ζητά τη συνεργασία και τη βοήθεια της Ομοσπονδίας Αράβων μηχανικών, η οποία θα είναι ιδρυτικό μέλος του φορέα της Γραμματείας, κατά τις επαφές με τις επαγγελματικές ενώσεις των λοιπών χωρών, προκειμένου να οργανωθεί το υπόβαθρο του φορέα της Γραμματείας και να συ-

γκληθεί η πρώτη συνάντηση, για την οποία το ΤΕΕ προτείνει και προσκαλεί την Ομοσπονδία και τις Επαγγελματικές Ενώσεις των αραβικών χωρών στην Αθήνα.

Αναφερόμενος στη δράση των Ελλήνων μελετητών, εκτός Ελλάδας, ο πρόεδρος του ΣΕΓΜ, **Π. Πετρακόπουλος**, είπε ότι έχει αρχίσει από τη δεκαετία του '60, με το γραφείο Δοξιάδη, αλλά μετά το 2004 έχει γίνει ένας βασικός στόχος.

Προς την κατεύθυνση αυτή, ο σύνδεσμος βρίσκεται σε συνεργασία με το υπουργείο Εξωτερικών και συμμετέχει σε όλες τις επίσημες αποστολές, οι οποίες διοργανώνονται από το υπουργείο Εξωτερικών ή άλλους οργανισμούς στις χώρες - στόχους, στις οποίες προφανώς πρώτη θέση κατέχουν οι αραβικές χώρες.

Επίσης, έχει δημιουργηθεί μια ειδική Επιτροπή Εξωστρέφειας μέσα στο Σύνδεσμο, η οποία ενισχύει αυτή τη δράση, ενώ ο Σύνδεσμος συμμετέχει σε τεχνικές αποστολές στις χώρες - στόχους και επιπλέον, ενημερώνεται το προσωπικό των κατά τόπους πρεσβειών μας, με σεμινάρια, με έντυπο υλικό και για τις ανάγκες του ελληνικού μελετητικού κόσμου.

Ειδική αναφορά για τις προοπτικές στα Βαλκάνια και τον Εύξεινο Πόντο έκανε ο Αναπληρωτής Γενικός Γραμματέας Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων & Αναπτυξιακής Συνεργασίας του υπουργείου Εξωτερικών, **Νίκος Ταχιάος**, ενώ εκπρόσωποι μεγάλων κατασκευαστικών εταιρειών αναφέρθηκαν στην εμπειρία τους από τη συνεργασία στα αραβικά κράτη. Μίλησαν, επίσης, εκ μέρους του Πρύτανη των πρέσβων αραβικών χωρών ο Γεν. Γρ. Αραβο-ελληνικού Επιμελητηρίου Εμπορίου και Αναπτυξέως, **Μ. Elkhazmi**, και ο πρόεδρος της Ομοσπονδίας Αράβων Μηχανικών, **Α. Al Kharafi**. ■

“Εδειχναν να αισθάνονται σαν μικροί, Μεγααλέξανδροι οι πρωτοπόροι Έλληνες κατασκευαστές και μελετητές που ξεκίνησαν από τη δεκαετία του 1950. Άλλωστε, ακολούθησαν τους ίδιους δρόμους ή τα road paths, όπως θα λέγαμε σήμερα με την ορολογία της παγκοσμιοποίησης.”

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας και συγκεκριμένα το Τμήμα Πληροφορικής και Επικοινωνιών (e-TEE) και η ΕΜΗΠΕΕ (Ένωση Μηχανικών Πληροφορικής & Επικοινωνιών Ελλάδος), διοργανώνουν

Μεταφορών & Επικοινωνιών, με ώρα έναρξης 9:30 π.μ. Την έναρξη των εργασιών της Ημερίδας θα κηρύξει ο Υπουργός Εσωτερικών Πρ. Παυλόπουλος.

Κεντρικός Ομιλητής θα είναι ο Επίτροπος της Ευρωπαϊκής Επι-

μετώπιση του, με έμφαση σε δράσεις παρακολούθησης και έγκαιρης πρόβλεψης κινδύνων και προειδοποίησης φορέων και πολιτών, ενισχύοντας έτσι το μοντέλο της πρόληψης.

Θεωρούμε ότι η χώρα μας θα πρέπει να κάνει γρήγορους και συντονισμένους βηματισμούς για να αξιοποιήσει τις παράλληλες ενέργειες, ενεργοποιώντας το ανθρώπινο και υλικό δυναμικό, καθώς και τον κρατικό μηχανισμό της για την προστασία του δασικού μας πλούτου και του οικοσυστήματος.

Σκοπός της ημερίδας είναι να ευαισθητοποιήσει την πολιτεία, ως προς το ρόλο που διαδραματίζουν οι τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών και να δημιουργήσει ένα έρεισμα για νέες συντονισμέ-

νες πρωτοβουλίες του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα στη χώρα μας. Επίσης, θα δοθεί έμφαση σε δράσεις αξιόπιστης πληροφόρησης, έγκαιρης αντιμετώπισης των προβλημάτων και στην πολιτική προστασία, μέσα από τη χρήση των νέων τεχνολογιών.

Στην ημερίδα θα παρουσιαστούν εισηγήσεις από στελέχη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, τη Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας, την Ειδική Γραμματεία Ψηφιακού Σχεδιασμού του Υπουργείου Οικονομικών, το Αστεροσκοπείο Αθηνών, και θα γίνει παρουσίαση παραδειγμάτων εφαρμογής σε συστήματα παρακολούθησης και διαχείρισης πυρκαγιών που εφαρμόζονται τόσο στην Ελλάδα όσο και σε άλλες χώρες.

Τμήμα Επιστημονικού και Αναπτυξιακού Έργου, τηλ.: 210-3291.252-4.

Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών και προστασία από τις δασικές πυρκαγιές

νουν στις **5 Μαΐου 2008**, ημερίδα με θέμα: «Τεχνολογίες Πληροφορικής & Επικοινωνιών στην υπηρεσία της πρόληψης και της προστασίας του πολίτη και του οικοσυστήματος από τις δασικές πυρκαγιές. Αξιολόγηση – προοπτικές».

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί στο αμφιθέατρο του υπουργείου

τροπής για το Περιβάλλον, **Σταύρος Δήμας**.

Λόγω της κλιματικής αλλαγής προβλέπεται ολοένα και μεγαλύτερη ένταση του προβλήματος των δασικών πυρκαγιών, ενώ οι διεθνείς και κοινοτικές πρωτοβουλίες προβλέπουν ήδη τη δημιουργία συνεργατικών σχηματισμών για την αντι-

Πρώτο τεύχος
 Ιανουάριος - Φεβρουάριος
 2008

Η Εγκυρότερη ελληνική ηλεκτρονική
 έκδοση στο χώρο των μηχανικών

Ηλεκτρονική Έκδοση
**ΤΕΧΝΙΚΑ
 ΧΡΟΝΙΚΑ**
 Έκδοση 1 ημ. Ιανουάριος - Φεβρουάριος 2008

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

> ΑΡΘΡΑ ΜΕΛΕΤΕΣ:

- **Ενεργειακός Σχεδιασμός για το Αυτόνομο Ηλεκτρικό Σύστημα της Νήσου Κρήτης**
 Γεώργιος Γιατράκος, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πολυτεχνείο Κρήτης
 Θεοδόρης Τσοτούσης, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πολυτεχνείο Κρήτης
 Νικόλαος Ζωγραφάκης, Ενεργειακό Κέντρο Περιφέρειας Κρήτης
- **Επαναχρησιμοποίηση Αποβλήτων σε Εδάφη και Άρδευση στη Γεωργία**
 Ιωάννης Κ. Καλαβουρτζής, Επίκουρος Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων
 Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
- **Η Συμβολή της Τεχνητής Λίμνης Κερκίνης στην Αειφορική Ανάπτυξη της Λεκάνης Απορροής του Στρυμόνα**
 Ε. Κολακούθα, Α. Ντότα, Ζ. Αντωνόπουλος, Γ. Μυλόπουλος
 Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Τομέας Υδραυλικής & Τεχνικής Περιβάλλοντος

> ΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ

- **Ο Ρόλος του Τουρισμού στην Ανάπτυξη του Ορεινού Χώρου. Το Παράδειγμα της Αράχωβας**
 Α. Γουργιώτης, Δρ Χωροταξίας

> ΠΕΡΙΛΗΨΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- **Βελτιστοποίηση των Παραμέτρων της Εξίσωσης του Ρεύματος Ηλεκτροστατικής Εκφόρτισης με Χρήση Γενετικών Αλγορίθμων**
 Φανή Η. Ασπμακοπούλου, Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος
 Επιβλέπων Καθηγητής: **Ιωάννης Αθ. Σταθόπουλος**, Καθηγητής Ε.Μ.Π., **Γεώργιος Π. Φώτης**, Δρ Ηλεκτρολόγος Μηχανικός
 Τριμελής Επιτροπή: **Ιωάννης Αθ. Σταθόπουλος**, Καθηγητής Ε.Μ.Π., **Περικλής Δ. Ησούρκας**, Καθηγητής Ε.Μ.Π.,
Φραγκίσκος Β. Τόπαλης, Καθηγητής Ε.Μ.Π.
- **Αξιολόγηση της Επάρκειας του Κοινωνικού Εξοπλισμού και Συγκεκριμένα των Κτιρίων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του 4ου Διαμερίσματος του Δήμου Αθηναίων**
 Σωτηρία Βασιλιδάκη, Πολιτικός Μηχανικός
 Τριμελής Επιτροπή: **Ανδρονίκη Τσουχλαράκη**, **Νικόλαος Παπαμανώλης**, **Κωνσταντίνος Μέμος**

Στείλτε το δικό σας
 επιστημονικό άρθρο
 ekdiseis@central.tee.gr





http://portal.tee.gr

Κάλεσμα των μηχανικών για χρήση των προτύπων και εφαρμογή της τυποποίησης στις ενέργειές τους, καθώς και συμμετοχή τους στην προσπάθεια του ΤΕΕ, για την εφαρμογή της τυποποίησης, των κανόνων και των προδιαγραφών στα προϊόντα και τα τεχνικά έργα που παράγονται στη χώρα μας, ήταν το μήνυμα της εκδήλωσης που οργάνωσε το ΤΕΕ.

Η εσπερίδα με θέμα «Ευρωπαϊκή Τυποποίηση και ελληνική πραγματικότητα: οφέλη, προβλήματα και προοπτικές» αποτελεί την εναρκτήρια εκδήλωση του «Έτους Τυποποίησης, Κανόνων και Προδιαγραφών» για το ΤΕΕ, με σκοπό τη διάδοση της χρήσης προτύπων, κανόνων και

ντελούν στην αρτιότερη παραγωγή προϊόντων, τεχνικών έργων και υπηρεσιών, στη θέσπιση και τη διατήρηση των υψηλότερων δυνατών επιπέδων ασφαλείας, απόδοσης και ικανοποίησης των καταναλωτών, στην ενίσχυση της τεχνικής κατανόησης και της ανταλλαγής τεχνολογίας σε όλον τον κόσμο, στην προώθηση των ταχέως αναπτυσσομένων επιχειρήσεων και του εμπορίου μεταξύ των κρατών, στη ρύθμιση της κυκλοφορίας των προϊόντων και υπηρεσιών. Τα διεθνή δε πρότυπα στην αύξηση και των συναλλαγών.

Ο μελετητής μηχανικός πρέπει να γνωρίζει και να επιλέγει το κατάλληλο πρότυπο για το προϊόν ή το τμήμα του τεχνικού έργου που μελετά, ο κατασκευαστής μηχανικός πρέπει να



Ευαισθητοποίηση των μηχανικών για τη χρήση προτύπων κανονισμών και προδιαγραφών

προδιαγραφών στην παραγωγή προϊόντων, στην κατασκευή τεχνικών έργων και στην παροχή υπηρεσιών υψηλής ποιότητας. Οι δράσεις του Έτους θα περιλαμβάνουν διοργάνωση και συμμετοχή σε εκδηλώσεις, εκδόσεις, συνεργασίες με φορείς, οργανισμούς και επιχειρήσεις πανελλαδικά.

Αφιετηρία των ενεργειών για την προώθηση και προβολή της Τυποποίησης ήταν η συνάντηση, που έγινε με πρωτοβουλία του Τμήματος Τυποποίησης του ΤΕΕ, τον Ιούλιο του 2007, μεταξύ του Προέδρου του ΤΕΕ **Γ. Αλαβάνου**, του Προέδρου της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ **Γ. Θεοδωράκη**, του πρώην Προέδρου του ΕΛΟΤ **Ε. Βαρδάκα**, στελεχών των Διευθύνσεων του ΤΕΕ και μελών της Μ.Ε. ΤΠΔΠ.

Στην εσπερίδα απέστειλε χαιρετισμό ο υφυπουργός Εσωτερικών **Χρήστος Ζώης** που διάβασε ο πρόεδρος της Αντιπροσωπείας **Γ. Θεοδωράκης**, ενώ χαιρετισμό απηύθυνε και ο γενικός γραμματέας του υπουργείου Ανάπτυξης **Τζαφέρης Μελέτης**.

Τα πρότυπα, μεταξύ άλλων, συ-

του **ΓΙΑΝΝΗ ΒΡΑΧΑΛΗ**

γνωρίζει και να εφαρμόζει το πρότυπο και ο ελέγχων μηχανικός (επιβλέπων στα τεχνικά έργα) να γνωρίζει και να διαπιστώνει την εφαρμογή του.

Περισσότερα από 30.000 πρότυπα κυκλοφορούν σήμερα στην αγορά καλύπτοντας ένα ευρύτατο φάσμα προϊόντων και υπηρεσιών που προσφέρουν οι παραγωγικές τάξεις της οικονομίας. Τα πρότυπα αυτά στη συντριπτική τους πλειοψηφία, εκπονούνται βάσει κοινά αποδεκτών διαδικασιών από εθνικούς, ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς τυποποίησης ενώ δεν είναι και αμελητέος ο αριθμός των προτύπων και τυποποιητικών κειμένων που εκδίδονται από κλαδικούς φορείς.

Συνεργασία ΤΕΕ - ΕΛΟΤ

Απαιτείται η συνεργασία ΤΕΕ και ΕΛΟΤ έτσι ώστε να διευκολυνθεί η πρόσβαση των Ελλήνων μηχανικών στα Πρότυπα (π.χ. χαμηλότερο κόστος αγοράς προτύπων). Ήδη γίνεται προσπάθειες για τη διευκόλυν-

ση της πρόσβασης των μηχανικών στους Ευρωκώδικες.

Υπογραμμίστηκε ότι η τυποποίηση υποστηρίζει την ποιότητα και ανταγωνιστικότητα των προϊόντων και των υπηρεσιών. Βοηθάει ουσιαστικά τους φορείς διαπίστευσης, πιστοποίησης και ελέγχου σε όλη την ΕΕ και στη χώρα μας. Η σημασία της αναγνωρίζεται και από την ΕΕ που έχει δώσει έμφαση στην τυποποίηση.

Η Ορολογία θεωρείται ένα πολύ σημαντικό εργαλείο επικοινωνίας και συμφωνίας μεταξύ όλων όσοι καλούνται να συντάξουν, μεταφράσουν, προωθήσουν, διαδώσουν, εφαρμόσουν και ελέγξουν πρότυπα, κανονισμούς και προδιαγραφές, αλλά και απαραίτητο εργαλείο που χρησιμοποιείται στην περιγραφή των λειτουργιών στα μηχανήματα και στις συσκευές, στα εγχειρίδια χρήσης, στη σήμανση των προϊόντων κτλ.

Το ΕΣΥΔ, ως εθνικός φορέας διαπίστευσης έχει ασχοληθεί με σειρά θεμάτων και προβληματισμών, αλλά για να έχει η παρουσία του ΕΣΥΔ πραγματική προστιθέμενη αξία, μεταξύ άλλων, πρέπει: να αντιμετωπίζε-

ται η τυποποίηση με σεβασμό και οι φορείς να διαθέτουν προσωπικό ικανό να αντεπεξέλθει τόσο στις διαδικαστικές όσο και τις τεχνικές πτυχές της τυποποίησης με επικαιρούμενη γνώση.

Έγινε εκτεταμένη συζήτηση για τις Προσωρινές Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές (ΠΕΤΕΚ) και για την ανάγκη να προχωρήσουν ως σημαντικό εργαλείο στη δουλειά των μηχανικών.

Τονίστηκε ότι η νομοθεσία δεν πρέπει να αντιγράφει τις διατάξεις των προτύπων, αλλά να παραπέμπει σε αυτά, διότι άλλως παρουσιάζεται το φαινόμενο τα πρότυπα να ανανεώνονται και η εθνική νομοθεσία να έχει διατάξεις από καταργημένα πρότυπα.

Τιμολόγια Δημοσίων Έργων

Η ασάφεια των περιγραφών των τιμολογίων και των τεχνικών προδιαγραφών και το έλλειμμα παραπομπής σε κοινά αποδεκτά πρότυπα και κανονισμούς, εκτός από το πρόβλημα εγκυρότητας των δημοσίων συμβάσεων, αποκλείουν τη δυνατότητα κοστολόγησης των εργασιών και σύγκρισης των προσφερόμενων τιμών,



των καταναλωτών, την ενεργειακή αποδοτικότητα και την περιβαλλοντική προστασία. Ιδιαίτερα πρέπει να προστατευτεί ο απλός καταναλωτής ο οποίος πολλές φορές βρίσκεται σε αντικειμενική αδυναμία να θέτει κριτήρια επιλογής άλλα από την εξωτερική εμφάνιση και την τιμή. Μόνο μέσω της διασφάλισης της ποιότητας μπορεί η ελληνική επιχείρηση να είναι ανταγωνιστική στην ενιαία ευρωπαϊκή και παγκόσμια αγορά.

Επισημάνθηκε η ανάγκη μετρήσεων της ικανοποίησης των πελατών (πολίτης) των δημοσίων υπηρεσιών, από τις ίδιες, μέσω της χρήσης δεικτών και στόχων. Έγινε παρουσίαση μιας πρότασης εναρμόνισης, μέσω

θούν μεγάλα ποσά για την προμήθεια των απαιτούμενων προτύπων.

Τέλος, έγινε αναφορά στο περιεχόμενο της πρόσφατης κοινοτικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζεται ως «Νέο Ευρωπαϊκό Πακέτο για το Εμπόριο», το οποίο απλοποιεί τις διαδικασίες πιστοποίησης που εφαρμόζονται στις ΜΜΕ, καθώς και στην ανακοίνωση που έγινε στις 21 Φεβρουαρίου 2008 ότι το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο υποστηρίζει το «πακέτο» αυτό.

Στοχευμένες ενέργειες από ΕΛΟΤ

Προγραμματίζονται ενέργειες από τον ΕΛΟΤ για την προβολή της Τυποποίησης και τη διάχυση της σχετικής πληροφόρησης μέσω του έργου Ευαισθητοποίησης και Πληροφόρησης για την Τυποποίηση, που χρηματοδοτείται με 340.000 ευρώ από το ΕΠ «Ανταγωνιστικότητα» του Υπουργείου Ανάπτυξης, το οποίο ήδη υλοποιείται, με στοχευμένες ενέργειες προβολής και ευαισθητοποίησης για τη σημασία των Προτύπων. Το έργο αυτό θα χρηματοδοτηθεί με πρόσθετους πόρους, ώστε να καταστεί δυνατή η συνέχισή του τα επόμενα χρόνια.

Σε συνεργασία με τους φορείς, θα επιχειρήσει ο ΕΛΟΤ από κοινού να επανεξετάσει το πώς η συμμετοχή τους στις διαδικασίες Τυποποίησης μπορεί να γίνει ελκυστική και με προστιθέμενη αξία για την καινοτομία και την ανάπτυξη των μελών τους. Πρέπει να αναγνωριστεί το τεράστιο πνευματικό κεφάλαιο, το οποίο είναι διαθέσιμο στις Τεχνικές Επιτροπές Τυποποίησης και τα Πρότυπα ειδικότερα.



ευνοούν την προσφυγή σε αθέμιτες πρακτικές που νοθεύουν τον ανταγωνισμό, δηλητηριάζουν τις σχέσεις των αντισυμβαλλομένων και την ατμόσφαιρα εκτέλεσης των έργων, και τελικά υποβαθμίζουν την ποιότητα των έργων. Οι αδυναμίες και οι ελλείψεις αυτές δεν θεραπεύονται με Νόμους, ΠΔ και ΥΑ, αλλά με συμφωνία και συναίνεση όλων των ενδιαφερόμενων μερών στη βάση τεχνικών προδιαγραφών, κανονισμών και προτύπων, που θα πρέπει να παραχθούν σύμφωνα με τις εθνικές και ευρωπαϊκές αρχές της τυποποίησης και της τεχνικής εναρμόνισης.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και τα τιμολόγια εργασιών που εφαρμόζονται στις συμβάσεις των Δ.Ε. «πάσχουν» και ως προς τη συμμόρφωσή τους με τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις ευρωπαϊκές Οδηγίες για την τεχνική εναρμόνιση και τις δημόσιες συμβάσεις.

Αυτή η μη συμμόρφωση υπονομεύει την εγκυρότητα των δημοσίων συμβάσεων και σε ορισμένες περι-

πτώσεις έχει αξιοποιηθεί από τους διαγωνιζόμενους για την ακύρωση των διαγωνισμών.

Η μη ενσωμάτωση των ευρωπαϊκών προτύπων, τεχνικών προδιαγραφών και τεχνικών εγκρίσεων στις δημόσιες συμβάσεις, και κυρίως η γενικότερη ασάφεια που διέπει τις ΤΣΥ και τα τιμολόγια, ως προς τα ισχύοντα πρότυπα και προδιαγραφές, δημιουργεί συνθήκες αθέμιτου ανταγωνισμού.

Προστασία του καταναλωτή

Η ανάγκη να υπάρξει αποτελεσματικός έλεγχος της αγοράς ως προς την κυκλοφορία προϊόντων αμφισβητούμενης συμβατότητας με τις δηλούμενες προδιαγραφές, υποχρεωτικές ή μη, τονίστηκε από πλευράς του ΣΕΒ. Η σημερινή πραγματικότητα δεν στοιχειοθετεί μόνον συνθήκες αθέμιτου ανταγωνισμού με καταστροφικές επιπτώσεις σε ολόκληρους μεταποιητικούς κλάδους, αλλά εγκυμονεί και σοβαρούς κινδύνους για την ασφάλεια και την υγεία

της τυποποίησης, των διαδικασιών αξιολόγησης της παραγωγικότητας του προσωπικού, με έμφαση στην αποδοτικότητα των δημοσίων υπηρεσιών.

Καθυστερήσεις στις μεταφράσεις Ευρωκωδίκων

Παρουσιάζεται, όπως τονίστηκε, σημαντική καθυστέρηση στη μετάφραση των EN (ευρωκώδικες, προϊόντα, δοκιμές), καθώς και επίλυσης του προβλήματος, της νόμιμης και οικονομικά προσιτής πρόσβασης των Ελλήνων τεχνικών, στα Ευρωπαϊκά Πρότυπα EN. Άλλο σημαντικό θέμα είναι ότι η εφαρμογή του σήματος CE συγκρατεί την εισαγωγή / παραγωγή ελαττωματικών προϊόντων υπό την προϋπόθεση σωστής εφαρμογής του στα τελωνεία των χωρών της ΕΕ. Θεωρείται επίσης σημαντικό πρόβλημα η προμήθεια προτύπων από τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις, αφού δεν υπάρχει ούτε το κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό σε τέτοια θέματα, ούτε μπορούν να διατε-

alba

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

www.albawc.gr

ΕΝΟΙΚΙΑΣΕΙΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΤΟΥΛΑΕΙΩΝ & SERVICE

19α χλμ. Θεσ/νίκης - Νέων Μουδανιών
κόμβος Νέου Ρυαίου
τηλ: 23920 72698, 2310 689843

Ειδική εκδήλωση για το Μηχανισμό των Αντικυθήρων, το κορυφαίο τεχνολογικό επίτευγμα των Αρχαίων Ελλήνων, οργάνωσαν το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας και η Εταιρεία Μελέτης Αρχαίας Ελληνικής Τεχνολογίας (ΕΜΑΕΤ), τη Δευτέρα 7 Απριλίου 2008, με βάση πρόσφατα ευρήματα της έρευνας

Αντικυθήρων αλλά και τα θραύσματα του Μηχανισμού, μέχρι την πρόσφατη συνεργασία Ελλήνων και Βρετανών ειδικών με το Εθνικό Αρχαιολογικό Μουσείο για τη μελέτη των θραυσμάτων με τις πλέον καινοτόμες τεχνολογίες.

Ο **Ξ. Μουσάς**, αν. καθηγητής Φυσικής Διαστήματος του ΚΓΠΑ, ανέλυσε τις αστρονομικές γνώσεις στις ο-

των ουράνιων σωμάτων. Παρατήρησε πως ο Μηχανισμός μπορούσε να προβλέψει τις εκλείψεις Ηλίου και Σελήνης, και να αναπαράγει την κίνηση της Σελήνης με μεταβλητή γωνιακή ταχύτητα, σύμφωνα με τη θεωρία του Ιππάρχου, ενώ είναι εντυπωσιακή η ακρίβεια της κατασκευής των οδοντωτών τροχών του.

Ο **Ι. Σειραδάκης**, καθηγητής

που προέκυψαν από τη νέα μελέτη των θραυσμάτων με τη βοήθεια της σύγχρονης τεχνολογίας. Ανέλυσε τις λειτουργίες του Μηχανισμού που έχουν αποκρυπτογραφηθεί έως σήμερα. Η μπροστινή όψη του Μηχανισμού έδειχνε τη θέση και τις φάσεις της Σελήνης και τη θέση του Ήλιου, μαζί με τον ζωδιακό κύκλο και το αιγυπτιακό ημερολόγιο. Στην πίσω όψη υπήρχε αφενός μετωπικό ημερολόγιο (235 σεληνιακοί μήνες), αφετέρου ο κύκλος του Σάρου (Βαβυλωνιακός κύκλος εκλείψεων – 223 σεληνιακοί μήνες) και ο κύκλος του Εξελγμού (3 κύκλοι Σάρου). Τα δεδομένα αυτά δείχνουν ότι κύριος σκοπός των υπολογισμών ήταν να βρίσκονται οι κοινές περίοδοι των σεληνιακών και ηλιακών κύκλων.

Ο **Ι. Μπιτσάκης**, φυσικός, του Μορφωτικού Ιδρύματος Εθνικής Τραπέζης, παρουσίασε τις επιγραφές πάνω και μέσα στο Μηχανισμό και τα συμπεράσματα που έχει βγάλει μαζί με τον **Α. Τσελίκα** (φιλόλογο - παλαιογράφο). Με τη νέα μελέτη των θραυσμάτων αποκαλύφθηκαν για πρώτη φορά, είτε, επιγραφές το πάχος των οποίων δεν ξεπερνά το ένα δέκατο του χιλιοστού. Η μορφή των γραμμάτων βοήθησε στη χρονολόγηση του Μηχανισμού (150-100 π.Χ.). Στις δύο επιφανειακές πλάκες υπήρχε εγχάρακτο εργαλείο χρήσης, το οποίο σώζεται μόνο κατά το ένα πέμπτο. Φαίνεται πως ο Μηχανισμός ρυθμιζόταν για να λειτουργεί σε διαφορετικά γεωγραφικά μήκη. Ωστόσο, η περαιτέρω αποκρυπτογράφηση των κειμένων και το ταίριασμα των διάσπαρτων θραυσμάτων θα βοηθήσει πολύ στην κατανόηση της λειτουργίας του Μηχανισμού και του τρόπου χρήσης ή και της καταγωγής του.

Η ελληνοβρετανική ομάδα συνεχίζει τη μελέτη των νέων στοιχείων και στο μέλλον θα έχουμε την ευκαιρία να μάθουμε ακόμη περισσότερα για αυτή τη μοναδική ελληνική συσκευή του 2ου αιώνα π.Χ.

Εξελίξεις στην έρευνα για το Μηχανισμό των Αντικυθήρων

της Ελληνο-Βρετανικής Ομάδας. Σκοπός της εκδήλωσης, την οποία παρακολούθησε ακόμη και όρθιο το κοινό που κατέκλυσε το Αμφιθέατρο του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, ήταν η υψηλής επιστημονικής στάθμης ενημέρωση των Ελλήνων Μηχανικών και γενικότερα κάθε ενδιαφερομένου για το Μηχανισμό από ιστορική, αστρονομική, λειτουργική και φιλολογική άποψη.

Η **Κ. Παλυβού**, αν.καθ. καθηγήτρια ΑΠΘ και γενική γραμματέας της ΕΜΑΕΤ, προλόγισε την εκδήλωση αναφερόμενη στην επιθυμία της Εταιρείας, να φέρει το κοινό κοντύτερα στα νέα ευρήματα για το ύψιστο αυτό επίτευγμα της Αρχαίας Ελληνικής Τεχνολογίας.

Ο Β' Αντιπρόεδρος του ΤΕΕ, **Χ. Σπίρτζης**, χαιρέτισε την εκδήλωση, τονίζοντας ότι το ΤΕΕ έχει το όραμα εξυπηρέτησης της ελληνικής κοινωνίας και στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιεί κάθε χρόνο ένα σημαντικό πρόγραμμα δράσεων πολιτισμού και πολιτιστικής κληρονομιάς και έκλεισε την ομιλία του ευχαριστώντας τους ομιλητές και «τον ακούραστο καθηγητή κ. **Θεοδόση Τάσιο**, που χωρίς τη συμβολή του δεν θα γινόταν η σημερινή εκδήλωση».

Η **Μ. Ζαφειροπούλου**, αρχαιολόγος - μουσειολόγος του Εθνικού Αρχαιολογικού Μουσείου, μίλησε για το ιστορικό της εύρεσης και των ερευνών του Μηχανισμού. Από το Πάσχα του 1900, όταν σφουγγαράδες από τη Σύμη ανακάλυψαν στα Αντικύθηρα ένα ρωμαϊκό ναύαγιο γεμάτο «θησαυρούς», μεταξύ των οποίων ο διάσημος Έφρηβος των

ποίες στηρίζεται ο Μηχανισμός. Παρουσίασε την εξέλιξη των Μαθηματικών και της Τεχνολογίας από την προϊστορική εποχή και τη συμβολή τους στην κατανόηση της κίνησης

Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής του ΑΠΘ, παρουσίασε τα νέα σημαντικά δεδομένα για την εσωτερική δομή με τα περίπλοκα γρανάζια και τους άξονες του οργά-



Copyright: The Antikythera Mechanism Research Project

Για την τρέχουσα έρευνα και τα μέχρι τώρα αποτελέσματα βρίσκονται στη διεύθυνση: www.antikythera-mechanism.gr

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΚΡΗΤΗ

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ - Τμήματος Ανατολικής Κρήτης, Πέτρος Ιωτάκης, αναφέρει ότι «στην Ανατολική Κρήτη αντισταθήκαμε, παλέψαμε, αγωνιστήκαμε για να μην ψηφιστεί το επίμαχο Νομοσχέδιο για το Ασφαλιστικό. Δώσαμε ένα αγώνα με αξιοπρέπεια, με αγωνιστικότητα, ήθος και κυρίως με ενότητα.

Πιστεύουμε ότι σε τοπικό τουλάχιστον επίπεδο, στην Ανατολική Κρήτη, ο αγώνας μας από κοινού με τους Κλαδικούς Συλλόγους των

ποκορύφωμα την κατάληψη της Περιφέρειας Κρήτης μετά την πορεία της 19/3/2008, σε υλοποίηση σχετικής απόφασης της Αντιπροσωπείας του Τμήματός μας, ενημερώσαμε και ζητήσαμε συμπαράσταση στον αγώνα μας από τους εκπροσώπους της Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Έχουμε καταφέρει πιστεύω να γίνει συνείδηση στους πολίτες της Ανατολικής Κρήτης, η ξεκάθαρη θέση μας για το Ασφαλιστικό.

Όμως, η πρότασή μας για “μπλοκάρισμα” της διαδικασίας χορήγησης κωδικών πληρωμής, οι οποίοι χρησιμοποιούνται από τους

πουργείου” (Απόφαση της Αντιπροσωπείας του Τμήματός μας της 12ης Μαρτίου 2008) δεν υιοθετήθηκε από το ΤΕΕ.

Η Δ.Ε. του Τμήματός μας, στην προσπάθεια για την ανατροπή του νέου νόμου (πλέον), και μετά από την πρόταση για τη διεξαγωγή δημοψηφίσματος στο πλαίσιο ήδη ειλημμένων αποφάσεων του ΤΕΕ για συνέχιση του αγώνα, αποφάσισε και συμμετείχε ενεργά στην προσπάθεια του ΤΕΕ συλλέγοντας υπογραφές για την κατάργηση του νόμου, τόσο από μηχανικούς - μέλη του Τμήματος, όσο και από απλούς πολίτες.

Ασφαλιστικό: Ο αγώνας συνεχίζεται

Νέες κινητοποιήσεις για το Ασφαλιστικό και νέες μορφές αγώνα προτείνουν τα Περιφερειακά Τμήματα του ΤΕΕ, προκειμένου να ακυρωθεί στην πράξη ο νέος νόμος

Μηχανικών, ήταν συντονισμένοι, συνεχής (σε καθημερινή βάση), επίπονος και επίμονος. Καταφέραμε να αναβάλουμε όλες τις δημοπρασίες δημοσίων έργων, συντονίσαμε τους εκπροσώπους μας σε συμβούλια και επιτροπές ώστε να απέχουν από τις συνεδριάσεις, οργανώσαμε παντεχνική ολομέλεια των μελών μας, συμμετείχαμε σε όλες τις συγκεντρώσεις - πορείες μαζί με ΓΣΕΕ και ΑΔΕΔΥ με α-

μηχανικούς αλλά και τους αποφοίτους ΤΕΙ προκειμένου να καταθέτουν τις αιτήσεις τους στην Εθνική Τράπεζα από το ΤΕΕ (Απόφαση της Αντιπροσωπείας του Τμήματός μας της 25ης Φεβρουαρίου 2008) δεν υιοθετήθηκε από το ΤΕΕ, με αποτέλεσμα να μην εφαρμοστεί.

Επίσης, η πρότασή μας για “την κατάληψη, συγχρόνως, των γραφείων των 13 περιφερειών της χώρας, καθώς και του αρμοδίου υ-

Σήμερα, μετά την ψήφιση του νομοσχεδίου στο σύνολό του από τη Βουλή με οριακή πλειοψηφία, αν θέλουμε επιτέλους ο αγώνας για την ανατροπή του νέου νόμου να έχει χειροπιαστά αποτελέσματα, θα πρέπει το κεντρικό ΤΕΕ να αναλάβει το ρόλο του συντονισμού των περαιτέρω ενεργειών μας.

Αναμένουμε το ΤΕΕ να μας ενημερώσει για τις επόμενες δράσεις μας για τη συνέχιση του αγώνα».



ΔΥΤΙΚΗ ΚΡΗΤΗ

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ - Τμήματος Δυτικής Κρήτης, Αντώνης Πιταριδάκης, τονίζει ότι «το Τμήμα, στο πλαίσιο των κινητοποιήσεων για το Ασφαλιστικό και σε συνεργασία με τους κλαδικούς συλλόγους των μηχανικών, συντόνισε τις κινητοποιήσεις για την ανατροπή του νομοσχεδίου για το Ασφαλιστικό

ΗΠΕΙΡΟΣ

Στην παντεχνική συγκέντρωση, που πραγματοποιήθηκε στις 12 Μαρτίου 2008 στο ΤΕΕ - Τμήμα Ηπείρου, με αφορμή το νομοσχέδιο για τη μεταρρύθμιση της Κοινωνικής Ασφάλισης, εκδόθηκε το ακόλουθο ψήφισμα:

Η παντεχνική συγκέντρωση, που πραγματοποιήθηκε στο Περιφερειακό Τμήμα Ηπείρου του ΤΕΕ, σήμερα 12 Μαρτίου 2008, με μοναδικό θέμα συζήτησης το Σχέδιο Νόμου για την Κοινωνική Ασφάλιση και τις ενοποιήσεις των Ταμείων, μετά από αναλυτική ενη-

μέρωση και διάλογο, κατέληξε ομόφωνα στα παρακάτω:

- Η Κοινωνική Ασφάλιση, μία από τις μεγαλύτερες κατακτήσεις των εργαζομένων στον 20ό αιώνα,

Ψήφισμα Παντεχνικής Συγκέντρωσης

δέχεται ολομέτωπη επίθεση, με κύριο στόχο τον κοινωνικό της χαρακτήρα.

- Εκφράζουμε την κατηγορηματική και καθολική μας εναντίωση στο Σχέδιο Νόμου για την Κοινωνική Ασφάλιση και τις ενοποιήσεις των Ταμείων, που προωθείται για ψήφιση στη Βουλή και το απορρι-

πτούμε στο σύνολό του.

- Ο τεχνικός κόσμος της Ηπείρου, τάσσεται υπέρ του δημόσιου, καθολικού, κοινωνικού, αναδιανεμητικού χαρακτήρα του ασφαλιστικού συστήματος, με τριμερή χρηματοδότηση, που τελεί υπό την εγγύηση του ελληνικού κράτους.

- Επισημαίνουμε ότι η κρίση του ασφαλιστικού συστήματος δεν οφείλεται στο ύψος των παροχών, που είναι χαμηλότερες του μέσου όρου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ούτε στο ύψος των εισφορών που

είναι από τις υψηλότερες. Η βιωσιμότητα του ασφαλιστικού συστήματος υπονομεύεται από εκείνες τις πολιτικές που αντιμετωπίζουν την Κοινωνική Ασφάλιση ως κόστος που εμποδίζει την «ανάπτυξη». Τις πολιτικές εκείνες που αποβλέπουν στο κτύπημα του κοινωνικού κράτους και στην ιδιωτικοποίηση της Κοινωνικής Ασφάλισης. Που επεκτείνουν την ελαστικοποίηση της εργασίας και την αποδιάρθρωση των εργασιακών σχέσεων.

- Τονίζουμε ότι το ΤΣΜΕΔΕ, το Ταμείο μας, με ένα αποθεματικό της τάξης των 3,2 δισ. ευρώ περίπου, με σχέση συνταξιούχων προς



ΣΜΕ

Με επιστολή του προς την υπουργό Απασχόλησης, Φάνη Πάλλη - Πετραλιά, ο ΣΜΕ διαμαρτύρεται για το νομοσχέδιο του Ασφαλιστικού με την προβλεπόμενη ενοποίηση των Ταμείων των επιστημόνων και ζητά να σταματήσει η επείγουσα προώθησή του προς ψήφιση, προκειμένου να δοθεί ο χρόνος για την σε βάθος εξέταση των επιπτώσεων και της συμβολής του στην ουσιαστική μεταρρύθμιση του τομέα, να υπάρξει η αναγκαία διαβούλευση με τους ενδιαφερομένους και να υποβληθούν τεκμηριωμένες προτάσεις.

Συγκεκριμένα στην επιστολή μεταξύ άλλων επισημαίνεται ότι:

Το νομοσχέδιο διέπεται στο σύνολό του από μη τεκμηριωμένες θέσεις, από τη μη ουσιαστική συμμετοχή των ενδιαφερομένων ακόμη και σε συμβουλευτικά όργανα, από εμφανή προσπάθεια «ελέγχου» των οργάνων διοικήσεως (ουσιαστικά κατάργηση αυτοτέλειας), από αποξέ-

της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ στις 5 και 6 Απριλίου, προτείνει τις παρακάτω ενέργειες:

1. Προσφυγή του ΤΕΕ στα ελληνικά και ευρωπαϊκά δικαστήρια τόσο για ορισμένες γενικές διατάξεις και σε συνεργασία και με άλλους φορείς, όσο και μεμονωμένα ως ΤΕΕ για διατάξεις που αφορούν το ΤΣΜΕΔΕ.

2. Παραίτηση των μελών του ΤΕΕ από το ΔΣ του ΤΣΜΕΔΕ με πρότροση για παραιτήσεις και από τους υπόλοιπους μηχανικούς - μέλη του ΔΣ ώστε να μην είναι εφικτή η προβλεπόμενη προετοιμασία του ΤΣΜΕΔΕ για την ενοποι-

ήσή του (σύνταξη και επικύρωση ισολογισμών κλπ.).

3. Προεξόφληση του μη ορισμού μελών από το ΤΕΕ στο νέο ΔΣ τού υπό σύσταση φορέα, όσο ισχύουν οι απαράδεκτες διατάξεις επιλογής εκπροσώπων από τον εκάστοτε υπουργό.

4. Επανεκτίμηση του τρόπου και της έντασης των κινητοποιήσεων στο επόμενο χρονικό διάστημα».

Σχέδιο νόμου για την ασφαλιστική μεταρρύθμιση

ωση των ασφαλισμένων από τη διαχείριση της περιουσίας των Ταμείων τους και βεβαίως από σαφή έλλειψη προοπτικής για προβλήματα, π.χ. βιωσιμότητας, ομαλών συνθηκών λειτουργίας, μελλοντικής εξέλιξης των διαφόρων κατηγοριών ασφαλισμένων κλπ.

Ως παράδειγμα αναφέρεται ότι:

- Δεν υπάρχει κατοχύρωση ή αναφορά της εκδόσεως εγγυητικών επιστολών από το νέο Ταμείο υπέρ των ασφαλισμένων του ΤΣΜΕΔΕ, καθώς και όσων θα ασφαλισθούν στο μέλλον με την ίδια ιδιότητα.

- Δεν προβλέπεται εκπροσώπηση στη Δ.Ε. του τομέα Μηχανικών και Εργοληπών Δημοσίων Έργων της πανελληνίας οργάνωσης των ασφαλισμένων Μελετητών Δημοσίων Έργων, αντιθέτως προς ό,τι προβλέπεται για τους ασφαλισμένους εργολήπτες δημοσίων έργων, οι οποίοι εκπροσωπούνται με δύο εκπροσώπους, ένα από κάθε πανελλήνια οργάνωση εργοληπτών.

κό ενωτικά, αγωνιστικά και με αξιοπρέπεια.

Αποτέλεσμα ήταν να αναβληθούν οι δημοπρασίες δημοσίων έργων και η μη συμμετοχή των εκπροσώπων μας σε Συμβούλια και Επιτροπές. Διοργανώσαμε παντεχνική συγκέντρωση και ενημέρωση για το ζήτημα και συμμετείχαμε ενεργά σε όλες τις απεργίες και συλλαλητήρια με τους υπόλοιπους εργασια-

κούς φορείς. Προχωρήσαμε στην κατάληψη της Δ/σης Πολεοδομίας και Πολεοδομικών Εφαρμογών της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Χανίων και του Δήμου Χανίων, καθώς και των υπηρεσιών της ΤΥΔΚ και της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Νομού.

Στη συνεδρίαση της 1ης Απριλίου 2008 η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΔΚ, ενόψει και

εργαζομένους 1:7,5, και επομένως ένα αυταπόδεικτα υγιές Ταμείο, δεν πρέπει να χάσει την αυτοτέλειά του, το χαρακτήρα του, τα αποθεματικά που δημιούργησαν οι παλαιές γενεές ασφαλισμένων, τα ποσά που του οφείλονται από το κράτος, τα έσοδά του. Ούτε οι ασφαλισμένοι τις προσδοκίες για μια αξιοπρεπή σύνταξη που δικαιούμαστε και πρέπει να πάρουμε.

Ζητάμε:

- Να μην καταργηθεί το ΤΣΜΕΔΕ και να μην ενοποιηθεί με κανένα άλλο Ταμείο.
- Να διασφαλιστούν η περιου-

σία του, οι πόροι του και τα οφειλόμενα από το κράτος.

- Να καθοριστεί πλαίσιο οργάνωσης και αυτοτελούς λειτουργίας του, με όρους και προϋποθέσεις διαφάνειας, που θα διασφαλίζουν την αξιοποίηση των μεγάλων αποθεματικών και τη βελτίωση των παροχών, σε όφελος παλιών και νέων ασφαλισμένων.

Καλούμε όλους τους μηχανικούς και τον τεχνικό κόσμο της Ηπείρου, να συμμετάσχουν αλληλέγγυα και αποφασιστικά στους αγώνες των εργαζομένων και της κοινωνίας, για να καμφθεί η κυβερνητική αδιαλλαξία, να α-

ποτραπεί η διάλυση του συστήματος Κοινωνικής Ασφάλισης και η κατάργηση του ΤΣΜΕΔΕ.

Καλούμε την αρμόδια υπουργό και την κυβέρνηση, να αποσύρουν το νομοσχέδιο και να δρομολογήσουν, έστω και την τελευταία στιγμή, έναν ειλικρινή, ουσιαστικό και εποικοδομητικό διάλογο, για το συμφέρον της χώρας και της κοινωνίας.

Δηλώνουμε, τέλος, ότι είμαστε σε αναμονή και σε διαρκή αγωνιστική ετοιμότητα, για την ανατροπή των καταστροφικών ρυθμίσεων που προωθούνται στο σύστημα της Κοινωνικής Ασφάλισης.