

Κατάφερε ο Αισθητικός
Έλεγχος να βελτιώσει
την αρχιτεκτονική και
το περιβάλλον στην Κύπρο;

Ποια μέλη του ΕΤΕΚ
εξελέγησαν δήμαρχοι

Ευρωπαϊκή Ένωση και
Κυπριακή Προεδρία

Επαρχιακές εκδηλώσεις
ΕΤΕΚ για παρουσίαση
των προτεραιοτήτων
της τριετίας

Ολοκληρωμένη προσέγγιση
και εθνική συναίνεση
για τους υδρογονάνθρακες

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Άρθρο Συντακτικής Επιτροπής

- 04 Αισθητικός έλεγχος;
Του Χρύσανθου Πισσαρίδη

Κύριο θέμα

- 06 Ολοκληρωμένη προσέγγιση και εθνική συναίνεση για τους υδρογονάνθρακες

Θέματα

- 07 Μέλη του ΕΤΕΚ εξέλεξαν δήμαρχοι
08 Σεισμική αναβάθμιση διατηρητέων οικοδομών
10 Συνεργασία ΕΤΕΚ με το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων
12 Εισαγωγή τέλους πολεοδομικής αναβάθμισης
14 Προσφορά υπηρεσιών μελών του ΕΤΕΚ του κλάδου Εκτίμησης Γης σε χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς
16 «Αναδόμηση Αμμοχώστου - Περίκλειστη πόλη»

Άρθρα και αναλύσεις

- 18 Ευρωπαϊκή Ένωση και Κυπριακή Προεδρία
Της δρος Τασούλας Κυπριανίδου-Λεοντίδου
20 Προτεραιότητες για τις νέες Τοπικές Αρχές
Του Χαράλαμπου Θεοπέμπτου
21 Ευκαιρίες για καταναλωτές και επιχειρηματικές προκλήσεις
Του Πάμπου Καμμά

Διεθνή

- 22 Δισεκατομύρια ευρώ για την ασφάλεια των αντιδραστήρων της Γαλλίας

Νέα του ΕΤΕΚ

- 24 Σεμινάρια Κέντρου Εκπαίδευσης ΕΤΕΚ (ΚΕΕ)
24 Οι χημικοί μηχανικοί και οι μηχανικοί περιβάλλοντος μπορούν να εκδίδουν Πιστοποιητικά Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων
26 Δικαίωμα των μελετητών η παρουσίαση των έργων τους

Παρεμβάσεις ΕΤΕΚ

- 27 Διαγωνισμός για Αγορά Υπηρεσιών για Διευθυντή Έργου του Διαχειριστικού Σχεδίου Ακάμα
27 Ακύρωση διαγωνισμού χωρίς να ενημερωθούν οι ενδιαφερόμενοι

Ανακοινώσεις

- 28 Σχέδια Αρχής Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού για την απασχόληση ανέργων
28 Η Κύπρος στο Διοικητικό Συμβούλιο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τυποποίησης
30 Φθαλικές ουσίες σε παιχνίδια και αντικείμενα παιδικής φροντίδας

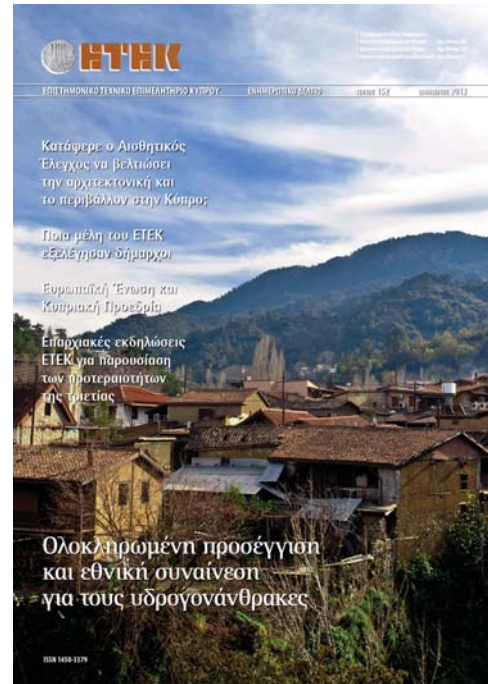
Time Out

ΜΙΚΡΕΣ ΑΓΓΕΛΙΕΣ

ΔΙΟΡΙΣΜΟΙ

Το ΕΤΕΚ δεν φέρει οποιαδήποτε ευθύνη για την ορθότητα ή και το περιεχόμενο των ενυπογράφων άρθρων ή/και αναλύσεων, που φιλοξενούνται στο Ενημερωτικό Δελτίο του τα οποία, σημειώνεται, δεν αντιπροσωπεύουν κατ' ανάγκη την άποψη του Επιμελητηρίου αλλά των συγγραφέων τους.

Η δημοσίευση άρθρων που αποστέλλονται εναπόκειται στην κρίση της Συντακτικής Επιτροπής του ενημερωτικού δελτίου.



Συντακτική Επιτροπή

Πρόεδρος: Τασούλα Κυπριανίδου-Λεοντίδου - Χημικός Μηχανικός

Μέλη: Στέλιος Αχινιώτης - Πρόεδρος ΕΤΕΚ
Ελίζα Βασιλείου - Μηχανολόγος Μηχανικός
Μύρια Κωνσταντινίδου - Αρχιτέκτονας
Χρύσανθος Πισσαρίδης - Αρχιτέκτονας-Συντηρητής
Μερόπη Σαμαρά - Χημικός Μηχανικός
Μαριλένα Σοφοκλέους - Αρχιτέκτονας Τοπίου

Υπεύθυνοι ύλης: Γιάννης Παρμάτζας - Αν. Γραμματειακός Λειτουργός ΕΤΕΚ
Αντριάννα Μιλτιάδου - Γραμματειακός Λειτουργός ΕΤΕΚ

Συντονιστής: Χάρης Σταυρινού - Επιστημονικός Λειτουργός ΕΤΕΚ

Υπεύθυνος Έκδοσης



Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου

Τ.Θ. 21826, 1513, Λευκωσία, Κύπρος

Διεύθυνση: Κερβέρου 8, 1016 Λευκωσία, Κύπρος

Τηλ: +35722877644 / Φαξ: +35722730373

www.etek.org.cy cyprus@etek.org.cy

Κατά Νόμο Υπεύθυνος

Στέλιος Αχινιώτης

Εκδότης



ΓΝΩΡΑ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

www.gnora.com

george@gnora.com

Διαφημίσεις

Πάνος Ανδρέου

Τηλ: +35722441922 / Φαξ: +35722519743

pandreu@gnora.com

Εκτύπωση

Cassoules Masterprinters

Αισθητικός έλεγχος;

Του Χρύσανθου Πισσαρίδη*

Η πολεοδομική αρχή εδώ και αρκετά χρόνια έχει συμπεριλάβει στα τοπικά σχέδια το Παράρτημα Ε, «Κατευθυντήριες γραμμές σχετικά με την αισθητική και ποιότητα βελτίωση του δομημένου περιβάλλοντος», που αποτελεί μέρος των Πολεοδομικών Κανονισμών. Κατά τον ίδιο τρόπο στη Δήλωση Πολιτικής υπάρχει το παράρτημα Η, «Κατευθυντήριες οδηγίες αναφορικά με τον αισθητικό έλεγχο οικοδομών».



Στόχος των κατευθυντηρίων γραμμών είναι να μειώσουν τη μεγάλη αταξία που επικρατεί στη μορφή, στον όγκο, στην κλίμακα και στην αρχιτεκτονική έκφραση που αλλοιώνουν το χαρακτήρα μιας περιοχής. Το πρόβλημα γίνεται μεγαλύτερο με τις αυθαίρετες οικοδομές και εντονότερο όταν παρατηρείται σε ιστορικές και παραδοσιακές περιοχές.

Οι κανονισμοί προνοούν τη δημιουργία επιτροπών αισθητικού ελέγχου όπου χρειάζεται. Οι επιτροπές λειτουργούν σαν σύμβουλοι της πολεοδομικής αρχής για τις αιτήσεις που αφορούν αναπτύξεις σε περιοχές ειδικού χαρακτήρα. Ο πολεοδομικός έλεγχος είναι αυστηρός σε περιβαλλοντικά ευαίσθητες περιοχές, ιστορικές/παραδοσιακές περιοχές – περιοχές ειδικού χαρακτήρα ΠΕΧ, και πυρήνες πόλεων/χωριών.

Τα κύρια θέματα με τα οποία οι κατευθυντήριες γραμμές ασχολούνται είναι:

- Η συνεχής δόμηση σε περιοχές ιστορικών πυρήνων
- Η ευθυγράμμιση ορόφων σε εμπορικές και ιστορικές περιοχές
- Η κλίμακα και ο όγκος των κτηρίων που πρέπει να σέβονται τα υφιστάμενα κτήρια έτσι ώστε να μην αλλοιώνεται ο χαρακτήρας και ο πολεοδομικός ιστός της περιοχής.

Ο έλεγχος είναι ιδιαίτερος αυστηρός με τη μορφή των στεγών των οικοδομών και την προσαρμογή των οικοδομών στη μορφολογία του εδάφους. Μεταξύ άλλων στον αισθητικό έλεγχο εμπίπτουν: Τα περιτείχισματα, οι μηχανολογικές εγκαταστάσεις, τα σκυβαλοδοχεία, οι επενδύσεις όψεων ακόμη και η σωστή χρήση υλικών.

Κάνοντας μια βόλτα στα χωριά και τις πόλεις μας θα δούμε ότι ο αισθητικός έλεγχος δεν μπόρεσε να βελτιώσει ούτε την αρχιτεκτονική αλλά ούτε και το περιβάλλον στον επιθυμητό βαθμό. Οι κανονισμοί αισθητικού ελέγχου δεν κατάφεραν, δυστυχώς, να αποτρέψουν την υποβάθμιση του δομημένου περιβάλλοντός μας. Η κακή ποιότητα του περιβάλλοντος χώρου οφείλεται σε πολλούς παράγοντες. Μεταξύ άλλων την έλλειψη αρχιτεκτονικής παιδείας και συνείδησης, τις αυθαιρεσίες και τις λανθασμένες αρχιτεκτονικές επεμβάσεις αλλά και στο γεγονός ότι η αρχιτεκτονική ασκείται, σε μεγάλο βαθμό, από μη αρχιτέκτονες ή ασκείται ακόμη και χωρίς την ύπαρξη αρμόδιου μελετητή.

Κάνοντας μια βόλτα στα χωριά και τις πόλεις μας θα δούμε ότι ο αισθητικός έλεγχος δεν μπόρεσε να βελτιώσει ούτε την αρχιτεκτονική αλλά ούτε και το περιβάλλον

Η λέξη έλεγχος, όταν εφαρμόζεται σε τομείς όπου υπάρχει δημιουργία, συνήθως είναι ανασταλτικός παράγοντας, πόσο μάλλον όταν είναι και αισθητικός. Ο αισθητικός έλεγχος όπως εφαρμόζεται σήμερα αντιτίθεται στην αρχιτεκτονική δημιουργία, και εμποδίζει την εξέλιξη της αρχιτεκτονικής στον τόπο μας, η οποία είναι αυτή που αντικατοπτρίζει τη σύγχρονη πολιτιστική μας ταυτότητα.

Πολλές φορές οι αρχιτέκτονες αναγκάζονται να κάνουν απρόσωπη αρχιτεκτονική, η οποία απλώς ακολουθεί τους κανονισμούς και εξασφαλίζει τις απαιτούμενες άδειες ανάπτυξης.

Οι επιτροπές αισθητικού ελέγχου, όπως τις γνωρίζουμε σήμερα, δεν λειτουργούν αποτελεσματικά και ίσως η κατάργησή τους να συμβάλει ουσιαστικά στην αναβάθμιση της αρχιτεκτονικής και όχι στον περιορισμό της.

Από την άλλη πλευρά η χωρίς έλεγχο δόμηση εγκυμονεί παγίδες σε μια κοινωνία η οποία δεν είναι έτοιμη να λειτουργήσει χωρίς έλεγχο, θέτοντας σε άμεσο κίνδυνο περιοχές ειδικού χαρακτήρα.

Θα ήταν προτιμότερο να δημιουργηθούν ανεξάρτητες επιτροπές ανά επαρχία που να μελετούν περιπτώσεις που επηρεάζουν τις περιοχές ειδικού χαρακτήρα και ο ρόλος τους να είναι καθαρά συμβουλευτικός. Επιπρόσθετα θα πρέπει οι κατευθυντήριες γραμμές στα παραρτήματα να γίνουν πιο σαφείς και ακριβείς, και σε ορισμένα σημεία ακόμη πιο απόλυτες. Ο μελετητής έχοντας υπόψη του τους κανονισμούς σε περιοχές ειδικού χαρακτήρα θα υποχρεωθεί ούτως ή άλλως να σεβαστεί το υφιστάμενο δομημένο περιβάλλον χωρίς να αστυνομεύεται και να καθοδηγείται.

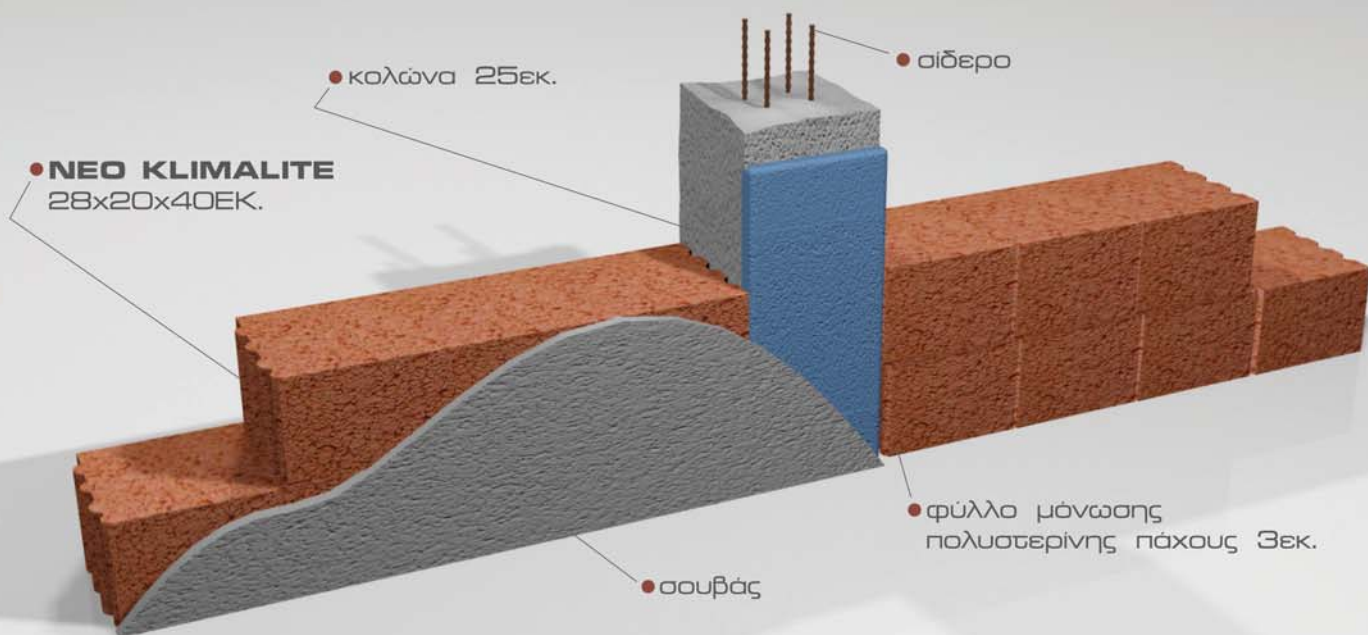
Ευχή και ελπίδα μέσα από το πρίσμα του ελέγχου να περάσει μόνο η αρχιτεκτονική, για μια κοινωνία, μια χώρα που διψά να αφήσει το στίγμα της και να μπει στον σύγχρονο αρχιτεκτονικό χάρτη.

*Αρχιτέκτονας - Συντηρητής

Πανεπιστήμιο Αρχιτεκτονικής της Βενετίας

Πανεπιστήμιο Πολιτικής Μηχανικής της Πάντοβα





10x20x29εκ.*



20x20x29εκ.*



23x20x40εκ.



25x20x40εκ.



28x20x40εκ.

*ΙΔΑΝΙΚΑ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ

ΗΦΑΙΣΤΟΛΙΘΟΣ
Klimalite
 ΤΟΥΒΛΟ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

Θερμομονωτικό
Οικονομικό
Εύκολο στη δόμηση
Οικολογικό
Αντισεισμικό
Άκαυστο



www.daliko.com

ΔΑΠΕΔΑ | ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ | ΟΡΟΦΗ | ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ | ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ | ΤΖΑΚΙ | ΨΗΣΤΑΡΙΕΣ | ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΠΑΤΩΜΑΤΑ | ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΕΣ ΠΕΤΡΕΣ

ΛΕΥΚΩΣΙΑ: Βιομηχανική Περιοχή Δαλίου, Τ. 22612100, ΛΑΡΝΑΚΑ: Λεοντίου Μαχαίρά 1Α, Τ. 24624200, email: sales@daliko.com



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΕΤΕΚ

Ολοκληρωμένη προσέγγιση και εθνική συναίνεση για τους υδρογονάνθρακες

Με αφορμή δημοσιεύματα αλλά και δηλώσεις σχετικά με τη στρατηγική εκμετάλλευσης των αποθεμάτων υδρογονανθράκων αλλά και ενόψει της επικείμενης έναρξης του νέου γύρου της διαδικασίας αδειοδότησης, το ΕΤΕΚ επισημαίνει ότι εξακολουθούν να παραμένουν, δυστυχώς, αναπάντητα κρίσιμα ερωτήματα. Οι πρόσφατες ανακοινώσεις σε σχέση με τα αποτελέσματα των ερευνών καθιστούν το θέμα της εκμετάλλευσης των κοιτασμάτων ένα από τα πιο σημαντικά ζητήματα από ίδρυσης της Κυπριακής Δημοκρατίας, λόγω κυρίως του οικονομικού μεγέθους και της τεχνικής πολυπλοκότητάς του, αλλά και των ασύλληπτων γεωπολιτικών, γεωοικονομικών και γεωστρατηγικών προοπτικών και κινδύνων που αναπόφευκτα δημιουργούνται. Συνεπώς, η έλλειψη επαρκούς ενημέρωσης αλλά και οι διαφωνίες εκτελεστικής και νομοθετικής εξουσίας σε σχέση με τον καταμερισμό ευθυνών και αρμοδιοτήτων δημιουργεί, εύλογα, ανησυχία.

Το Επιμελητήριο υπογραμμίζει την ανάγκη καθορισμού το ταχύτερο, με τρόπο συναινετικό, του ρόλου ενός εκάστου στο θέμα της αξιοποίησης των υδρογονανθράκων και εκπόνησης ολοκληρωμένης και μακροχρόνιας εθνικής στρατηγικής για το θέμα. Περαιτέρω, θα πρέπει να διασφαλιστεί ο επαρκής συντονισμός όλων των εμπλεκόμενων αλλά και ότι οι επιμέρους αποφάσεις θα εξυπηρετούν την ίδια, εθνική πλέον, στρατηγική.

Πέρα από τα ζητήματα που αφορούν τον καταρτισμό και υλοποίηση της εθνικής στρατηγικής, απο-

Η ορθή διαχείριση τέτοιας σημασίας θεμάτων απαιτεί προσεκτική, σφαιρική, επιστημονικά τεκμηριωμένη προσέγγιση, προσήλωση και σοβαρότητα

φάσεις θα πρέπει να ληφθούν και σε σχέση με σημαντικά τεχνικά θέματα. Τέτοια είναι η αξιολόγηση των επιλογών και λύσεων που αφορούν την ικανοποίηση βραχυπρόθεσμων αναγκών σε φυσικό αέριο, η πιθανότητα ύπαρξης πετρελαίου στην περιοχή, οι υποδομές που θα πρέπει να αναπτυχθούν και οι τεχνολογίες που θα επιλεγούν, οι περιφερειακές στρατηγικές συνεργασίες που πιθανόν να πρέπει να αναπτυχθούν, η εισήγηση για δημιουργία κυπριακής εταιρείας με μέτοχο το κράτος, οι τρόποι διασφάλισης της μεταφοράς τεχνογνωσίας σε κυπριακές επιχειρήσεις και οπωσδήποτε οι απαραίτητοι μηχανισμοί ελέγχου ώστε να διασφαλίζεται το εθνικό συμφέρον.

Αν και το ερώτημα κατά πόσο οι υφιστάμενες δομές είναι ικανές να διαχειριστούν το θέμα, κάτι που αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση επιτυχίας, παραμένει αναπάντητο, επισημαίνεται ότι χωρίς τον απαραίτητο συντονισμό μεταξύ των δομών αυτών ελλοχεύουν μεγάλοι κίνδυνοι. Οι εμπειρίες του πρόσφατου παρελθόντος, σχετικά με το θέμα της έλευσης του φυσικού αερίου στην Κύπρο, θα πρέ-

πει να αποδειχθούν διδακτικές.

Το ΕΤΕΚ υπογραμμίζει ότι η ορθή διαχείριση τέτοιας σημασίας θεμάτων απαιτεί προσεκτική, σφαιρική, επιστημονικά τεκμηριωμένη προσέγγιση, προσήλωση και σοβαρότητα. Ο τεχνικός κόσμος και η κοινωνία απαιτεί, επίσης, διαφάνεια, συμμετοχικότητα και εθνική συναίνεση. Περαιτέρω, το δημόσιο συμφέρον επιτάσσει την εκπόνηση ολοκληρωμένων διαχρονικών εθνικών στρατηγικών, που δεν θα μεταβάλλονται κατά το δοκούν. Στο πλαίσιο αυτό το Επιμελητήριο έχει καταθέσει στον Πρόεδρο της Δημοκρατίας και σε όλα τα κοινοβουλευτικά κόμματα πρόταση για σύσταση και λειτουργία Συμβουλίου Ενεργειακής Στρατηγικής, το οποίο θα έχει αυτή ακριβώς την αποστολή σε ό,τι αφορά τον καθορισμό της στρατηγικής της χώρας στα γενικότερα, ωστόσο παρεμφερή, θέματα που αφορούν την ενέργεια.

Εν κατακλείδι, το θέμα της επιτυχούς αξιοποίησης των όποιων κοιτασμάτων υδρογονανθράκων υπάρχουν στην κυπριακή ΑΟΖ, εκτός από πολυδιάστατο, είναι εθνικό γιατί συνδέεται άμεσα και με αυτή την ύπαρξη και την επιβίωσή μας ως κράτους. Προς τούτο, απαιτείται ο καθορισμός της στρατηγικής αλλά και του τρόπου με τον οποίο διασφαλίζεται ο απαιτούμενος μακρόχρονος και συναινετικός χειρισμός του θέματος προς υλοποίησή της. Η επαρκής παρούσαση και επεξήγηση των μηχανισμών λήψης αποφάσεων και ελέγχου είναι απαραίτητο συστατικό για να κερδηθεί και η απαιτούμενη εμπιστοσύνη.

Μέλη του ΕΤΕΚ εξελέγησαν δήμαρχοι

Τρία μέλη του ΕΤΕΚ εξελέγησαν ή επανεξελέγησαν δήμαρχοι στις εκλογές της 18ης Δεκεμβρίου. Πρόκειται για τον μηχανολόγο μηχανικό Ανδρέα Χρίστου στο δήμο Λεμεσού, τον ηλεκτρολόγο μηχανικό Λάζαρο Σαββίδη στο δήμο Στρόβολου και τον πολιτικό μηχανικό Σάββα Βέργα στο δήμο Πάφου. Το ΕΤΕΚ τους εύχεται κάθε επιτυχία στο έργο τους.

Ανδρέας Χρίστου

Γεννήθηκε στη Λεμεσό το 1948 και αποφοίτησε από το Λάνιτσιο Γυμνάσιο. Σπούδασε Μηχανολογία στη Μόσχα και αναμείχθηκε ενεργά στο κυπριακό φοιτητικό κίνημα και στις οργανώσεις νεολαίας. Εργάστηκε αρχικά ως μηχανολόγος και αργότερα ως διευθυντικό στέλεχος σε βιομηχανία της Λεμεσού.

Είναι μέλος του Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου.

Εξελέγη δημοτικός σύμβουλος Λεμεσού στις πρώτες δημοτικές εκλογές επί Κυπριακής Δημοκρατίας το 1986. Κατά την ίδια περίοδο υπήρξε μέλος του Συμβουλίου Αποχετεύσεων Λεμεσού-Αμαθούντας και του Συμβουλίου Υδατοπρομήθειας Λεμεσού.

Εξελέγη τρεις φορές βουλευτής στην εκλογική περιφέρεια Λεμεσού. Για αρκετά χρόνια ήταν πρόεδρος της κοινοβουλευτικής επιτροπής Θεσμών και Αξιών, πρόεδρος της υποεπιτροπής Εκτάκτων και μέλος της επιτροπής Εξωτερικών και Ευρωπαϊκών Υποθέσεων. Υπήρξε από το 1991 μέχρι το 2003 κοινοβουλευτικός εκπρόσωπος και μέλος του Εθνικού Συμβουλίου.

Το 2003 διορίστηκε υπουργός Εσωτερικών, θέση στην οποία υπηρέτησε μέχρι τον Σεπτέμβριο του 2006.

Εξελέγη δήμαρχος Λεμεσού τον Δεκέμβριο του 2006 και επανεξελέγη το 2011. Είναι νυμφευμένος με την Κρίστιαν Αργυρίδου, έχει ένα γιο και έναν εγγονό.

Λάζαρος Σαββίδης

Γεννήθηκε το 1948 και μεγάλωσε στον Στρόβολο, το Παλαιχώρι και την Περισστερωνοπηγή.

Είναι κάτοχος των τίτλων B.Sc. in Electrical Engineering και M.Sc. in Control Systems από το Imperial College of Science and Technology του Πανεπιστημίου του Λονδίνου και του τίτλου Ph.D. in Electrical Engineering από το Πανεπιστήμιο του Manchester.

Διετέλεσε διευθυντής Τηλεπικοινωνιών στο υπουργείο Συγκοινωνιών και Έργων και γενικός διευθυντής στο υπουργείο Δικαιοσύνης και Δημοσίας Τάξεως και στο υπουργείο Εσωτερικών.



Διετέλεσε πρόεδρος του Συγκροτήματος των Κυπριακών Αερογραμμών. Εκπροσώπησε την Κυπριακή Δημοκρατία ως αρχηγός αποστολής σε μεγάλο αριθμό διεθνών και περιφερειακών συσκέψεων του ΟΗΕ, της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών, της Ευρωπαϊκής Ένωσης και άλλων σημαντικών διεθνών φορέων.

Είναι μέλος του ΕΤΕΚ και του Συνδέσμου Επιστημόνων Μηχανικών Κύπρου (ΣΕΜ).

Είναι εταίρος του Institution of Engineering and Technology (FIET) και ανώτερο μέλος του Institute of Electrical and Electronic Engineering (SenMIEEE).

Είναι νυμφευμένος με την Τίνα, το γένος Sheridan, και έχει δύο παιδιά και δύο εγγόνια.



Σάββας Βέργας

Γεννήθηκε το 1965 στην Πάφο. Το 1983 αποφοίτησε από το Α' Γυμνάσιο Αρχιεπισκόπου Μακαρίου Γ'. Από το 1985 έως το 1990, φοίτησε στο Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης και πήρε το πτυχίο του ως Πολιτικός Μηχανικός. Είναι μέλος του ΕΤΕΚ.

Ως μέλος του ΔΗΚΟ το 1996 εξελέγη δημοτικός σύμβουλος στο δήμο Πάφου. Το 2001 επανεξελέγη δημοτικός σύμβουλος και στη συνέχεια το δημοτικό συμβούλιο ομόφωνα τον εξέλεξε αντιδήμαρχο της πόλης. Την 1η Ιουνίου του 2006 αναλαμβάνει χρέη δημάρχου και τον Δεκέμβριο του ίδιου χρόνου εξελέγη δήμαρχος Πάφου.

Ως πρόεδρος του ΣΑΠΑ προώθησε ενεργά την επέκταση του Αποχετευτικού

Συστήματος Πάφου και ως πρόεδρος της Εταιρείας Pafos Aphrodite Festival συμβάλλει στη διεθνή καταξίωση του θεσμού της όπερας.

Επίσης διετέλεσε πρόεδρος του ΧΥΤΑ Πάφου.

Το 2008 ορίστηκε από το Υπουργικό Συμβούλιο στο πενταμελές Συμβούλιο Παρεκκλίσεων Κύπρου.

Τον Ιούνιο του 2011 εξελέγη αντιπρόεδρος της Ένωσης Δήμων Κύπρου.

Είναι νυμφευμένος με τη φιλόλογο Σοφία Αποστολίδου και έχουν τρεις γιους.



Συμβολική κίνηση εξοικονομήσεων και οικονομικής περισυλλογής από το ΕΤΕΚ

Λαμβάνοντας υπόψη τις οικονομικές συγκυρίες και την αναγκαιότητα οικονομικής περισυλλογής και εξοικονομήσεων, μετά από εισήγηση του προέδρου, κ. Στέλιου Αχνιώτη, το Γενικό Συμβούλιο του ΕΤΕΚ, στη συνεδρία του 06/11 ημερομηνίας 20 Δεκεμβρίου 2011, αποφάσισε την αποκοπή του 10% της αποζημίωσης όλων των αιρετών και άλλων μελών Επιτροπών του Επιμελητηρίου οι οποίες αφορούν την εσωτερική λειτουργία του ΕΤΕΚ

(συνεδρίες Διοικούσας, Γενικού Συμβουλίου, Πειθαρχικού, κλιμακίων εκδίκασης Πειθαρχικού, επιστημονικών και άλλων επιτροπών, έξοδα παραστάσεως προέδρου, επίδομα προέδρου και αξιωματούχων κ.λπ.) και την κατάθεση του ποσού σε ειδικό λογαριασμό του ΕΤΕΚ, ο οποίος θα αξιοποιηθεί για την ανέγερση κέντρου πολυμέσων και βιβλιοθήκης. Η ρύθμιση αυτή θα αφορά το έτος 2012.

ΕΠΑΡΧΙΑΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΤΕΚ

Παρουσίαση προτεραιοτήτων τριετίας 2011-2014

Αρχίζουν, στις 23 Φεβρουαρίου, από τη Λευκωσία, οι παρουσιάσεις για τα μέλη του Επιμελητηρίου, των προτεραιοτήτων που θα απασχολήσουν το Επιμελητήριο κατά την τρέχουσα θητεία.

Μετά την παρουσίαση στην πρωτεύουσα, η οποία θα γίνει στη Δημοσιογραφική Εστία, θα ακολουθήσουν: η παρουσίαση στην Πάφο, στις 28 Φεβρουαρίου, στην αίθουσα του δήμου Πάφου «Παλιά Ηλεκτρική», η παρουσίαση στη Λάρνακα στις 5 Μαρτίου στην αίθουσα «Στέγη και Γραμμάτων» στο Νικολαΐδειο Διατηρητέο Μέγαρο και η παρουσίαση στη Λεμεσό, στις 6 Μαρτίου στο πολιτιστικό κέντρο «Λουκής Ακρίτας» της ΣΠΕ Μόρφου. Ώρα διοργάνωσης των εκδηλώσεων: 17:00-20:00. Στις εκδηλώσεις θα γίνει παρουσίαση του πλαισίου λειτουργίας των επιτροπών καθώς και των προτεραιοτήτων του ΕΤΕΚ για την τριετία. Μετά τις παρουσιάσεις θα ακολουθεί διάλογος με τα μέλη του ΕΤΕΚ.

Το 2011 ήταν έτος εκλογών για το Επιμελητήριο, μέσα από τις οποίες αναδείχθηκε το νέο τριαντακονταμελές Γενικό Συμβούλιο του. Μία από τις πρώτες ενέργειες του Γενικού Συμβουλίου ήταν ο καθορισμός των θεμάτων προτεραιότητας. Μέσα από την προώθηση των θεμάτων αυτών το Επιμελητήριο θα εντείνει τις προσπάθειές του για την προαγωγή της επιστήμης, της μηχανικής και της τεχνολογίας, πάντοτε με στόχο την αυτοδύναμη οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική ανάπτυξη της Δημοκρατίας, την αναβάθμιση του ρόλου του μηχανικού αλλά και την εδραίωση του ρόλου των μηχανικών αλλά και του ΕΤΕΚ στην κυπριακή κοινωνία.

Σκοπός των παρουσιάσεων είναι:

- Η ενημέρωση των μελών του ΕΤΕΚ για τους στόχους που έχουν καθοριστεί από το Γενικό Συμβούλιο για την τρέχουσα θητεία του.
- Η παρουσίαση των διαφόρων επιτροπών του ΕΤΕΚ που αποτελούν συμβουλευτικά, ως προς την παραγωγή πολιτικής, όργανα του Επιμελητηρίου.
- Ο διάλογος και την ανταλλαγή απόψεων με τα μέλη, για θέματα που θα πρέπει να απασχολήσουν το ΕΤΕΚ. Τα θέματα προτεραιότητας που έχουν καθοριστεί από το Επιμελητήριο για την τρέχουσα τριετία παρουσιάστηκαν και συζητήθηκαν κατά τη διάρκεια διήμερου εργαστηρίου του Γενικού Συμβουλίου που πραγματοποιήθηκε στις 15 και 16 Οκτωβρίου. Τα θέματα αυτά είναι τα ακόλουθα:
- Πρακτική άσκηση / εκπαίδευση και εξετάσεις για σκωπούς εγγραφής στο ΕΤΕΚ
- Αναβάθμιση του θεσμού του μελετητή, ενόψει των αυξημένων νομοθετικών απαιτήσεων και τα προβλήματα στην εφαρμογή της πολεοδομικής / οικοδομικής νομοθεσίας
- Δημόσια εικόνα και δημόσιες παρεμβάσεις του Επιμελητηρίου
- Ηλεκτρονική διακυβέρνηση (εφαρμογή ηλεκτρονικής διακυβέρνησης ως μέτρο αύξησης της παραγωγικότητας, της ταχύτητας και της διαφάνειας του δημόσιου και ευρύτερου δημόσιου τομέα)
- Κυκλοφοριακό πρόβλημα, οδική ασφάλεια και δημόσιες συγκοινωνίες
- Ο κατασκευαστικός τομέας στην Κύπρο, εισηγήσεις για έξοδο από την ύφεση
- Αειφόρος ανάπτυξη (υδατικό, προστασία του περι-

βάλλοντος, φυσικοί πόροι)

- Ανάθεση και αμοιβές μελετητικών υπηρεσιών σε ιδιωτικά και δημόσια έργα
- Νομοθετικό πλαίσιο και μηχανισμοί ελέγχου της ανάπτυξης
- Ετοιμασία και έκδοση οικοδομικού κώδικα (building regulations)
- Ενεργειακή πολιτική, έλευσή και χρήση φυσικού αερίου, ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, εξοικονόμηση ενέργειας.

Για το κάθε ένα από τα προαναφερόμενα θέματα, έχουν ετοιμαστεί Σχέδια Δράσης αλλά και σχεδιασμός για τις επόμενες ενέργειες για προώθηση του κάθε θέματος. Στόχος είναι και η δημόσια παρουσίαση των αποτελεσμάτων της εργασίας αυτής.



Σεισμική αναβάθμιση διατηρητέων οικοδομών

Οπερί Ρύθμισης Οδών και Οικοδομών Νόμος και οι σχετικοί Κανονισμοί δεν απαιτούν τη σεισμική αναβάθμιση υφιστάμενων οικοδομών, ακόμη και στην περίπτωση που αυτές αδειοδοτήθηκαν πριν την εισαγωγή του κυπριακού σεισμικού κώδικα το 1994 και συνεπώς ο σχεδιασμός και η κατασκευή τους πιθανόν να μην καλύπτει τις περιπτώσεις σεισμού. Το ΕΤΕΚ ενημέρωσε σχετικά τη δημοτική μηχανική του δήμου Λευκωσίας, κ. Αγνή Πετρίδου, με απαντητική του επιστολή στην οποία προσθέτει ότι «αυτό που προβλέπουν οι σχετικοί Κανονισμοί είναι ότι στην περίπτωση υφιστάμενων δημόσιων οικοδομών θα πρέπει να υποβληθεί σχετική αντισεισμική μελέτη στις περιπτώσεις όπου θα γίνουν προσθήκες ή μετατροπές (οριζόντιες ή κατακόρυφες). Μάλιστα, στην τελευταία τροποποίηση των σχετικών Κανονισμών (ΚΔΠ 479/2011) η απαίτηση για υποβολή αντισεισμικής μελέτης με βάση το σχετικό πακέτο Ευρωκωδίκων στις περιπτώσεις όπου θα γίνουν προσθήκες ή μετατροπές (οριζόντιες ή κατακόρυφες) σε υφιστάμενα κτίρια, εφαρμόζεται πλέον σε όλες οικοδομές και όχι μόνο στις δημόσιες.

Μετά την ψήφιση του πιο πάνω αναφερόμενου Κανονισμού και της υιοθέτησης των Ευρωκωδίκων, καθορίστηκαν στο CYS EN 1998-3 οι μεθοδολογίες αποτίμησης της φέρουσας ικανότητας υφιστάμενων κτιρίων

και επιλογής των κατάλληλων επεμβάσεων σε σχέση με την αντισεισμική αναβάθμισή τους, αλλά δεν έγινε υποχρεωτική η αντισεισμική αναβάθμιση υφισταμένων κτιρίων, ούτε καθορίστηκαν τα επίπεδα αντισεισμικής ενίσχυσης/αναβάθμισης κτιρίων, στην περίπτωση που τούτη γίνει ή καταστεί αναγκαία.

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι με βάση το CYS EN 1998-3, η αποτίμηση της φέρουσας ικανότητας υφιστάμενων διατηρητέων κτιρίων και η επιλογή των κατάλληλων αντισεισμικών επεμβάσεων, ενδεχομένως να απαιτούν διαφορετική προσέγγιση από αυτήν που απαιτεί το πρότυπο. Ανεξάρτητα από το τι προνοεί η νομοθεσία, το Επιμελητήριο θεωρεί ότι ο δήμος θα πρέπει να προχωρήσει και να κάνει αποτίμηση της φέρουσας ικανότητας 'κρίσιμων' οικοδομών αξιοποιώντας το πρότυπο CYS EN 1998-3 ή και άλλες μεθοδολογίες.

Στη συνέχεια θα πρέπει να γίνει ένας προγραμματισμός αντισεισμικής αναβάθμισης όλων των υφισταμένων δημόσιων κτιρίων αξιοποιώντας τα αποτελέσματα της πιο πάνω εργασίας, και ιεραρχώντας την προτεραιότητα των αναβαθμίσεων λαμβάνοντας υπόψη και άλλες παραμέτρους που θα επιλεγούν (ημερομηνία κατασκευής, κατάσταση κτιρίου, επισκεψιμότητα, διαθέσιμοι πόροι κτλ), στη βάση εκτίμησης κινδύνου που πρέπει να γίνει».



Ένας ολοκληρωμένος όμιλος με δεσπόζουσα θέση σε όλους τους τομείς της οικοδομικής βιομηχανίας του τόπου μας:

- Σχεδιασμός, ανέγερση και διάθεση οικιστικών, εμπορικών και βιομηχανικών κατασκευών σε Κύπρο και Ελλάδα
- Ανάληψη και ποιοτική εκτέλεση μεγάλων τεχνικών αναπτυξιακών έργων
- Παραγωγή και διάθεση εξειδικευμένων δομικών υλικών
- Εισαγωγή και εμπορία οικοδομικών υλικών και προϊόντων

20 χρόνια ανάπτυξη
40 χρόνια πείρα

CYFIELD-NEMESIS 

CYFIELD TOWER, 132 Limassol Avenue, 2015 NICOSIA - CYPRUS
Tel: +357-22427230, Fax: +357-22495203
www.cyfieldgroup.com
FREEPHONE 8000 5757

Συνεργασία ΕΤΕΚ με το τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων

Σε στενή συνεργασία του με το τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (ΤΑΥ), στην κατεύθυνση της ορθολογιστικής επίλυσης των προβλημάτων διαχείρισης των υδάτινων πόρων, προσβλέπει το ΕΤΕΚ. Αυτό αναφέρθηκε σε συνάντηση που είχε αντιπροσωπεία του Επιμελητηρίου, με επικεφαλής τον πρόεδρό του Στέλιο Αχινιώτη, με τον διευθυντή του τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων Κυριάκο Κύρου, στις 11 Ιανουαρίου. Μεταξύ των θεμάτων που συζητήθηκαν στη συνάντηση ήταν το υδατικό ισοζύγιο, η εξοικονόμηση νερού, οι αφαλατώσεις, η διαχείριση όμβριων υδάτων, η λειτουργία Ενιαίου Φορέα Διαχείρισης Υδάτων και άλλα.

Από την αντιπροσωπεία του ΕΤΕΚ τονίσθηκε στη συνάντηση ότι ο ρόλος του Επιμελητηρίου δεν είναι να υποκαταστήσει τις κρατικές υπηρεσίες (τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων, τμήμα Περιβάλλοντος κτλ) όσον αφορά τη διαχείριση των επιμέρους ζητημάτων, αλλά να παρεμβαίνει σε θέματα σημαντικών αποφάσεων για διαμόρφωση αειφόρου περιβαλλοντικής πολιτικής. Επίσης σημειώθηκε ότι το Τεχνικό Επιμελητήριο οφείλει να εκφράζει απόψεις επί συγκεκριμένων μελετών και προτάσεων που υποβάλλονται από τους αρμόδιους φορείς.

Ανακύκλωση και αφαλατώσεις

Για το θέμα του ανακυκλωμένου νερού (διαχείριση-αειφορία) το ΕΤΕΚ, στη συνάντηση με το ΤΑΥ, κατέθεσε την πάγια θέση του ότι πρέπει να αξιοποιείται και ότι υπάρχει ανάγκη για δημιουργία απαραίτητων υποδομών για επεξεργασία, μεταφορά και αποθήκευσή του. Θέση του ΕΤΕΚ είναι επίσης ότι το ανακυκλωμένο νερό θα πρέπει να ενταχθεί στο υδατικό ισοζύγιο με την παροχή κινήτρων για γεωργική χρήση και με την αποφυγή εύκολων λύσεων (υπέρμετρη διοχέτευση σε γήπεδα γκολφ κτλ).

Για τις αφαλατώσεις το Επιμελητήριο θεωρεί ότι η κατασκευή μονάδων αφαλάτωσης αποτελεί ουσιαστικά μονόδρομο, και έχει τα τελευταία χρόνια αποδειχθεί ιδιαίτερα ευεργετική για τη γεωργία, αλλά πρωτίστως σωτήρια για την ύδρευση των μεγάλων αστικών κέντρων. Πιστεύει όμως παράλληλα ότι η λύση αυτή δεν είναι πανάκεια! Οι προβληματισμοί του Επιμελητηρίου σε αυτό το θέμα αφορούν, κυρίως, το κόστος παραγωγής αφαλατωμένου νερού και το περιβαλλοντικό κόστος.

Διαχείριση όμβριων υδάτων

Άποψη του Επιμελητηρίου είναι ότι θα πρέπει να τερματιστούν πολιτικές οι οποίες αντιμετωπίζουν τα όμβρια ύδατα περίπου ως απόβλητα. Θα πρέπει ως



κράτος και κοινωνία να προετοιμαστούμε για μειωμένες βροχοπτώσεις, οι οποίες όμως θα συνοδεύονται με αυξημένη συχνότητα εκδήλωσης ακραίων καιρικών φαινομένων και βάσει αυτού η ανάγκη για ορθή διαχείριση των όμβριων υδάτων καθίσταται επιτακτικότερη.

• Κυριότερα προβλήματα:

- Ελλείψεις υποδομές, κακή συντήρηση υφιστάμενων υποδομών
- Ανεπαρκής συντονισμός υπηρεσιών και φορέων, αποσπασματική διαχείριση
- Χωρίς μελέτη επεμβάσεις στη φυσική ροή των υδάτων, ανεξέλεγκτη ανάπτυξη
- Περιστασιακή μόνο εφαρμογή υφιστάμενης νομοθεσίας.

• Η αξιοποίηση όμβριων υδάτων για τον εμπλουτισμό υπόγειων υδάτων είναι απαραίτητη, θέτει όμως ζητήματα σωστής διαχείρισης (θα πρέπει να προηγηθεί κατάλληλη επεξεργασία)

• Ως μοχλοί σχεδιασμού και άσκησης πολιτικής θα πρέπει να συμπεριληφθούν πρόνοιες και να επιβληθούν λεπτομερέστεροι όροι σε επίπεδο πολεοδομικού προγραμματισμού και σχεδιασμού, αδειοδότησης αναπτύξεων, καθώς και απαλλοτρίωσης ιδιωτικών τεμαχίων (όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο). Πρακτική εφαρμογή σε κεντρικό-κρατικό επίπεδο: κατασκευή υδατοπερατών πλακόστρωτων, οδοστρωμάτων και πεζοδρομίων, καθώς και λιμνών κατακράτησης

• Επιπλέον, θα πρέπει να ληφθούν μέτρα και να δοθούν κίνητρα και σε ατομικό-οικιακό επίπεδο. Πρακτική εφαρμογή αυτού: αξιοποίηση υφιστάμενων απορροφητικών λάκκων για τα ιδιόκτητα υποστατικά τα οποία συνδέονται στο αποχετευτικό σύστημα

λυμάτων. Ειδικά ως προς τα νέα υποστατικά τα μέτρα αυτά θα πρέπει να προωθούνται μέσω ειδικού σχεδιασμού στον οποίο θα απευθύνονται οι μελετητές ήδη από το στάδιο της υποβολής αίτησης για έκδοση άδειας οικοδομής

• Τεκμηριωμένη και αντικειμενική αξιολόγηση υπαρχόντων παραδειγμάτων (σε τοπικό επίπεδο) και αξιοποίηση εμπειριών. Πρακτικό παράδειγμα: χρήση Αειφόρων Συστημάτων Αποχέτευσης Όμβριων Υδάτων Αστικών Περιοχών (SUDS) στη Λεμεσό.

Ενιαία Διαχείριση Υδάτων

Γενικά το ΕΤΕΚ στηρίζει την τεχνοκρατική προσέγγιση για την επίλυση των θεμάτων που αφορούν το υδατικό πρόβλημα σε αντίθεση με την πολιτική προσέγγιση, η οποία τα τελευταία χρόνια δημιούργησε πολλά προβλήματα στην προσπάθεια ικανοποίησης των αναγκών διαφόρων ομάδων χρηστών νερού (π.χ. η κρίση του 2008 και η εισαγωγή νερού).

Στο ΕΤΕΚ λειτουργεί ειδική επιτροπή για το υδατικό πρόβλημα η οποία μελετά και εισηγείται δράσεις του ΕΤΕΚ.

Η συμμετοχή του ΕΤΕΚ στη Συμβουλευτική Επιτροπή Διαχείρισης Υδάτων στοχεύει στη θετική συμβολή για την επίλυση των θεμάτων που εξετάζονται.

Προτάσεις και στόχοι

- Περιορισμός της υπεράντλησης έως ότου αρχίσει ο σταδιακός εμπλουτισμός των υπόγειων νερών με στόχο τη διατήρηση μόνιμων, στρατηγικών αποθεμάτων
- Ανάπτυξη υποδομής για την αξιοποίηση των στρατηγικών αποθεμάτων, σε περιόδους έντονου υδατικού προβλήματος
- Αυστηρή και αποτελεσματική εφαρμογή της υφιστάμενης σχετικής νομοθεσίας
- Ανάπτυξη αξιόπιστου συστήματος συγκέντρωσης και αξιολόγησης πληροφοριών, το οποίο θα αποτελεί βάση για σωστό μακροπρόθεσμο προγραμματισμό
- Καθιέρωση πρακτικών και μεθοδολογίας εμπλουτισμού των φραγμάτων τόσο για οικολογικούς (οικοσυστήματα) όσο και για εμπλουτιστικούς λόγους ανάλογα με την πληρότητα και το ρυθμό ροής
- Εφαρμογή των υφιστάμενων Νομοθεσιών που ρυθμίζουν το θέμα της ρύπανσης των νερών από την υπερβολική χρήση λιπασμάτων και φυτοφαρμάκων στη γεωργία και εντατικοποίηση της ενημέρωσης και επιμόρφωσης των γεωργών
- Έγκαιρος προγραμματισμός και συντονισμός στην κατασκευή έργων αξιοποίησης του ανακυκλωμένου νερού για αποφυγή απόρριψής του εκτός ισοζυγίου.



Μεγιστοποίηση της χρήσης του ανακυκλωμένου νερού στη γεωργία. Αποφυγή δημιουργίας «νέων» χρήσεων (π.χ. νέων καλλιεργειών) για το ανακυκλωμένο νερό

- Αυστηρή παρακολούθηση των βιομηχανιών που παράγουν επικίνδυνα απόβλητα με στόχο τον απόλυτο περιορισμό της ρύπανσης που προέρχεται από τη βιομηχανία, τα μεταλλεία κτλ.
- Μείωση των απωλειών στα δίκτυα ύδρευσης και άρδευσης. Η Κύπρος λόγω του προβλήματος της λειψυδρίας πρέπει να γίνει πρότυπο στη μείωση των απωλειών
- Εντατικοποίηση των εκστρατειών ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης. Στοχευμένες εκστρατείες σε ομάδες καταναλωτών (ξενοδοχεία, στρατόπεδα, γήπεδα κτλ).

Λεκάνη Απορροής Ποταμού

Η Οδηγία 2000/60/ΕΚ έχει αρχίσει να εφαρμόζεται από το 2004 και προνοεί συγκεκριμένες διαδικασίες με κύριο στόχο την καλή κατάσταση των νερών στις χώρες μέλη μέχρι το 2015. Την εφαρμογή της έχει αναλάβει το τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων. Εφαρμογή Οδηγίας Πλαίσιο για τα νερά: Το ΕΤΕΚ έχει συμμετάσχει ενεργά, ίσως περισσότερο από κάθε άλλον μη κρατικό φορέα, στη δημόσια διαβούλευση και θα συνεχίσει τη συμβολή του.

Θέση του ΕΤΕΚ είναι ότι κατά την εφαρμογή της Οδηγίας αλλά και την ετοιμασία των συμπληρωματικών μελετών, σοβαρά θέματα όπως η αποδοτικότητα κόστους (cost efficiency) δεν έχουν εφαρμοσθεί κατά παράβαση της Οδηγίας, του συμβολαίου και των εισηγήσεων της ΕΕ.

Διαχείριση υδάτινων πόρων: Το ΕΤΕΚ θεωρεί ότι οι αφαλατώσεις θα πρέπει να παρέχουν ασφάλεια ύδρευσης, αλλά η λειτουργία τους να συσχετίζεται και με την παροχή νερού ύδρευσης από τα φράγματα έτσι ώστε να επιτυγχάνεται βελτιστοποίηση της χρήσης. Να λαμβάνεται υπόψη το συνολικό ψηλό κόστος των αφαλατώσεων (περιβαλλοντικό, ενεργειακό), σε σχέση με το χαμηλό κόστος του νερού των φραγμάτων έτσι ώστε να επωφελούνται ισότιμα όλοι οι πολίτες. Το ανακυκλωμένο νερό θα πρέπει ως αρχή να ενταχθεί στο υδατικό ισοζύγιο και όχι σε νέες χρήσεις.

Ανάθεση μελετών: Το ΕΤΕΚ θεωρεί ότι η ανάθεση μελετών με κύριο κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή, εμπεριέχει κινδύνους μη σωστής εκτέλεσης των μελετών και επαφίεται στις αναθέτουσες αρχές η απαίτηση για πλήρη συμμόρφωση με τους όρους των μελετών. Το ΕΤΕΚ θα σταθεί κριτικά σε φαινόμενα ελλειμματικών μελετών, που πιθανόν να οδηγούν σε λάθος συμπεράσματα και αποφάσεις.

Το ΕΤΕΚ είναι έτοιμο να συμβάλει σε θέματα ενημέρωσης του κοινού για την εξοικονόμηση στη χρήση του νερού. Το κράτος και οι δήμοι πρέπει να δώσουν το καλό παράδειγμα δημιουργώντας δείκτες καλής χρήσης νερού οι οποίοι να δημοσιοποιούνται.

Το ΕΤΕΚ είναι έτοιμο να συμβάλει σε θέματα ενημέρωσης του κοινού για την εξοικονόμηση στη χρήση του νερού. Το κράτος και οι δήμοι πρέπει να δώσουν το καλό παράδειγμα δημιουργώντας δείκτες καλής χρήσης νερού οι οποίοι να δημοσιοποιούνται.

Προτάσεις ΕΤΕΚ

- Βελτίωση των υδροφορέων τόσο ποιοτικά όσο και ποσοτικά. Μείωση των αντλήσεων για τον εμπλουτισμό των υπόγειων νερών. Οι μεγάλοι παράκτιοι υδροφορείς της Κύπρου έχουν υπεραντηθεί και υφαλμυρίζει σε βαθμό που δεν μπορούν πλέον να χρησιμοποιηθούν σαν ασφαλιστική δικλίδα σε περίπτωση μακρόχρονων ξηρασιών.
- Περιορισμός των αναγκών πόσιμου νερού σε επίπεδο της ασφαλούς απόδοσης των πηγών.
- Ενίσχυση του υδατικού ισοζυγίου με το ανακυκλωμένο νερό των αποχετευτικών συστημάτων (άρδευση).
- Οι αφαλατώσεις είναι εξ ορισμού μη αειφόρες και πρέπει να περιορίζονται στο βαθμό που παρέχουν ασφάλεια στην κάλυψη των αναγκών ύδρευσης.
- Αναθεώρηση της πολιτικής διαχείρισης των υπόγειων νερών με την καθιέρωση κάποιας μορφής χρέωσης του χρήστη και ελέγχου των αντλούμενων ποσοτήτων.

Νέο συμβόλαιο συνεργασίας ΕΤΕΚ - ΓΝΩΡΑ

Υπογράφηκε πρόσφατα το νέο συμβόλαιο συνεργασίας μεταξύ του Επιμελητηρίου και της εταιρείας ΓΝΩΡΑ Εκδόσεις, για την έκδοση του μηνιαίου ενημερωτικού δελτίου του ΕΤΕΚ.

Η συμφωνία αφορά τα επόμενα δύο χρόνια και υπογράφηκε από τον πρόεδρο του ΕΤΕΚ, Στέλιο Αχινιώτη, και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο της ΓΝΩΡΑ Εκδόσεις, Ανδρέα Χατζηκυριακού.

Η εταιρεία ΓΝΩΡΑ εξέδιδε το ενημερωτικό δελτίο του ΕΤΕΚ και για την προηγούμενη τετραετία (2008-2011).

Αξίζει να σημειωθεί ότι με την εταιρεία ΓΝΩΡΑ Εκδόσεις υπογράφηκε και συμβόλαιο συνεργασίας για την αναβάθμιση της ιστοσελίδας του Επιμελητηρίου.



Εισαγωγή τέλους πολεοδομικής αναβάθμισης

Το Τεχνικό Επιμελητήριο συμφωνεί με την αναγκαιότητα εισαγωγής τέλους πολεοδομικής αναβάθμισης (ΤΠΑ). Θεωρεί, όμως, ότι η αναγκαιότητα αυτή είναι απόρροια και θα πρέπει να αντικριστεί ως αντιστάθμισμα των υποχρεώσεων που δημιουργούνται στο κράτος σε ό,τι αφορά την παροχή ή την ενίσχυση υποδομών και υπηρεσιών ή την αναγκαιότητα ετοιμασίας ειδικών μελετών που αφορούν περιοχές όπου υπήρξε πολεοδομική αναβάθμιση και σε καμία περίπτωση δεν πρέπει να θεωρηθεί ως ένα καθαρά φοροεισπρακτικό μέτρο που αποφασίστηκε στο πλαίσιο λήψης μέτρων δημοσιονομικής εξυγίανσης για βελτίωση των δημοσίων οικονομικών.

Τα πιο πάνω αναφέρονται σε απαντητική επιστολή του ΕΤΕΚ προς τον γενικό διευθυντή του υπουργείου Οικονομικών, όπου το Επιμελητήριο εκφράζει επίσης την άποψη ότι για την ομαλότερη εφαρμογή του μέτρου, η ειδική νομοθεσία για το ΤΠΑ θα έπρεπε να είχε ετοιμαστεί πριν την αναθεώρηση των Τοπικών Σχεδίων. «Ωστόσο», σημειώνει το ΕΤΕΚ, «σε κάθε περίπτωση η νομοθεσία θα πρέπει να ετοιμαστεί το συντομότερο δυνατό.

Θεωρούμε ότι οι προβληματισμοί αλλά και οι σχετικές με το θέμα παράμετροι οι οποίες καταγράφονται στα τροποποιημένα Τοπικά Σχέδια είναι χρήσιμα και θα πρέπει να αξιοποιηθούν.

Η νομοθεσία που θα ετοιμαστεί θα πρέπει να είναι λειτουργική και αποτελεσματική και οι διαδικασίες που θα ακολουθούνται για την επιβολή του ΤΠΑ να είναι απλές και σύντομες».

Σε ό,τι αφορά τα ειδικά θέματα της νομοθεσίας, το ΕΤΕΚ σημειώνει τα ακόλουθα:

Ύψος ΤΠΑ

Το ΤΠΑ που θα επιβάλλεται δεν θα πρέπει να ξεπερνά

το 20% της υπεραξίας που δημιουργείται από την πολεοδομική αναβάθμιση είτε αυτή αφορά αύξηση στο συντελεστή δόμησης είτε αλλαγή χρήσης νοσημένου ότι ο ιδιοκτήτης θα αξιοποιήσει την πολεοδομική αναβάθμιση που προέκυψε από την αλλαγή του σχεδίου ανάπτυξης.

Για τον ακριβή καθορισμό του ύψους του τέλους θα πρέπει να οριστεί ομάδα εργασίας η οποία θα επεξεργαστεί συγκεκριμένα σενάρια και παραδείγματα.

Υπολογισμός ΤΠΑ

Κατά ανάλογο τρόπο με την εφαρμογή των νομοθεσιών της πολεοδομικής αμνηστίας θα πρέπει να ετοιμαστούν πίνακες γενικών εκτιμήσεων αξίας δομημένου εμβαδού κατά περιοχή και χρήσης.

Το ύψος του ΤΠΑ θα υπολογίζεται από τον ιδιοκτήτη αξιοποιώντας υπηρεσίες κατάλληλου επαγγελματία και θα ελέγχεται από την υπηρεσία εφαρμογής.

Χρόνος υπολογισμού

Με την έκδοση πολεοδομικής άδειας.

Καταβολή

Το ΤΠΑ θα πρέπει να καταβάλλεται είτε εφάπαξ, είτε τμηματικά. Επίσης, το ΤΠΑ θα πρέπει να καταβάλλεται μόνο στις περιπτώσεις όπου ο ιδιοκτήτης θα αξιοποιήσει την πολεοδομική αναβάθμιση που προέκυψε από την αλλαγή του σχεδίου ανάπτυξης.

Χρόνος Καταβολής

Όταν θα γίνει εμπορική πράξη η οποία θα αφορά το τεμάχιο ή και τη μονάδα που έτυχαν πολεοδομικής αναβάθμισης, ή εναλλακτικά πριν την έκδοση άδειας οικοδομής.

Θα πρέπει να αξιοποιηθεί η διαδικασία κατάθεσης των πωλητηρίων εγγράφων στο Κτηματολόγιο.

Ενθάρρυνση και καθοδήγηση

Ως φιλοσοφία η παροχή κινήτρων υπό τη μορφή μειώσεων του ΤΠΑ ανάλογα με την ταχύτητα αξιοποίησης της ιδιοκτησίας που αποκτά υπεραξία είναι ορθή. Θα πρέπει, όμως, να γίνει με κατάλληλο τρόπο ώστε να μην αυξηθεί η πολυπλοκότητα της όλης διαδικασίας. Παρόλο που το ΕΤΕΚ υποστηρίζει την ενθάρρυνση της αξιοποίησης της αδρανούς γης (π.χ. επιβολή διοικητικού προστίμου για μη αξιοποίηση της ιδιοκτησίας) θεωρεί ότι τα όποια μέτρα προωθηθούν θα πρέπει να ρυθμιστούν με διαφορετική ειδική νομοθεσία.

Εξαιρέσεις

Αναπτύξεις που αφορούν ιδιοκατοίκηση, ακριτικές περιοχές και το αστικό κέντρο.

Διαφάνεια και συμμόρφωση

Με το πέρας κάθε έτους θα πρέπει να ετοιμάζεται από το υπουργείο Οικονομικών ή από άλλη κατάλληλη κρατική υπηρεσία και να δημοσιοποιείται κατάσταση με τα ετήσια έσοδα που προέκυψαν από την επιβολή του ΤΠΑ και με τις δαπάνες που έγιναν και αφορούν την εκπόνηση μελετών ή την παροχή ή την ενίσχυση υποδομών και υπηρεσιών σε περιοχές όπου υπήρξε πολεοδομική αναβάθμιση και από τις οποίες προέκυψαν τα έσοδα. Εξάλλου το ΕΤΕΚ προσθέτει στην επιστολή του ότι είναι αναγκαιότητα ο επανασχεδιασμός και εξορθολογισμός των φορολογιών που αφορούν τα ακίνητα και την ανάπτυξη. «Θα πρέπει», τονίζει, «να καταβληθεί προσπάθεια μείωσης των φορολογιών στο στάδιο απόκτησης ή ανάπτυξης ενός ακινήτου και αύξησης των φορολογιών κατά το στάδιο χρήσης τους».

Περαιτέρω, σημειώνει «ότι υπάρχουν πολλά περιθώρια ενοποίησης και απλοποίησης των πολλών φορολογιών που υπάρχουν σήμερα και αφορούν τον τομέα των ακινήτων».

Αίτηση για έκδοση άδειας για προσθήκες/μετατροπές σε υπό ανέγερση οικοδομή

Οπερί Ρύθμισης Οδών και Οικοδομών Νόμος καθορίζει, στο άρθρο 8Α(2), ότι όλα τα εκπονούμενα σχέδια, σχεδιαγράμματα, συγγραφές, μελέτες, υπολογισμοί και οποιοδήποτε άλλο έγγραφο σχετικό με την αίτηση για έκδοση άδειας για προσθήκες/μετατροπές σε υπό ανέγερση οικοδομή, τα οποία αφορούν οποιαδήποτε οικοδομή, μετατροπή, προσθήκη, επισκευή οικοδομής ή διάνοιξη οδού, και τα οποία υποβάλλονται στην αρμόδια αρχή για έκδοση άδειας, υποβάλλονται και υπογράφονται από τα ακόλουθα πρόσωπα:

(α) Ό,τι εκπροσωπεί σε σχέση με αρχιτεκτονική εργασία, από αρχιτέκτονα μελετητή

(β) Ό,τι εκπροσωπεί σε σχέση με εργασία πολιτικού μηχανικού, από πολιτικό μηχανικό μελετητή.

Παράλληλα στο νόμο καθορίζεται ότι οι πιο πάνω διατάξεις δεν εφαρμόζονται στα πρόσωπα τα οποία ήταν εγγεγραμμένα, κατά την 4η Νοεμβρίου 1993, στα μητρώα του καταργηθέντος περί Αρχιτεκτόνων και Πολιτικών Μηχανικών Νόμου, τα οποία συνεχίζουν να έχουν τα ίδια δικαιώματα αναφορικά με την υπογραφή οποιουδήποτε από τα έγγραφα που αναφέρονται πιο πάνω, που είχαν δυνάμει του πιο πάνω καταργηθέντος Νόμου. Η πιο πάνω παρέμβαση έγινε μετά από επιστολή που απέστειλε ο δήμος Αγλαντζιάς στο Επιμελητήριο.

Οι περί Ενεργειακής Απόδοσης κατά την Τελική Χρήση και τις Ενεργειακές Υπηρεσίες (Ενεργειακοί Ελεγκτές) Κανονισμοί του 2011

Μετά από σχετική συνάντηση που έγινε με εκπρόσωπο του Συνδέσμου Μηχανολόγων Μηχανικών Κύπρου (ΣΜΜΗΚ) και αφού λήφθηκαν υπόψη όλα τα δεδομένα, οι προβληματισμοί και οι απόψεις για το θέμα, συμφωνήθηκε ότι οι κατάλληλοι κλάδοι μηχανικής επιστήμης οι οποίοι θα δύνανται να γίνουν ενεργειακοί ελεγκτές για κτίρια θα είναι αυτοί της μηχανολογικής και ηλεκτρολογικής μηχανικής (δηλαδή όπως είχε προταθεί στον Κανονισμό που κατατέθηκε στη Βουλή). Τα πιο πάνω αναφέρονται σε επιστολή του ΕΤΕΚ προς τη γενική διευθύντρια του υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού, η οποία ζήτησε να καταβληθεί προσπάθεια να κατατεθεί μία συμφωνημένη εισήγηση από το ΕΤΕΚ και τον ΣΜΜΗΚ σε ό,τι αφορά τα προσόντα (κλάδους της μηχανικής επιστήμης) του ενεργειακού ελεγκτή για κτίρια.

Στην επιστολή του το Επιμελητήριο σημειώνει επίσης ότι σε ό,τι αφορά τα προσόντα (κλάδους της μηχανικής επιστήμης) του ενεργειακού ελεγκτή για τη βιομηχανία και τα κτίρια θεωρεί ότι σε σχετική συνάντηση είχε συμφωνηθεί από όλους να υιοθετηθεί η πρόταση του Κανονισμού όπως ετοιμάστηκε, δηλαδή για τη βιομηχανία οι κλάδοι μηχανολογικής μηχανικής, ηλεκτρολογικής μηχανικής, χημικής μηχανικής και μηχανικής μεταλλείων και για τις μεταφορές ο κλάδος της μηχανολογικής μηχανικής.

Σχετικά με την εγγραφή νομικών προσώπων στο μητρώο ενεργειακών ελεγκτών το ΕΤΕΚ θεωρεί πως σε ό,τι αφορά τις εταιρείες περιορισμένης ευθύνης θα πρέπει να συμπεριληφθεί η γενική απαίτηση ότι αυτές θα πρέπει να συμμορφώνονται με την υπό τροποποίηση περί Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου Νομοθεσία, η οποία καθορίζει τα κριτήρια και τις προϋποθέσεις, συμπεριλαμβανομένων απαιτήσεων για την κατοχή του μετοχικού κεφαλαίου για να παρέχει μία εταιρεία περιορισμένης ευθύνης υπηρεσίες μηχανικής.

Στην επιστολή σημειώνεται επίσης ότι για την επικείμενη τροποποίηση έχει ήδη στείλει την απαραίτητη τεκμηρίωση και επιχειρηματολογία στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή σύμφωνα με τη διαδικασία που καθορίζει η Οδηγία 2006/123/ΕΚ σχετικά με τις



υπηρεσίες στην εσωτερική αγορά. Νοείται ότι πριν την ψήφιση της νομοθεσίας θα ληφθούν υπόψη οι απόψεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής επί του θέματος. Συνεπώς, οποιαδήποτε απαίτηση αφορά την κατοχή του κεφαλαίου της εταιρείας η οποία θα παρέχει υπηρεσίες ενεργειακών ελέγχων θα εισαχθεί στους Κανονισμούς, μέσω της γενικής απαίτησης για συμμόρφωση με την περί ΕΤΕΚ νομοθεσία, θα λαμβάνει υπόψη και τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και θα είναι ευθυγραμμισμένη με τις απαιτήσεις και θα ικανοποιεί τις πρόνοιες της Οδηγίας 2006/123/ΕΚ.

Προσφορά υπηρεσιών μελών του ΕΤΕΚ του κλάδου Εκτίμησης Γης σε χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς

«**Τ**ο Επιμελητήριο ενημερώθηκε από μέλη του, του κλάδου Εκτίμησης Γης, ότι κάποια από τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα της Κύπρου αποτείνονται μόνο σε συγκεκριμένα γραφεία εκτιμητών ενώ κάποια άλλα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα σε έναν και μόνο εκτιμητή για την κάθε περίπτωση διεκπεραίωσης μελέτης εκτίμησης γης ή/και ακινήτων.» Τα πιο πάνω αναφέρονται σε επιστολή του ΕΤΕΚ που κοινοποιήθηκε σε όλα τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα της Κύπρου.

Στην επιστολή του το Επιμελητήριο επισημαίνει ότι η τακτική αυτή δυνατόν να ενέχει κινδύνους, αφού η μελέτη εκτίμησης βασίζεται όχι μόνο σε αριθμητικά δεδομένα, τιμές, και στοιχεία τα οποία ο εκτιμητής ερμηνεύει με τα δικά του κριτήρια αλλά αποτελεί, εκτός των άλλων, και επαγγελματική γνώμη του εκτιμητή. Επισημαίνεται ότι ο παράγοντας της υποκειμενικότητας

αποκτά ιδιαίτερη βαρύτητα σε περιόδους οικονομικής κρίσης, αφού τα συγκριτικά δεδομένα τα οποία ο εκτιμητής μπορεί να χρησιμοποιήσει στον καθορισμό της αγοραίας αξίας ενός ακινήτου είναι περιορισμένα.

Περαιτέρω, το Επιμελητήριο θεωρεί λανθασμένη τη μέθοδο που χρησιμοποιούν κάποια από τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα, σε σχέση με τη διαδικασία ζήτησης προσφορών από διάφορα γραφεία εκτιμητών, με μοναδικό κριτήριο επιλογής αυτό της χαμηλότερης τιμής, αφού η συγκεκριμένη διαδικασία κατά κανόνα ωθεί αναπόφευκτα σε συμβιβασμούς σε σχέση με την ποιότητα των υπηρεσιών που θα προσφερθούν. Ως εκ τούτου, τα ασήμαντα ποσά που εξοικονομούνται από την επιλογή της διαδικασίας αυτής οδηγούν τον χρηματοπιστωτικό οργανισμό σε πιθανές λανθασμένες αποφάσεις με τις ανά-

λογες επιπτώσεις.

Επιπρόσθετα, το Επιμελητήριο θεωρεί τη λογική της ενιαίας τιμολόγησης λανθασμένη, αφού τα δεδομένα που θα πρέπει να ληφθούν υπόψη στη μελέτη εκτίμησης ενός ακινήτου είναι ανάλογα του μεγέθους, της πολυπλοκότητας και της αξίας του. Παράλληλα, σημειώνεται ότι το μέγεθος της επαγγελματικής ευθύνης διαφέρει σε κάθε περίπτωση, αναλόγως και της αγοραίας αξίας του ακινήτου.

Δεδομένων όλων των πιο πάνω το Επιμελητήριο εισηγήθηκε ο κάθε ενδιαφερόμενος Οργανισμός να καθορίζει εκτιμητικά δικαιώματα μέσα σε λογικά πλαίσια και βάσει των χρεώσεων που προκύπτουν από τον υγιή ανταγωνισμό και στη συνέχεια να επιλέγει τα εκτιμητικά γραφεία με τα οποία θα συνεργάζεται σύμφωνα πάντοτε με ποιοτικά, τεχνικά και επαγγελματικά κριτήρια.

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ «ΑΝΑΔΟΜΗΣΗ ΑΜΜΟΧΩΣΤΟΥ-ΠΕΡΙΚΛΕΙΣΤΗ ΠΟΛΗΣ»

Η κατεχόμενη πόλη της Αμμοχώστου αποτελεί ένα ζωντανό εργαστήριο για τη συμπεριφορά του δομημένου περιβάλλοντος

Το ΕΤΕΚ αντιμετωπίζει με ιδιαίτερη ευαισθησία και με αίσθημα ευθύνης το κομμάτι που αφορά ενέργειες για την επανένωση της Κύπρου. Αυτό τόνισε, μεταξύ άλλων, ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ, Στέλιος Αχινιώτης, σε χαιρετισμό του στο σεμινάριο «Η Αναδόμηση της Αμμοχώστου - Περικλείστη Πόλη», που πραγματοποιήθηκε στις 10 Δεκεμβρίου στην αίθουσα εκδηλώσεων του Δημοτικού Μεγάρου Λεμεσού. Το σεμινάριο διοργανώθηκε από το Συμβούλιο Ανοικοδόμησης και Επανεγκατάστασης και συνδιοργανωτές ήταν το ΕΤΕΚ και οι δήμοι Λεμεσού και Αμμοχώστου. Το σεμινάριο ασχολήθηκε με την επιδιόρθωση οικοδομών με μακρόχρονη εγκατάλειψη και το Επιμελητήριο εκπροσωπήθηκε σ' αυτό από τον γενικό γραμματέα του, Κώστα Αλλαγιώτη, ο οποίος ανέγνωσε και το χαιρετισμό του προέδρου, Στέλιου Αχινιώτη.

Στόχος του σεμιναρίου ήταν η προετοιμασία των μηχανικών για την επιδιόρθωση των κτιρίων της Αμμοχώστου σε περίπτωση επιστροφής της πόλης. Στο χαιρετισμό του ο κ. Αχινιώτης σημείωσε ότι «το Επιμελητήριο δεν πολιτεύεται και δεν πολιτικοποιείται και δεν είναι αυτό μέσα στους στόχους μας και στο σκοπό ίδρυσής μας». Όμως, ο πρόεδρος του Τεχνικού Επιμελητηρίου στάθηκε στο γεγονός ότι το ΕΤΕΚ ανέπτυξε «έντονη συνεργασία με τους Τουρκοκύπριους συναδέλφους με βασικό γνώμονα την προαγωγή της μηχανικής επιστήμης και του Κύπριου μηχανικού ολόκληρης της Κύπρου, αναζητώντας κοινά σημεία αναφοράς και θέματα που μας ενώνουν. Συμμετέχουμε επίσης σε δικοινοτικά προγράμματα για θέματα που σχετίζονται με τη μηχανική επιστήμη και τα οποία προκηρύσσονται και στηρίζονται από τα Ηνωμένα Έθνη και έχουν κυρίως ως σκοπό τους την καταγραφή και συγκέντρωση καλών πρακτικών για την ανάπτυξη συμμετοχικών έργων με ιδιαίτερη έμφαση σε χώρους πολιτιστικής κληρονομιάς και σε περιβαλλοντικές δραστηριότητες».

Ο κ. Αχινιώτης ανέφερε, εξάλλου, στο χαιρετισμό του ότι «χρειάζονται τεχνικά έργα και υποδομές μα πάνω από όλα συντήρηση αλλά και διατήρηση όλων αυτών των κτιρίων που έχουν παραδοθεί στη φθορά του χρόνου από το 1974, αλλά και αυτών που συμβολίζουν την πολιτιστική μας κληρονομιά και παράδοση. Αφού εργαζόμαστε για την επανένωση του νησιού μας κατανοούμε ότι η ημέρα εκείνη θα είναι μια ανατροπή της καθημερινότητάς μας που θα επηρεάσει όλους τους τομείς της οικονομίας. Δεν θα πρέπει ούτε να αιφνιδιαστούμε αλλά ούτε και να βασιστούμε σε λύσεις που χαρακτηρίζονται από προχειρότητα και αυτοσχεδιασμούς. Απαιτείται λοιπόν σωστός προγραμματισμός για να αποφύγουμε, ειδικότερα σήμερα κάτω από αυτές τις



συγκεκριμένες οικονομικές συνθήκες, την όποια διασπάθιση δημόσιου χρήματος».

Εισήγηση του ΕΤΕΚ

Ο κ. Αχινιώτης στο χαιρετισμό του υπενθύμισε ότι η σύσταση του Συμβουλίου Ανοικοδόμησης και Επανεγκατάστασης ήταν αποτέλεσμα εισηγήσεων που υπέβαλε το ΕΤΕΚ συναισθανόμενο το μέγεθος του έργου και της μελέτης που απαιτείται και θεωρώντας χρέος του να δώσει στο κράτος τη δική του άποψη για το θέμα του προγραμματισμού της επιστροφής.

«Η εντολή του Υπουργικού Συμβουλίου προς το Συμβούλιο Ανοικοδόμησης», τόνισε ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ, «ήταν η επεξεργασία μιας ολοκληρωμένης και ολιστικής Στρατηγικής για την Ανοικοδόμηση και την Επανεγκατάσταση, τόσο για τις περιοχές που σε περίπτωση λύσης θα ήταν κάτω από ελληνοκυπριακό έλεγχο όσο και για αυτές που θα παρέμεναν κάτω από τουρκοκυπριακό έλεγχο. Σχεδόν οκτώ χρόνια μετά, και όπως τακτικά ενημερωνόμαστε, το Συμβούλιο έχει ήδη να επιδείξει ένα πάρα πολύ σημαντικό έργο, όπως είναι το Έκτακτο Σχέδιο για τον έλεγχο και την είσοδο στην περιφραγμένη πόλη της Αμμοχώστου και ο έλεγχος και οι μέθοδοι αποκατάστασης των κτιρίων της πόλης, η εκπαίδευση μηχανικών και αρχιτεκτόνων για τον ταχύ και τον ουσιαστικό έλεγχο και επιδιόρθωση των κτιρίων, η επανένωση του οδικού δικτύου και των μεταφορών, η μελέτη των εμπειριών άλλων χωρών όπως η Γερμανία και η Ιρλανδία για τις προκλήσεις επανένωσης διαιρεμένων πόλεων και περιοχών και η αναβίωση αστικών χώρων και κοινών θεματικών πάρκων για σκοπούς επανπροσέγγισης. Θεωρούμε πως το Συμβούλιο οφείλει στη συνέχεια να εμβαθύνει στην κατ' εξοχήν περιοχή των αρμοδιοτήτων του και σε θέματα που υπερβαίνουν τους όρους εντολής του αφού πλέον έχει τις εμπειρίες και τη γνώση σε σχέση με τις ενέργειες



που απαιτούνται για την υπό τις περιστάσεις ομαλότερη επανένωση της πατρίδας μας. Προς αυτή την κατεύθυνση, το Επιμελητήριο διαβεβαιώνει πως θα συνεχίσει να στηρίζει τις προσπάθειές του με όλους τους δυνατούς τρόπους».

Ζωντανό εργαστήριο

Στο χαιρετισμό του ο κ. Αχινιώτης χαρακτήρισε την περικλείστη Αμμόχωστο «ζωντανό εργαστήριο για τη συμπεριφορά του δομημένου περιβάλλοντος το οποίο είναι χρόνια σε αχρησία και επιπρόσθετα γειτνιάζει με τη θάλασσα. Αφορά επίσης εκτεταμένες επεμβάσεις σε κλίμακα πόλης και όχι σε συγκεκριμένα και μόνο κτίρια, και για αυτόν ακριβώς το λόγο η θεματολογία του σεμιναρίου καλύπτει και πτυχές του αρχιτεκτονικού και πολεοδομικού σχεδιασμού της πόλης».

Είπε επίσης ότι σημαντικές αποφάσεις θεωρούνται «τα αποδεκτά επίπεδα συμμόρφωσης με τις τρέχουσες απαιτήσεις ασφάλειας των κατασκευών και τήρησης της νομοθεσίας και θα πρέπει αυτά να καθοριστούν τεκμηριωμένα και με ακρίβεια. Πρέπει επίσης να καθοριστεί με ακρίβεια ο βαθμός συμμόρφωσης με τα τρέχοντα τεχνικά πρότυπα και να καταγραφούν με όσο γίνεται μεγαλύτερη ακρίβεια οι αποδεκτές αποκλίσεις από αυτά. Θεωρούμε επίσης εξίσου χρήσιμο κυρίως για τις οικοδομές που έχουν υποστεί μεγάλη φθορά αλλά και βλάβες, να μελετάται και να αναλύεται ο λόγος του κόστους επισκευής προς το κόστος αντικατάστασης αφού αποτελεί σημαντικό δείκτη για την απόφαση αποκατάστασης ή αντικατάστασης».

Εφαρμογές
Γεωγραφικών
Συστημάτων
Πληροφοριών GIS

ArcGIS
ArcView, ArcInfo
ArcGIS Server
στην
Τοπική Αυτοδιοίκηση

- Διαχείριση πεζοδρομίων
- Συντήρηση οδοστρωμάτων
- Διαχείριση πρασίνου & πάρκων
- Συντήρηση Ηλεκτροφωτισμού
- Τουριστικά κιόσκια
- Εφαρμογές διαχείρισης τουριστικών πληροφοριών μέσω διαδικτύου
- Καταγραφή Χρήσεων Γης
- Διαχείριση δεδομένων από πράξεις εφαρμογής
- Χωροθέτηση ΧΥΤΑ
- Δημοτική Συγκοινωνία
- Βελτιστοποίηση δρομολογίων απορριμματοφόρων
- Περιβάλλον
- Υγεία & Πρόνοια
- Δίκτυα Κοινής Ωφέλειας
- Ύδρευση – Αποχέτευση
- Κτηματολόγιο
- Πολεοδομία, Χωροταξία



ID

Τράπεζα πληροφοριών

1					
2					
3					
4					
5					
•					
•					

MDS Marathon Data Systems

www.marathondata.gr Email: marathon@otenet.gr

Λεωφ. Κηφισίας 38 – 151 25 Παράδεισος Αμαρουσίου – Αθήνα

Τηλ: 210 6198866, 210 6198761 – Fax: 210 6198825

Ευρωπαϊκή Ένωση και Κυπριακή Προεδρία

Της δρος Τασούλας Κυπριανίδου-Λεοντίδου*

Βρισκόμαστε ήδη στην αρχή της Δανικής Προεδρίας του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου και στη μέση της Προεδρίας του τριό που εκτός από τη Δανία περιλαμβάνει την Πολωνία, η οποία μόλις ολοκλήρωσε την Προεδρία της, και την Κύπρο. Ουσιαστικά αυτό το εξάμηνο αποτελεί για την Κύπρο την περίοδο της έντονης προετοιμασίας ενόψει της δικής της Προεδρίας. Όλοι οι εμπλεκόμενοι δημόσιοι λειτουργοί, αλλά και άλλοι εμπλεκόμενοι φορείς, έχουν ήδη θέσει τους στόχους και τις προτεραιότητές τους. Τα υπουργεία αξιολογούν σε καθημερινή βάση τα θέματα προτεραιότητας, παρακολουθούν όλες τις εξελίξεις στις Ομάδες Εργασίας του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου και δίνουν ιδιαίτερη σημασία σε εκείνα τα θέματα που αναμένεται να κληρονομήσει η Κυπριακή Προεδρία από τη Δανία που έχει τώρα την Προεδρία.

Ως ΕΤΕΚ θεωρούμε ότι θα ήταν ιδιαίτερης σημασίας για τα μέλη μας η παροχή σφαιρικής ενημέρωσης για τα διάφορα θέματα που θα απασχολήσουν την Κυπριακή Προεδρία και ακόμη περισσό-

*Ως ΕΤΕΚ θεωρούμε
ότι θα ήταν ιδιαίτερης
σημασίας για τα μέλη
μας η παροχή σφαιρικής
ενημέρωσης για
τα διάφορα θέματα που
θα απασχολήσουν
την Κυπριακή Προεδρία*

τερο για αυτά που αφορούν τους μηχανικούς που είναι μέλη του ΕΤΕΚ. Στο πλαίσιο της προσπάθειας μας αυτής, ξεκινούμε από αυτό το τεύχος τη δημοσίευση σύντομων άρθρων που θα καλύπτουν θέματα με τα οποία θα υπάρξει ιδιαίτερη ενασχόληση μελών του ΕΤΕΚ κατά τη διάρκεια της Κυπριακής Προεδρίας.

Χημικές ουσίες

Κατά το εξάμηνο της ανάληψης της Προεδρίας του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου από την Κυπριακή Δημοκρατία αναμένεται να βρίσκονται σε εξέ-



λιξη αρκετά θέματα διαχείρισης χημικών ουσιών και κυρίως θέματα που χαρακτηρίζονται ως διεθνή αφού τυγχάνουν συντονισμού και γενικότερης διαχείρισης από τα Ηνωμένα Έθνη. Ειδικότερα τα θέματα που η Κύπρος θα χρειαστεί να χειριστεί είναι τα ακόλουθα:

Να συντονίζει τα κράτη μέλη και να παρουσιάζει τις ευρωπαϊκές θέσεις κατά τη διάρκεια της τρίτης διεθνούς συνάντησης για τη διαχείριση χημικών ουσιών - SAICM (Strategic Approach to International Chemicals Management). Η συνάντηση αυτή θα γίνει τον Σεπτέμβριο του 2012 στο Ναϊρόμπι.

Να συντονίζει τα κράτη μέλη σε ευρωπαϊκό επίπεδο για κατάληξη σε κοινές θέσεις στο πλαίσιο της προσπάθειας για δημιουργία μιας νέας διεθνούς σύμβασης για την ορθή διαχείριση και διάθεση υδραργύρου. Η τελική συνάντηση για τη σύναξη του κειμένου της σύμβασης θα γίνει αμέσως μετά την ολοκλήρωση της Κυπριακής Προεδρίας, τον Ιανουάριο του 2013. Σημειώνεται ότι υπάρχει ιδιαίτερο ενδιαφέρον από πλευράς Ευρωπαϊκής Ένωσης για προώθηση ενός δεσμευτικού κειμένου που θα περιορίζει στο ελάχιστο τις χρήσεις του υδραργύρου.

Να παρουσιάσει τα αποτελέσματα μελέτης που γίνεται σε ευρωπαϊκό επίπεδο και αφορά την ανάγκη τροποποίησης του Ευρωπαϊκού Κανονισμού REACH για την καταχώριση, αξιολόγηση και αδειοδότηση χημικών ουσιών. Ο Ευρωπαϊκός Κανονισμός REACH χαρακτηρίζεται ως, ίσως, ο πιο περίπλοκος και δύσκολος στην εφαρμογή ευρωπαϊκός κανονισμός. Με την επαναξιολόγησή του ίσως διορθωθούν μικρές αδυναμίες που έχουν εντοπισθεί κατά την εφαρμογή του τα τελευταία πέντε χρόνια. Από την άλλη υπάρχει ο φόβος ότι το άνοιγμα του φακέλλου REACH θα δημιουργούσε πρόωρα προβλήματα σε ένα μηχανισμό ελέγχου χημικών προϊόντων που πρόσφατα άρχισε να λειτουργεί και να δίνει τα θετικά αποτελέσματά του.

* Χημικός μηχανικός

Παγκύπριος Καρναβαλιστικός ΧΟΡΟΣ ΕΤΕΚ

Παρασκευή 24 Φεβρουαρίου
ΩΡΑ: 20:30

Ξενοδοχείο
St. RAPHAEL RESORT
Λεμεσός

ΕΤΗΚ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΕΡΝΕΤΙΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΕΡΝΕΤΙΚΗ ΕΝΩΣΗ

Το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου διοργανώνει Παγκύπριο Καρναβαλιστικό Χορό την **Παρασκευή 24 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ** στο ξενοδοχείο **St. Raphael Resort** στη Λεμεσό. Η εκδήλωση τελεί υπό την αιγίδα του έντιμου Υπουργού Εσωτερικών κ. Νεοκλή Συλικιώτη

Πρώτο καρναβαλικό πρόγραμμα Χορός - Διακίδων

€35 το άτομο
(περιλαμβάνει εισιτήριο εισόδου, φαγητό και απεριόριστο κυπριακό ποτό)
Προκρατήσεις στα τηλέφωνα:
22 75 12 21 - 22 67 28 66 - 22 67 28 87

ΚΥΡΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑ: ENERCO
ΚΥΡΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑ: ENERCO

Προτεραιότητες για τις νέες Τοπικές Αρχές

Του Χαράλαμπου Θεοπέμπτου*

Οι εκλογές έχουν τελειώσει, είμαστε ήδη στο 2012 και οι νέες Τοπικές Αρχές θα αναλάβουν τώρα καθήκοντα.

Τα θέματα των Τοπικών Αρχών επηρεάζουν άμεσα την ποιότητα ζωής των πολιτών και υπάρχουν πολλά προβλήματα ακόμη που χρειάζονται την προσοχή των Τοπικών Αρχών.

Απόβλητα

Θα πρέπει οι Τοπικές Αρχές να πάρουν μέτρα για τη μείωση των αποβλήτων που καταλήγουν σε σκυβαλότοπους εφόσον θα πρέπει να κλείσουμε τις χωματερές το 2013 αλλά και να λειτουργήσουμε τους νέους ΧΥΤΥ με αποτέλεσμα τη σοβαρή αύξηση των χρεώσεων σκυβάλων αν δεν παρθούν μέτρα μείωσης των αποβλήτων.

Θα πρέπει επίσης η Ένωση Δήμων να επανεξετάσει τη στάση της και να συμφωνήσει με τη ρύθμιση των διαφημιστικών φυλλαδίων που κατακλύζουν τα γραμματοκιβώτιά μας.

Αέρας και πράσινο

Τα δύο αυτά θέματα είναι άμεσα συνδεδεμένα και αφορούν την υγεία όλων μας. Η Κύπρος έχει σοβαρότατο πρόβλημα ποιότητας του αέρα, κυρίως με τα αιωρούμενα σωματίδια και οι Τοπικές Αρχές έχουν σοβαρό ρόλο να παίξουν στη βελτίωση της ποιότητας του αέρα, με μέτρα όπως αυτά που αναφέρονται στο Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τη Βελτίωση της Ποιότητας του Αέρα στην Κύπρο. Εδώ να υπενθυμίσουμε ότι η ΕΕ έχει κινήσει νομικά μέτρα εναντίον μας για την ποιότητα του αέρα. Από την άλλη το αστικό πράσινο βρίσκεται υπό διωγμό, τα δέντρα κόβονται από τα πεζοδρόμια με την απλή και μόνο δικαιολογία της προσβασιμότητας και υπάρχουν πολλοί ακόμη εγκαταλελειμμένοι χώροι πρασίνου.

Γειτονιές

Στην Κύπρο, όπου όλα σχεδιάζονται γύρω από το αυτοκίνητο, έχουμε καταφέρει να καταστρέψουμε το αίσθημα της γειτονιάς. Υπάρχουν πολλά επιτυχημένα τέτοια παραδείγματα στην κεντρική Ευρώπη, όπου ο δρόμος σε μια γειτονιά μοιράζεται πιο δίκαια ανάμεσα σε πεζούς και οχήματα με αποτέλεσμα μια πολύ σημαντική αναβάθμιση της ζωής των κατοίκων.

Κυκλοφοριακό

Πρέπει να αρχίσουμε και στην Κύπρο να εφαρμόζουμε μέτρα μείωσης της ταχύτητας των αυτοκινήτων ιδιαίτερα σε γειτονιές, κοντά σε σχολεία και σε χώρους με μεγάλη κίνηση. Τα μέτρα αυτά μαζί με τη δημιουργία ποδηλατοδρόμων, χώρων στάθμευσης ποδηλάτων, διασταυρώσεις και φώτα τρο-



Τα θέματα των Τοπικών Αρχών επηρεάζουν άμεσα την ποιότητα ζωής των πολιτών

χαίας με πρόνοιες για πεζούς θα προωθήσουν και το περπάτημα αλλά και τη διακίνηση με ποδήλατο.

Θόρυβος

Το πρόβλημα του θορύβου ιδιαίτερα από νυκτερινά κέντρα διασκέδασης είναι πολύ μεγάλο σε κοινότητες και δήμους. Η νομοθεσία είναι του 1974, δεν αναφέρεται σε επίπεδα και δεν εφαρμόζεται εύκολα. Ίσως αυτό να αφέρθηκε να είναι έτσι επίτηδες, όμως δεν μπορεί να συνεχιστεί γιατί η κατάσταση είναι πλέον εκτός ελέγχου.

Οδικός φωτισμός

Πέρα από το γεγονός ότι λόγω της ενεργειακής μας κρίσης έχουμε όλοι υποχρέωση να πάρουμε μέτρα μείωσης της ενέργειας, οι Τοπικές Αρχές θα έχουν οικονομικό όφελος από τη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας.

Καθαριότητα

Υπάρχουν, δυστυχώς, πολλές περιοχές στις πό-

λεις και τις κοινότητές μας με πολλά σκουπίδια, ηλεκτρικές συσκευές, αυτοκίνητα και όλων των ειδών τα άχρηστα, πεταμένα σε ανοικτούς χώρους. Έχουμε και τους ακαλαίσθητους κάδους να περιφέρονται σε πεζοδρόμια με πολλά σκουπίδια απ' έξω. Επιπλέον έχουμε και την άσχημη συνήθεια να διαφημίζουμε αυτοκίνητα, έξυπνα τοποθετημένα σε πεζοδρόμια, χώρους στάθμευσης και άλλους χώρους.

Οχληρές βιοτεχνίες

Πάρα πολύς κόσμος έχει προβλήματα με τις διάφορες οχληρές βιοτεχνίες που βρίσκονται μέσα σε κατοικημένες περιοχές. Θα πρέπει να τεθεί προτεραιότητα να μεταφερθούν αυτές σε βιοτεχνικές περιοχές αλλά και πιο αυστηρή εφαρμογή των νομοθεσιών για όσες λειτουργούν τώρα.

Τα πιο πάνω αποτελούν μόνο μερικά από τα προβλήματα που έχουν να χειριστούν οι νέες Τοπικές Αρχές. Δεν ξέρω πόσα από τα πιο πάνω περιέχονταν στα προγράμματα αυτών που έκαναν προεκλογική εκστρατεία αλλά αυτά είναι προβλήματα που χρειάζονται άμεσα την προσοχή των Τοπικών Αρχών και μπορούν να επιφέρουν σοβαρή βελτίωση στην ποιότητα ζωής των κατοίκων.

* Επίτιμος Περιβάλλοντος

Ευκαιρίες για καταναλωτές και επιχειρηματικές προκλήσεις

Του Πάμπου Καμμά*

Ο τομέας των υπηρεσιών (services) παρουσιάζει ολοένα αυξημένο ενδιαφέρον για την ευρωπαϊκή τυποποίηση και οι τεχνικές επιτροπές τυποποίησης, οι οποίες εκπονούν πρότυπα, πληθαίνουν.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, στην προσπάθειά της να στηρίξει περαιτέρω τον τομέα των υπηρεσιών μέσω των ευρωπαϊκών προτύπων, εξέδωσε Οδηγία Εργασίας (Mandate) προς τους ευρωπαϊκούς οργανισμούς τυποποίησης, καλώντας τους να εκπονήσουν πρότυπα στον τομέα των υπηρεσιών. Η ενέργεια αυτή οδήγησε την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στην αναθεώρηση του οράματός της για τον 21ο αιώνα: «...για μια πιο δυνατή και ανταγωνιστική ενιαία αγορά υπηρεσιών». Στη μελέτη που ετοίμασε ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Τυποποίησης (CEN) για εφαρμογή της προαναφερόμενης Οδηγίας, προβλέπεται η συγκρότηση νέων τεχνικών επιτροπών, ομάδων έργων και ομάδων εργασίας τυποποίησης σε πολλούς κλάδους του τομέα υπηρεσιών με θεματολογία όπως: πανευρωπαϊκός δείκτης ικανοποίησης πελατών, υπηρεσίες μετάφρασης, προσβασιμότητα σε υπηρεσίες μεταφορών και τουρισμού, συμβουλευτικές υπηρεσίες μηχανικής, υπηρεσίες κέντρων αποκατάστασης ηλικιωμένων, υπηρεσίες υποδοχής και φιλοξενίας, υπηρεσίες προσλήψεων σε επιχειρήσεις, ναυτιλιακές υπηρεσίες, αγορά υπηρεσιών IT κτλ.

Τα τελευταία δύο χρόνια έχουν δραστηριοποιηθεί, κάτω από την CEN, τεχνικές επιτροπές τυποποίησης για εκπόνηση προτύπων στα ακόλουθα νέα θέματα του τομέα των υπηρεσιών:

- Ποιότητα στα συνεργεία καθαρισμού
- Υπηρεσίες ακουστικής υγείας
- Συμβουλευτικές υπηρεσίες στη διοίκηση επιχειρήσεων
- Υπηρεσίες ασφάλειας σε αεροδρόμια και λιμάνια
- Υπηρεσίες γηροκομείων
- Ταχυδρομικές υπηρεσίες
- Υπηρεσίες κτηματομεσιτών
- Υπηρεσίες ξεναγών
- Υπηρεσίες συντήρησης κτιρίων και οικοδομών
- Υπηρεσίες μεταφορών και εφοδιαστικής αλυσίδας
- Συστήματα μέτρησης απόδοσης καθαρισμού
- Εργασίες κινηματογράφησης
- Υπηρεσίες υποστήριξης σε μικρομεσαίες επιχειρήσεις
- Ποιοτική λειτουργία κέντρων εξυπηρέτησης πελατών
- Διαχείριση καινοτομίας
- Υπηρεσίες χειροπρακτικής
- Υπηρεσίες αισθητικής κέντρων ευεξίας & solarium
- Διατήρηση πολιτιστικής κληρονομιάς



Τα πρότυπα ενισχύουν την επιχειρηματική ανταγωνιστικότητα και αλυσιδωτά την οικονομία γενικότερα

- Υπηρεσίες πληροφορικής στην εκπαίδευση, τη μάθηση και τη διδασκαλία
- Παιδεία για την τυποποίηση
- Συστήματα ποιότητας στις υπηρεσίες υγείας
- Διαχείριση αεροναυσιπλοΐας
- Ασφάλεια των πολιτών και της κοινωνίας
- Υπηρεσίες αισθητικής χειρουργικής
- Υπηρεσίες πραγματογνωμόνων και εξειδίκευσης
- Διασφάλιση ποιότητας
- Ασφάλεια των παιδιών
- Πρότυπα για υπηρεσίες εκπαίδευσης σε καταδυτικά κέντρα.

Παρ' όλες τις δυσκολίες που συχνά αντιμετωπίζουν οι ειδικοί στην επίτευξη συναίνεσης για την εκπόνηση του τελικού ευρωπαϊκού προτύπου, υπερτερεί η ανάγκη για όλο και περισσότερη τυποποιητική εργασία για τις υπηρεσίες. Αυτό απαιτούν οι πολίτες της ενωμένης Ευρώπης επιδιώκοντας διαρκώς περισσότερη ασφάλεια, ομοιογένεια, αξιοπιστία και καλύτερη ποιότητα από τους παροχείς αυτών των υπηρεσιών σ' όποιο μέρος της Γηραιάς Ηπείρου κι αν βρίσκονται, κάθε στιγμή. Αυτό το γεγονός, η ύπαρξη δηλαδή της δυνατότητας να επιτύχουν τους προαναφερόμενους στόχους τους, θα πρέπει να εκληφθεί από τους καταναλωτές ως ευκαιρία προς αξιοποίηση για να βελτιώσουν την ποιότητα ζωής τους, ζητώντας από τους

παροχείς υπηρεσιών να εφαρμόζουν τα ευρωπαϊκά πρότυπα εκεί όπου υπάρχουν.

Με τη σειρά τους, κράτος και εθνικοί οργανισμοί τυποποίησης, οφείλουν να συνεργάζονται αποτελεσματικά προς την κατεύθυνση της συμπεριληψής στην εθνική νομοθεσία των ευρωπαϊκών προτύπων του τομέα των υπηρεσιών, όπου αυτό είναι χρήσιμο και υποβοηθητικό προς όλες τις κοινωνικές ομάδες. Παράλληλα, το οξύ επιχειρηματικό δαιμόνιο δεν μπορεί ν' αφήσει απαρατήρητες προκλήσεις του είδους. Στην Ευρώπη οι σωστοί επαγγελματίες όχι μόνο ανταποκρίνονται έγκαιρα στα καλέσματα της αγοράς αλλά με δικές τους ενέργειες συμβάλλουν ενεργά, δρώντας προληπτικά και παραγωγικά, στην υποβοήθηση της εκπόνησης των προτύπων, κάτι που ασφαλέστερα αποβαίνει προς όφελος και των ιδίων, ποικιλοτρόπως.

Στην Κύπρο, όπου ο τομέας των υπηρεσιών υπερισχύει συντριπτικά των υπολοίπων παραγωγικών τομέων της οικονομίας, όλοι οι πιο πάνω αναφερόμενοι κοινωνικοί εταίροι οφείλουμε να αξιοποιήσουμε, ο καθένας μέσα από τον δικό του ρόλο, τα οφέλη που προσφέρουν τα ευρωπαϊκά πρότυπα στον τομέα των υπηρεσιών.

Τα πρότυπα βρίσκονται παντού γύρω μας. Προσφέρουν αξιοπιστία, σιγουριά, ασφάλεια. Απλοποιούν και βελτιώνουν την ποιότητα ζωής του καταναλωτή, του δημότη, του κάθε πολίτη. Τα πρότυπα ενισχύουν την επιχειρηματική ανταγωνιστικότητα και αλυσιδωτά την οικονομία γενικότερα.

Ας αξιοποιήσουμε λοιπόν το χρήσιμο αυτό εργαλείο κι ας καταστήσουμε τα ευρωπαϊκά πρότυπα μέρος της καθημερινής μας ζωής.

** Διευθυντής Τυποποίησης στον Κυπριακό Οργανισμό Τυποποίησης (CYS)*



Οι διαστημικές αποστολές του 2012

Η Κίνα μέσα στο 2012 θα προχωρήσει σε δύο διαστημικές αποστολές. Οι αποστολές 9 και 10 του «Σενζού» πιστεύεται ότι θα είναι επανδρωμένες. Και στις δύο περιπτώσεις, το σκάφος θα παραμείνει συνδεδεμένο σε τροχιά με την υπομονάδα Τιανγκόνγκ, η οποία θα αποτελέσει τη βάση για την ανάπτυξη του πρώτου κινεζικού διαστημικού σταθμού την επόμενη δεκαετία.

Ακόμα, το 2012 θα ξεκινήσουν:

- Την Πρωτοχρονιά, τα δίδυμα σκάφη GRAIL της NASA τέθηκαν σε τροχιά γύρω από το φεγγάρι και το ένα κυνηγά το άλλο ακολουθώντας το από κοντά. Μετρώντας την αυξομείωση της απόστασης που τα χωρίζει, τα δύο σκάφη θα χαρτογραφίσουν το βαρυτικό πεδίο της Σελήνης και θα δώσουν νέα στοιχεία για το εσωτερικό της.
- Το Επιστημονικό Εργαστήριο του Άρη, περισσότερο γνωστό ως Curiosity, είναι το μεγαλύτερο τροχοφόρο ρομπότ που έχει εκτοξευθεί έως σήμερα η NASA. Το πυρηνοκίνητο όχημα, σε μέγεθος τζίπ, εκτοξεύτηκε φέτος και προγραμματίζεται να προσεδαφιστεί στον Κρατήρα Γκέιλ του Άρη στις 6 Αυγούστου. Χρησιμοποιώντας μια πληθώρα από όργανα, όπως ένα κρουστικό δράπανο [μάλλον

τράπανο] και ένα λείζερ που εξετάζει πετρώματα, το ρομπότ θα εξετάσει αν ο γειτονικός πλανήτης ήταν ποτέ φιλόξενος για τη ζωή.

• Η αποστολή Dawn της NASA, που βρίσκεται σήμερα σε τροχιά γύρω από τον αστεροειδή Εστία, θα ολοκληρώσει αυτή τη φάση του ταξιδιού και θα αναχωρήσει για τον επόμενο στόχο της, τον πλανήτη νάνο Δήμητρα, ο οποίος βρίσκεται στη ζώνη των αστεροειδών, ανάμεσα στον Άρη και τον Δία.

• Για τις αρχές Φεβρουαρίου προγραμματίζεται η πρώτη αποστολή ιδιωτικού σκάφους στον Διεθνή Διαστημικό Σταθμό (ISS). Το μη επανδρωμένο σκάφος Dragon της εταιρείας SpaceX θα αναχωρήσει τοποθετημένο στην κορυφή ενός πυραύλου Falcon της ίδιας εταιρείας για να μεταφέρει εφόδια στο μόνιμο πλήρωμα.

• Εντός του 2012 αναμένεται η πρώτη πραγματική πυραυλοκίνητη δοκιμή του SpaceShipTwo, του σκάφους που αναπτύσσει η Virgin Galactic για τουριστικές αποδράσεις στο όριο της ατμόσφαιρας. Στις μέχρι σήμερα δοκιμές, το SpaceShipTwo απελευθερώθηκε με επιτυχία από το μητρικό αεροπλάνο που θα το μεταφέρει σε μεγάλο ύψος, δεν πυροδότησε όμως τον πυραυλοκίνητο του στον οποίο θα βασίζεται για τις υποτροχιακές πτήσεις.

Δισεκατομμύρια ευρώ για την ασφάλεια των αντιδραστήρων της Γαλλίας

Η Αρχή Πυρηνικής Ασφάλειας της Γαλλίας (ASN) έκρινε ότι οι 58 αντιδραστήρες της χώρας μπορούν να συνεχίσουν να λειτουργούν, παράλληλα όμως ζήτησε τη λήψη μέτρων για την προστασία των εγκαταστάσεων από φυσικές καταστροφές. Το πρόγραμμα αναμένεται να κοστίσει δεκάδες δισεκατομμύρια ευρώ και να οδηγήσει σε αύξηση της τιμής του ρεύματος.

Μέχρι τις 30 Ιουνίου, ανακοίνωσε η ASN, οι εταιρείες πυρηνικής ενέργειας θα πρέπει να παρουσιάσουν μέτρα για την αντιμετώπιση πλημμυρών και σεισμών προκειμένου «να προλάβουν ένα σοβαρό ατύχημα ή να περιορίσουν την έκτασή του».

Όπως αναφέρει το Γαλλικό Πρακτορείο Ειδήσεων, η Αρχή ζήτησε επίσης τη σύσταση ειδικής δύναμης ταχείας επέμβασης, η οποία θα αναλαμβάνει τη διαχείριση τυχόν πυρηνικών ατυχημάτων από το πρώτο 24ωρο.

Η γαλλική κυβέρνηση ζήτησε από την ASN να εξετάσει την ασφάλεια των πυρηνικών εγκαταστάσεων λίγο μετά το πυρηνικό δυστύχημα της Φουκουσίμα.

Η Γαλλία χρησιμοποιεί σήμερα την πυρηνική ενέργεια περισσότερο από κάθε άλλη χώρα, με τους αντιδραστήρες της να καλύπτουν το 75% των αναγκών σε ηλεκτρική ενέργεια.

Ενόψει των προεδρικών εκλογών τον Απρίλιο, το κυβερνών κόμμα UMP επιθυμεί να διατηρήσει την υφιστάμενη κατάσταση, ενώ οι Σοσιαλιστές της αντιπολίτευσης προτείνουν το σταδιακό κλείσιμο 24 αντιδραστήρων.

CDN Car Design Awards



Ένας νεαρός Κινέζος κέρδισε διαγωνισμό που χρηματοδότησε η Volkswagen σχεδιάζοντας ένα εκπληκτικό αμφίβιο όχημα. Το Volkswagen Aqua μπορεί να κινείται με άνεση σε κάθε είδους επιφάνεια σε ασφάλτο, σε χιόνι, σε άμμο ακόμη και μέσα στο νερό! Το φουτουριστικό όχημα σχεδίασε ο 21χρονος Γιούαν Ζανγκ κερδίζοντας τον διαγωνισμό CDN Car Design Awards που έγινε στην Κίνα και είχε ως αντικείμενο το σχεδιασμό ενός οχήματος που να μπορεί να κινείται στους πολλούς και διαφορετικούς τύπους εδάφους της αχανούς χώρας.

Το Volkswagen Aqua κινείται με καύσιμα υδρογό-

νου και διαθέτει τέσσερις ειδικά διαμορφωμένους έλικες. Διαθέτει επίσης ειδικούς αερόσακους που αναπτύσσονται όταν το όχημα πρέπει να επιπλεύσει στο νερό και να κινηθεί πάνω σε αυτό.

Πρόκειται για ένα οικολογικό όχημα αφού δεν εκπέμπει ρύπους. Η κίνησή του στηρίζεται σε δύο ειδών μηχανές: μια κύρια η οποία τροφοδοτείται από κυψέλες καυσίμων υδρογόνου και μερικές μικρές ηλεκτρικές. Δεν έχει γίνει ακόμη γνωστό αν η εταιρεία σκοπεύει να προχωρήσει στην παραγωγή του οχήματος αλλά είναι βέβαιο ότι θα αποτελέσει έμπνευση στο χώρο του κινηματογράφου.



**COOLING + HEATING + SANITARY HOT WATER =
ONLY ONE SYSTEM FOR 365 DAYS/YEAR USAGE.**



HiWarm

Multifunctional split-type unit,
for residential applications
capacity from 12 up to 33 kW
condensing unit for indoor installation and
refrigerant/air heat exchanger for outdoor installation



MTV WATER SERVICES LTD

Βασ. Κωνσταντίνου 146, Κατ. 1, 2
3080 Τσίρειο, Λεμεσός - Κύπρος
Τηλ: 25389155 - Φαξ: 25389153
Email: info@mtwaterservices.com

146. Vas. Konstantinou, Shop 1, 2
3080 Tsirio, Limassol - Cyprus
Tel: 25389155 - Fax: 25389153
www.mtvwaterservices.com

Ρόλος μελετητή ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων

Τα προβλήματα που έχουν προκύψει από πρόνοιες της περί Ηλεκτρισμού Νομοθεσίας, οι οποίες ορίζουν ως αρμόδια αρχή σε συγκεκριμένους τομείς το τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών του υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων, με λοιπές νομοθεσίες στις οποίες καθορίζεται ο ρόλος και η αποστολή του ΕΤΕΚ είναι υπαρκτά και από καιρό απασχολούν έντονα το Επιμελητήριο. Στο πλαίσιο αυτό το Επιμελητήριο βρίσκεται σε διαβούλευση με το υπουργείο Εσωτερικών και το τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών και η εκτίμηση είναι ότι το όλο θέμα θα διευθετηθεί με τρόπο οριστικό σύντομα. Συγκεκριμένα, σύμφωνα με ενημέρωση που έχει το ΕΤΕΚ, η διενέργεια εξετάσεων από το τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών γίνεται για τελευταία φορά, ενώπιε και της σχετικής τροποποίησης των σχετικών προνοιών της περί Ηλεκτρισμού Νομοθεσίας.

Τα πιο πάνω αναφέρονται σε απαντητική επιστολή προς μέλος του ηλεκτρολόγο μηχανικό, ο οποίος υπέβαλε σχετικές ερωτήσεις.

Στην επιστολή του ΕΤΕΚ σημειώνεται επίσης ότι «όσον αφορά το ασυμβίβαστο μελετητή και εργολήπτη, πάγια θέση του Επιμελητηρίου είναι ότι θα πρέπει να εφαρμόζεται γενικά. Από την ενημέρωση που έχουμε, με την αρχή αυτή συμμορφώνεται και το τμήμα Ηλεκτρομηχανολογικών Υπηρεσιών».

Ευρωπαϊκό έργο Lynceus

Η Διοικούσα Επιτροπή του ΕΤΕΚ αποφάσισε τη συμμετοχή του Επιμελητηρίου στο ήδη εγκεκριμένο ευρωπαϊκό ερευνητικό έργο Lynceus (fp7).

Η συνεισφορά του ΕΤΕΚ στο έργο θα αφορά διάχυση και αξιοποίηση αποτελεσμάτων στην Κύπρο.

ΠΟΛΥΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ Κέντρο Εκπαίδευσης ΕΤΕΚ (ΚΕΕ)

Εχει ετοιμαστεί ο προγραμματισμός για τα σεμινάρια (εγκεκριμένα από την ΑνΑΔ) του Κέντρου Εκπαίδευσης ΕΤΕΚ για το α' εξάμηνο του 2012 (Ιανουάριος-Ιούνιος), ο οποίος περιέχεται σε ειδική ηλεκτρονική έκδοση.

Σημειώνεται ότι η υπό αναφορά έκδοση, η οποία περιέχει πληροφορίες σχετικά με την ημερομηνία διεξαγωγής, το περιεχόμενο και το τέλος εγγραφής για κάθε σεμινάριο αναλυτικά, είναι αναρτημένη και στην ιστοσελίδα του ΕΤΕΚ στο www.etek.org.cy. Ο προγραμματισμός των σεμιναρίων παρουσιάζεται πιο κάτω:

Τίτλος σεμιναρίου	Ημερομηνία έναρξης
Μελέτη Ηλεκτρικής Εγκατάστασης με βάση τους Κανονισμούς της 16ης Έκδοσης	22 Φεβρουαρίου
Εκτίμηση Επικινδυνότητας	23 Φεβρουαρίου
Ασφάλεια και Υγεία στα Εργοτάξια	1 Μαρτίου
Τεχνικές μετρήσεων και μεθοδολογία ενεργειακών επιθεωρήσεων	22 Μαρτίου
Οικοδομικά Συμβόλαια	9 Απριλίου
Έλεγχος και Επιθεώρηση Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	18 Απριλίου
Ανάλυση φωτοβολταϊκών και θερμικών ηλιακών συστημάτων Ηλεκτροπαραγωγής	24 Απριλίου
Ευρωκώδικας 8 - Αντισεισμικός σχεδιασμός των κατασκευών	3 Μαΐου
Περιβαλλοντικές μελέτες έργων	10 Μαΐου
Συμβατική Αλληλογραφία	15 Μαΐου
Διεύθυνση Έργων για Μηχανικούς	16 Μαΐου
Οδηγία 2010/31/ΕΚ Για την Ενεργειακή Απόδοση των Κτιρίων	5 Ιουνίου
Ευρωκώδικας 2 - Σχεδιασμός κατασκευών από σκυρόδεμα	7 Ιουνίου
Φως και Χρώμα στην Αρχιτεκτονική	12 Ιουνίου
Εισαγωγή στις βασικές πρόνοιες του περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών και του περί Πολεοδομίας και Χωροταξίας Νόμου	27 Ιουνίου

Για περισσότερες πληροφορίες ή πρόσθετες διευκρινίσεις σχετικά με τα προγραμματισμένα σεμινάρια παρακαλώ επικοινωνήστε με το Κέντρο Εκπαίδευσης ΕΤΕΚ στα τηλέφωνα 22466633 ή 7777725.

Οι χημικοί μηχανικοί και οι μηχανικοί περιβάλλοντος μπορούν να εκδίδουν Πιστοποιητικά Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων

Το Γενικό Συμβούλιο του ΕΤΕΚ στις 20 Δεκεμβρίου αποφάσισε ότι οι χημικοί μηχανικοί και οι μηχανικοί περιβάλλοντος κατέχουν τα απαραίτητα ακαδημαϊκά προσόντα και μπορούν να συμπεριληφθούν στους κλάδους της μηχανικής επιστήμης οι οποίοι, εφόσον πληρούν και τις υπόλοιπες απαιτήσεις της νομοθεσίας (πείρα και επιτυχία σε εξετάσεις), μπορούν να εγκριθούν ως ειδικευμένοι εμπειρογνώμονες οι οποίοι εκδίδουν Πιστοποιητικά Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων μόνο για την κατηγορία των κατοικιών (residential buildings).

Το Επιμελητήριο ενημέρωσε για την πιο πάνω απόφαση τη γενική διευθύντρια του υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού καθώς και το Σύνδεσμο Μηχανικών Περιβάλλοντος.

Στις σχετικές επιστολές του ΕΤΕΚ προστίθεται ότι «πέρα από το ακαδημαϊκό υπόβαθρο, ουσιαστική παράμετρος για τη διασφάλιση ενός ικανοποιητικού επιπέδου υπηρεσιών και συνεπώς της συμπεριλήψης τους στους εν δυνάμει κλάδους που δίνουν το δικαίωμα εγγραφής, είναι η τριβή και η σχετική πείρα του ενδιαφερόμενου με το αντικείμενο. Το

τελευταίο αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση».

Σημειώνεται ότι η πρόταση που υπάρχει στους υπό διαβούλευση Κανονισμούς για τα προσόντα και τα κριτήρια εγγραφής ειδικευμένου εμπειρογνώμονα [α. Τα τρία χρόνια αποδεδειγμένη πείρα ως μελετητής να αλλάξει σε μέλος του ΕΤΕΚ σε έναν από τους κλάδους της αρχιτεκτονικής, πολιτικής μηχανικής, ηλεκτρολογικής μηχανικής, μηχανολογικής μηχανικής, χημικής μηχανικής (Μηχανικής Περιβάλλοντος), β. Να προστεθεί ως προαπαιτούμενο ο υποψήφιος για κτίρια που χρησιμοποιούνται ως κατοικίες να έχει τρία χρόνια πείρα σε έναν (ή περισσότερους) από τους τομείς του σχεδιασμού και κατασκευής κτιρίων, τεχνικών συστημάτων κτιρίων, και ενέργειας] διασφαλίζει το σημείο αυτό και αποτελεί προϋπόθεση για τη συμπεριληψη και των χημικών μηχανικών και των μηχανικών περιβάλλοντος.

Η πιο πάνω απόφαση στηρίζεται σε ολοκληρωμένη μελέτη του θέματος και ετοιμασία σχετικής έκθεσης από ομάδα εργασίας που διορίστηκε για το σκοπό αυτό.

Έκδοση Κανονισμών Διαιτησίας ΕΤΕΚ

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών για την έκδοση των «Κανονισμών Διαιτησίας ΕΤΕΚ» το ΕΤΕΚ ευχαρίστησε όλα τα μέλη του για τη συνεργασία αλλά και την πολύτιμη βοήθειά σας στη διαμόρφωση και έκδοσή τους.

Τα μέλη που εργάστηκαν για την έκδοση των Κανονισμών Διαιτησίας είναι: Πλάτωνας Στυλιανού, Νίκος Ηλία, Λούκας Γεωργιάδης, Άντης Σφήκας και Άννα Ιακώβου-Στυλιανού.

Δικαίωμα των μελετητών η παρουσίαση των έργων τους

Πάγια θέση του ΕΤΕΚ είναι ότι οι μελετητές ενός έργου θα πρέπει να αναγράφονται τόσο στα σχέδια όσο και στην πινακίδα του εργοταξίου κατά την εκτέλεσή τους, ανεξάρτητα αν το έργο είναι ιδιωτικό ή δημόσιο ή έχει σχεδιαστεί από ιδιώτες μελετητές ή μηχανικούς υπαλλήλους στο δημόσιο.

Ανεξάρτητα από το πιο πάνω, το ΕΤΕΚ θεωρεί ότι είναι δικαίωμα των μελετητών η παρουσίαση των έργων τους σε επιστημονικά περιοδικά ιδιαίτερα όταν τα έργα είναι ανοικτά στους πολίτες. Ωστόσο θεωρεί επίσης ορθό, όπως και στην περίπτωση των ιδιωτικών έργων, να ενημερώνεται ο ιδιοκτήτης και να λαμβάνεται η συγκατάθεσή του.

Έφυγε ο αρχιτέκτονας Νίκος Γ. Σαββίδης

Απεβίωσε, την 31η Οκτωβρίου 2011, ο αρχιτέκτονας Νίκος Γ. Σαββίδης. Ο Νίκος Γ. Σαββίδης γεννήθηκε στις 6 Αυγούστου 1924 στη Λεμεσό και φοίτησε στο Ελληνικό Γυμνάσιο Λεμεσού (σημερινό Λανίτειο). Από το 1946 μέχρι το 1948 εργάστηκε ως σχεδιαστής στο μεταλλείο της Σκουριώτισσας ενώ από το 1948 μέχρι το 1952 ως σχεδιαστής στο αρχιτεκτονικό γραφείο του Παναγιώτη Σταυρινίδη.

Το 1952 μετέβη για σπουδές αρχιτεκτονικής στο Λονδίνο, στο Hammersmith College of Art and Building ενώ στις 18 Ιουνίου του 1957 έγινε μέλος του Βασιλικού Ινστιτούτου Βρετανών Αρχιτεκτόνων (RIBA).

Επιστρέφοντας στην Κύπρο γίνεται συντάκτορας στο γραφείο του Παναγιώτη Σταυρινίδη μέχρι το 1960 οπότε και ιδρύει, στη Λευκωσία, το δικό του γραφείο με την επωνυμία «Αρχιτεκτονικό Γραφείο Ν.Γ.Σαββίδης». Το 1988 η θυγατέρα του Νάγια Σαββίδου γίνεται συντάκτορας στο γραφείο και το γραφείο μετονομάζεται σε «Αρχιτεκτονικό Γραφείο Ν.Γ.Σαββίδης & Συνεργάτες».

Ο Νίκος Γ. Σαββίδης διετέλεσε μέλος του Συμβουλίου Εγγραφής Αρχιτεκτόνων και Πολιτικών Μηχανικών, για 29 χρόνια, από το 1966 μέχρι το 1995 όταν το Συμβούλιο διαλύθηκε για να παραδώσει τη σκυτάλη στο Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου (ΕΤΕΚ).

Υπήρξε επίσης ένα από τα εννέα ιδρυτικά μέλη του Συνδέσμου Πολιτικών Μηχανικών και Αρχιτεκτόνων Κύπρου (ΣΠΜΑΚ) στον οποίο πρόσφερε τις υπηρεσίες του, για περισσότερα από 30 χρόνια, ως μέλος του Κεντρικού Διοικητικού Συμβουλίου.



Αρχιτεκτονικός διαγωνισμός για δύο πεζογέφυρες στην Πάφο

Ο δήμος Πάφου ανακοίνωσε ότι η κριτική επιτροπή του διαγωνισμού για δύο πεζογέφυρες στην Πάφο αποφάσισε την απονομή των βραβείων ως εξής:

Πεζογέφυρα στη λεωφόρο Σπύρου Κυπριανού

- Α' Βραβείο μελέτη 674832 Δημήτρης Κωνσταντίνου & Γεώργιος Τσολάκης
- Β' Βραβείο μελέτη 367639 Ιωακείμ - Λοιζάς Αρχιτέκτονες - Μηχανικοί
Συνεργάτες: Κατερίνα Λοιζά & Simone Medici
- Γ' Βραβείο μελέτη 258164 Χ. Μαραβέας & Συν. Γεωργία Φίλιππου, Ελένη Μητάκου, Άρτεμις Χοχώλη
- Έπαινος μελέτη 314758 Ελένη Παττίχη
- Έπαινος μελέτη 896142 ΕΠΙΤΕΣΣΕΡΑ Αρχιτέκτο-

νες, Γιώργος Παρούτης

Πεζογέφυρα στη λεωφόρο Τάσσου Παπαδόπουλου

- Α' Βραβείο μελέτη 275138 Ελένη Παττίχη
 - Β' Βραβείο μελέτη 367910 Ελένη Παττίχη
 - Γ' Βραβείο μελέτη 286294, Μάριος Φωκά, Μ.Κ. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ, ΙΕΡΕΙΔΗΣ & ΜΙΧΑΗΛ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ
 - Έπαινος μελέτη 106829 Χρύσανθος Χρυσάνθου
 - Έπαινος μελέτη 754981 Ιωακείμ - Λοιζάς Αρχιτέκτονες - Μηχανικοί, Συνεργάτες: Κατερίνα Λοιζά & Simone Medici, Γιώργος Μαχαιράς, Ισμήνη Κορωνίδου, Αθηνά Δρίτσα
- Η βράβευση και έκθεση των μελετών έγινε στις 13 Ιουλίου.

Αποστολή Ενημερωτικού Δελτίου ΕΤΕΚ

Το Ενημερωτικό Δελτίο του Επιμελητηρίου αποσκοπεί στην ενημέρωση των μελών του όσον αφορά στη δράση του για το μήνα για τον οποίο εκδίδεται. Ως εκ τούτου το δελτίο δεν εκδίδεται στην αρχή του μήνα ο οποίος αναγράφεται στο εξώφυλλό του. Η κάθε έκδοση του ενημερωτικού δελτίου συντάσσεται, σχεδιάζεται και αποστέλλεται τον επόμενο μήνα, διαδικασία που απαιτεί περί τις 2-3 εβδομάδες για να

ολοκληρωθεί.

Σημειώνεται επίσης ότι το δελτίο εκτυπώνεται και αποστέλλεται σε όλα τα μέλη ταυτόχρονα.

Σε κάθε περίπτωση και στο πλαίσιο της συνεχούς προσπάθειας του Επιμελητηρίου για βελτίωση, κάθε περαιτέρω εισήγηση ή και παρατήρηση προς το σκοπό αυτό είναι ευπρόσδεκτη.

Αιτήσεις για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση

Το ΕΤΕΚ κλήθηκε από το Συμβούλιο Μελέτης Παρεκκλίσεων να γνωματεύσει για διάφορες αιτήσεις για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση.

- Αίτηση των κ. Έλλης Φιλίππου και Αγγελή Μουσιή, για χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών της Δήλωσης Πολιτικής, για ανέγερση μονάδας παρασκευής έτοιμου σκυροδέματος, στο Δάλι.

Το ΕΤΕΚ σχολίασε ότι η αίτηση αφορά ανάπτυξη η οποία έχει ολοκληρωθεί και λειτουργεί παράνομα, χωρίς την εξασφάλιση των απαιτούμενων αδειών και εγκρίσεων με απόφαση του αιτητή, γεγονός που θα πρέπει να ληφθεί σοβαρά υπόψη από το Συμβούλιο.

Το Επιμελητήριο στην απαντητική του επιστολή τόνισε ότι «επιβεβαιώνεται για ακόμη μία φορά, αδυναμία των αρμοδίων αρχών να επιβάλουν τους νόμους και να ασκήσουν έλεγχο των αναπτύξεων. Γεγονός που είναι ιδιαίτερα σημαντικό όταν αφορά τέτοιου είδους αναπτύξεις, όπου η τυχόν μη εφαρμογή της ισχύουσας νομοθεσίας θέτει σε κίνδυνο την ασφάλεια και την υγεία των ανυποψίαστων χρηστών και εργαζομένων.

Ο ισχυρισμός των αρμοδίων αρχών (Πολεοδομία και δήμος Ιδαίου) ότι οι ιδιοκτήτες δεν κατέθεσαν αίτηση για άδεια οικοδομής λόγω άγνοιας ή και αμέλειας δεν μπορεί να αποτελεί δικαιολογία».

Το Τεχνικό Επιμελητήριο θεωρεί ότι η προαναφερόμενη αίτηση:

1. Θα μπορούσε να τεκμηριωθεί και να αιτιολογηθεί με

βάση το κριτήριο (δ) προαγωγή και υλοποίηση πολιτικής περιφερειακής ανάπτυξης ή διεύρυνση της τοπικής οικονομικής βάσης, του Κανονισμού 19 (1) [ΚΔΠ. 309/99].

2. Δεν αναμένεται να επηρεάσει ουσιαστικά τη γενική στρατηγική του ισχύοντος Σχεδίου Ανάπτυξης, της Δήλωσης Πολιτικής για την περιοχή, λαμβανομένων υπόψη των θετικών θέσεων των αρμοδίων αρχών και υπηρεσιών και του γεγονότος ότι δεν έχουν υποβληθεί οποιοσδήποτε τεκμηριωμένες ενστάσεις από επηρεαζόμενους πολίτες.

Το Τεχνικό Επιμελητήριο συνέστησε να αντιμετωπισθεί θετικά η αίτηση, με τη χορήγηση προσωρινής Πολεοδομικής Άδειας για περίοδο πέντε χρόνων, μέχρι να γίνει εφικτή η μετακίνηση της ανάπτυξης σε κατάλληλη βιομηχανική ζώνη.

- Αίτηση της εταιρείας ΚΔΑ Μπετόν Νήσου Λτδ για

χορήγηση Πολεοδομικής Άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών της Δήλωσης Πολιτικής, για ανέγερση μονάδας παρασκευής έτοιμου σκυροδέματος, στη Νήσου.

Το ΕΤΕΚ τόνισε στην απαντητική του επιστολή ότι η αίτηση αφορά ανάπτυξη η οποία έχει ολοκληρωθεί και λειτουργεί παράνομα, χωρίς την εξασφάλιση των απαιτούμενων αδειών και εγκρίσεων με απόφαση του αιτητή, γεγονός που θα πρέπει να ληφθεί σοβαρά υπόψη από το Συμβούλιο σας.

Το Τεχνικό Επιμελητήριο σύστησε να αντιμετωπισθεί θετικά η αίτηση, με τη χορήγηση προσωρινής Πολεοδομικής Άδειας για περίοδο τριών χρόνων, με την προϋπόθεση ότι η προτεινόμενη ανάπτυξη θα εξασφαλίσει κατάλληλη και ασφαλή προσπέλαση, μέχρι να γίνει εφικτή η μετακίνηση της ανάπτυξης σε κατάλληλη Βιομηχανική Ζώνη.

Ακύρωση διαγωνισμού χωρίς να ενημερωθούν οι ενδιαφερόμενοι

Σε σχέση με διαγωνισμό για την παροχή υπηρεσιών συμβούλων μελετητών για την ανέγερση κτιρίων του Κοινοτικού Συμβουλίου Τσερίου, το ΕΤΕΚ επικοινωνήσε, τον Νοέμβριο, με το Κοινοτικό Συμβούλιο Τσερίου, λόγω του ότι έγινε ακύρωση του διαγωνισμού χωρίς να ενημερωθούν οι ενδιαφερόμενοι για αυτό αλλά ούτε και για τους λόγους ακύρωσής του.

Σε σχετική επιστολή του το ΕΤΕΚ εκφράζει την άποψη ότι θα πρέπει να ενημερωθούν όλοι όσοι ενδιαφέρθηκαν, τόσο για την ακύρωση του διαγωνισμού όσο και για τους λόγους που οδήγησαν το Συμβούλιο στην ακύρωσή του το συντομότερο.

Διαγωνισμός για Αγορά Υπηρεσιών για Διευθυντή Έργου του Διαχειριστικού Σχεδίου Ακάμα

Τη διαφωνία του για πρόνοιες της προκήρυξης διαγωνισμού για Αγορά Υπηρεσιών για Διευθυντή Έργου για το Διαχειριστικό Σχέδιο της Χερσονήσου του Ακάμα εξέφρασε το ΕΤΕΚ, με επιστολή του προς τον διευθυντή του τμήματος Περιβάλλοντος.

Το Επιμελητήριο ζήτησε να γίνουν τροποποιήσεις στην παράγραφο 6.1.(1) της προκήρυξης.

Ειδικότερα, και όσον αφορά τις απαιτήσεις που αφορούν τα ακαδημαϊκά προσόντα του Διευθυντή Έργου το ΕΤΕΚ σημειώνει ότι, λαμβάνοντας υπόψη τη φύση του έργου, αυτά θα πρέπει να τροποποιηθούν ως εξής:

«6.1 Προσόντα Διευθυντή Έργου... Ακαδημαϊκά προσόντα (1) Κάτοχος πτυχίου πανεπιστημίου ή τίτλου στους Κλάδους της Πολεοδομίας/ Χωροταξίας ή Πολιτικής Μηχανικής ή Μηχανικής Περιβάλλοντος ή Αρχιτεκτονικής ή Επιμέτρησης Ποσοτήτων».

Περαιτέρω, το Επιμελητήριο θεωρεί ότι οι συγκεκριμένες απαιτήσεις που έχουν περιληφθεί σε σχέση με το προσόν της ειδικής πείρας είναι ιδιαίτερα περιοριστικές και αποκλείουν μεγάλο αριθμό μελετητών με εκτενή πείρα στη



διεύθυνση δημόσιων έργων αλλά και με γνώση του σχετικού νομικού και θεσμικού πλαισίου οι οποίοι αναντίρρητα δύναται να υλοποιήσουν το συγκεκριμένο έργο.

Ως εκ τούτου εισηγήθηκε η σχετική πρόνοια να διαμορφωθεί ως εξής:

«Τριετή τουλάχιστο μεταπτυχιακή πείρα σε θέματα ετοιμασίας ή συντονισμού ή επίβλεψης υλοποίησης, γενικών σχεδίων ανάπτυξης ή ρυθμιστικών σχεδίων στην Κύπρο που συνεπάγεται και εκτεταμένη γνώση του υφιστάμενου νομοθετικού και θεσμικού πλαισίου της Κύπρου, η οποία είναι εντελώς απαραίτητη για την αποτελεσματική διεκπεραίωση των καθηκόντων του».

Πρέπει να σημειωθεί ότι το Επιμελητήριο χαίρει της προκήρυξης του διαγωνισμού σημειώνοντας ότι «η ανάγκη λήψης δράσης για προώθηση και υλοποίηση του Διαχειριστικού Σχεδίου για τη Χερσονήσο του Ακάμα έχει επισημανθεί συχνά κατά το παρελθόν από το Επιμελητήριο. Προς το σκοπό αυτό θεωρούμε ότι η εν λόγω εξέλιξη αποτελεί ένα βήμα προς την ορθή κατεύθυνση».

Σχέδια Αρχής Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού για την απασχόληση ανέργων

Η Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ) διαχειρίζεται δύο σχέδια τα οποία αφορούν απασχόληση ανέργων, τα οποία συνεχίζουν να λειτουργούν και κατά το 2012.

Τα σχέδια αυτά μπορούν να αξιοποιηθούν τόσο στις περιπτώσεις της υλοποίησης της πρακτικής άσκησης αρχιτεκτόνων / πολιτικών μηχανικών των οποίων έχουν εγκριθεί τα ακαδημαϊκά προσόντα όσο και για τις περιπτώσεις απασχόλησης ανέργων συναδελφών.

(α) Έκτακτο σχέδιο κατάρτισης ανέργων σε επιχειρήσεις: Το Σχέδιο αποσκοπεί στη στοχευμένη παροχή κινήτρων σε εργοδότες, με τη μορφή χορηγιών και καθοδήγησης, για εργοδότηση και εξατομικευμένη

κατάρτιση άνεργων ατόμων, σύμφωνα με τις διαπιστωμένες ανάγκες συγκεκριμένων θέσεων εργασίας. Ειδικά, οι ανάγκες που εξυπηρετεί το Σχέδιο επικεντρώνονται στην πλήρωση δηλωμένων κενών θέσεων εργασίας με άνεργους.

Οποιοσδήποτε εργοδότης ενδιαφέρεται να ενταχθεί στο Σχέδιο με άνεργο, τον οποίο έχει προσλάβει ή προτίθεται να προσλάβει και να επιχορηγηθεί για την κατάρτιση που θα του παρέχει, θα πρέπει να ακολουθήσει την καθορισμένη διαδικασία.

(β) Στελέχωση επιχειρήσεων με απόφοιτους τριτοβάθμιας εκπαίδευσης: Στόχος του Σχεδίου είναι η αναβάθμιση της διεύθυνσης και η βελτίωση της

ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων / οργανισμών μέσω της πρόσληψης προσοντούχων και ικανών ατόμων που έχουν τη δυνατότητα να εξελιχθούν και να αποτελέσουν μέρος της βασικής στελέχωσης τους και η υποβοήθηση των νέων αποφοίτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης για ομαλή και επιτυχή ένταξή τους στην εργασία, μέσω της απόκτησης εργασιακής πείρας και εξειδικευμένων συμπληρωματικών γνώσεων και δεξιοτήτων.

Τις βασικές πρόνοιες των Σχεδίων μπορείτε να τις βρείτε στην ιστοσελίδα της ΑνΑΔ (www.hrdauth.org.cy): Πληροφορίες: 22390236, 22390225 και 22390233.

Η Κύπρος στο Διοικητικό Συμβούλιο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τυποποίησης

Οδρ Ιωάννης Καρής, γενικός διευθυντής του Κυπριακού Οργανισμού Τυποποίησης (CYS), εξελέγη στο δεκαπενταμελές Διοικητικό Συμβούλιο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τυποποίησης (ISO), μετά από ψηφοφορία που διεξήχθη στις 23 Σεπτεμβρίου 2011, κατά τη Γενική Συνέλευση του ISO στο Νέο Δελχί στην Ινδία.

Στην ψηφοφορία πήραν μέρος 120 χώρες από όλες τις Ηπείρους και η Κύπρος, μαζί με άλλες 6 χώρες (Βραζιλία, Ινδία, Ολλανδία, Αυστραλία, Αίγυπτο και Σουηδία), εξελέγησαν στο Διοικητικό Συμβούλιο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τυποποίησης (ISO).

Από την 1 Ιανουαρίου 2012, ο Εθνικός Οργανισμός Τυποποίησης της Κύπρου, CYS, διά του γενικού διευθυντή συμμετέχει για πρώτη φορά στο Διοικητικό Συμβούλιο του Παγκόσμιου Οργανισμού Τυποποίησης, ενός Οργανισμού με παγκόσμια εμβέλεια που εκπονεί τα διεθνή πρότυπα που χρησιμοποιούνται ανά το παγκόσμιο.

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Τυποποίησης (ISO) είναι ο

αρμοδious Οργανισμός για την εκπόνηση και διάθεση των Διεθνών προτύπων. Στον συγκεκριμένο Οργανισμό είναι μέλη 163 εθνικοί φορείς τυποποίησης από διάφορες χώρες παγκοσμίως, ανάμεσά τους και ο Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης (CYS). Επίσης, στον ISO, δραστηριοποιούνται πέραν των 3.280 Τεχνικών Σωμάτων και πέραν των 50.000 εμπειρογνομόνων που ετοιμάζουν και εγκρίνουν τα διεθνή πρότυπα. Για την εξασφάλιση του μέγιστου βαθμού ποιότητας, ο ISO συνεργάζεται με 700 και πλέον διεθνείς και εθνικούς οργανισμούς σε διάφορους τομείς της οικονομίας. Μέχρι σήμερα, ο ISO έχει εκπονήσει πέραν των 19.000 προτύπων με πιο γνωστά τα πιστοποιήσιμα πρότυπα που αφορούν συστήματα διαχείρισης ποιότητας (ISO 9001), περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001), ασφάλειας & υγείας στην εργασία (OHSAS 18001) και υγιεινής και ασφάλειας των τροφίμων (HACCP ISO 22000).

FP7 Marie Curie Initial Training Network

Το έργο FP7 Marie Curie Initial Training Network, με το όνομα RELATE, δίνει την ευκαιρία σε νέους ερευνητές να σπουδάσουν τις πιο σύγχρονες τεχνολογίες, πλατφόρμες και εργαλεία στον τομέα της κατασκευής και παροχής υπηρεσιοκεντρικών εφαρμογών Cloud.

Τέτοιου είδους έργα παρέχουν ευκαιρίες κατάρτισης και έρευνας σε ερευνητές κάθε ηλικίας ή εθνικότητας, καθώς τους προσφέρεται η δυνατότητα να βελτιώσουν το βιογραφικό τους συμμετέχοντας σε προηγμένες ερευνητικές δραστηριότητες σε μια άλλη χώρα. Οι ερευνητές που επιστρατεύονται για όλες αυτές τις δραστηριότητες χρηματοδοτούνται καθ' όλη τη διάρκεια της περιόδου κατά την οποία λαμβάνουν χώρα οι προαναφερθείσες δραστηριότητες.

Η διαδικασία επιλογής του RELATE έχει ξεκινήσει από το καλοκαίρι και ήδη συμμετέχει σ' αυτό μία Κύπρια. Περαιτέρω πληροφορίες υπάρχουν στο www.relate-itn.eu. Οι θέσεις ανακοινώνονται στο www.relate-itn.eu/open-positions/ ενώ η αίτηση για συμμετοχή βρίσκεται στο www.relate-itn.eu/wiki/pmwiki.php/Apps/UploadingForm.

Στους νέους ερευνητές θα προσφερθεί η δυνατότητα να αποκτήσουν το διδακτορικό τους. Τα θέματα προς έρευνα που έχουν προσφερθεί σε αυτόν τον τομέα είναι τα ακόλουθα:

- Trust and Reputation Mechanisms for Web services
- QoS Oriented Web services composition
- Pricing mechanisms for Service-based Cloud Applications



Αγοράστε οικολογικά!

Δημοσιοποιήθηκε πρόσφατα η νέα δεύτερη έκδοση του εγχειριδίου «Αγοράζω Οικολογικά», που αφορά τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις.

Η νέα έκδοση βρίσκεται αναρτημένη στην ιστοσελίδα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για τις ΠΔΣ (http://ec.europa.eu/environment/gpp/buying_handbook_en.htm) καθώς και στην ιστοσελίδα του υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος (www.moa.gov.cy), τμήμα Περιβάλλοντος, τομέας Αειφόρου Ανάπτυξης, Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις, Ενημερωτικά Έντυπα).

Στα παραδείγματα που αναφέρονται σε διάφορα σημεία του εγχειριδίου, ως αποτελεσματικές δράσεις, έχει ενσωματωθεί και το παράδειγμα του δήμου Στροβόλου για εφαρμογή του Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις, το οποίο είχε καταρτίσει βάσει του Εθνικού Σχεδίου Δράσης.

Έχετε προστασία;

Η γείωση σας λειτουργεί;

Για να είστε σίγουροι για την προστασία σας πάρτε στο... **77772101**



1. ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ
2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΛΕΞΙΚΕΡΑΥΝΩΝ
3. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
4. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΠΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΚΚΕΝΩΣΕΙΣ
5. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΝΑΝΤΙ ΥΠΕΡΤΑΣΕΩΝ
6. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΔΥΚΤΙΩΝ
7. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΩΝ
8. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΩΝ
9. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ
10. MCB ΣΥΝΕΧΟΥΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ
11. ΑΥΤΟΜΑΤΟΙ ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΜΕ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ



Πλήρης σειρά υλικών γείωσης, γεφύρωσης και αντικεραυνικής προστασίας



Surge Protection



Permanent Overvoltage Protection (TOV)



Overvoltage Protection for Signaling Networks



External Lightning Protection



Monitoring of Grounding Systems



Insulation Monitoring



Beacon Systems

ΝΙΚΕΛΙΟ ΣΕ «ΨΕΥΤΙΚΑ ΚΟΣΜΗΜΑΤΑ» (FAUX BIJOUX)

Προστασία καταναλωτών από επικίνδυνες χημικές ουσίες

Το τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας στο πλαίσιο της εφαρμογής του περί Χημικών Ουσιών Νόμου του 2010 και του Ευρωπαϊκού Κανονισμού REACH, διενήργησε δειγματοληψίες σε «ψεύτικα κοσμήματα» (faux bijoux) που διατίθενται στην κυπριακή αγορά για να διακριβώσει την περιεκτικότητά τους σε επικίνδυνες χημικές ουσίες.

Μετά από εργαστηριακή ανάλυση των δειγμάτων, διαπιστώθηκε ότι σε ορισμένα ψεύτικα κοσμήματα το ποσοστό απελευθέρωσης νικελίου που ανιχνεύθηκε ήταν πέραν του ορίου που προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία.

Σημειώνεται ότι το νικέλιο δεν πρέπει να χρησιμοποι-

είται σε προϊόντα που έρχονται σε άμεση και παρατεταμένη επαφή με το δέρμα, όπως είναι σκουλαρίκια, περιδέραια, μενταγιόν, βραχιόλια, αλυσίδες, δακτυλίδια, κ.ά., εάν το ποσοστό απελευθέρωσης του νικελίου από τα μέρη των εν λόγω αντικειμένων είναι μεγαλύτερο του 0,5 $\mu\text{g} / \text{cm}^2$ / εβδομάδα. Το νικέλιο χαρακτηρίζεται ως ευαισθητοποιητικό και συμβάλλει στην ανάπτυξη δερματίτιδας, προκαλώντας κνησμό, ερεθισμό της περιοχής επαφής και συμπτώματα ερυθρότητας και οιδήματος. Τα αντικείμενα στα οποία το ποσοστό απελευθέρωσης νικελίου είναι μεγαλύτερο από αυτό που προβλέπεται στην πιο πάνω νομοθεσία δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά.

Στον πίνακα που ακολουθεί περιλαμβάνονται τα είδη των ψεύτικων κοσμημάτων στα οποία το ποσοστό απελευθέρωσης νικελίου βρέθηκε να είναι μεγαλύτερο από το επιτρεπόμενο όριο.

A/A	Περιγραφή Δείγματος
1	Μενταγιόν σε ασημί και χρυσό χρώμα
2	Σκουλαρίκια (κρεμαστά, κρίκοι)
3	Βραχιόλια και κουμπώματα βραχιολιών

Το κοινό προτρέπει να επισκεφτεί την ιστοσελίδα του τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας στην πιο κάτω διεύθυνση, στην οποία φαίνονται τα εν λόγω ψεύτικα κοσμήματα: <http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dli.nsf>.

Στελέχωση της Μονάδας Υποστήριξης του Συμβουλίου Οδικής Ασφάλειας ζητά το ΕΤΕΚ

Την κατάλληλη στελέχωση της Μονάδας Υποστήριξης του Συμβουλίου Οδικής Ασφάλειας (ΣΟΑ) του υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων ζητά το ΕΤΕΚ με επιστολή του προς τον υπουργό Οικονομικών, τον υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, τον πρόεδρο και τα μέλη της επιτροπής Οικονομικών της Βουλής και τον πρόεδρο και τα μέλη της επιτροπής Συγκοινωνιών και Έργων της Βουλής. Το Επιμελητήριο απέστειλε την επιστολή μετά από σχετική πληροφόρηση της οποίας είχε τύχει για την πρόθεση του Υπουργείου για κατάργηση των τεσσάρων και μοναδικών εγκεκριμένων θέσεων για τη Μονάδα.

Το Επιμελητήριο θεωρεί την πρόταση αυτή λανθασμένη αφού από το 2002 οπότε και ξεκίνησε η ετοιμασία του Στρατηγικού Σχεδίου για την Οδική Ασφάλεια από το ΕΤΕΚ μετά από ανάθεση του υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων, είχε επισημανθεί η έλλειψη ενός ευέλικτου, κατάλληλα στελεχωμένου συντονιστικού οργάνου που θα συντονίζει τις κατακερματισμένες αρμοδιότητες στον τομέα της οδικής ασφάλειας και θα υποστήριζε την εφαρμογή του Στρατηγικού Σχεδίου.

Στην επιστολή του ΕΤΕΚ αναφέρεται επίσης ότι

«με τη λειτουργία της Μονάδας το 2004 δραστηριοποιήθηκε στην ουσία και το Συμβούλιο Οδικής Ασφάλειας, και από τότε έχουν γίνει μεγάλα βήματα στη συντονισμένη αντιμετώπιση του προβλήματος. Το μέγεθος του έργου που έχει παραχθεί φαίνεται και από τα αποτελέσματα τα οποία έχουν καταγραφεί με την ολοκλήρωση του 1ου Στρατηγικού Σχεδίου για την Οδική Ασφάλεια το 2010 (έχει επιτευχθεί 50% μείωση στους τραυματισμούς από τροχαία δυστυχήματα και 41,7% μείωση στους θανάτους)».

Το ΕΤΕΚ ως ο εντεταλμένος τεχνικός σύμβουλος της πολιτείας θεωρεί ότι η λήψη μέτρων για την περαιτέρω μείωση των τροχαίων δυστυχημάτων είναι χρέος της πολιτείας και θεωρεί βασική προϋπόθεση για το σκοπό αυτό την κατάλληλη στελέχωση της Μονάδας Υποστήριξης του Συμβουλίου Οδικής Ασφάλειας.

Περαιτέρω το Επιμελητήριο κατανοώντας τις δυσκολίες που αντιμετωπίζει το κράτος από τις συνέπειες της παρατεταμένης παγκόσμιας οικονομικής κρίσης, εισηγείται να δρομολογηθεί η πλήρωση των εν λόγω θέσεων σε μεταγενέστερο στάδιο και με το πέρας της παρούσας οικονομικής κατάστασης.

Φθαλικές ουσίες σε παιχνίδια και αντικείμενα παιδικής φροντίδας

Το τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας στο πλαίσιο της εφαρμογής του περί Χημικών Ουσιών Νόμου του 2010 και του Ευρωπαϊκού Κανονισμού REACH, διενήργησε δειγματοληψίες σε παιχνίδια και αντικείμενα παιδικής φροντίδας που διατίθενται στην κυπριακή αγορά για να διακριβώσει την περιεκτικότητά τους σε επικίνδυνες χημικές ουσίες. Μετά από εργαστηριακή ανάλυση των ληφθέντων δειγμάτων, διαπιστώθηκε ότι σε ορισμένα παιχνίδια οι συγκεντρώσεις Φθαλικών Εστέρων που ανιχνεύθηκαν ήταν πέραν των ορίων που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία. Σημειώνεται ότι ουσίες όπως είναι ο Φθαλικός δις (2-αιθυλεξυλ) εστέρας (DEHP), ο Φθαλικός διβουτυλεστέρας (DBP) και ο Φθαλικός βενζυλοβουτυλεστέρας (BBP) δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0,1% κατά βάρος του πλαστικοποιημένου υλικού παιχνιδιών και αντικειμένων παιδικής φροντίδας. Επίσης, οι χημικές ουσίες Φθαλικός δι-ισοεκυλεστέρας (DIDP), Φθαλικός δι-ισοδεκυλεστέρας (DIDP) και Φθαλικός διοκτυλεστέρας (DNOP) δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0,1% κατά βάρος του πλαστικοποιημένου υλικού παιχνιδιών και αντικειμένων παιδικής φροντίδας, τα οποία μπορούν να βάλουν τα παιδιά στο στόμα. Όλες οι πιο πάνω χημικές ουσίες χαρακτηρίζονται τοξικές για την αναπαραγωγή, και τα παιχνίδια και τα αντικείμενα παιδικής φροντίδας που τις περιέχουν σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0,1% κατά βάρος του πλαστικοποιημένου υλικού δεν πρέπει να διατίθενται στην αγορά. Το τμήμα Επιθεώρησης Εργασίας πληροφορεί το καταναλωτικό κοινό ότι έχει ήδη ξεκινήσει τη διαδικασία άμεσης απόσυρσης των μη συμμορφούμενων προϊόντων από την κυπριακή αγορά.

Περισσότερες πληροφορίες την ιστοσελίδα του τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας: <http://www.mlsi.gov.cy/mlsi/dli/dli.nsf>.

Πανόραμα ελληνικής και κυπριακής αρχιτεκτονικής

Ο Σύλλογος Αρχιτεκτόνων Κύπρου σε συνεργασία με το ελληνικό περιοδικό «ΔΟΜΕΣ» θα παρουσιάσουν, στις 1-5 Μαρτίου 2012, στην Πύλη Αμμοχώστου, την έκθεση «Πανόραμα Ελληνικής και Κυπριακής Αρχιτεκτονικής». Με συνολικό αριθμό που θα υπερβαίνει τα 230 έργα και μελέτες, η έκθεση συνιστά ένα μεγάλο αρχιτεκτονικό γεγονός, που φιλοδοξεί να καλύψει με επάρκεια την σύγχρονη αρχιτεκτονική παραγωγή των δυο χωρών.

Η έκθεση θα παρουσιαστεί και στη Λεμεσό στις 7-11 Μαρτίου 2012, στο πολιτιστικό κέντρο «Πάνος Σολωμονίδης» και στη συνέχεια θα περιοδεύσει σε Αθήνα, Βόλο, Λάρισα, Πάτρα, Θεσσαλονίκη, Ξάνθη, Ηράκλειο, Χανιά, Τίρανα, Σόφια, Βουκουρέστι και Βελιγράδι.



Με το νέο φωτοβολταϊκό πλαίσιο **ProSol TF**, η **Schüco** αποτελεί ορόσημο στην ανάπτυξη των ενσωματωμένων ηλιακών στοιχείων στο περίβλημα ενός κτιρίου. Αυτό που διακρίνει το νέο μοντέλο είναι ο καινοτόμος συνδυασμός φωτοβολταϊκών στοιχείων **thin-film** με τα δοκιμασμένα και πιστοποιημένα συστήματα παραθύρων και προσόψεων Schüco. Το αποτέλεσμα είναι μία εξαιρετική ηλιακή αρχιτεκτονική, η οποία θέτει νέα πρότυπα απόδοσης και σχεδιασμού.

Η **Geopet Aluminium Ltd**, ως **επίσημος συνεργάτης Schüco**, σας προσφέρει την ποιότητα, ακρίβεια και ασφάλεια που διακρίνουν τα συστήματα αλουμινίων Schüco, ικανοποιώντας έτσι και τις πιο απαιτητικές αρχιτεκτονικές εφαρμογές.

GEOPET ALUMINIUM LTD

info@geopetaluminium.com
www.geopetaluminium.com

Κέντρο Αρχιτεκτονικών
Εφαρμογών Αλουμινίου
Λεωφ. Λουκή Ακρίτα 23B
1100 Λευκωσία, Κύπρος
Τ/Φ: +357 22778214

Εργοστάσιο
Τ.Θ. 14527
2682 Λευκωσία, Κύπρος
Τ: +357 22834983/4
Φ: +357 22834985



18ο Περιφερειακό Συνέδριο Ταμείων Συντάξεων και Προνοίας

Πραγματοποιήθηκε με μεγάλη επιτυχία, στις 12-13 Οκτωβρίου, το 18ο Περιφερειακό Συνέδριο Ταμείων Συντάξεων και Προνοίας, που διοργάνωσε το Muhanna Foundation με τη στήριξη του υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων και σε συνεργασία με το Διεθνή Σύνδεσμο Κοινωνικής Ασφάλειας και το Διεθνή Αναλογιστικό Σύνδεσμο.

Θέμα του Συνεδρίου ήταν η «Αντιμετώπιση των Σημερινών Προκλήσεων στα Συστήματα Κοινωνικής Προστασίας και Συνταξιοδοτικών Παροχών».

Το συνέδριο πραγματοποιήθηκε σε συνεργασία με την Κυπριακή Εταιρεία Ανάπτυξης Διοίκησης Επιχειρήσεων (ΚΕΑΔΕ) και είχε την υποστήριξη της Ομοσπονδίας Εργοδοτών και Βιομηχάνων Κύπρου (ΟΕΒ) και του ΕΤΕΚ. Το ΕΤΕΚ εκπροσώπησαν ο γενικός γραμματέας Κώστας Αλλαγιώτης και ο γενικός ταμίας Αντώνης Βαλανίδης.

Το Συνέδριο τελούσε υπό την αιγίδα του Προέδρου της Δημοκρατίας, Δημήτρη Χριστόφια, ο οποίος απηύθυνε χαιρετισμό που διάβασε εκ μέρους του η υπουργός Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, Σωτηρούλα Χαραλάμπους. Στο χαιρετισμό του ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας τόνισε τη σημασία των συστημάτων κοινωνικής ασφάλισης στη διατήρηση της κοινωνικής συνοχής διαχρονικά.

Το Συνέδριο παρακολούθησαν περισσότεροι από 150 σύνεδροι από την Κύπρο, τις Αραβικές χώρες και από χώρες της Αφρικής. Οι παρουσιάσεις έγιναν από ακαδημαϊκούς και εμπειρογνώμονες και κάλυψαν τα θέματα της φτώχειας, της ανεργίας, της αγοράς εργασίας, του ρόλου των κοινωνικών εταίρων στο διάλογο για το μέλλον των συστημάτων κοινωνικής προστασίας, της ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης, της διακυβέρνησης και εποπτείας των συνταξιοδοτικών ταμείων και της διαχείρισης των κινδύνων που αντιμετωπίζουν.

Ο πρόεδρος του Διεθνούς Συνδέσμου Κοινωνικής Ασφάλειας, κ. E.F. Stoove, στην ομιλία του, ανέφερε ότι ένα από τα μαθήματα που προκύπτουν από την παγκόσμια χρηματοοικονομική κρίση των ετών 2008-2009, είναι ο κρίσιμος ρόλος της κοινωνικής ασφάλισης ως οικονομικού και κοινωνικού σταθεροποιητή και τόνισε την ανάγκη για συνεργασία των κυβερνήσεων και των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης για βελτίωση της διοίκησης των προγραμμάτων κοινωνικής ασφάλισης, για καλύτερη διαχείριση των κινδύνων και για μια πιο αποτελεσματική και αποδοτική λειτουργία των προγραμμάτων αυτών.

Ο καθηγητής Οικονομικών της Υγείας και Επιδημιολογίας του Πανεπιστημίου της Κολωνίας, δρ K. Lauterbach, αναφέρθηκε στο βάρος των χρόνιων ασθενειών για την υγεία και την οικονομία και επισήμανε την ανάγκη για συντονισμένη υγειονομική φροντίδα με στόχο τη μείωση της συχνότητας των ασθενειών αυτών. Αναφέρθηκε στους τρόπους και τα μέτρα τα οποία θα πρέπει να λαμβάνονται για επίτευξη του στόχου αυτού και τόνισε την ανάγκη να αλλάξει η συμπεριφορά των ατόμων, να υπάρξει έλεγχος της χρήσης των φαρμάκων και να αναδιοργανωθούν τα συστήματα υγείας.

Ο πρόεδρος του Muhanna Foundation, Ibrahim Muhanna, παρουσίασε την ανάγκη να εκπαιδευτούν και να ενημερωθούν οι εργαζόμενοι στα θέματα της οικονομικής εξασφάλισής τους μετά την αφυπηρέτησή. Επισήμανε ότι η εκπαίδευση αυτή είναι επιτακτική και άμεση ανάγκη, προκειμένου να αντιμετωπιστεί η «μυωπική» προσέγγιση του κοινού και των ασφαλισμένων στα θέματα της αφυπηρέτησης, όπως είναι η διασφάλιση επαρκούς συνταξιοδοτικού εισοδήματος και ο ρόλος της ιδιωτικής ασφάλισης.

Η κ. A. Lender, γενική διευθύντρια του Οργανισμού Κοινωνικής Ασφάλισης της



Το ΕΤΕΚ εκπροσώπησαν ο γενικός γραμματέας Κώστας Αλλαγιώτης (αριστερά) και ο γενικός ταμίας Αντώνης Βαλανίδης.

Σουηδίας, περιέγραψε τα μέτρα που πήρε η χώρα της για επίτευξη υψηλής αποδοτικότητας στη διοίκηση της κοινωνικής ασφάλισης. Μεταξύ των μέτρων που λήφθηκαν ήταν η ένταξη των διαφόρων οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης κάτω από ένα ενιαίο οργανισμό και η αυτοματοποίηση των υπηρεσιών χειρισμού των αιτήσεων για παροχές, καθώς και επέκταση και διεύρυνση των τρόπων επικοινωνίας με τους ασφαλισμένους/πελάτες του συστήματος.

Για το ρόλο των κοινωνικών εταίρων στον κοινωνικό διάλογο, μίλησε ο γενικός διευθυντής της ΟΕΒ, Μιχάλης Πήλικος, ο γενικός γραμματέας της ΠΕΟ, Πάμπης Κυρίτσης, και ο γενικός γραμματέας ΣΕΚ, Νίκος Μωυσέως. Και οι τρεις ομιλητές επισήμαναν τη μεγάλη συμβολή του κοινωνικού διαλόγου και ιδιαίτερα του διαλόγου μεταξύ των κοινωνικών εταίρων στη διαχρονική κοινωνική ειρήνη και ανάπτυξη στην Κύπρο και τόνισαν την ανάγκη να διαφυλαχθεί το σύστημα ελεύθερων συλλογικών διαπραγματεύσεων ως εργαλείο κοινωνικής συνείδησης και συνοχής, στην προσπάθεια εξόδου από

τη σημερινή κρίση και την αντιμετώπιση των προκλήσεων που αντιμετωπίζει το σύστημα κοινωνικής προστασίας στην Κύπρο.

Σε εργαστήριο, το οποίο είχε ως θέμα την «Κοινωνική Προστασία των Αυτοεργοδοτούμενων, τον Κοινωνικό Αποκλεισμό και την Απασχόληση των Γυναικών», ο κ. Y. Ameen, εκτελεστικός διευθυντής του Οργανισμού Κοινωνικής Ασφάλισης του Bahrain, μίλησε για την ασφάλιση των αυτοεργοδοτούμενων και των υπασχολούμενων [υποαπασχολούμενων] στον «άτυπο» οικονομικό τομέα στη χώρα του. Η κ. Λένα Παναγιώτου, ανώτερη λειτουργός της ΟΕΒ, μίλησε για τη συμμετοχή των γυναικών στην απασχόληση στην ΕΕ και στην Κύπρο και η κ. Τασία Τσιγκλίνη, ανώτερη αναλογίστρια στη Muhanna Et Co, μίλησε για την ασφάλιση των αυτοεργοδοτούμενων γενικά και για την ασφάλιση αυτή στην Κύπρο, την Ολλανδία και το Κουβέιτ.

Σε δεύτερο εργαστήριο, που είχε ως θέμα «Κοινωνική Προστασία και Τομέας των Ασφαλειών: Εθνικά και Ιδιωτικά Σχέδια» ο κ. Roland Eid, διευθυντής Επιχειρησιακής Ανάπτυξης της GlobeMed Ltd, μίλησε για το ρόλο των Τρίτων Διαχειριστών (TPA) στη σημερινή βιομηχανία ασφάλισης υγείας με στόχο την καλύτερη ανταπόκριση στις ανάγκες της αγοράς και των πελατών.

Το ΕΤΕΚ παρακολουθεί τις εξελίξεις στα θέματα συντάξεων και προετοιμάζεται συνεχώς για την ίδρυση του ταμείου συντάξεων ΕΤΕΚ για τα μέλη του

Διεθνής Εκπαιδευτική Έκθεση

Η Διεθνής Εκπαιδευτική Έκθεση αποτελεί τον μοναδικό χώρο για σωστή και πλήρη ενημέρωση των υποψήφιων φοιτητών σε προγράμματα και τίτλους σπουδών που προσφέρονται στην Κύπρο και το εξωτερικό.

Απόφοιτοι λυκείων, φοιτητές, μαθητές και γονείς από όλη την Κύπρο έχουν πλέον καθιερώσει την ετήσια επίσκεψή τους στην Έκθεση για να ενημερωθούν και να συζητήσουν με καθηγητές και συμβούλους από κυπριακά και ξένα εκπαιδευτικά ιδρύματα.

Στο πλαίσιο της Διεθνούς Εκπαιδευτικής Έκθεσης το Περίπτερο 6 θα αφιερωθεί για την παρουσία εξειδικευμένου ένθετου για την τεχνολογία και τον γραφειακό και εκπαιδευτικό εξοπλισμό.

Η Διεθνής Εκπαιδευτική Έκθεση οργανώνεται από την Αρχή Κρατικών Εκθέσεων σε συνεργασία με το υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού της Κύπρου.

Στο χώρο της Διεθνούς Κρατικής Έκθεσης στη Μακεδονίτσα, 17-19 Φεβρουαρίου. Ώρες Λειτουργίας: Παρασκευή: 8:30-13:00 & 17:00-21:00, Σάββατο & Κυριακή: 16:00-21:00. Πληροφορίες: www.csfa.org.cy, 22203600.



«Ένα παιδί μετράει τ' άστρα» (ΠΑΙΔΙΚΟ ΘΕΑΤΡΟ)

Ο Θεατρικός Οργανισμός Κύπρου έχει επιλέξει ως δεύτερη, για τη φετινή σεζόν, παραγωγή της παιδικής του σκηνης, το μυθιστόρημα του Μενέλαου Λουντέμη «Ένα παιδί μετράει τ' άστρα».

Ένα δημιουργήμα γεμάτο από έντονα συναισθήματα αγωνίας, προσδοκίας και αγάπης για τη ζωή, που ξεδιπλώνονται επί σκηνής μέσα από την ιστορία του Μέλιου, του παιδιού που μετράει τ' άστρα όπως μετράει τα όνειρά του. Σκηνοθεσία: Νικόλας Κουρουμτζής. Ερμηνεύουν: Μάνος Γαλανής, Μυρτώ Κουγιάλη, Δημήτρης Κωνσταντινίδης, Πολυξένη Σάββα, Νικάνδρος Σαββίδης, Νικόλας Στραβοπόδης, Θέα Χριστοδουλίδου, Νεφέλη Χριστοδούλου, Θάνος Χρόνης.

Στο Δημοτικό Θέατρο Λατσιών, λεωφόρος Γιάννου Κρανιδιώτη 57, κάθε Κυριακή στις 10:30 π.μ. Στις 11 Φεβρουαρίου, 16:00, στο Δημοτικό Θέατρο Λάρνακας. Στις 3 Μαρτίου, 16:00, στην αίθουσα εκδηλώσεων του δήμου Αγίου Αθανασίου στη Λεμεσό. Είσοδος €6. Πληροφορίες: 77772717, 22367900, 24665795.



Το ξέρατε ότι:

Ο ορισμός του μέτρου έγινε στη Γαλλία το 1791 από την Ακαδημία των Επιστημών (Académie des sciences), η οποία όρισε ως μονάδα μέτρησης μήκους το «γαλλικό μέτρο» ως ίσο με ένα προς δέκα εκατομμύρια φορές την απόσταση από τον Ισημερινό έως τον Βόρειο Πόλο, του μεσημβρινού της Γης που διασχίζει το Παρίσι. Το όνομα της νέας μονάδας ήταν Mètre, από την ελληνική λέξη Μέτρον. Υιοθετήθηκε από τη γαλλική κυβέρνηση το 1795, και έκτοτε έχει εξαπλωθεί σχεδόν σε όλες τις χώρες του κόσμου. Οι Αγγλοσάξονες διατηρούν τα δικά τους μέτρα και σταθμά.

Το 1875, 20 χώρες υπέγραψαν τη Συνθήκη του Μέτρου (Convention du Mètre) και καθιερώθηκε το μέτρο του 1791 ως πρωτότυπο του μέτρου. Το αποτέλεσμα της Συνθήκης ήταν η δημιουργία του Διεθνούς Γραφείου Μέτρων και Σταθμών (Bureau International des Poids et Mesures), με έδρα τη γαλλική πόλη Sèvres, το οποίο θα διατηρούσε τις νέες μονάδες, καθώς εκτός από το μέτρο, ορίστηκε και το κιλό ως μονάδα βάρους, και είχε την ευθύνη της διατύπωσης των σχέσεων των άλλων μονάδων με αυτές.

Το 1893, το πρωτότυπο μέτρο μετρήθηκε πάλι με ιντερφερόμετρο (μέτρηση του μήκους οπτικών κυμάτων που προέρχονται από διαφορετική πηγή) και βρέθηκε πως είναι 1.553.164,13 φορές το μήκος κύματος της κόκκινης γραμμής του φάσματος του καδμίου στον αέρα, στα 760 mm ατμοσφαιρικής πίεσης και στους 15 βαθμούς Κελσίου.

Ο ορισμός του μέτρου άλλαξε στις 14 Οκτωβρίου 1960: ορίστηκε εκ νέου από την 11η Γενική Συνέλευση Μέτρων και Σταθμών (Conférence Générale des Poids et Mesures) ως ίσο με 1.650.763,73 φορές το μήκος κύματος της πορτοκαλοκόκκινης γραμμής του φάσματος του στοιχείου του 86Kr στο κενό.

Ο πιο πρόσφατος ορισμός του μέτρου διατυπώθηκε το 1983, από την 17η ΓΣΜΣ, ως το μήκος που διανύει το φως στο κενό σε χρόνο 1/299.792.458 του δευτερολέπτου ακριβώς, και αυτός ο ορισμός ισχύει μέχρι σήμερα.

Το ανέκδοτο του μήνα

Δύο φυσικοί προσπαθούν να μετρήσουν το ύψος του ιστού μιας σημαίας. Έχουν μαζί τους μια μετροταινία. Λέει ο ένας: «Κράτα εσύ τη μια άκρη της ταινίας κι εγώ θα σκαρφαλώσω μέχρι πάνω και έτσι θα το μετρήσουμε το ύψος». «Εντάξει» λέει ο άλλος. Πάει λοιπόν αυτός νασκαρφαλώσει, στο δεύτερο βήμα γλιστράει και πέφτει. «Ασε», του λέει ο άλλος, «θ' ανέβω εγώ».

Πάει κι αυτός να σκαρφαλώσει, χωρίς καλύτερη τύχη από τον προηγούμενο. Και ήταν και οι δυο τους εκεί, προσπαθώντας να βρουν τρόπο να μετρήσουν το ύψος του ιστού. Κάποια στιγμή περνάει από εκεί ένας μηχανικός. «Ρε φίλε, δεν μας βοηθάς να μετρήσουμε το ύψος;» τον ρωτάνε. Πρόθυμος να βοηθήσει ο μηχανικός τους λέει ναι και τραβάει προς το μέρος τους. Βλέπει ότι στη βάση του ιστού υπάρχει μια μανιβέλα που ρίχνει τον ιστό στο έδαφος. Τη γυρνάει, ξαπλώνει τον ιστό στο έδαφος και τον μετράει. Αφού έχει φύγει, γυρνάει ο ένας φυσικός στον άλλο και του λέει: «Τι σου είναι ρε παιδί μου οι μηχανικοί, τους ζητάς να σου μετρήσουν το ύψος και αυτοί σου μετρούν το μήκος!».



ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ

- **Πολιτικός μηχανικός** Kyriakos Tsolakis Architects, τηλέφωνο 22753477.
- **Χημικός μηχανικός** ΑΤΛΑΝΤΙΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΗ ΚΥ-ΠΡΟΥ, Καλή γνώση Η/Υ, τηλέφωνο 22660482.

ΖΗΤΟΥΝ ΕΡΓΟΔΟΤΗΣΗ

- **Αρχιτέκτονας** Πτυχίο στην Αρχιτεκτονική Πανεπιστήμιο Κύπρου.
- **Πολιτικός μηχανικός** Δίπλωμα Πολιτικού Μηχανικού ΕΜΠ.
- **Πολιτικός μηχανικός** Πτυχίο στην Πολιτική Μηχανική ΑΠΘ, MSc Historic Building Conservation University of Portsmouth.
- **Πολιτικός μηχανικός** BEng in Civil Engineering University of Portsmouth UK, MSc in Management University of Edinburgh UK.
- **Πολιτικός μηχανικός** Bachelor degree Civil Engineering University of Liverpool UK, MSc Civil Engineering University of Brighton.
- **Μηχανολόγος μηχανικός** Πτυχίο στη Μηχανολογική Μηχανική Πανεπιστήμιο Κύπρου, μεταπτυχιακό στην Πολυτεχνική Σχολή Πανεπιστημίου Κύπρου.
- **Μηχανολόγος μηχανικός** MEng in Mechanical Engineering Sussex University UK.
- **Μηχανολόγος μηχανικός** Πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού Πανεπιστήμιο Κύπρου, MSc in Building Services Engineering Brunel University UK.
- **Μηχανολόγος μηχανικός** Diploma in Mechanical Eng Frederick College MEng Sussex University.
- **Ηλεκτρολόγος μηχανικός** BSc in Electrical Engineering Πανεπιστήμιο Κύπρου.
- **Ηλεκτρολόγος μηχανικός** Πτυχίο Ηλεκτρολόγου



Μηχανικού Πανεπιστήμιο Κύπρου.

- **Χημικός μηχανικός** Πτυχίο Χημικής Μηχανικής ΑΠΘ.
- **Χημικός μηχανικός** Πτυχίο Χημικού Μηχανικού Πανεπιστήμιο Πάτρας.
- **Χημικός μηχανικός** Δίπλωμα Μηχανικού Περιβάλλοντος Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.
- **Πληροφορική** Δίπλωμα Μηχανικού Υπολογιστών, Πανεπιστήμιο Κύπρου.
- **Επιμετρητής ποσοτήτων** BSc (Hons) Quantity Surveying Consultancy Kingston University.
- **Γεωλόγος** Πτυχίο στον κλάδο της Γεωλογίας Πανεπιστήμιο Καρόλου Πράγα,

Μεταπτυχιακό στην Ορυκτολογία.

- **Πολεοδόμος** Πτυχίο στη Χωροταξία - Πολεοδομία Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.
- **Πολεοδόμος μηχανικός** Πτυχίο Μηχανικού Χωροταξίας - Πολεοδομίας Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

ΓΙΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

- **Αρχιτέκτονας** BA Hons Architecture University of Sheffield.

ΔΙΟΡΙΣΜΟΙ

ΠΡΑΓΜΑΤΟΓΝΩΜΟΣΥΝΕΣ

- **Παύλος Χατζηπαυλός**, αρχιτέκτονας μηχανικός, για την εφαρμογή της άδειας οικοδομής ή όχι, για την ποιότητα/ανθεκτικότητα των υλικών που χρησιμοποιήθηκαν (προδιαγραφές κτλ.), για υγρασίες σε διάφορους χώρους και σε διαμερίσματα, μούχλα, και άλλα σοβαρά προβλήματα και κακοτεχνίες σε πολυκατοικία στα Λεϊβάδια Λάρνακας.
- **Θράσος Ο Μάχων**, μηχανολόγος μηχανικός, για την ποιότητα των μειωτήρων πάνω στους οποίους μπαίνει η βούρτσα και οι οποίοι χρησιμοποιούνται σε πλυντήρια αυτοκινήτων.
- **Μιχάλης Πήττας**, πολιτικός μηχανικός, για την ασφάλεια/καταλληλότητα τοίχου αντιστήριξης στη Λευκωσία.

λεια/καταλληλότητα τοίχου αντιστήριξης στη Λευκωσία.

- **Προκόπης Τραπεζάρης**, πολιτικός μηχανικός, για ρωγμές, υγρασίες στους τοίχους και αλλού, υψηλές θερμοκρασίες στα δωμάτια μηχανοστασίων ανελκυστήρων, στην εξωτερική βαφή και άλλα προβλήματα σε συγκρότημα στην περιοχή Καθολική στη Λεμεσό.

ΔΙΑΤΗΣΙΕΣ

- **Ανδρέας Γεωργίου**, πολιτικός μηχανικός, Κανονισμοί Δεοντολογίας των μελών ΕΤΕΚ - Άδεια Διορισμού Νέου Εγγεγραμμένου Μηχανικού για το Έργο Ανάπλαση / Διαμόρφωση Κεντρικής Πλατείας Δήμου Αγίου Αθανασίου - Καφετέρια - Κέντρο Εκμάθησης Ξένων Γλωσσών και Βιβλιοθήκη - Κέντρο Εκμάθησης Υπολογιστών.

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Διαμόρφωση Αλιευτικού Καταφυγίου και του Ποταμού στο Λιοπέτρι

- Α΄ Βραβείο: Ιερείδης και Μιχαήλ Αρχιτέκτονες.
- Β΄ Βραβείο: Κοινοπραξία Δημήτριος Κωνσταντίνου & Συνεργάτες, Γεώργιος Τσολάκης, Ελένη Λαγκαρή.
- Γ΄ Βραβείο: Σωκράτης Στρατής, Χριστιάνα Ιωάννου, Χρίστος Παπαστεργίου.
- Έπαινος: Ιωάννου Βύρων, Βορεακού Μυρτώ-Μαρία, Ιωακείμ Βασιλική, Μουγγολιά Αργυρώ, Νεοφύτου Ναταλία, Παπαδημητρίου Παναγιώτης
- Έπαινος: Αντωνία Ζησίμου, Γιώργος Ψάλλτης, Alessandro Corradini, Γιώργος Ζησιμος, Augustin Schoenmaecker, Maurizio Bacci, Giancarlo Gusmaroli, Rossana Basileo
- Χρηματική Αποζημίωση: Αρχιτέκτονες Μηχανικοί Ιωακείμ & Λοϊζάς

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΑΡΘΡΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Το Επιμελητήριο στηρίζει, προωθεί και ενθαρρύνει την εφαρμοσμένη έρευνα και, ανάμεσα σε άλλα προς το σκοπό αυτό, ενημερώνει τα μέλη του και το κοινό μέσω του Ενημερωτικού του Δελτίου για ενδιαφέροντα ερευνητικά προγράμματα που σχεδιάζονται και υλοποιούνται από μέλη του ΕΤΕΚ και άλλους όμορους οργανισμούς. Η δημοσίευση άρθρων που αναφέρονται σε ερευνητικά προγράμματα εναπόκειται στην κρίση της Συντακτικής Επιτροπής. Θα ήταν επιθυμητό όπως τα άρθρα αυτά αποστέλλονται στη Συντακτική Επιτροπή του Ενημερωτικού

Δελτίου με την ολοκλήρωση του ερευνητικού προγράμματος, ώστε να αναφέρονται, μεταξύ άλλων, και στα αποτελέσματα της έρευνας.

Το μέγεθος τους δεν θα πρέπει να ξεπερνά τις 600 λέξεις. Η αναφορά σε ονόματα εταιρειών ή/και οργανισμών που χρηματοδοτούν ή/και συμμετέχουν στα ερευνητικά προγράμματα θεωρείται θεμιτή, αλλά δεν θα δημοσιεύονται άρθρα εμπορικού ή/και διαφημιστικού χαρακτήρα που περιλαμβάνουν ονομαστική αναφορά σε προϊόντα ή/και υπηρεσίες.

Επειδή... το κάθε **U value** θέλει το **λ** του ...
σας προτείνουμε λύσεις που σας λύνουν τα χέρια!



ΕΛΑΦΡΟΣΟΒΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ
MAP-L (CY) $\lambda = 0,27$
(LW, CS II-W1 acc. to DIN EN 998-1)



ΘΕΡΜΟΣΟΒΑΣ ΜΗΧΑΝΗΣ
WDP 070 $\lambda = 0,063$
(T 1-CS 1 EN 998-1 / PII DIN 18550)



THERMOPROSOPSIS $\lambda = 0,037$

Τοποθέτηση από εξειδικευμένα συνεργεία,
εξοπλισμένα με μηχανές σοβάτισματος **PFT**
εκπαιδευμένα από εκπαιδευτές των ομίλων
KNAUF και **SAKRET** υπό την επίβλεψη του
τεχνικού τμήματος της **SAKRET ΖΕΙΡΕΚΚΙΣ**.

Ανάλογα με τις ανάγκες του έργου συνδυάστε:

- A) **WDP 070** εσωτερική / εξωτερική τοιχοποιία
- B) **MAP-L** εσωτερική / εξωτερική τοιχοποιία + **WDP 070** θερμογέφυρες
- Γ) **MAP-L** εσωτερικές επιφάνειες + **WDP 070** εξωτερικές επιφάνειες
- Δ) **MAP-L** εσωτερικές επιφάνειες + **THERMOPROSOPSIS** εξωτερικές επιφάνειες
- Ε) **THERMOPROSOPSIS** για θερμομονωτική αναβάθμιση υφισταμένων κτιρίων



ΠΡΟΣΟΧΗ !!!

Οι σοβάδες μας αποκτούν τις θερμομονωτικές τους ιδιότητες με την προσθήκη
ειδικά επικαλυμμένων κόκκων διογκωμένης πολυστερίνης
οι οποίοι, μεταξύ άλλων, **ΔΕΝ** απορροφούν και **ΔΕΝ** κατακρατούν την υγρασία.