

ΠΣΧΜ

Πρωθούνται άμεσα από το ΥΠΑΝ η ΚΥΑ για τον Τεχνικό Κανονισμό (ΚΕΝΑΚ) και το ΠΔ για τους ενεργειακούς επιθεωρητές, όπως ανακοινώθηκε κατά τη διάρκεια εκδήλωσης που οργάνωσε ο ΠΣΧΜ, σχετικά με τεχνικά θέματα που αφορούν το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 206 και τις Οδηγίες 2002/91/ΕΚ και 89/106/ ΟΕΚ, καθώς και τον ποιοτικό έλεγχο δομικών υλικών όσον αφορά την αει-

σίας για την εθνική και ευρωπαϊκή ανάπτυξη, όπως ανέφερε ο πρόεδρος του συλλόγου.

Πρωθείται το ΠΔ για τους ενεργειακούς επιθεωρητές

Η **Γ. Κοσμόγλου**, τμηματάρχης Διεύθυνσης Οικιστικής Πολιτικής και Κατοικίας του ΥΠΕΧΩΔΕ, στην εισήγησή της «Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική – Πιστοποιητικό Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίου» ανέπτυξε τη νομοθεσία με την οποία θεσπίστηκαν όροι και προϋποθέσεις για

ως ένα από τα βασικά κριτήρια ελέγχου ποιότητας των κατασκευών, τονίζοντας την απαίτηση για ποιότητα σε ότι αφορά τα δημόσια έργα, επομένως και την ανάγκη ενσωμάτωσης συστήματος ελέγχου στα έργα.

Καινοτομίες προτύπου για έργα περιβάλλοντος

Η αναπληρώτρια καθηγήτρια του ΕΜΠ, **Μ. Μπεάξη - Κατσιώτη**, στην εισήγησή της «Ανθεκτικότητα σκυροδέματος EN 206» μίλησε για τις καινοτομίες του νέου ευρωπαϊκού προτύπου, όσον αφορά τις κατηγορίες έκθεσης των έργων σε περιβαλλοντικές συνθήκες, τον έλεγχο παραγωγής, την αξιολόγηση συμμόρφωσης, και για την έκδοση «Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης» που καλύπτει τις απαιτήσεις της σημανσης CE σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 89/106. Ακολούθως, επισήμανε την ανάγκη γρήγορης θεσμοθέτησης του προτύπου σε εθνικό κανονισμό, με ταυτόχρονη εκμάθηση όλων των ενδιαφερόντων των προτύπων που συνδυάζονται με το EN 206-1. Όλα αυτά συνηγορούν στη βελτίωση του επιπέδου ποιότητας τόσο στην παραγωγή όσο και στην τελική κατασκευή προς όφελος του τελικού καταναλωτή. Σύμφωνα με την κα Κατσιώτη, στόχος είναι η ποιοτική κατασκευή που θα έχει μεγάλη διάρκεια ζωής, μεγάλη ανθεκτικότητα και μικρή συντήρηση.

Στην κρίση του κλάδου αναφέρθηκε ο ειδικός εμπειρογνώμων σε θέματα δομικών προϊόντων, **Ρ. Δρακούλης**, MSc Mechanical Engineering, μέλος του Γενικού Συμβουλίου του ΣΕΒ, της Μόνιμης Επιτροπής Τυποποίησης, Πιστοποίησης και Διαχείρισης Ποιότητας του ΤΕΕ και άλλων επιτροπών σχετικών με δομικά προϊόντα στην εισήγησή του «Δομικά Υλικά, Οδηγία 89/106 και η τροποποίησή της», παρουσιάζοντας σχετικούς δείκτες.

Συνέχισε με αναφορά στους εξωτερικούς και εσωτερικούς παράγοντες που δημιουργούν συνεχή προβλήματα στην ανάπτυξη των επιχειρήσεων, καθώς και στους βασικούς άξονες ανάπτυ-

Πρωθείται ΠΔ για τους ενεργειακούς επιθεωρητές



τον περιορισμό των εκπομπών του διοξειδίου του άνθρακα μέσω της βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων, την έκδοση αποφάσεων που προβάλλουν τα βιοκλιματικά κτίρια και την εξοικονόμηση ενέργειας γενικότερα. Άμεσα προωθούνται από το ΥΠΑΝ η ΚΥΑ για τον Τεχνικό Κανονισμό (ΚΕΝΑΚ) και το ΠΔ για τους ενεργειακούς επιθεωρητές. Για το πιστοποιητικό ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων, που απεικονίζει την ενεργειακή κατάσταση του κτιρίου, η κα Κοσμόγλου τόνισε όλα τα στοιχεία που αναφέρονται στο πιστοποιητικό και έδωσε υπόδειγμα με οδηγίες συμπλήρωσής του.

Η αρχιτέκτων ενεργειολόγος PhD, **Φρ. Τριάντη**, στην εισήγησή της «Περιβαλλοντικός σχεδιασμός κτιρίων και ανοικτών χώρων» ανέλυσε τη βιοκλιματική ή πράσινη Αρχιτεκτονική περιγράφοντας τη στρατηγική θέρμανσης και ψύξης των κτιρίων, το ρόλο του βιοκλιματικού σχεδιασμού στην ενεργειακή συμπεριφορά και τη στρατηγική του βιοκλιματικού σχεδιασμού. Παρουσίασε αποτελέσματα μετρήσεων και πλήθος παραδειγμάτων περιβαλλοντικού σχεδιασμού κτιρίων και ανοικτών χώρων.

Η καθηγήτρια του ΕΜΠ, **Αν. Μπορούλου**, στην εισήγησή της «Αποτίμηση αειφορίας κατασκευών - υποδομών με μη καταστρεπτικό έλεγχο» ανέφερε την αειφορία

φορία της κατασκευής. Στόχος και βασική επιδίωξη της εκδήλωσης, την οποία παρακολούθησαν μηχανικοί που ασχολούνται με την κατασκευή και επιδιώκουν τη βελτίωση των δομικών προϊόντων που επηρεάζουν την κατανάλωση ενέργειας στον κτιριακό τομέα, είναι η συνεχής αναβάθμιση σε θέματα γνώσεων και τεχνολογιών όλων των ενδιαφερόμενων φορέων των δομικών υλικών, καθιστώντας όλους ικανούς να προσφέρουν στο κοινωνικό σύνολο, καθώς και ανταγωνιστικούς σε εθνικό και διεθνές ευρωπαϊκό επίπεδο, όπου η εφαρμοσμένη έρευνα, η τεχνολογία και η καινοτομία είναι στρατηγικής σημα-

Επιμέλεια: **ΓΙΑΝΝΗΣ ΒΡΑΧΑΛΗΣ**

ξης της κάθε επιχείρησης: έρευνα - τεχνολογία - καινοτομία. Παρουσίασε την ανάλυση των βασικών άρθρων της Οδηγίας 89/106/ΕΟΚ και του ΠΔ 334/94, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στα προβλήματα εφαρμογής της και τονίζοντας τι πρέπει άμεσα να γίνει για την άρση αυτών των προβλημάτων, τα οποία, μεταξύ άλλων, δημιουργούν συνθήκες αθέμιτου ανταγωνισμού, όπως, π.χ., την έστω και με τόση καθυστέρηση δημιουργία φορέα εποπτείας της αγοράς.

Τέλος, ανέλυσε τις αλλαγές στην αναθεώρηση της Οδηγίας 89/106, επισημαίνοντας, μεταξύ άλλων, ότι θα είναι πλέον Κανονισμός, επομένως άμεσης εφαρμογής, χωρίς την ανάγκη εθνικών διατάξεων.

Κρίση στις εταιρείες μόνωσης

Ο πρόεδρος του Πανελληνίου Συνδέσμου Εταιρειών Μόνωσης, **Γ. Μαυρουλέας**, στην εισήγησή του «Θερμομόνωση για κτιριακό κελυφος» αναφέρθηκε στην κρίση των εταιρειών μόνωσης που προέρχεται από την κρίση στον κατασκευαστικό κλάδο. Προχώρησε στη γενική ανάλυση του κατασκευαστικού κλάδου, πώς η οικονομική κρίση επηρεάζει την οικοδομική δραστηριότητα στην Ελλάδα και ποιες είναι οι στρεβλώσεις της σημερινής αγοράς στην οικοδομή, επισημαίνοντας ότι υπάρχει δυνατότητα ανάπτυξης του κλάδου στον τομέα των επισκευών και των αναπαλαιώσεων, με βασικό σημείο εκκίνησης την ενεργειακή ταυτότητα των κτιρίων και κυρίως την πράσινη ανάπτυξη.

Ο διευθυντής Ποιότητας της «Λαρσινός ΑΕ», **Άγ. Πατεράκης**, στην εισήγησή του «Διαπερατό σκυρόδεμα σε εξειδικευμένες χρήσεις» περιέγραψε το διαπερατό σκυρόδεμα, τα χαρακτηριστικά του, τις αντοχές του, τον τρόπο επεξεργασίας του, τα πλεονεκτήματά του και κυρίως όσα σχετίζονται με τα περιβαλλοντικά οφέλη. Με πλήθος παραδειγματικών έδειξε τις εφαρμογές του.

Γενικές Συνελεύσεις

ΕΜΔΥΔΑΣ ΑΝ. ΚΡΗΤΗΣ

Η Ένωση καλεί τα μέλη της, σε Έκτακτη Γενική Συνέλευση στις 15 Μαΐου 2009 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ. στην αίθουσα του ΤΕΕ/ΤΑΚ με μοναδικό θέμα «Ένταξη ή μη της Π.Ο. ΕΜΔΥΔΑΣ στην ΑΔΕΔΥ».

Θεωρεί σκόπιμο να υπενθυμίσει ότι, σύμφωνα με την απόφαση του προηγούμενου συνεδρίου της Π.Ο. ΕΜΔΥΔΑΣ (11ο Συνέδριο), το θέμα εγγραφής ή όχι στην ΑΔΕΔΥ θα πρέπει να α-

ποτελέσει αντικείμενο συζήτησης σ' όλες τις Α΄βάθμιες ΕΜΔΥΔΑΣ, ώστε στο επόμενο συνέδριο (12ο Συνέδριο) να αποφασιστεί η ένταξη ή όχι της Π.Ο. ΕΜΔΥΔΑΣ ως μέλους της ΑΔΕΔΥ.

Αν δεν υπάρχει απαρτία η συνέλευση θα πραγματοποιηθεί στις **22 Μαΐου 2009**, ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ. στον ίδιο χώρο. Αν και πάλι δεν υπάρχει απαρτία η συνέλευση θα πραγματοποιηθεί στις **27 Μαΐου 2009**, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ. στην ίδια αίθουσα.

ΣΤΕΒ

Το ΔΣ του Συλλόγου Τεχνικών Επιστημόνων της Βιομηχανίας (ΣΤΕΒ) καλεί τα μέλη του Συλλόγου σε Έκτακτη Γενική Συνέλευση την **Πέμπτη 28 Μαΐου 2009** και ώρα 18.00 στην αίθουσα εκδηλώσεων του ΕΚΑ (Γ' Σεπτεμβρίου 48β και Μάρνη) με θέματα: Διεκδικητικό πλαίσιο και εφαρ-

μογή της ΣΣΕ του ΣΤΕΒ, οικονομική κρίση και επιπτώσεις στις εργασιακές σχέσεις ενόψει των κρίσιμων εξελίξεων και προκλήσεων στα εργασιακά θέματα. Η παρουσία και συμμετοχή των συναδέλφων μηχανικών κρίνεται ιδιαίτερα απαραίτητη.

Τηλ.: 22620-46.231
(Ρ. Μαρίνη), 210-9799.839
(Ν. Παππάς),
e-mail: steb@steb.gr

ΣΜΗΒΕ

Κύκλος τεσσάρων εκδηλώσεων

Ο Σύλλογος Μηχανολόγων - Ηλεκτρολόγων Μηχανικών Βορείου Ελλάδος (ΣΜΗΒΕ) στο πλαίσιο των επιστημονικών και επαγγελματικών δραστηριοτήτων των μελών του, διοργανώνει έναν κύκλο τεσσάρων ημερίδων με θέμα: «**Θεμελιακές γειώσεις**», καλύπτοντας όλο το γεωγραφικό χώρο της Μακεδονίας και της Θράκης.

Οι ημερίδες θα πραγματοποιηθούν με τη συνδιοργάνωση της ΔΕΗ Α.Ε. και με τη συμμετοχή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ.

Η πρώτη ημερίδα θα πραγματοποιηθεί το Σάββατο **23 Μαΐου 2009** στις **11:00 π.μ.** στο κεντρικό Αμφιθέατρο «Π. Παναγιωτόπουλος» της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ. Η επόμενη εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στη Φλώρινα και θα καλύπτει τους Νομούς της Δυτ. Μακεδονίας, ενώ η τρίτη και η τέταρτη θα καλύπτουν τις περιοχές της Ανατ. Μακεδονίας και της Θράκης αντίστοιχα.

Συνταξιοδοτικά Νέα

✓ ΠΕΤΟΜ ΤΕΕ - ΕΣΤΑΜΕΔΕ: Οι Ενώσεις των συνταξιούχων είναι δύο: η ΠΕΤΟΜ - ΤΕΕ και η ΕΣΤΑΜΕΔΕ. Πρόεδρος των συνταξιούχων και στις δύο ενώσεις, είναι ο πολιτικός μηχανικός Αθ. Φιλίππιδης, που μάχεται για την αύξηση των συντάξεων. Οι συνταξιούχοι έχουν επισημάνει το σπουδαίο δείκτη 7:1, αναλογία εργαζομένων προς συνταξιούχους. Γεγονός ευχάριστο είναι, επίσης, ότι οι εισφορές εργαζομένων και εργοδοτών στο ΤΣΜΕΔΕ είναι το 20% των πάσης φύσεως καταβαλλόμενων αποδοχών για την κύρια σύνταξη. Όμως, οι εισφορές της Ειδικής Προσαύξησης είναι αφάνταστα μικρές και πρέπει να αυξηθούν στο προσήκον μέτρο, όπως σε σχετικό έγγραφο του υπουργείου άμεσα συνιστάται. Επίσης, ευχάριστο είναι, εκτός από τις εισφορές, το Ταμείο έχει και άλλους νομοθετημένους πόρους: από τα δημόσια έργα 1% και από τις αμοιβές των μηχανικών από οικοδομικές άδειες 2%. Βέβαια, είναι μεγάλο λάθος της υπουργού, να θεσμοθετήσει ότι ο πόρος 1% είναι κοινωνικός. Οι συνταξιούχοι θα ζητήσουν από το ΔΣ του ΕΤΑΑ να προασπίσει την περιουσία του κλάδου. Για όλους τους πιο πάνω λόγους πρέπει η κα υπουργός να δεχθεί τις αποφάσεις των διοικήσεων ΤΣΜΕΔΕ και ΕΤΑΑ για αύξηση κατά 20% των συντάξεων.