



ΕΤΕΚ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

105 ΤΕΥΧΟΣ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2007



Για αίτηση εντάξεως σε
επιστημονικά σε επαγγελματικά
Δίκτυα που σας αφορούν
δώστε το e-mail σας στο ΕΤΕΚ.

Τηλ. 22 877644
cypus@etek.org.cy

ΚΥΡΙΑ ΘΕΜΑΤΑ:

ΙΔΡΥΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΩΝ > ΕΤΕΚ: ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ ΤΟ
ΤΑΧΥΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ > ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑ > ΕΚΠΟΝΗΣΗ
ΣΧΕΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΤΟΥ ΑΡΗ > ΤΟ ΕΤΕΚ ΖΗΤΗΣΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΝΕΜΟΥΣ
ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΕΣ > ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΠΕΡΑΓΟΡΑΣ ΣΤΗ ΛΑΡΝΑΚΑ ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ

ISSN 1450-3379

Themistocleous
ArchiSystems

The Autodesk productivity specialists in Cyprus

Autodesk

Authorized Value Added Reseller

Autodesk products & services • support • training • customization • architectural & G.I.S. solutions • consulting

Change it.
Change everything.

Η επανάσταση στην αρχιτεκτονική σχεδίαση

Revit

Architecture 2008

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε μαζί μας
στα τηλέφωνα 70006400 και 25443144 ή μέσω
e-mail στο info@archisystems.com.cy

Autodesk

ΘΕΜΑΤΑ ΕΙΣ ΒΑΘΟΣ

- ΙΔΡΥΣΗ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΩΝ 05
- ΕΤΕΚ: ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΟ ΤΟ ΤΑΧΥΤΕΡΟ ΔΥΝΑΤΟ 28-29

ΑΡΘΡΑ

- ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑ 10-11

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

- ΕΤΗΣΙΑ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΦΕΑΝΙ 2007 06-08
- ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΔΩΝ ΜΕ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ ΣΤΟΝ ΠΑΡΟΔΙΟ ΧΩΡΟ
- ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΤΟΥ ΑΡΗ
- ΜΕΛΕΤΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΟΔΟΥ Η ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΓΗΣ
- Η ΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΤΕΚ ΓΙΑ ΑΝΕΓΕΡΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
- ΤΟ ΕΤΕΚ ΖΗΤΗΣΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΝΕΜΟΥΣ
- ΘΕΤΙΚΟ ΤΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΣΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΗ

ΝΟΜΟΙ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ 14-15
- ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
- ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ ΑΣΚΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ
- ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ
- 16Η ΕΚΔΟΣΗ ΤΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ
- ΑΜΟΙΒΑΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΝΤΩΝ

ΕΙΔΗΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ

- ΤΟ ΕΤΕΚ ΖΗΤΗΣΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΝΕΜΟΥΣ ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΕΣ 15
- ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΤΑΞΙΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΕΛΩΝ ΤΟΥ ΕΤΕΚ

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

- ΔΙΟΡΙΣΜΟΙ 19-27
- ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΜΟΙΒΩΝ
- ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕΛΩΝ ΕΤΕΚ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
- ΑΛΛΗ ΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΙΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΗ ΑΔΕΙΑ ΓΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΕΙ
- ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΕΤΕΚ - ΕΠΙΤΡΟΠΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ: ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ Η ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ
- ΟΙ ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗΣ ΚΤΗΡΙΩΝ
- ΤΟ ΕΤΕΚ ΣΤΗ ΒΟΥΛΗ
- ΕΦΥΓΕ Ο ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ NECDET TURGAY
- ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΠΕΡΑΓΟΡΑΣ ΣΤΗ ΛΑΡΝΑΚΑ ΧΩΡΙΣ ΑΔΕΙΑ

ΜΙΚΡΕΣ ΑΓΓΕΛΙΕΣ

- ΖΗΤΟΥΝΤΑΙ ΠΡΟΣ ΕΡΓΟΔΟΤΗΣΗ 30
- ΖΗΤΟΥΝ ΕΡΓΟΔΟΤΗΣΗ

ΕΞΩΦΥΛΛΟ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ: ΣΤΕΛΙΟΣ ΑΧΝΙΩΤΗΣ - ΠΡΟΕΔΡΟΣ - ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | ΑΡΣΤΕΙΑ ΑΣΠΡΙΔΟΥ - ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΕΔΡΟΣ - ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
 ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | ΓΙΑΝΝΟΣ ΑΛΕΤΡΑΡΗΣ - ΜΕΛΟΣ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ | ΜΥΡΙΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΟΥ - ΜΕΛΟΣ - ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ | ΜΕΡΟΠΗ ΣΑΜΑΡΑ-ΜΗΛΙΩΤΟΥ -
 ΜΕΛΟΣ - ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ | ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΖΗΚΑ - ΜΕΛΟΣ - ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ **ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ:** ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ -
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΕΡΒΕΡΟΥ 8, 1016 ΛΕΥΚΟΣΙΑ, ΚΥΠΡΟΣ. ΤΗΛ: 22877644, ΦΑΞ: 22730373, Τ.Θ. 21826, 1513 ΛΕΥΚΟΣΙΑ, ΚΥΠΡΟΣ. **ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:** cyprus@etek.org.cy
ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ: www.etek.org.cy **ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ:** ΧΡΗΣΤΟΣ ΕΥΘΥΒΟΥΛΟΥ **ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΗ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ:** ΜΑΡΙΝΑ ΧΡΗΣΤΟΦΟΡΟΥ **ΕΚΤΥΠΩΣΗ:** ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
 ΚΑΪΛΑΣ ΛΤΔ **ΕΚΔΟΤΗΣ:** D-TALES ADVERTISING AGENCY LTD, ΤΗΛ: 25443099 **ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΙΑΦΗΜΙΣΕΩΝ:** ΡΩΞΑΝΗ ΝΙΚΟΛΑΪΔΟΥ ΠΑΛΛΟΥΡΙΔΟΥ, ΤΗΛ: 25443099

Αποτίουμε φόρο τιμής και εκτίμησης

Ο Γεώργιος Παρασκευαΐδης άφησε τα εγκόσμια, αναχώρησε για την αιωνιότητα και η μικρή του πατρίδα αισθάνεται ήδη την μεγάλη απώλεια. Την απώλεια ενός εκλεκτού και ξεχωριστού παιδιού της, του μεγάλου ευεργέτη που συνέδεσε το όνομά του με τη φιλανθρωπία και την κοινωνική αλληλεγγύη.

Ολόκληρη η Κύπρος αλλά ιδιαίτερα ο τεχνικός κόσμος οφείλει τα μέγιστα στον άνθρωπο που με τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες στήριξε την πατρίδα του στις δύσκολες συνθήκες της καταστροφής του '74, εργοδοτώντας χιλιάδες συμπατριώτες μας και προσφέροντας με αυτό τον τρόπο ελπίδα για το αύριο, δυνατότητα για σπουδές των παιδιών τους και το φτιάξιμο της ζωής μέσα από τα ερείπια της προσφυγιάς και του κατατρογμού.

Η επαγγελματική καταξίωση και επιτυχία του ανδρός αποτελεί για τον τεχνικό κόσμο της πατρίδας του πυξίδα και φωτεινό παράδειγμα. Δεν θα ήταν υπερβολή να αναγνωριστεί ως ο πατέρας της σύγχρονης κυπριακής οικοδομικής βιομηχανίας που ξεπέρασε κατά πολύ τα όρια της μικρής Κύπρου και δραστηριοποιήθηκε σε παγκόσμιο επίπεδο Ευρώπη, Αφρική, Ασία,....

Ο ίδιος ως άνθρωπος κρατήθηκε απλός και προσνής και με τον δικό του τρόπο πρόσφερε στήριγμα, ελπίδα και ζωή με τις άπειρες φιλανθρωπίες και τις ποικίλες κοινωνικές δραστηριότητές του.

Τα λόγια δεν φτάνουν για να περιγράψουν το μεγαλείο της ψυχής και της δράσης του ανθρώπου Γεώργιου Παρασκευαΐδη. Τον ευχαριστούμε που μας έδειξε το δρόμο...

Αιωνία του η μνήμη.

Στέλιος Ακνιώτης

Εκ μέρους της Συντακτικής Επιτροπής

Ενόψει των προσφάτων αποφάσεων του Υπουργικού Συμβουλίου για ίδρυση ιδιωτικών πανεπιστημίων στην Κύπρο και αφού μελετήθηκε προσεκτικά το περιεχόμενο της σχετικής ανακοίνωσης του Υπουργικού Συμβουλίου, το ΕΤΕΚ ανακοινώνει τα πιο κάτω:

Η ανάπτυξη στενών δεσμών συνεργασίας με τα πανεπιστημιακά ιδρύματα του τόπου αποτελεί σημαντικό στόχο και προτεραιότητα του ΕΤΕΚ. Με οδηγό την πολύτιμη συνεργασία που έχει οικοδομηθεί μεταξύ του Επιμελητηρίου και των κρατικών πανεπιστημιακών ιδρυμάτων του τόπου, εκφράζουμε τη βεβαιότητα ότι αντίστοιχοι είναι και οι δεσμοί που σύντομα θα αναπτυχθούν μεταξύ του ΕΤΕΚ και των ιδιωτικών πανεπιστημίων.

Ίδρυση ιδιωτικών πανεπιστημίων

Το ΕΤΕΚ ευελπιστεί στην αναβάθμιση της ανώτατης εκπαίδευσης

Το Επιμελητήριο, ως ο Τεχνικός Σύμβουλος του κράτους και ο οργανισμός όλων των Κυπρίων μηχανικών, ευελπιστεί ότι η εξέλιξη αυτή θα αποτελέσει εφαλτήριο για αναβάθμιση της προσφερόμενης ανώτατης εκπαίδευσης στη χώρα μας και, ως εκ τούτου, στη συνολική βελτίωση του επιπέδου επιστημονικής κατάρτισης του τόπου. Περαιτέρω, το ΕΤΕΚ εύχεται όπως η απόφαση αυτή, που σε συσχετισμό και με τη λειτουργία από φέτος του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου (ΤΕΠΑΚ) διαφοροποιεί δραματικά τον ακαδημαϊκό χάρτη του τόπου και δημιουργεί τις συνθήκες για υγιή ανταγωνισμό μεταξύ των πανεπιστημιακών ιδρυμάτων,

αποτελέσει μοναδική ευκαιρία αναβάθμισης της Κύπρου και προβολής της ως ποιοτικό περιφερειακό πανεπιστημιακό προορισμό.

Με βάση τα πιο πάνω και αντιλαμβανόμενοι το βάρος της ευθύνης που οι εξελίξεις αυτές έχουν εναποθέσει σε όλους τους εμπλεκόμενους, επισημαίνουμε ότι ουσιαστική προϋπόθεση αξιοποίησης της κατάστασης, όπως έχει διαμορφωθεί, αποτελεί ο καθολικός καθορισμός της προσφοράς ποιοτικής εκπαίδευσης ως κορυφαίας προτεραιότητας των κυπριακών πανεπιστημίων. Η ποιότητα αυτή θα πρέπει να ανταποκρίνεται ή και να εξειδικεύεται στις πραγματικά σημαντικές υφιστάμενες και προβλεπόμενες ανάγκες της κυπριακής πραγματικότητας.

Ενόψει των πιο πάνω, έχει αποφασιστεί από το ΕΤΕΚ όπως οριστούν Ομάδες Εργασίας για τη μελέτη και αξιολόγηση των προγραμμάτων σπουδών που προσφέρονται από τα ιδιωτικά πανεπιστήμια σε κλάδους Μηχανικής Επιστήμης, στα πρότυπα της πρακτικής που έχει ακολουθηθεί παλαιότερα τόσο κατά την ίδρυση της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κύπρου αλλά και πιο πρόσφατα με την ίδρυση του ΤΕΠΑΚ. Στόχος του ΕΤΕΚ είναι όπως, με την ολοκλήρωση της εργασίας αυτής, υποβληθούν συγκεκριμένες προτάσεις και εισηγήσεις προς βελτίωση του περιεχομένου των εν λόγω προγραμμάτων σπουδών.

Σημειώνεται, επίσης, ότι το Επιμελητήριο, αφού μελέτησε τις διάφορες μεταβατικές διατάξεις που αναφέρονται στην απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου, έχει λάβει σχετικές αποφάσεις όσον αφορά την αξιολόγηση των πανεπιστημιακών τίτλων σπουδών που θα απονεμηθούν σε αποφοίτους των ιδιωτικών πανεπιστημίων των οποίων η φοίτηση δεν θα είναι εξ' ολοκλήρου σε πανεπιστημιακό επίπεδο, είτε επειδή οι φοιτητές έχουν ολοκληρώσει μέρος των σπουδών τους πριν την αναβάθμιση των ακαδημαϊκών ιδρυμάτων, είτε επειδή έχουν αποφοιτήσει από τα ιδρύματα αυτά κατά το παρελθόν. Συγκεκριμένα, έχουν αποφασιστεί τα ακόλουθα:

1. Όσον αφορά τους φοιτητές που θα αποκτήσουν τίτλο πανεπιστημίου μετά από τουλάχιστον διετή φοίτηση σε πανεπιστήμιο, το κριτήριο ΕΤΕΚ που αφορά τη διάρκεια σπουδών ικανοποιείται.
2. Όσον αφορά άτομα τα οποία έχουν κατά το παρελθόν αποφοιτήσει από τα ακαδημαϊκά ιδρύματα που έχουν μετεξελιχθεί σε πανεπιστήμια, επειδή σύμφωνα με σχετική πληροφόρηση του ΕΤΕΚ για να τους απονεμηθεί τίτλος πανεπιστημιακού επιπέδου απαιτείται περαιτέρω διετής φοίτηση στα ιδιωτικά πανεπιστήμια, το κριτήριο ΕΤΕΚ που αφορά τη διάρκεια σπουδών ικανοποιείται.
3. Όσον αφορά τους φοιτητές για τους οποίους το ακαδημαϊκό έτος 2007-2008 είναι το τελευταίο του προγράμματος σπουδών που παρακολουθούν και ως εκ τούτου θα τους απονεμηθεί τίτλος πανεπιστημίου μετά από μονοετή φοίτηση σε πανεπιστημιακό ίδρυμα, επειδή το ΕΤΕΚ απαιτεί τουλάχιστον διετή φοίτηση σε πανεπιστημιακό επίπεδο για σκοπούς εγγραφής στο Μητρώο Μελών του, οι επηρεαζόμενοι θα πρέπει να αποκτήσουν περαιτέρω προσόντα (όπως π.χ. μεταπτυχιακό τίτλο στον οικείο κλάδο από αναγνωρισμένο πανεπιστημιακό ίδρυμα), για σκοπούς εγγραφής τους στο ΕΤΕΚ.

Νοείται ότι σε όλες τις πιο πάνω αναφερόμενες περιπτώσεις, οι αιτήσεις εγγραφής από κατόχους των προαναφερόμενων τίτλων σπουδών που θα υποβληθούν στο Επιμελητήριο θα τύχουν αξιολόγησης ώστε να διαπιστωθεί ότι ικανοποιούν τα κριτήρια εγγραφής του ΕΤΕΚ που αφορούν το περιεχόμενο σπουδών.

Πραγματοποιήθηκε μεταξύ 3-6 Οκτωβρίου στη Βαλένθια της Ισπανίας η ετήσια Γενική Συνέλευση της FEANI 2007. Την Εθνική Επιτροπή FEANI Κύπρου εκπροσώπησαν οι Στέλιος Στυλιανού και Στέφος Ζαχαρίου.

Στη Γενική Συνέλευση παρευρέθηκαν 95 αντιπρόσωποι από 28 χώρες.

Ετήσια Γενική Συνέλευση FEANI 2007

Έτυχαν συζήτησης πολύ σοβαρά θέματα

Στη Γενική Συνέλευση κατατέθηκαν και εγκρίθηκαν η Έκθεση Πεπραγμένων για τη χρονιά 2006-2007 και η Οικονομική Έκθεση.

Συζητήθηκαν τα διάφορα προγράμματα που η FEANI εφαρμόζει, τα πλείστα με οικονομική βοήθεια από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει εξουσιοδοτήσει τη FEANI για να διεξάγει μελέτη για τη πιθανότητα έκδοσης Επαγγελματικής Κάρτας Μηχανικού, γνωστή σαν ENGCARD

σους Ευρωπαίους μηχανικούς που την ζητούν.

Παρουσιάστηκαν τα ενδιάμεσα αποτελέσματα της μελέτης και διεξήχθη πολλή συζήτηση που επικεντρώθηκε τα πιο κάτω :



1. Κόστος έκδοσης
2. Σώμα ή σώματα που θα εκδίδουν την κάρτα
3. Εμπλοκή των εθνικών οργανώσεων στη διαδικασία
4. Πληροφορίες που θα περιέχει η κάρτα
5. Δικαιούχοι κάρτας και ελάχιστα κριτήρια
6. Διαφορές σε χώρες που το επάγγελμα ρυθμίζεται (π.χ. Ελλάδα, Κύπρος)
7. Επιπτώσεις στην έκδοση του τίτλου EURING
8. Επαλήθευση και αξιολόγηση του περιεχομένου της κάρτας

Στη συζήτηση διαφάνηκαν σημαντικές διαφορές προσέγγισης ιδιαίτερα θέματα που αφορούν τα ελάχιστα κριτήρια συμμετοχή στο πρόγραμμα (ο αιτητής πρέπει να έχει ελάχιστα ακαδημαϊκά και επαγγελματικά προσόντα) και κατά πόσο θα υπάρχει μηχανισμός όχι μόνο επαλήθευσης των πληροφοριών αλλά και αξιολόγησης της επαγγελματικής πείρας του αιτητή.

Η ολοκλήρωση του προγράμματος αναμένεται να γίνει το Φεβρουάριο 2008 και αμέσως μετά θα συζητηθεί η πιθανότητα σύγκλισης Έκτακτης Γενικής Συνέλευσης για συζήτηση του όλου θέματος και λήψης σχετικών αποφάσεων.

Οι αιτήσεις για απόκτηση του τίτλου EURING συνεχίζουν να μειώνονται και το 2006/7 παρουσιάστηκε μείωση 20% σε σύγκριση με την προηγούμενη χρονιά. Σήμερα ο τίτλος EURING κατέχεται από 29547 μηχανικούς.

Την περίοδο 2006/2007 4 Κύπριοι μηχανικοί απέκτησαν το τίτλο EURING ανεβάζοντας τον συνολικό αριθμό των Κυπρίων κατόχων σε 66.

Η αίτηση για απόκτηση του EURING αυξήθηκε από 125 σε 140.

Στη Γενική Συνέλευση έγινε ομόφωνα αποδεκτή η επανεξέταση της Νορβηγίας στη FEANI. Νέα Μέλη της Εκτελεστικής Επιτροπής εκλέγησαν οι αντιπρόσωποι της Γαλλίας και Αυστρίας. Η Γενική Συνέλευση της FEANI του 2008 θα διεξαχθεί μεταξύ 1ης και 5ης Οκτωβρίου 2008 στο Βουκουρέστι Ρουμανίας.

Γενικές Διαπιστώσεις ►



Η συμμετοχή μας θεωρείται πολύ χρήσιμη, αφού μέσω της συνέλευσης και των επαφών με άλλες αντιπροσωπείες ενημερωνόμαστε για θέματα που αφορούν και τους Κυπρίους μηχανικούς και ιδιαίτερα θέματα όπως:

- Αναγνώριση πτυχίων
- Αναγνώριση επαγγελματικών προνοιών
- Διαδικασίες για ευκολότερη διακίνηση μηχανικών στις χώρες της Ευρώπης
- Προγράμματα επιμόρφωσης
- Προγράμματα που χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή (ΕΕ)

Σήμερα η FEANI έχει πολύ καλές σχέσεις με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και σε θέματα που αφορούν τους επιστήμονες μηχανικούς υπάρχει συνεργασία μεταξύ FEANI και Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

Ο εκ των αντιπροσώπων της Εθνικής Επιτροπής FEANI Κύπρου Στέλιος Στυλιανού σε σημείωμα τονίζει ότι κατά τη γνώμη του η Κυπριακή Εθνική Επιτροπή FEANI πρέπει να αναβαθμιστεί με την ουσιαστική συμμετοχή του ΕΤΕΚ.

Σχεδιασμός των οδών με ευαισθησία στον παράδιο χώρο

Πραγματοποιήθηκε ημερίδα στις 18 Οκτωβρίου

Σημαντικά τα συμπεράσματα της ημερίδας για τον σχεδιασμό των οδών με ευαισθησία στον παράδιο χώρο, που διοργανώθηκε από το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου, σε συνεργασία με τον Σύνδεσμο Αγρονόμων-Τοπογράφων Μηχανικών Κύπρου και τον Πανελλήνιο Σύλλογο Διπλωματούχων Αγρονόμων & Τοπογράφων Μηχανικών, στις 18 Οκτωβρίου στη Λευκωσία.

Σύμφωνα με τα συμπεράσματα της ημερίδας, ο παραδοσιακός τρόπος σχεδιασμού των οδών, όπως γίνεται σήμερα, χρειάζεται επανεκτίμηση και αναθεώρηση:

- Ως προς τους στόχους,
- ως προς τον τρόπο και τις μεθόδους που χρησιμοποιούνται για την ανάπτυξη των δρόμων,
- ως προς την αξιολόγηση των παραγόντων που επηρεάζουν την υλοποίηση του καθώς και
- ως προς τις προτεραιότητες.

Επομένως, δεν θα πρέπει να απορούμε γιατί υπάρχουν τόσα παράπονα από τους θιγόμενους πολίτες και χρήστες και γιατί τελικά τα προβλήματα δεν λύνονται αλλά ενδεχομένως να επιτείνονται.

Με την ημερίδα έγινε προσπάθεια να περιγραφεί η ανατροπή που πρέπει να γίνει στον κλασικό τρόπο σχεδιασμού των οδών. Από δω και πέρα ο δρόμος και όχι ο γύρω από αυτόν υπεισέρχεται στο σχεδιασμό του, χωρίς εξαιρέσεις και περιορισμούς. Χαρακτηριστικές ανατροπές:

- Στην κορυφή τίθεται η κοινωνία, ο πεζός και ο χρήστης και οι ανάγκες τους.
- Οι πολεοδομικές μελέτες θα πρέπει να έχουν απαραίτητο συστατικό τις κυκλοφοριακές μελέτες και αντίστροφα. Δεν νοείται πλέον η εκπόνηση μόνο της μιας ή μόνο της άλλης.

Εν κατακλείδι, όταν μιλάμε για δρόμους πρέπει να μάθουμε να βλέπουμε πιο μακριά από το οδόστρωμα, στον άνθρωπο και στο περιβάλλον, φυσικό και δομημένο.

Μελέτες για διάνοια οδού ή διαίρεση γης

Σε επιστολή του ΕΤΕΚ προς τους έπαρχους και δημάρχους αλλά και προς άλλους αρμοδίους φορείς, σημειώνει ότι έχει περιέλθει στην αντίληψή του ότι πιθανόν να απαιτείται διευκρίνιση για τον τρόπο εφαρμογής της Νομοθεσίας, σε σχέση με Υποβολή Μελετών για διάνοια οδού ή διαίρεση γης για οικοδομικούς σκοπούς, με βάση τον περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών Νόμο.

Ως εκ τούτου το ΕΤΕΚ παραθέτει πιο κάτω τις απόψεις του που στηρίζονται στις σχετικές πρόνοιες του περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών Νόμου:

Δικαίωμα εκπόνησης και υποβολής μελέτης για εξασφάλιση Άδειας για διάνοια οδού ή διαίρεση γης για οικοδομικούς σκοπούς έχουν:

- Αρχιτέκτονες.
- Πολιτικοί Μηχανικοί.
- Αγρονόμοι-Τοπογράφοι Μηχανικοί.

Εκπόνηση σχεδίων για το γήπεδο του Άρη

Το ΕΤΕΚ, με επιστολή του προς τον πρόεδρο του Αθλητικού Σωματείου Άρης Λεμεσού, επισημαίνει ότι ο Ελλαδίτης αρχιτέκτονας, που με βάση δημοσιεύματα φέρεται να έχει εκπονήσει τα σχέδια ανέγερσης ιδιόκτητου γηπέδου του Σωματείου της Λεμεσού, δεν έχει εξασφαλίσει με βάση το νόμο άδεια άσκησης επαγγέλματος από το Επιμελητήριο.

Έχουμε πληροφορηθεί από τα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης, αναφέρει η επιστολή, ότι έχετε υποβάλει αίτηση για εξασφάλιση πολεοδομικής άδειας για την ανέγερση ιδιόκτητου γηπέδου ποδοσφαίρου, τα σχέδια του οποίου εκπονήθηκαν από Ελλαδίτη αρχιτέκτονα.

Το Επιμελητήριο επισημαίνει στον πρόεδρο του Άρη ότι:

• Κανένας δεν δικαιούται να ασκεί το επάγγελμα του αρχιτέκτονα στην Κύπρο, εκτός αν ικανοποιεί τις πρόνοιες του περί Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου Νόμου σε ότι αφορά την άσκηση του επαγγέλματος.

• Μέχρι σήμερα το ΕΤΕΚ δεν έχει εκδώσει άδεια άσκησης επαγγέλματος στο συγκεκριμένο Ελλαδίτη αρχιτέκτονα.

Ο Γενικός Διευθυντής του ΑΡΗ ανταποκρίθηκε άμεσα στην επιστολή του ΕΤΕΚ ενημερώνοντας ότι το έργο έχει αναλάβει το αρχιτεκτονικό γραφείο του κ. Ηλία Ηλίκκου και ότι ο κ. Πέτρος Κονταρίδης είναι απλός σύμβουλος για το έργο λόγω των εμπειριών του στην κατασκευή τέτοιων έργων.

Η θέση του ΕΤΕΚ για ανέγερση μονάδας παραγωγής σκυροδέματος

Παρέκκλιση από το Τοπικό Σχέδιο Λευκωσίας

Το ΕΤΕΚ τοποθετήθηκε σε σχέση με αίτηση για χορήγηση πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών του Τοπικού Σχεδίου Λευκωσίας, για ανέγερση βιομηχανικής μονάδας παραγωγής έτοιμου σκυροδέματος στην Παλλουριώτισσα.

Το Επιμελητήριο σε απαντητική του επιστολή προς την πρόεδρο του Συμβουλίου Παρεκκλίσεων ανέφερε τα εξής:

1. Η αίτηση θα μπορούσε να θεωρηθεί ότι εμπίπτει στο κριτήριο (δ) που είναι η «προαγωγή και υλοποίηση πολιτικής περιφερειακής ανάπτυξης ή διεύρυνση της τοπικής οικονομικής βάσης», με το επιχείρημα ότι θα προμηθεύει με έτοιμο σκυρόδεμα τις περιοχές της βορειοανατολικής Λευκωσίας. Θα αναμέναμε, όμως, από τους αιτητές να υποβάλουν στοιχεία έρευνας που πιθανόν να έχουν κάνει για χωροθέτηση της βιομηχανίας τους είτε σε εγκεκριμένη πολεοδομικά είτε σε άλλη καταλληλότερη από την παρούσα περιοχή.

2. Η εν λόγω ανάπτυξη επηρεάζει ουσιαστικά τη γενική στρατηγική του ισχύοντος Σχεδίου Ανάπτυξης, δηλαδή του Τοπικού Σχεδίου Λευκωσίας [Καν. 19(2) της ΚΔΠ. 309/99] για τους εξής λόγους:

(i) Η παραχώρηση άδειας κατά παρέκκλιση για χρήση από οκληρή βιομηχανία θα δημιουργήσει προηγούμενο και για άλλες παρόμοια οκληρές βιομηχανίες να έρθουν στην περιοχή, μεταβάλλοντας σταδιακά το υφιστάμενο πολεοδομικό καθεστώς, αποτρέποντας ουσιαστικά την ανάπτυξη στην περιοχή βιομηχανιών λιγότερης έντασης και ηπιότερης οκληρίας.

(ii) Η βιομηχανία χωροθετείται σε απόσταση μόνο 130μ. από την πλησιέστερη οικιστική ζώνη. Το γεγονός ότι η εν λόγω οικιστική ζώνη δεν βρίσκεται σε ικανοποιητική ανάπτυξη δεν συνεπάγεται ότι στο μέλλον δεν θα είναι. Σημειώνεται δε ότι μια πιθανή έγκριση της εν λόγω αίτησης θα λειτουργήσει οπωσδήποτε αρνητικά στις όποιες τυχόν μελλοντικές οικιστικές αναπτύξεις στην περιοχή.

(iii) Η περιοχή γειτνιάζει με την γραμμή καταπαύσεως του πυρός και η πολιτική του Κράτους είναι να προωθεί και να ενθαρρύνει ιδιαίτερα την οικιστική ανάπτυξη σε τέτοιες περιοχές, οι οποίες υποφέρουν και από υποβάθμιση. Πόσο μάλλον αν χωροθετηθεί μια οκληρή βιομηχανία τόσο κοντά της οικιστικής περιοχής.

(iv) Σοβαρά θα πρέπει, επίσης, να ληφθεί υπόψη ότι η διακίνηση των βαρέων οχημάτων μεταφοράς σκυροδέματος θα γίνεται πολύ συχνά και διαμέσου των οικιστικών περιοχών, με όλα τα αρνητικά συνεπακόλουθα.

Θετικό το Επιμελητήριο στη χορήγηση πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση

Ζητείται παράλληλα η επιβολή αντισταθμιστικών μέτρων

Θετικά τοποθετείται το ΕΤΕΚ στην αίτηση εταιρείας για χορήγηση πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση των προνοιών του Τοπικού Σχεδίου Πάφου, για προσθήκες/ μετατροπές σε 13 υφιστάμενα οικιστικά διαμερίσματα και αλλαγή χρήσης τους σε Οργανωμένα Διαμερίσματα, καθώς και ενοποίησή τους με υφιστάμενο συγκρότημα Οργανωμένων Διαμερισμάτων σε τεμάχια γης στην ενορία Άγιος Θεόδωρος.

Σε απαντητική επιστολή του ΕΤΕΚ προς την πρόεδρο του Συμβουλίου Μελέτης Παρεκκλίσεων, με αφορμή τη διεξαγωγή δημόσιας ακρόασης, σημειώνονται τα εξής:

i. Η αίτηση εμπίπτει στο κριτήριο (ζ) που είναι η «πραγματοποίηση ειδικών στόχων, προγραμμάτων και έργων ανάπτυξης και επίλυση ειδικών προβλημάτων σε σχέση με την ανάπτυξη» και στο κριτήριο (θ) που είναι η «βελτίωση της αισθητικής της ίδιας της ανάπτυξης ή του δομημένου περιγύρου» του Κανονισμού 19(1) [ΚΔΠ. 309/99], και

ii. Δεν επηρεάζει ουσιαστικά τη γενική στρατηγική του Τοπικού Σχεδίου Πάφου.

Σε περίπτωση, αναφέρεται, που το Συμβούλιο Παρεκκλίσεων εισηγείται την έκδοση της πολεοδομικής άδειας, στους όρους της θα πρέπει να περιληφθούν και οι όροι που εισηγούνται τα αρμόδια κυβερνητικά τμήματα και υπηρεσίες και ιδιαίτερα ο ΚΟΤ σε ότι αφορά την αναβάθμιση της τάξης των διαμερισμάτων.

Στα πλαίσια της νομοθεσίας, το Επιμελητήριο εισηγείται να επιβληθούν αντισταθμιστικά μέτρα, πριν τη χορήγηση της πολεοδομικής άδειας, έτσι ώστε να επιτευχθούν οι σκοποί του Κανονισμού 20(1). Τα μέτρα αυτά θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την καταβολή από τον αιτητή-σε συνεννόηση με το Δήμο Πάφου-των εσόδων ή μέρος αυτών για την περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής ή άλλου ανοικτού δημόσιου χώρου του Δήμου στην περιοχή.

PLAN FILING WITH PLANHORSE®

The PLANHORSE system is ideal for filing and storing architectural plans, engineering drawings, blueprints, charts, maps, graphics and large sheets ready for instant access. Used extensively in the Construction, Engineering, Petrochemical Industries and Government services, Utilities, Design and Drawing Offices, Property and Maintenance environments.

With all these great options and features, together with Planhorse's ability to save 80% of filing and retrieval time and 90% of floor space, we are sure that PLANHORSE can fulfil your large document filing needs.

The Clamp

The heart of the Planhorse system is the patented Planhorse clamp. Each clamp features:



- an easy carry handle
- 100 sheet capacity
- ergonomically designed wingnuts for maximum grip with minimum effort
- attractive hardwearing epoxy resin finish

Available clamp sizes:

MODEL SIZE	LENGTH	HEIGHT	WIDTH
AO	914mm	65mm	28mm
A1	650mm	65mm	28mm
A2	460mm	65mm	28mm

Wall Racks

Static wall mounted racks for hanging the patented clamp. Racks can be assembled for either left or right access.



Wall Rack 500 / Wall Rack 1000
Holds clamps of any size and file up to 500 or 1000 sheets, parallel to the wall. Can be also be hung in cupboards or on fixed partitions.



Wall Rack 2000
This unit holds 2000 sheets on 20 clamps of any size. While the other racks file parallel to the wall, this unit, due to its large capacity is mounted at right angles.



Wall Clip
Simple and very handy, holds one fully loaded clamp. Simply screw to wall or partition, to a desk, inside a cupboard or to the side of your drawing board.

MODEL SIZE	LENGTH	HEIGHT	WIDTH
W 500	205mm	230mm	220mm
W 1000	375mm	230mm	220mm
W 2000	360mm	195mm	605mm
WALL CLIP	28mm	50mm	80mm

Mobile Trolleys



A1 Mobile



AO Mobile

- Provides the convenience of being able to move the system within an office or into secure rooms overnight.
- Constructed of 38mm thick welded tube for superior strength and finished in black with white top panel.
- Easy to use - simply grasp the clamp handle, tilt and withdraw - no lifting, no fuss.
- The strength inherent in the design and the construction of the mobiles makes them easy to move even when fully laden.

Available mobile trolley sizes:

MODEL SIZE	LENGTH	HEIGHT	WIDTH
A1 1000	650mm	1070mm	405mm
AO 1000	760mm	1330mm	405mm
A1 2000	650mm	1070mm	655mm
AO 2000	760mm	1330mm	655mm

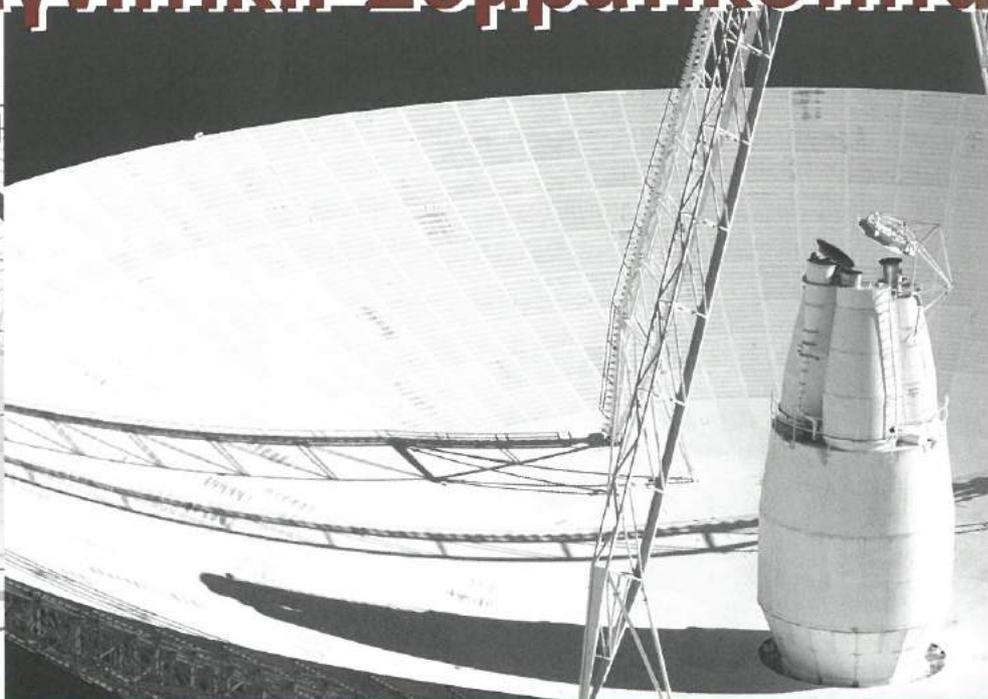
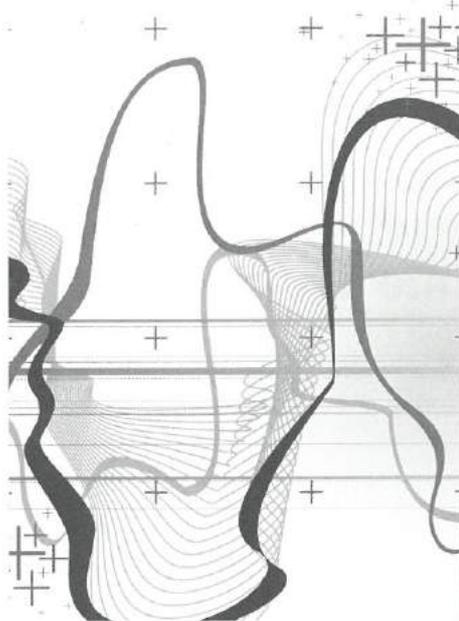


10 IFIGENIAS, OFFICE No. 2, ACROPOLIS
P.O. BOX 20920, CY-1665 NICOSIA

www.teliomar.com
info@teliomar.com

TEL. 70 00 22 88
22 31 41 41
FAX. 22 31 44 90

Ηλεκτρομαγνητική Συμβατικότητα



Της Αγγελικής Λοΐζου, ηλεκτρολόγου μηχανικού και μηχανικού ηλεκτρονικών υπολογιστών, λειτουργού Τυποποίησης στον Κυπριακό Οργανισμό Τυποποίησης (CYS).

Στα πλαίσια της 71ης Γενικής Συνέλευσης της Διεθνούς Επιτροπής Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης (IEC), στην οποία συμμετείχε εκπρόσωπος του Κυπριακού Οργανισμού Τυποποίησης, πραγματοποιήθηκε στις 25 Οκτωβρίου 2007 εργαστήριο με θέμα την ηλεκτρομαγνητική συμβατικότητα (EMC).

Όπως διαφάνηκε από το εργαστήριο δεσπόζουσα θέση σε θέματα ηλεκτρομαγνητικής συμβατικότητας στο χώρο της διεθνούς τυποποίησης κατέχει η ACEC (Advisory Committee on EMC) η οποία συμβουλεύει τα διοικητικά τμήματα της IEC στα θέματα του EMC και συντονίζει την εργασία που εκπονείται στις Διεθνείς Τεχνικές Επιτροπές. Παράλληλα ρυθμίζει τις δραστηριότητες που εκτελούνται σε συνεργασία με άλλους φορείς όπως το Διεθνές Ινστιτούτο Τηλεπικοινωνιών (ITU), το Διεθνή Οργανισμό Τυποποίησης (ISO) και άλλους φορείς και διακρίνει τις ανάγκες της αγοράς.

Υπάρχουν τέσσερα είδη προτύπων τα οποία εκπονούνται και αναφέρονται σε θέματα EMC:

α) τα πρότυπα που αναφέρουν τα όρια εκπομπών και τα οποία έχουν ως στόχο να περιορίσουν τις πηγές ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας και να καθιερώσουν τα αποδεκτά επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής συμβατικότητας. Για το σκοπό αυτό έχουν δημιουργηθεί δυο επιτροπές η CISPR (International Special Committee on Radio Interference) για συχνότητες άνω των 9 KHz και η SC 77A (Low frequency phenomena) για συχνότητες κάτω των 9 KHz.

β) τα βασικά πρότυπα EMC τα οποία δίνουν τις γενικές και θεμελιώδεις συνθήκες και κανόνες για την επίτευξη της ηλεκτρομαγνητικής συμβατικότητας στα επιθυμητά επίπεδα. Παράλληλα τα πρότυπα αυτά παρέχουν πληροφόρηση για την τεχνική ορολογία, την περιγραφή και κατάταξη του περιβάλλοντος στο οποίο παρουσιάζονται φαινόμενα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας καθώς επίσης τις μεθόδους και τεχνικές μέτρησης. Αυτή η κατηγορία των προτύπων δεν αναφέρεται στα όρια εκπομπών αλλά ούτε και στις ειδικές απαιτήσεις απόδοσης.

γ) τα γενικά πρότυπα EMC τα οποία περιέχουν τις απαιτήσεις για τις εκπομπές και την ανοσία και στα οποία αναφέρονται οι βασικές μέθοδοι ελέγχου και μετρήσεων.

δ) τα ομαδικά πρότυπα EMC τα οποία καλύπτουν κατηγορίες παρόμοιων προϊόντων. Στα πρότυπα αυτά αναφέρονται οι απαιτήσεις για την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα, οι μέθοδοι και οι διαδικασίες ελέγχου και μέτρησης αλλά και πιο ακριβή κριτήρια απόδοσης των εξετάσεων που διεξάγονται.

Ειδικότερα η επιτροπή CISPR έχει στόχο την προστασία των υπηρεσιών ασύρματης εκπομπής και λήψης. Κατά τη διάρκεια των εργασιών της η επιτροπή μελετά για να διαμορφώσει τις μεθόδους μετρήσεων τους ακόλουθους παράγοντες: α) συχνότητες των ελέγχων β) το μέγεθος του προϊόντος και γ) το χρόνο της μέτρησης προς το κόστος σε σύγκριση με την ακρίβεια και την αξιοπιστία της μέτρησης.

Οι μελλοντικές προκλήσεις με τις οποίες θα έρθει αντιμέτωπη η επιτροπή CISPR είναι η προστασία της ψηφιακής τηλεόρασης και ραδιοφώνου από τις παρεμβολές, η εξεύρεση και άλλων πηγών που προκαλούν παρεμβολές και η κάλυψη μεγαλύτερου εύρους συχνοτήτων (πάνω από 1 GHz) επιδιώκοντας όμως όπως ο χρόνος και το κόστος παραμένουν σε λογικά πλαίσια.

Η Διεθνής Τεχνική Επιτροπή 77 (IEC TC 77) η οποία έχει ως στόχο την εκπόνηση EMC προτύπων είναι άλλη μια επιτροπή σε διεθνές επίπεδο η οποία μελετά τα φαινόμενα ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας. Ειδικότερα η επιτροπή ασχολείται με τις εκπομπές σε πεδίο χαμηλής συχνότητας, με την ανοσία σε όλο το πεδίο συχνοτήτων αλλά και με βασικές αρχές όπως το περιβάλλον ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας, θέματα προστασίας, οδηγούς εγκατάστασης αλλά και άλλο πληροφοριακό υλικό.

Επίτευγμα της επιτροπής είναι και η εκπόνηση του προτύπου IEC 61000-3-2 Impact Factor Approach (IFA) το οποίο στοχεύει στην ισοδύναμη κατανομή των ορίων των εκπομπών. Οι παράγοντες που λαμβάνονται υπόψη για να καθοριστεί η επιρροή του κάθε εξοπλισμού στο δίκτυο όσον αφορά την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα είναι οι ακόλουθοι: πυκνότητα (ο αριθμός του εξοπλισμού σε ένα χώρο), τρόπος χρήσης (η συχνότητα και ο χρόνος λειτουργίας), συνεισφορά (εκπομπές και αρμονικά ρεύματα), γωνιά φάσης και το σύστημα (η απόδοση του συστήματος στις αρμονικές).

Παράλληλα εκπρόσωπος της Διεθνούς Τεχνικής Επιτροπής 22 που ασχολείται με την εκπόνηση προτύπων για ηλεκτρονικά συστήματα και εξοπλισμούς που χρησιμοποιούνται στην μετατροπή ισχύος και στους διακόπτες, ανέφερε τους τρόπους με τους οποίους η επιτροπή αντιμετωπίζει τις απαιτήσεις που προκύπτουν από τα θέματα ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας. Παραδείγματος χάρη στα UPS συστήματα, EMC φίλτρα τοποθετούνται στην είσοδο και στην έξοδο του UPS για να μειώσουν τις παρεμβολές. Τα φίλτρα προστατεύουν τις συσκευές από τις παρεμβολές του δικτύου και εμποδίζουν τις παρεμβολές που δημιουργούνται από τους εναλλάκτες και τα φορτία να υπεισέλθουν στο δίκτυο.

Παράλληλα εκπρόσωπος της IEC αναφέρθηκε στο δικτυακό χώρο (www.iec.ch/zone/emc/) που έχει δημιουργηθεί από τη διεθνή επιτροπή για την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα και στο οποίο υπάρχουν όλες οι σχετικές πληροφορίες.

Σε συνέχεια της προσπάθειας της IEC για εκπαίδευση στα θέματα ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας πραγματοποιήθηκε στις 24 Οκτωβρίου, 2007 επίσκεψη στην εταιρεία EMITECH. Η EMITECH ασχολείται με τους ελέγχους, την πιστοποίηση και την έκδοση πιστοποιητικών για ηλεκτρονικά και ηλεκτρολογικά προϊόντα. Κύριες δραστηριότητες της είναι η πιστοποίηση προϊόντων (ιατρικών, βιομηχανικών, τηλεπικοινωνιακών και άλλων) είτε με τη σήμανση CE είτε και με άλλα σήματα σήμανσης και η ικανοποίηση των απαιτήσεων των Ευρωπαϊκών Οδηγιών και των προτύπων. Η εταιρεία διαθέτει 31 προστατευμένους θαλάμους-εργαστήρια στους οποίους διεξάγονται οι μετρήσεις για την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα καθώς και εργαστήρια στα οποία πραγματοποιούνται όλοι οι απαραίτητοι έλεγχοι για την ικανοποίηση της Οδηγίας Χαμηλής Τάσης και των εναρμονισμένων προτύπων. Η εταιρεία κατέχει το μεγαλύτερο μερίδιο της αγοράς στα θέματα ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας στη Γαλλία με 9 κέντρα σε όλη τη χώρα και με κύκλο εργασιών που υπολογίζεται στα 15.6 εκατομμύρια ευρώ για το έτος 2007.

Θα τα βρείτε σε όλα τα καταστήματα:

ALTO

CEMENTOCHEMICA K.A. LTD

ΚΥΠΡΟΣ:

Λευκωσία - Τ: 22 575 164

Λεμεσός - Τ: 25 877 944

Πάφος - Τ: 26 952 929

ΕΛΛΑΔΑ | ΣΕΡΒΙΑ | ΡΟΥΜΑΝΙΑ

www.alto.gr

Η νέα λύση στο ξύλινο δάπεδο λέγεται Relmat.

Τα παρκέτα Relmat προσφέρουν απaráμιλλη αισθητική του ξύλου χωρίς προβλήματα που δημιουργεί το ξύλο: υψηλό κόστος κατασκευής και τοποθέτησης, ευαισθησία, γρήγορη φθορά.

Τα παρκέτα Relmat φέρουν εγγύηση ποιότητας, τοποθετούνται γρήγορα και οικονομικά, παραδίδονται προφιρισμένα, με 8 στρώσεις βερνικιού και αντέχουν στην υγρασία, την τριβή και στο χρόνο.

relmat

Reliable Material

συγκεντρωθείτε στο δάπεδο



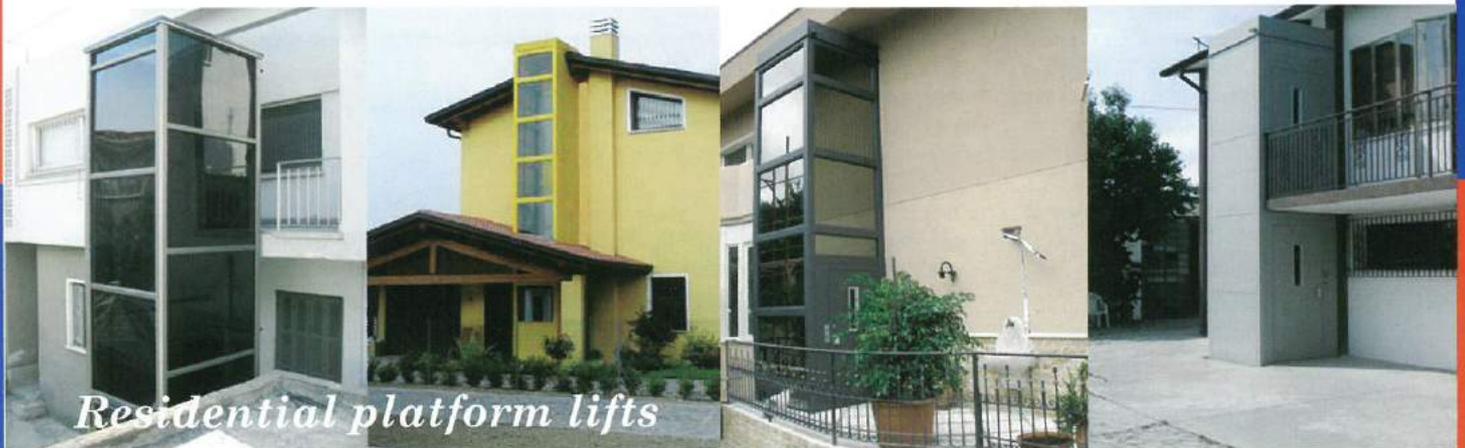
Independence made easy

AccessCare
Independent Living Aids

Specializing in the area of *Lifts (Stairlifts, Homelifts and Open Platform Lifts)* Access Care is able to guarantee a solution for every kind of building barrier either this is indoor or outdoor.



Stairlifts for straight, curved and helical stairways



Residential platform lifts



Open platform lifts

APPLICATIONS: Private homes, schools & colleges, churches & museums, libraries & seminar rooms, hotels & restaurants, sports centres & stadiums, public buildings, hospitals & clinics, theatres & cinemas, ports etc

If you are facing difficulties to access your home, stairway or anything else please call us for a free survey and evaluation of your personal needs by our consultant engineers.

installation & maintenance
guarantee & service
funding options available
social service and support

stairlifts . residential lifts . car adaptation systems . orthopedic & handicapped equipment



29B Pindarou, 1060 N/sia, tel. 22447171, fax. 22447172, www.accesscare.com.cy, info@accesscare.com.cy

Παραβίαση της νομοθεσίας ► Προσλήψεις μηχανικών

Το ΕΤΕΚ επισμαίνει, με επιστολή του προς την Επαρχιακή Διοίκηση Λάρνακας, ότι τρία ονόματα που δημοσιεύθηκαν στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας, σε σχέση με τη θέση πολιτικού μηχανικού, δεν είναι εγγεγραμμένα στο μητρώο Μελών του ΕΤΕΚ στον Κλάδο Πολιτικής Μηχανικής, με αποτέλεσμα τυχόν πρόσληψή τους να παραβιάζει τον περί ΕΤΕΚ Νόμο 224/1990.

Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις ► Επιστημονικές του ΕΤΕΚ για εφαρμογή των κανονισμών

Το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου, με επιστολή του προς την Ένωση Δήμων Κύπρου, κάνει επιστημονικές για την εφαρμογή των περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών (Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις) Κανονισμών.

Στην απαντητική του επιστολή το ΕΤΕΚ γνωστοποιεί στην Ένωση Δήμων Κύπρου ότι τα ελάχιστα που θα πρέπει να περιλαμβάνουν τα «Σχέδια», που απαιτούνται σύμφωνα με τον Κανονισμό 3(1)(α) των περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών (Μηχανολογικές και Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις) Κανονισμών είναι:

(α) Σχέδια διατάξεων των ηλεκτρολογικών ή/και μηχανολογικών εγκαταστάσεων, δεικνύοντα την πορεία, τα υλικά και τις διαστάσεις των συστημάτων ή/και εγκαταστάσεων, τις θέσεις, το μέγεθος και το είδος του εξοπλισμού.

(β) Σχέδια ειδικών λεπτομερειών στήριξης και έδρασης, διάβασης και ανάρτησης.

(γ) Σχέδια δωματίων ηλεκτροστασίων ή/και μηχανοστασίων ελέγχου.

(δ) Σχέδια συστημάτων ελέγχου και ηλεκτρολογικών ή/και μηχανολογικών πινάκων.

(ε) Διαγραμματικά Σχέδια λειτουργίας των εγκαταστάσεων.

Δικαστική επιβεβαίωση για τις προϋποθέσεις άσκησης μηχανικής ► Άσκηση της μηχανικής είναι η άσκηση στη Ναυπηγική Μηχανική και στη Ναυτική Μηχανική

Η άσκηση της Ναυπηγικής Μηχανικής και της Ναυτικής Μηχανικής αποτελούν άσκηση στην Μηχανική Επιστήμη και ως εκ τούτου πρόσωπα με ακαδημαϊκά προσόντα στις εν λόγω ειδικότητες, εγγράφονται στον Κλάδο της Μηχανολογικής Μηχανικής, ως τον πλησιέστερο προς αυτές Κλάδο, στο Μητρώο Μελών του ΕΤΕΚ. Με αυτό τον τρόπο μπορούν να ασκούν πλέον νόμιμα το επάγγελμά τους.

Το ΕΤΕΚ σημείωσε τα πιο πάνω σε απαντητική επιστολή του προς το Διευθυντή του Τμήματος Εμπορικής Ναυτιλίας σε σχέση με απόφαση του Ανωτάτου Δικαστηρίου.

Το Ανώτατο Δικαστήριο, αναφέρει το Επιμελητήριο, εξέδωσε απόφαση για αιτητές που δεν ήταν εγγεγραμμένοι στο ΕΤΕΚ μέχρι συγκεκριμένη ημερομηνία. Σημειώνεται ότι ούτε από το δικαστήριο αλλά ούτε από τους δικηγόρους των μερών δεν αμφισβητήθηκε η απαίτηση εγγραφής των αιτητών για τη θέση Επιθεωρητή Πλοίων στο Τμήμα Εμπορικής Ναυτιλίας στο ΕΤΕΚ, όταν το απαιτούμενο προσόν καθορίζεται να είναι Ναυπηγική ή Ναυτική Μηχανική.

Το δικαίωμα της επίβλεψης ► Απάντηση ΕΤΕΚ στο Δήμο Γεροσκήπου

Δικαίωμα επίβλεψης μελέτης έχει ο μελετητής ο οποίος δικαιούται, με βάση τον περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών Νόμο, να εκπονήσει τη συγκεκριμένη μελέτη.

Αυτό σημειώνεται σε απαντητική επιστολή του ΕΤΕΚ προς το Δήμο Γεροσκήπου για το θέμα της εφαρμογής του περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών Νόμου.

Ευθύνη, αναφέρεται στην επιστολή του Επιμελητηρίου, για την εφαρμογή των προνοιών του Νόμου περί Ρυθμίσεως Οδών και Οικοδομών έχουν οι Αρμόδιες Αρχές και στην προκειμένη περίπτωση ο Δήμος Γεροσκήπου. Ως εκ τούτου, οι όποιες απόψεις του ΕΤΕΚ, σημειώνεται, είναι συμβουλευτικές και υποβοηθητικές στο έργο του Δήμου.

16η Έκδοση των Κανονισμών του Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις

Στην ιστοσελίδα του ΕΤΕΚ, κάτω από το θέμα «Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις: Εφαρμογή της 16ης Έκδοσης των Κανονισμών του ΙΕΕ», έχει προστεθεί ως αριθμός 8 η πιο κάτω ανακοίνωση: 8. Ανακοίνωση ΤΗΜΥ σε σχέση με ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις που θα μπορούσαν να εξαιρεθούν από τον έλεγχο της 16ης Έκδοσης των Κανονισμών ΙΕΕ και να ελέγχονται με βάση τη 14η Έκδοση των Κανονισμών ΙΕΕ. Κείμενο ανακοίνωσης. Έντυπο εξαίρεσης 57.07. Έντυπο εξαίρεσης 61.07.

Αμοιβαία Αναγνώριση Επαγγελματικών Προσόντων

Το ΕΤΕΚ εκτιμά ότι έκανε ότι είναι δυνατό για εναρμόνιση με την οδηγία 2006/123/ΕΚ

Το ΕΤΕΚ βρίσκεται στα τελικά στάδια εναρμόνισης της περί ΕΤΕΚ Νομοθεσίας με τις πρόνοιες της νέας οδηγίας 2005/36/ΕΚ που αφορά την Αμοιβαία Αναγνώριση Επαγγελματικών Προσόντων, αναφέρει απαντητική επιστολή του Επιμελητηρίου προς το Γενικό Διευθυντή του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

Η οδηγία αυτή, συνεχίζει η επιστολή του Επιμελητηρίου, περιλαμβάνει συγκεκριμένη πρόνοια που καθορίζει το πλαίσιο παροχής υπηρεσιών μεταξύ των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Σημειώνεται, ότι οι πρόνοιες της νέας οδηγίας τροποποιούν σημαντικά τις αντίστοιχες πρόνοιες της παλαιότερης οδηγίας 89/48/ΕΟΚ για την Αμοιβαία Αναγνώριση Επαγγελματικών Προσόντων με την οποία η περί ΕΤΕΚ Νομοθεσία είχε, επίσης, εναρμονιστεί, με την περίληψη ειδικής πρόνοιας για δημιουργία Αρχείου Μηχανικών Παρεχόντων Υπηρεσίες, πρόνοια την οποία το Επιμελητήριο εφαρμόζει με μεγάλη επιτυχία από το 2004.

Ως εκ τούτου και με βάση τα πιο πάνω, είναι η εκτίμηση του Επιμελητηρίου ότι δεν υπάρχουν οιοσδήποτε άλλες ενέργειες στις οποίες θα πρέπει να προχωρήσει, αφού το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο προσφέρει τη δυνατότητα παροχής υπηρεσιών στην κυπριακή επικράτεια, σε κλάδους Μηχανικής Επιστήμης, από Ευρωπαίους πολίτες.

Ανεξάρτητα από τα πιο πάνω, το Επιμελητήριο είναι πρόθυμο να ανταποκριθεί σε οποιοδήποτε εισηγήσεις πιθανόν να υποβληθούν για σκοπούς της οδηγίας 2006/123/ΕΚ. Προς το σκοπό αυτό το ΕΤΕΚ ζητά ενημέρωση σε τυχόν περίπτωση που κατά τη μελέτη της εν λόγω οδηγίας διαπιστωθεί ότι πρόνοιες της αφορούν και την παροχή υπηρεσιών σε κλάδους Μηχανικής Επιστήμης που δεν καλύπτονται από Νόμο του ΕΤΕΚ.

Σημειώνεται, τέλος, στην επιστολή, ότι το πλήρες κείμενο της υφιστάμενης περί ΕΤΕΚ Νομοθεσίας δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του ΕΤΕΚ. Με την ψήφιση του τροποποιητικού νομοσχεδίου από τη Βουλή εντός των επομένων ολίγων μηνών, θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΕΤΕΚ και ο νέος εναρμονισμένος νόμος.

Ειδήσεις που ενδιαφέρουν

Το ΕΤΕΚ ζήτησε στοιχεία για τους ανέμους Ευρωκώδικες

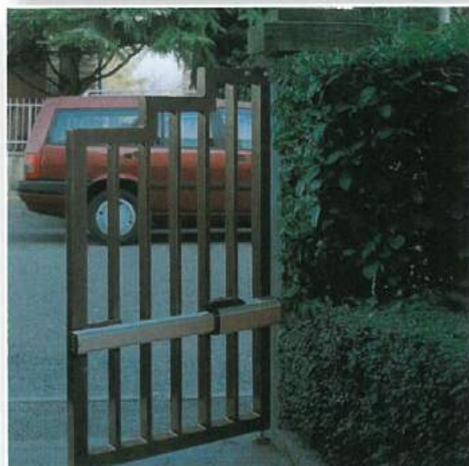
Στα πλαίσια της εργασίας που ανέλαβε το ΕΤΕΚ για εφαρμογή και χρήση των Ευρωκωδίκων στην Κύπρο, καθώς και για την ετοιμασία Εθνικών Παραρτημάτων για τους Ευρωκώδικες, ζητήθηκαν από το Διευθυντή της Μετεωρολογικής Υπηρεσίας Κύπρου στοιχεία για τους ανέμους.

Συγκεκριμένα ζητήθηκαν για κάθε σταθμό στοιχεία που αφορούν στη μέγιστη ωριαία τιμή ταχύτητας του αέρα για κάθε μήνα. Επειδή, αναφέρεται στην επιστολή, για κάποιους σταθμούς το Επιμελητήριο διαθέτει στοιχεία μέχρι το 2002 και για άλλους μέχρι το 2003, θα ήταν καλό να του δοθούν τουλάχιστον τα στοιχεία από το 2002 και μετά.

Πιστεύουμε, σημειώνεται περαιτέρω στην επιστολή, ότι θα ήταν καλύτερα να δοθούν στο ΕΤΕΚ τα αρχεία ανέμων για όλες τις προηγούμενες περιόδους, έτσι ώστε να διασφαλιστεί ότι δεν θα υπάρχουν κενά ή ασυνέπειες.

Ταμείο Συνταξιοδότησης μελών του ΕΤΕΚ

Στα πλαίσια της απόφασης για ίδρυση Ταμείου Συνταξιοδότησης Παροχών για τα μέλη του ΕΤΕΚ, η Διοικούσα Επιτροπή ανάθεσε στους Μιχαήλα & co το Α' μέρος της εργασίας σε σχέση με Διαβουλεύσεις, Συλλογή και Ανάλυση Στοιχείων. Η συλλογή στοιχείων άρχισε ήδη με την αποστολή σε κάθε μέλος σχετικού ερωτηματολογίου.



Η εταιρεία Osmaco για 15 χρόνια προμηθεύει την κυπριακή αγορά με τεχνολογικά ανώτερα προϊόντα στηρίζοντας τα με επαγγελματισμό στην εγκατάσταση και τη συντήρηση. Προπαντός όμως διαθέτει το άρτια καταρτισμένο προσωπικό, έτοιμο να εξυπηρετήσει τους πελάτες της προσφέροντας τις κατάλληλες λύσεις για την κάθε περίπτωση.

Η πολύχρονη εμπειρία μας στα μεγάλα έργα που έχουμε ήδη εκτελέσει, όπως το Γενικό Νοσοκομείο Λευκωσίας και Αμμοχώστου, Τράπεζα Κύπρου, Λαϊκή Τράπεζα, Woolworth, Zara, Peugeot, Κλειστό Γήπεδο ΚΟΑ, Δημαρχείο Αγίου Δομετίου, Pizza Express κ.α. αποτελούν σοβαρό παράγοντα για την δική σας ασφάλεια.

Πόρτες γκαράζ

Σκάλες σοφίτας

Αυτόματες πόρτες

Πόρτες ασφαλείας

Αυτοματισμοί για καγκελόπορτες

Συστήμ. ελέγχου χώρων στάθμευσης

Συστήματα εξωτερικής ηλιοπροστασίας - Περσίδες και Venetian Blinds

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ISO 9001:2000

15 ΧΡΟΝΙΑ ΠΕΙΡΑ
ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΑΓΟΡΑ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡ. ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ ΤΗΛ. 22 455 522, ΦΑΞ 22 515 936 E-MAIL: osmaco@osmaco.com.cy <http://www.osmaco.com.cy>

osmaco
Doors-Automations

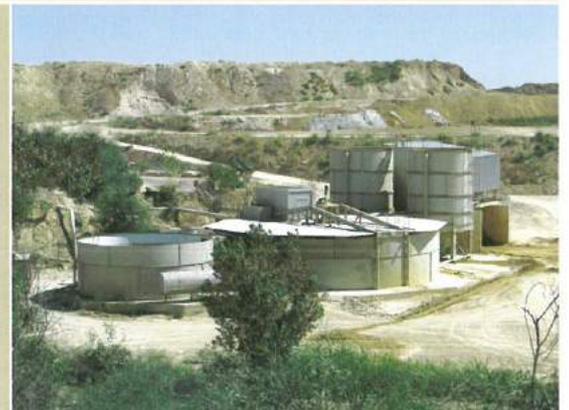
Ποιοτική επιλογή στη δόμηση!



Ελαχιστοποίηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και εξοικονόμηση νερού δια μέσου του υπερσύγχρονου και μοναδικού για τα Κυπριακά δεδομένα συστήματος επεξεργασίας της λάσπης

Ο υπερσύγχρονος μηχανικός εξοπλισμός και το πεπειραμένο προσωπικό μας, σας εξασφαλίζουν εγγυημένη ποιότητα άμμου.

Κάτω από τις πιο αυστηρές προδιαγραφές και έλεγχο ποιότητας, δεσμευόμαστε στην παραγωγή δομικού υλικού που πληρεί το Ευρωπαϊκό Πρότυπο CYS EN 12620:2002.



CE 1328-CPD-0025



ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΛΑΤΟΥΡΟΣ ΛΤΔ

Αναγεννήσεως 26Α, 6050 Λάρνακα, Κύπρος
Λατομεία: τηλ. 00357 22 991350, 99 532589, φαξ: 00357 22 991999
e-mail: latouros@latouros.com <http://www.latouros.com>



QS 2.00.094

EAOT
07.02/569



GR.02.02/569

CYS EN ISO 9001 : 2000

► Διορισμοί

Ο **Δημήτρης Μιχαήλ**, πολιτικός μηχανικός, διορίστηκε για πραγματογνωμοσύνη σε σχέση με κακοτεχνίες στην ποιότητα και ασφάλεια οικοδομής στη Λάρνακα.

Ο **Χρυσάνθος Χρυσάνθου**, αρχιτέκτονας διορίστηκε, για πραγματογνωμοσύνη σε σχέση με υγρασίες και άλλα προβλήματα σε κατοικία στην Αραδίππου.

Ο **Γιώργος Μούντης**, επιμετρητής ποσοτήτων, διορίστηκε για να ετοιμάσει έκθεση σε σχέση με την οικονομική διαφορά μεταξύ αρχιτέκτονα και επιμετρητή ποσοτήτων με τον ιδιοκτήτη του έργου.

► Καθυστέρηση των προτεινόμενων κανονισμών για τους Όρους Ανάθεσης και Αμοιβών

Έντονη αντίδραση του ΕΤΕΚ για την εξέλιξη προς την Υπ. Συγκοινωνιών και Έργων

Το Τεχνικό Επιμελητήριο, σε απαντητική επιστολή του προς την Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων Μαρία Μαλακτού Παμπαλλή, εκφράζει την έντονη δυσαρέσκεια του για την καθυστέρηση και πάλι, των προτεινόμενων Κανονισμών για τους Όρους Ανάθεσης και Αμοιβών με βάση το Άρθρο 32(2)(γ) του περι Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου Νόμου.

Την κατάληξη αυτή, αναφέρεται στην επιστολή προς την Υπουργό, το ΕΤΕΚ και οι εγγεγραμμένοι μηχανικοί δεν προτίθενται να αποδεχθούν για τους εξής λόγους:

1. «Το ερώτημα που πάντοτε και διαχρονικά έθετε το Υπουργείο σας ήταν κατά πόσο οι προτεινόμενοι Κανονισμοί συνάδουν με το Ευρωπαϊκό Κεκτημένο. Το ερώτημα αυτό απαντήθηκε επανειλημμένα από το Νομικό σας Σύμβουλο με τρόπο που να σας δίνει το δικαίωμα να προχωρήσετε με την προώθηση των προτεινόμενων Κανονισμών στη Βουλή των Αντιπροσώπων για ψήφιση.
2. Το θέμα των προτεινόμενων Κανονισμών χρονολογείται από το 1996. Πιο πρόσφατα, όμως, το Φεβρουάριο του 2002, το ΕΤΕΚ κατέθεσε ολοκληρωμένη εισήγηση στο Υπουργείο σας. Με σκοπό την προώθηση της εισήγησής του, το Επιμελητήριο ουδέποτε αρνήθηκε να απαντήσει στις οποιοσδήποτε ερωτήσεις και διευκρινίσεις υπέβαλλε το Υπουργείο σας.
3. Ακολούθησε μια μακρά περίοδος νομοτεχνικής επεξεργασίας κατά την οποία το Υπουργείο σας όχι μόνο δεν έθεσε ξανά θέμα σύγκρουσης με το Ευρωπαϊκό Κεκτημένο αλλά ζητούσε επίμονα με επιστολές του την επίσπευση του νομοτεχνικού ελέγχου.
4. Ενώ ο νομοτεχνικός έλεγχος ολοκληρώθηκε τον Μάιο του 2006 και αναμέναμε την προώθηση των Κανονισμών για ψήφιση στη Βουλή των Αντιπροσώπων, ξαφνικά τον Ιούλιο του 2006, σε συνάντηση που είχαμε με τον τότε Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων, μας παρουσιάστηκε «Άτυπο Σημείωμα», το οποίο βασικά επιχειρηματολογούσε κατά της προώθησης των Κανονισμών. Παρά τις έντονες αντιδράσεις μας, δείξαμε καλή θέληση και απαντήσαμε με δικό μας άτυπο σημείωμα στους ισχυρισμούς
5. Ακολούθησε και πάλι χρονικό διάστημα αδράνειας εκ μέρους του Υπουργείου σας, για να φτάσουμε στο Φεβρουάριο του 2007 οπότε σε συνάντηση που είχαμε με το Γενικό Διευθυντή του Υπουργείου σας, μας ανακοινώθηκε ότι το Υπουργείο θα ζητήσει εκ νέου γνωμάτευση από το Γενικό Εισαγγελέα για ένα θέμα που ήδη είχε λάβει τρεις γνωματεύσεις. Αν δηλαδή το κράτος δικαιούται, με βάση το Ευρωπαϊκό Κεκτημένο, να καθορίζει κατώτατο όριο αμοιβών για συγκεκριμένες υπηρεσίες μηχανικής. Αντιδράσαμε, αλλά και πάλι σεβαστήκαμε το Υπουργείο και δεχτήκαμε με έντονες επιφυλάξεις τη νέα καθυστέρηση.
6. Αναλύοντας την πρόσφατη επιστολή σας, ημερομηνίας 18.09.2007, αντιλαμβανόμαστε ότι και πάλι η γνωμάτευση του Γενικού Εισαγγελέα είναι θετική προς τη δυνατότητα του κράτους να καθορίσει ελάχιστες αμοιβές για τις συγκεκριμένες υπηρεσίες. Αντί να ακολουθηθεί, όπως θα αναμέναμε, η συμβουλή του Νομικού σας Συμβούλου νέο επιχείρημα εμφανίστηκε

για μη προώθηση των Κανονισμών: «ότι οι κανόνες περί οργανώσεως, προσόντων, δεοντολογίας, ελέγχου και ευθύνης επαρκούν αφ' εαυτών των σκοπών της προστασίας των καταναλωτών και ότι συνεπώς η επιβολή υποχρεωτικών ελάχιστων ορίων αμοιβών βαίνει πέραν τούτου, που είναι αναγκαίο για την επίτευξη του σκοπού που επιδιώκεται».

7. Αν από το 1997 το Υπουργείο Συγκοινωνιών και Έργων, και κατ' επέκταση το κράτος, δεν επιθυμούσε να προωθήσει τους προτεινόμενους Κανονισμούς, δεν υπήρχε κανένας λόγος να δαπανηθεί τόσο δημόσιο χρήμα και τόσο δημόσιος χρόνος, από το ΕΤΕΚ, το Υπουργείο και τη Νομική Υπηρεσία της Δημοκρατίας. Το νέο επιχείρημα ίσχυε πάντοτε και ουδέποτε αξιολογήθηκε ως επαρκές, ούτε καν σαν προβληματισμός για τη μη προώθηση των Κανονισμών.

Λαμβάνοντας υπόψη τα πιο πάνω και τη σχετική προϊστορία του θέματος, σας καλούμε όπως ενημερωθείτε προσωπικά και επανεξετάσετε την απόφασή σας. Για το σκοπό αυτό είμαστε στη διάθεσή σας».

► **Κατάλογος στοιχείων μελών ΕΤΕΚ στο διαδίκτυο**
Σκοπός η υποβολή πολιτών και μηχανικών για συνεργασίες

Η Διοικούσα Επιτροπή του Επιμελητηρίου, στη συνεδρία της ημερομηνίας 05.09.2007, αποφάσισε τη δημοσίευση κατάλογου με στοιχεία των μελών του ΕΤΕΚ στην ιστοσελίδα του Οργανισμού. Για το σκοπό αυτό με επιστολή προς την Επίτροπο Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, το ΕΤΕΚ την ενημερώνει σχετικά με τη διαδικασία που θα ακολουθηθεί για τη δημοσιοποίηση του καταλόγου μελών του, ώστε να συνάδει με τη νομοθεσία περί προσωπικών δεδομένων.

Η απόφαση, σύμφωνα με την επιστολή του ΕΤΕΚ, εστιάστηκε στην ανάγκη (που τον τελευταίο χρόνο κρίθηκε σημαντική), από το κοινό (απλούς πολίτες) αλλά και από μηχανικούς, εξεύρεσης μηχανικών με σκοπό τη συνεργασία. Ως εκ τούτου, αναφέρεται, στην ιστοσελίδα του ΕΤΕΚ θα δημοσιεύεται κατάλογος μελών του ΕΤΕΚ σύμφωνα με τις πιο κάτω προϋποθέσεις:

(α) Ρητή συγκατάθεση του μέλους.

(β) Συμπερίληψη στον κατάλογο μόνο των μελών που έχουν τακτοποιημένες όλες τις οφειλές τους προς το Επιμελητήριο και έχουν καταβάλει τέλος για απόκτηση ετήσιας άδειας ασκήσεως επαγγέλματος.

(γ) Συγκεκριμένη μορφή παρουσίασης των ακόλουθων στοιχείων του μέλους:

Όνοματεπώνυμο, Κλάδος, Αριθμός Μητρώου ΕΤΕΚ, Ημερομηνία εγγραφής στο μητρώο ΕΤΕΚ, Διεύθυνση, Αριθμός τηλεφώνου, Αριθμός τηλεμοιότυπου (φαξ), Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (email), Ιστοσελίδα.

Όσα μέλη επιθυμούν τη συμπερίληψή τους στον κατάλογο θα συμπληρώνουν σχετική δήλωση και θα την αποστέλλουν στο ΕΤΕΚ.

Θα καταβάλλεται προσπάθεια ο κατάλογος να ανανεώνεται μία φορά το μήνα.

Life's Good  **LG**

 **LG ELECTRONICS**

Πρώτη παγκοσμίως στα κλιματιστικά
για 7η συνεχή χρονιά

7 
Global No.1

ART COOL

Νέα πρωτοποριακή σειρά



Κλιματιστικά έργα τέχνης
με υπογραφή... LG

Αν ψάχνετε για ένα κλιματιστικό διαφορετικό από
τα συμβατικά, η LG σας δίνει τη λύση με τη σειρά
ART COOL. Η σειρά αυτή αποτελεί μια δυνατή
εικαστική πρόταση στον κλιματισμό.

Ο πρωτοποριακός σχεδιασμός αλλά και τα μοναδικά
χαρακτηριστικά αποδεικνύουν ότι η LG δεν
κατασκευάζει απλώς κλιματιστικά αλλά δημιουργεί.



ART COOL PANEL INVERTER



ART COOL PANEL



ART COOL WIDE



ART COOL MIRROR



NEO PLASMA



ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ



ΚΑΣΕΤΕΣ ΜΟΝΗΣ, ΔΙΠΛΗΣ &
ΤΕΤΡΑΠΛΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ



ΔΑΠΕΔΟΥ / ΟΡΟΦΗΣ



ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ
ΜΕ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥΣ



ΔΑΠΕΔΟΥ / ΚΟΛΟΝΑ



 **LG** ηγέτης και στα συστήματα κλιματισμού
MULTI V PLUS

 **LG** Πρώτοι στις καινοτόμες λύσεις,
πρώτοι στην τελειότητα

Κτιζετε, φτιάχνετε γραφεία και σας απασχολεί η τοποθέτηση
κλιματιστικών:

Χρειάζεστε σύστημα κλιματισμού υψηλής
αποτελεσματικότητας; Η μοναδική τεχνολογία της LG
ικανοποιεί απόλυτα τις ανάγκες σας. Τα Πολυδιαφορούμενα
Πολυζωνικά Συστήματα κλιματισμού Multi V Plus (VRF) είναι
η σωστή επιλογή για σας.

- Σύστημα απλό και εύκολο στην εγκατάσταση.
- Συνδέεται με ποικιλία φινετσάτων εσωτερικών
μονάδων που μόνο η LG ξέρει να προσφέρει.
- Η απόδοση του είναι ανώτερη από κάθε ανταγωνιστικό
σε οποιοδήποτε κλίμα.
- Με φίλτρο "Nano Plasma" αποκλειστικότητα της LG
που αφαιρεί τα μικροσκοπικά σωματίδια, σκόνη, γύρη
και καπνό αλλά και τις τρίχες των κατοικίδιων,
βοηθώντας στην αποφυγή αλλεργικών παθήσεων,
όπως το άσθμα κλπ.



Life's Good  **LG**

Γενικοί αντιπρόσωποι: **ASEPA Trading Co. Ltd**

Διανομείς: **Cyprus Radioelectrix Co. Ltd**

ΛΕΩΦΟΡΟΣ ΣΤΡΟΒΟΛΟΥ 211, Τ.Κ. 28065, 2090 ΣΤΡΟΒΟΛΟΣ, ΛΕΥΚΩΣΙΑ
ΤΗΛ: 22455550, ΦΑΞ: 22512258, e-mail: asepa@cytanet.com.cy

Ε!μαι

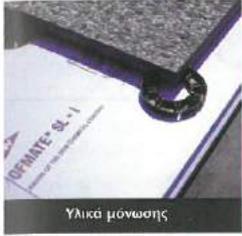
Ασφάλεια



Προσθετικά σκυροδέματος



Εποξικοί αρμοί



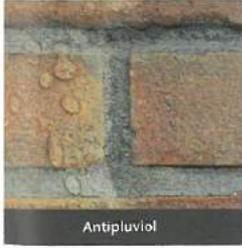
Υλικά μόνωσης



Αντισκληρωτικό σπλισμού



Επιδιόρθωση τοιχοποιίας



Antipluviof



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΣ ΔΙΑΝΟΜΕΑΣ ΚΥΠΡΟΥ



Ultrator



Self Leveling



Επικολήσεις πλακιδίων



Ετεγάνωση σκυροδέματος



Υλικά επιδιορθώσεων



Συστήματα μόνωσης

**ΑΝΤΟΧΗΣ
ΓΡΑΦΤΗ ΕΠΙΓΥΝΗΣΗ
ΑΡΤΙΟΤΗΤΑΣ**

Ο χρόνος είναι ο αδιάψευστος κριτής των επιλογών που κάνω σήμερα. Και επειδή ο χρόνος δεν επιστρέφει, ο μόνος τρόπος για να αποφύγω τις εξαιρετικά δαπανηρές αστοχίες είναι να τις προλάβω.

Το πρόγραμμα «Προληπτική Οικοδομική» θέτει στη διάθεσή μου δομικά υλικά και τεχνογνωσία έτσι ώστε οι σημερινές μου επιλογές να είναι η αυριανή μου σιγουριά και ασφάλεια!



ISO 9001



▶ Άλλη μια περίπτωση αίτησης για πολεοδομική άδεια για ανάπτυξη που έχει ολοκληρωθεί

ΕΤΕΚ: Οι αρμόδιοι έχουν το θάρρος να εισηγηθούν κατεδάφιση;

Για ακόμα μία φορά το ΕΤΕΚ βρέθηκε ενώπιον αίτησης χορήγησης πολεοδομικής άδειας κατά παρέκκλιση για ανάπτυξη που έχει ήδη ολοκληρωθεί και λειτουργεί.

Το ΕΤΕΚ επισημαίνει την πιο πάνω κατάσταση σε επιστολή του προς την πρόεδρο του Συμβουλίου Μελέτης Παρεκκλίσεων, με αφορμή την αίτηση εταιρείας για χορήγηση πολεοδομικής άδειας, κατά παρέκκλιση των προνοιών του Τοπικού Σχεδίου Πάφου, για προσθήκες /μετατροπές σε υφιστάμενα οικιστικά διαμερίσματα και αλλαγή χρήσης τους σε Οργανωμένα Διαμερίσματα και δωμάτια Ξενοδοχείου, καθώς και ενοποίησή τους με υφιστάμενη Ξενοδοχειακή μονάδα σε τεμάχια στην Κάτω Πάφο.

Το αποτέλεσμα είναι, σημειώνει το Επιμελητήριο, να αναγκάζεται το Συμβούλιο Παρεκκλίσεων και όλοι όσοι συμμετέχουν στη Δημόσια Ακρόαση να αναλώνουν χρόνο και χρήμα για να εξετάσουν μια παρανομία και εν τέλει να την επιβραβεύσουν, εγκρίνοντας την αίτηση, εκτός αν έχει αποφασίσει το κράτος ότι θα κατεδαφίζει τις παράνομες οικοδομές.

Το Τεχνικό Επιμελητήριο, τονίζεται στην επιστολή, επιβεβαιώνεται και πάλι για την αδυναμία των αρμοδίων αρχών να επιβάλουν τους Νόμους. Ειδικότερα, αναφέρεται, ο Διευθυντής του Τμήματος Πολεοδομίας και Οικήσεως και ο Γενικός Διευθυντής του ΚΟΤ θα πρέπει να αναφέρουν τις εισηγήσεις τους για το μέλλον της παράνομης ανάπτυξης, αφού απορρίπτουν την αίτηση. Αν εισηγούνται κατεδάφιση θα πρέπει να έχουν το θάρρος να το ζητήσουν. Σε άλλη περίπτωση θα πρέπει να υποβάλουν εισηγήσεις. Η ανάπτυξη βρίσκεται μεν σε οικιστική πολεοδομική ζώνη αλλά στην περιοχή υπάρχουν κυρίως άλλες χρήσεις, όπως τουριστικές, αναψυχής, εμπορικές κλπ. Άρα, δεν θα μπορούσε κάποιος εύκολα να ισχυριστεί ότι η αιτούμενη ανάπτυξη είναι τελείως εκτός του χαρακτήρα του χώρου. Περαιτέρω, σημειώνουμε την υποβαθμισμένη εικόνα που παρουσιάζει η ευρύτερη περιοχή με το μεγάλο αριθμό άδειων οικοπέδων.

Πιστεύουμε, αναφέρει το ΕΤΕΚ, ότι τη δεδομένη στιγμή δίδεται ευκαιρία στην Πολεοδομική Αρχή και στον ΚΟΤ να επιβάλουν τέτοιους όρους και προϋποθέσεις στον αιτητή που να αναβαθμίζουν την ανάπτυξη τόσο λειτουργικά όσο και αισθητικά. Περαιτέρω, η μεγάλη υπέρβαση των 1088τ.μ., συνεχίζει η επιστολή, στο συντελεστή δόμησης και το συνεπακόλουθο κέρδος του επιχειρηματία θα πρέπει να αποδοθεί πίσω στην κοινωνία με την επιβολή αντισταθμιστικών μέτρων. Τα μέτρα αυτά, υπογραμμίζεται, θα μπορούσαν να περιλαμβάνουν, μεταξύ άλλων, την καταβολή από τον αιτητή, σε συνεννόηση με το Δήμο Πάφου, των εξόδων ή μέρος αυτών για την περιβαλλοντική αναβάθμιση της περιοχής ή άλλου ανοικτού δημόσιου χώρου του Δήμου στην περιοχή. Το ακριβές ποσό της αγοραίας αξίας του συντελεστή δόμησης θα μπορούσε να υπολογιστεί από το Τμήμα Κτηματολογίου και Χωρομετρίας.

Με βάση τα όσα επισημάνθηκαν πιο πάνω, το Επιμελητήριο κρίνει ότι η αίτηση εμπίπτει στα κριτήρια (Ζ)1, (Θ)2 και (Ια)3 του Κανονισμού 19(1) [ΚΔΠ. 309/99] και ότι δεν θα επηρεάζει ουσιωδώς τη γενική στρατηγική του Τοπικού Σχεδίου Πάφου.

► **Προϋπολογισμός Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου για το Έτος 2008**

Στις 26 Σεπτεμβρίου 2007 συζητήθηκε και εγκρίθηκε από το Γενικό Συμβούλιο του ΕΤΕΚ ο Προϋπολογισμός του Επιμελητηρίου για το έτος 2008.

Πιο κάτω παρουσιάζονται τα γενικά σύνολα του προϋπολογισμού:

Προϋπολογισμός Λειτουργίας ΕΤΕΚ

Προϋπολογιζόμενο Ποσό Εσόδων μέχρι και την 31/12/2008:	€967,500
Προϋπολογιζόμενο Ποσό Εξόδων μέχρι και την 31/12/2008:	€1,059,917
	<hr/>
Προϋπολογιζόμενο Έλλειμμα για το έτος 2008:	€92,417

Προϋπολογισμός Λειτουργίας ΕΤΕΚ, εξαιρουμένων των εσόδων και αντίστοιχων δαπανών για αποκατάσταση Οικημάτων ΕΤΕΚ, Ανέγερσης Αίθουσας Πολυμέσων /Βιβλιοθήκης ΕΤΕΚ

Προϋπολογιζόμενο Ποσό Εσόδων μέχρι και την 31/12/2008:	€942,500
Προϋπολογιζόμενο Ποσό Εξόδων μέχρι και την 31/12/2008:	€974,917
	<hr/>
Προϋπολογιζόμενο Έλλειμμα για το έτος 2008:	€32,417

Σημειώνεται ότι ο προϋπολογισμός για το έτος 2007 υποβλήθηκε με προϋπολογιζόμενο ποσό ελλείμματος **€57,280**, ενώ η τελική θέση κατά την 31η Δεκεμβρίου 2007 προϋπολογίζεται να είναι **€470,640**.

Βάση των προνοιών του άρθρου 30, του περί ΕΤΕΚ Νόμου, ο Προϋπολογισμός υποβλήθηκε στην Υπουργό Συγκοινωνιών και Έργων στις 28 Σεπτεμβρίου 2007.

► **Συνεργασία ΕΤΕΚ - Επιτρόπου Περιβάλλοντος:**

Ουσιαστική και αποτελεσματική πρέπει να είναι η εφαρμογή των περιβαλλοντικών πολιτικών

Την πρώτη επίσημη συνάντηση με το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου είχε ο Επίτροπος Περιβάλλοντος Χαράλαμπος Θεοπέμπτου. Η συνάντηση έγινε στα γραφεία του ΕΤΕΚ στην εντός των τειχών πόλη της Λευκωσίας την Τετάρτη 3 Οκτωβρίου και σ' αυτή δόθηκε η ευκαιρία συζήτησης ενός ευρέως φάσματος θεμάτων περιβάλλοντος.



Ο κ. Θεοπέμπτου ενημέρωσε το ΕΤΕΚ για το θεσμό του Επιτρόπου Περιβάλλοντος, για τις αρμοδιότητες και το ρόλο του. Ο Πρόεδρος του Επιμελητηρίου Χρίστος Ευθυβούλου διαβεβαίωσε τον Επίτροπο ότι το ΕΤΕΚ στηρίζει τον θεσμό, ως αναγκαίο για μια σύγχρονη κοινωνία και ότι θα πρέπει να τύχει περαιτέρω ενίσχυσης και υποστήριξης από την πολιτεία.



Μεταξύ των θεμάτων που συζητήθηκαν ήταν η διαχείριση των αποβλήτων κατασκευαστικών έργων, οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και η πρωτοβουλία του Επιτρόπου Περιβάλλοντος για δημιουργία «Οικολογικού Προτύπου για Οικίες». Για το τελευταίο, συμφωνήθηκε όπως το ΕΤΕΚ συνεργαστεί με τον Επίτροπο με στόχο την προώθηση του «Προτύπου».

Έχεις Πρότυπα; Γιατί όχι και Προνόμια!



ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΣΥΝΔΡΟΜΗΤΙΚΟ ΠΑΚΕΤΟ

Εγγραφείτε κι εσείς
συνδρομητές στον
CYS!

Προνόμια Συνδρομητών:

Έκπτωση 20% στις αγορές διεθνών (ISO, IEC), ευρωπαϊκών (CEN, CENELEC) και εθνικών προτύπων (ΕΛΟΤ, BSI)

Έκπτωση 50% στις αγορές κυπριακών εθνικών προτύπων (CYS)

Έκπτωση 25% στα πακέτα προτύπων

Δωρεάν ενημέρωση για όλα τα νέα ευρωπαϊκά πρότυπα που υιοθετούνται στην Κύπρο από τον CYS

Δωρεάν εβδομαδιαία ενημέρωση για όλα τα νέα ευρωπαϊκά & διεθνή πρότυπα

Δωρεάν πληροφόρηση για πρότυπα που αφορούν συγκεκριμένες θεματικές κατηγορίες

Μηνιαία ενημέρωση για όλες τις εκδηλώσεις & σεμινάρια που διοργανώνει ο CYS

Τακτική ενημέρωση για τις τρέχουσες εξελίξεις και προοπτικές της ευρωπαϊκής τυποποίησης

Λεωφ. Λεμεσού και Κώστα Αναξαγόρα 30, 2^{ος} & 3^{ος} ορόφος
2014 Λευκωσία, Τ.Κ. 16197, 2086 Λευκωσία, Τηλ: 22411411
Φαξ: 22411511, email: cystandards@cys.org.cy, www.cys.org.cy

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Τηλ: 22 411413, 22 411414, Φαξ: 22 411433, e-mail: library@cys.org.cy

ΚΥΠΡΙΑΚΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ
ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗΣ



Οι Νανοεπιστήμες και ειδικότερα η Νανοτεχνολογία έχουν αναπτυχθεί ραγδαία τα τελευταία χρόνια. Οι περιοχές αυτές αναγνωρίζονται ως ο σημαντικότερος μοχλός ανάπτυξης των σύγχρονων τεχνολογιών και οικονομιών και είναι υψίστης σημασίας για τη βιώσιμη ανάπτυξη κάθε κοινωνίας.

Νανοτεχνολογία - Επιστήμη του Μέλλοντος

του Δρ Χρίστου Κοκκοφίτη, Χημικού Μηχανικού,
Λειτουργού Τυποποίησης στον Κυπριακό
Οργανισμό Τυποποίησης (CYS).

Οι Νανοεπιστήμες ασχολούνται με τη διερεύνηση, την κατανόηση, τη μελέτη των αλληλεπιδράσεων, τη παρατήρηση, τη μέτρηση και τον έλεγχο της ύλης στη νανοκλίμακα. Παίζουν ένα πολύ σημαντικό ρόλο και καλύπτουν ένα ευρύ επιστημονικό-ερευνητικό πεδίο όπου απαραίτητα συναντώνται διάφορες επιστήμες όπως η φυσική, η χημεία, η επιστήμη των υλικών, η βιολογία, η φαρμακευτική και η μηχανική. Οι νανοεπιστήμες φαίνεται να έχουν τη δυναμική να αλλάξουν τα πάντα στον επιστημονικό χώρο.

Ως **Νανοτεχνολογία** ορίζεται ο τρόπος με τον οποίο μπορούμε να κατασκευάσουμε διατάξεις και συστήματα με εξαιρετικές ιδιότητες (νανοκινητήρες, νανορομπότ, αισθητήρες, βιοαισθητήρες κ.α.) με έλεγχο της ύλης στη νανοκλίμακα, δηλαδή σε κλίμακα ατόμων, μορίων και μοριακών δομών. Η ουσία της νανοτεχνολογίας έγκειται στη δυνατότητα

πραγματοποίησης διεργασιών στη νανοκλίμακα με στόχο τη δημιουργία μεγαλύτερων δομών με νέα μοριακή οργάνωση. Οι ονομαζόμενες αυτές **νανοδομές** αποτελούν τα μικρότερα κατασκευάσματα του ανθρώπου και εμφανίζουν καινοτόμες φυσικές, χημικές και βιολογικές ιδιότητες. Σκοπός της νανοτεχνολογίας είναι η κατανόηση αυτών των ιδιοτήτων, κάτι που θα οδηγήσει στην αποτελεσματικότερη και αποδοτικότερη σύνθεση των δομών αυτών. Οι νανοτεχνολογίες αναμένεται να “αναδομήσουν” τις υπάρχουσες σήμερα τεχνολογίες παραγωγής, την υγεία και την ποιότητα ζωής, τη διαχείριση του περιβάλλοντος, την παραγωγή ενέργειας, τις μεταφορές & επικοινωνίες, τους ηλεκτρονικούς υπολογιστές, την πληροφορική, την εκπαίδευση και έρευνα.

Ο Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης (ISO) και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN) έχουν αντιληφθεί τη σπουδαιότητα της νανοτεχνολογίας καθώς επίσης και το σημαντικό ρόλο που αναμένεται να διαδραματίσει στην παγκόσμια οικονομία στο εγγύς μέλλον. Για το λόγο αυτό έχουν δημιουργήσει δύο Τεχνικές Επιτροπές Τυποποίησης (ISO/TC 229 και CEN/TC 352) που ασχολούνται άμεσα με το θέμα της νανοτεχνολογίας. Οι συγκεκριμένες επιτροπές έχουν δημιουργηθεί τα τελευταία χρόνια και έχουν αναπτύξει πλούσια δραστηριότητα, αφού η ανάγκη για τη δημιουργία προτύπων κρίνεται επιτακτική. Προς το παρόν δεν έχει εκδοθεί κάποιο πρότυπο που να αφορά άμεσα τις νανοτεχνολογίες, αλλά υπάρχουν αρκετά προσέδια προτύπων που βρίσκονται σε διάφορα στάδια εξέλιξης και αναμένεται τα προσεχή χρόνια να εκδοθούν.

Νανოსωλήνες από άνθρακα, οι οποίοι χρησιμο-ποιούνται ευρέως σε εξαρτήματα αυτοκινήτων και αναμένεται να χρησιμοποιηθούν στο μέλλον για αποθήκευση υδρογόνου. Νανοκαλώδια που χρησιμοποιούνται ως δίοδοι σε πινακίδες φωτός και σε τεχνολογίες τηλεπικοινωνιών.

Οι νανοτεχνολογίες αποτελούν μία καινούργια προσέγγιση της επιστήμης και της μηχανικής των υλικών. Το δυναμικό της παγκόσμιας αγοράς νανοτεχνολογιών είναι πολύ μεγάλο και η Ευρωπαϊκή Ένωση δεν πρέπει να χάσει το ανταγωνιστικό της πλεονέκτημα στον κλάδο αυτό. Για το λόγο αυτό θα πρέπει η Ευρωπαϊκή Ένωση να συνεχίσει να στηρίζει οικονομικά την έρευνα στον τομέα των νανοτεχνολογιών, με απώτερο σκοπό την ανάπτυξη της ευρωπαϊκής βιομηχανίας και τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών.

Ο **Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης (CYS)**, είναι ο εθνικός φορέας τυποποίησης της Κύπρου. Ο CYS λειτουργεί ως Οργανισμός ιδιωτικού δικαίου με μόνο μέτοχο την Κυπριακή Δημοκρατία. Ο CYS συμμετέχει ενεργά στη διεθνή και ευρωπαϊκή τυποποίηση προάγοντας τα εθνικά συμφέροντα, ενώ παράλληλα προωθεί την εφαρμογή των Ευρωπαϊκών και διεθνών προτύπων στις Κυπριακές επιχειρήσεις. Ο CYS είναι επίσης ο μοναδικός μέτοχος της Κυπριακής Εταιρείας Πιστοποίησης (ΚΕΠ) η οποία δραστηριοποιείται στον τομέα της πιστοποίησης προϊόντων και συστημάτων διαχείρισης.

► Οι ελάχιστες απαιτήσεις θερμομόνωσης κτηρίων

Ενημερωτικά και εκπαιδευτικά
σεμινάρια - Σε εφαρμογή η νομοθεσία

Για ενημέρωση του κοινού και των μηχανικών μελετητών, το Υπουργείο Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού και το ΕΤΕΚ διοργάνωσαν, σε όλες τις επαρχίες, ενημερωτικά και εκπαιδευτικά σεμινάρια με θέμα «Ελάχιστες Απαιτήσεις Θερμομόνωσης Κτηρίου και Μεθοδολογία Υπολογισμού Ενεργειακής Απόδοσης Κτηρίου».

Τα σεμινάρια είχαν τεθεί υπό την αιγίδα του Υπουργού Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού και η συμμετοχή ήταν ελεύθερη.

Σημειώνεται ότι το Υπουργείο Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού ανακοίνωσε ότι, με απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου, έχει τεθεί εν μέρει σε ισχύ από την 21η Δεκεμβρίου 2007, ο «περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτηρίων Νόμος του 2006». Την ίδια ημερομηνία τέθηκε, επίσης, σε ισχύ οι «περί Οδών και Οικοδομών (Ενεργειακή Απόδοση των Κτηρίων) Κανονισμοί του 2006» με τη δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας του Διατάγματος Απαιτήσεων Ελάχιστης Ενεργειακής Απόδοσης Κτηρίου και του Διατάγματος Μεθοδολογίας Υπολογισμού Ενεργειακής Απόδοσης Κτηρίου. Με την έναρξη ισχύος του Νόμου και των Κανονισμών και ως πρώτο βήμα, όλα τα νέα κτήρια για να μπορούν να εξασφαλίσουν άδεια οικοδομής θα πρέπει, εκτός των άλλων απαιτήσεων που ισχύουν σήμερα, να θερμομονώνονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του σχετικού Υπουργικού Διατάγματος.



Σε δεύτερο στάδιο η νομοθεσία θα απαιτεί την έκδοση πιστοποιητικού ενεργειακής απόδοσης για όλα τα νέα κτήρια καθώς και για αυτά που προορίζονται για πώληση ή ενοικίαση, στη βάση των συνολικών ενεργειακών αναγκών των κτηρίων. Θα καθιστά, επίσης, υποχρεωτική την επιθεώρηση και συντήρηση των συστημάτων θέρμανσης και ψύξης που βρίσκονται εγκατεστημένα στα κτήρια.

Με τη σωστή θερμομόνωση, το σωστό σχεδιασμό και τη χρήση κατάλληλων υλικών, οι ενεργειακές ανάγκες των κτηρίων θα μειωθούν σημαντικά (πέραν του 40%), με αποτέλεσμα την εξοικονόμηση ενέργειας και κατά συνέπεια τη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα προς το περιβάλλον και τη βελτίωση των συνθηκών θερμικής άνεσης των ενοίκων. Επιπρόσθετα, με τη θερμομόνωση ενός κτηρίου, επιτυγχάνεται και σχετική ηχομόνωση και μειώνονται τα έξοδα συντήρησης του κτηρίου λόγω προστασίας των δομικών του στοιχείων από την επίδραση των εξωτερικών συνθηκών.

Ο «Οδηγός Θερμομόνωσης Κτηρίων» διατίθεται δωρεάν στα σεμινάρια και βρίσκεται καταχωρημένος στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού (www.mcit.gov.cy) και στην ιστοσελίδα του Ιδρύματος Ενέργειας Κύπρου (www.cie.org.cy), απ' όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να εξασφαλίσουν αντίγραφο.

► **Το ΕΤΕΚ στη Βουλή**

Στις 2 Οκτωβρίου 2007, το Επιμελητήριο συμμετείχε στη συζήτηση του θέματος «Οι διαδικασίες που ακολουθήθηκαν για την έλευση του φυσικού αερίου στην Κύπρο».

Στις 4 Οκτωβρίου 2007, το ΕΤΕΚ συμμετείχε στη συζήτηση του θέματος «Ο περί της Περιβαλλοντικής Ευθύνης όσον αφορά την Πρόληψη και την Αποκατάσταση Περιβαλλοντικής Ζημιάς Νόμος του 2007».

► **Έφυγε ο αρχιτέκτονας Necdet Turgay**

Ο εξέχων Κύπριος αρχιτέκτονας Necdet Turgay (1952-2007) άφησε, στις 16 Οκτωβρίου 2007, την τελευταία του πνοή στο ίδρυμα Αροδαφνούσα, μετά από σκληρή και επώδυνη μάχη με τον καρκίνο.

Ο Necdet σαν γνήσιος αρχιτέκτονας δούλεψε σκληρά και με κάθε τρόπο, σιωπηρά και διακριτικά τα τελευταία 20 χρόνια για το κτίσιμο της εξαιρετικά δύσκολης γέφυρας φιλίας μεταξύ της Τουρκοκυπριακής και της Ελληνοκυπριακής κοινότητας.

Στην προσπάθεια του αυτή δημιούργησε πολλούς και πολύ αγαπητούς φίλους.

Ο Necdet ήταν μέλος του ΕΤΕΚ, εργάστηκε μαζί με το γραφείο ΠΟΛΥΤΙΑ, διετέλεσε μέλος του πληρώματος του πειρατικού σκάφους «Κερύνεια - Ελευθερία» στο πρόγραμμα «Ολυμπιακό 2004 - Οι Κερυνιώτες Επιστρέφουν» που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε. Διετέλεσε, επίσης, μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Ινστιτούτου Νευρολογίας και Γενετικής της Κυπριακής Δημοκρατίας, καθώς και μέλος του Κινήματος Οικολόγων Περιβαλλοντιστών. Μαζί με τα πολλά του όνειρα για επιστροφή του κάθε Κύπριου στον τόπο του, για μια πραγματικά ενωμένη κοινή πατρίδα Κύπρο, ο Necdet εγκαταλείπει τη σύζυγό του, Fatoysh και την κόρη του Ekîh, μια λατρευτή και παραδοσιακά κυπριακά δεμένη οικογένεια, καθώς και εκατοντάδες καλούς φίλους.

Η κηδεία του τελέσθηκε αναγκαστικά στα κατεχόμενα μακριά από την πολυαγαπημένη του γενέτειρα Αυδήμου Λεμεσού, στις 18.10.2007.

Κείμενο: Γλαύκος Καριόλου, Κερύνεια.

► **Επέκταση υπεραγοράς στη Λάρνακα χωρίς άδεια**

Το Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου ζήτησε από το Δήμο Λάρνακας να ενημερωθεί για τις ενέργειες στις οποίες έχει προβεί ο Δήμος σε σχέση με πληροφορίες ότι διεξάγονται εργασίες επέκτασης υπεραγοράς στη λεωφόρο Θεσσαλονίκης στην περιοχή Δροσιάς, χωρίς να έχουν εξασφαλιστεί οι απαιτούμενες άδειες και χωρίς να έχουν γίνει οι απαραίτητες ενέργειες εκ μέρους της αρμόδιας αρχής.

Οι θέσεις του ΕΤΕΚ διευκρινίζονται

1. Ο κερσαίος τερματικός σταθμός υποδοχής, αποθήκευσης και αεριοποίησης υγροποιημένου φυσικού αερίου είναι η επιστημονικά τεκμηριωμένα αξιόπιστη τεχνική λύση.

ΕΤΕΚ: Το φυσικό αέριο στην Κύπρο το ταχύτερο δυνατό

2. Εφόσον τεθεί συγκεκριμένο και δεσμευτικό χρονοδιάγραμμα για την κατασκευή του κερσαίου τερματικού, το οποίο θα τυγχάνει συνεχούς παρακολούθησης και αξιολόγησης από Ομάδα Διεύθυνσης Έργου, το ΕΤΕΚ θεωρεί ότι κράτος θα μπορούσε να εξετάσει και να εφαρμόσει εναλλακτικές λύσεις έλευσης του φυσικού αερίου στην Κύπρο, οι οποίες να τεκμηριώνονται από χρονικές και οικονομικές παραμέτρους.

Οι ανακοινώσεις του ΕΤΕΚ ακολουθούν αυτούσιες:

Ανακοίνωση ►
15ης Νοεμβρίου 2007

ΕΤΕΚ: Το φυσικό αέριο στην Κύπρο το ταχύτερο δυνατό

Με αφορμή τις συζητήσεις που διεξάγονται για το θέμα της έλευσης του φυσικού αερίου στην Κύπρο, το ΕΤΕΚ τονίζει ότι είναι προς το συμφέρον του τόπου να εξασφαλιστεί φυσικό αέριο, το συντομότερο, στις καλύτερες τιμές και με την πιο αξιόπιστη τεχνολογία. Το Επιμελητήριο πιστεύει ότι η βιωσιμότητα της επένδυσης είναι προς όφελος του κράτους και των καταναλωτών και ως τέτοια θα πρέπει η αγορά φυσικού αερίου να προστατευθεί, με την κήρυξή της σε αναδυόμενη, για να καταστεί δυνατή η ανάπτυξη της ορθολογιστικά και βιώσιμα. Αυτό θα επιτρέψει μετά από την αναγκαία περίοδο ωρίμανσης της αγοράς, την ομαλή διείσδυση του υγιούς ανταγωνισμού στα πλαίσια των Ευρωπαϊκών οδηγιών και της αντίστοιχης εθνικής νομοθεσίας.

Παρά το ότι όλοι συναινούν ή συμφωνούν, ότι ο κερσαίος τερματικός σταθμός υποδοχής, αποθήκευσης και αεριοποίησης υγροποιημένου φυσικού αερίου είναι η επιστημονικά τεκμηριωμένα αξιόπιστη τεχνική λύση, εντούτοις δεν φαίνεται να γίνονται συντονισμένες ενέργειες για την κατασκευή και λειτουργία του. Απαιτείται, ως εκ τούτου, ο άμεσος καθορισμός Ομάδας Διεύθυνσης η οποία θα έχει κύρια εντολή να διαχειρίζεται το όλο έργο μέχρι την ολοκλήρωσή του. Το Τεχνικό Επιμελητήριο τίθεται στη διάθεση του κράτους έτσι ώστε να συμβάλει προς το σκοπό αυτό.

Ο πολίτης θα πειστεί για την πρόθεση του κράτους να κατασκευάσει κερσαία μονάδα μόνο όταν δει ουσιαστικές ενέργειες προς την κατεύθυνση αυτή. Ταυτόχρονα, η 'Δημόσια Επιχείρηση Φυσικού Αερίου' (ΔΕΦΑ) θα πρέπει να συσταθεί και να λειτουργήσει αναλαμβάνοντας συντονιστικό και υπεύθυνο ρόλο. Για το σκοπό αυτό, το ΕΤΕΚ πιστεύει ότι πρέπει να αξιοποιηθεί η τεχνογνωσία και η εμπειρία της ΑΗΚ, σε όλες τις φάσεις της έλευσης και διαχείρισης του φυσικού αερίου.

Το ΕΤΕΚ θεωρεί ότι λόγοι δημοσίου συμφέροντος επιτάσσουν επίσπευση των διαδικασιών. Απαιτούνται, επίσης, να τεθούν αξιόπιστα χρονοδιαγράμματα στη βάση των οποίων θα ληφθούν κρίσιμες αποφάσεις που αφορούν το θέμα. Ως εκ τούτου, το Επιμελητήριο δεν διστάζει να εισηγηθεί τη θεσμοθέτηση ειδικής νομοθεσίας που να επιτρέπει την ταχύτερη δυνατή ανάθεση των μελετών και της κατασκευής του κερσαίου τερματικού, πάντοτε όμως στα πλαίσια της διαφάνειας και της χρηστής διοίκησης.

Ανακοίνωση ►
28ης Νοεμβρίου 2007

Το φυσικό αέριο επηρεάζει και αφορά όλους μας. Η καθυστέρηση της έλευσης του επιβαρύνει περιβαλλοντικά τον τόπο και οικονομικά τον Κύπριο πολίτη, είναι αδικαιολόγητη και πλήττει το Δημόσιο Συμφέρον. Για το λόγο αυτό το ΕΤΕΚ εξακολουθεί να επιμένει στην πλήρη και ορθή διερεύνηση του θέματος και στην απονομή ευθυνών.

ΕΤΕΚ: Η αμφισβήτηση θεσμών δεν εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον

Με αφορμή δημόσιες αναφορές σε σχέση με την έκθεση της Γενικής Ελέγκτριας για το θέμα της έλευσης του φυσικού αερίου, το Τεχνικό Επιμελητήριο σημειώνει τα εξής:

1. Με ανακοίνωσή του ημερομηνίας 15 Νοεμβρίου 2007, το ΕΤΕΚ:

(α) Τόνισε «ότι είναι προς το συμφέρον του τόπου να εξασφαλιστεί φυσικό αέριο, το συντομότερο, στις καλύτερες τιμές και με την πιο αξιόπιστη τεχνολογία».

(β) Επισήμανε ότι «δεν φαίνεται να γίνονται συντονισμένες ενέργειες για την κατασκευή και λειτουργία του» χερσαίου τερματικού.

(γ) Καλούσε την πολιτεία να καθορίσει άμεσα Ομάδα Διεύθυνσης Έργου «η οποία θα έχει κύρια εντολή να διαχειρίζεται το όλο έργο μέχρι την ολοκλήρωσή του».

(δ) Με στόχο την επίσπευση των διαδικασιών, εισηγήθηκε ακόμα και τη «θεσμοθέτηση ειδικής νομοθεσίας που να επιτρέπει την ταχύτερη δυνατή ανάθεση των μελετών και της κατασκευής του χερσαίου τερματικού».

(ε) Απαίτησε «να τεθούν αξιόπιστα χρονοδιαγράμματα στη βάση των οποίων θα ληφθούν κρίσιμες αποφάσεις που αφορούν το θέμα».

2. Η αμφισβήτηση της έκθεσης της Γενικής Ελέγκτριας και του συμβουλευτικού ρόλου του Επιμελητηρίου και οι σχετικές απαξιωτικές αναφορές δεν εξυπηρετούν ούτε το θέμα της έλευσης του φυσικού αερίου ούτε και το γενικότερο δημόσιο συμφέρον. Εκείνο που άμεσα πρέπει να γίνει είναι η ανάθεση της Διεύθυνσης Έργου έτσι ώστε τα χρονοδιαγράμματα να τηρούνται και οι υπεύθυνοι να είναι υπόλογοι σε περίπτωση ανατροπής τους. Η αδικαιολόγητη καθυστέρηση είναι δεδομένη και ο καταλογισμός ευθυνών θα πρέπει να γίνει, εκεί και όπου υπάρχουν.

3. Το ΕΤΕΚ, εφαρμόζοντας τη νομοθεσία, συμβουλεύει το δημόσιο αλλά και τον κάθε πολίτη ξεχωριστά για θέματα της αρμοδιότητάς του. Δεν σημαίνει ότι όσοι ζητούν την συμβουλευτική αρωγή του ΕΤΕΚ δεν διαθέτουν και την τεχνογνωσία να φέρουν σε πέρας έργο που αναθέτουν. Είναι προς τιμή της Ελεγκτικής Υπηρεσίας που ζήτησε συγκεκριμένη και εξειδικευμένη συμβουλή και το Επιμελητήριο σωστά έπραξε συνεργαζόμενο μαζί της, διαθέτοντας κατάλληλα πρόσωπα.

4. Το ΕΤΕΚ επαναλαμβάνει ότι ο χρόνος έλευσης του φυσικού αερίου στην Κύπρο επηρεάζει και αφορά όλους μας. Η καθυστέρηση της έλευσης του επιβαρύνει περιβαλλοντικά τον τόπο και οικονομικά το Κράτος και τον κύπριο πολίτη. Η ουσία παραμένει: Να γίνουν άμεσες ενέργειες για την έλευση του φυσικού αερίου στην Κύπρο και δέσμευση στα χρονοδιαγράμματα που θα τεθούν.

28 Νοεμβρίου 2007

Ζητούνται προς εργοδότηση

- **Αρχιτέκτονας - Πολεοδόμος - Πολιτικός Μηχανικός - Επιμετρητής Ποσοτήτων Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός**
Γνώσεις: Office, Autocad, ArcGis
Συνεχές ωράριο για τέσσερις μέρες, διακεκομμένο για μία μέρα.
Μεσορίτης - Πελεκάνος - Πέτσα, Αρχιτέκτονες, Πολιτικοί Μηχανικοί,
ΠΟΛΥΤΙΑ ΑΡΜΟΣ, τηλ. 22447044, Email: info@polytia.com.cy
- **Αρχιτέκτονας**
Γνώσεις και πείρα Autocad
Αρχιτεκτονικό γραφείο Κύρος Λόντος, τηλ. 99666212
- **Αρχιτέκτονας**
Πολύ καλή γνώση AutoCAD 2D, Ελληνικής και Αγγλικής γλώσσας
ΦΕΡΑΙΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ, τηλ. 22445133
- **Αρχιτέκτονες**
Απαραίτητη γνώση Autocad
Αρχιτεκτονικό Γραφείο Photiou Architects, τηλ. 25360201 και 25878636
- **Αρχιτέκτονας - Πολιτικός Μηχανικός**
Πολύ καλή γνώση AutoCad, Word, Excel, Ελληνικής και Αγγλικής γλώσσας
Εταιρεία Σωτήρης Αγαπίου και Σία, τηλ. 24823377
- **Αρχιτέκτονας και Πολιτικός Μηχανικός**
Γνώσεις χειρισμού του προγράμματος AUTOCAD
ΤΟΠΟΣ ΛΤΔ, τηλ. 22447705, κ. Φρόσω Λάθαμ
- **Πολιτικός Μηχανικός**
Πλάτωνα Στυλιανού & Συνεργάτες, τηλ. 22458303
- **Πολιτικός Μηχανικός**
Πείρα τουλάχιστο 2 χρόνια
NICOLAOU & KONNIDES, κ. Μαριάννα Σολέα, τηλ. 22444200
- **Πολιτικός Μηχανικός**
ΚΑΛΦΑΣ & ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΓΕΝΙΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΙ ΛΤΔ, τηλ. 22317411
- **Πολιτικός Μηχανικός και Χημικός Μηχανικός**
ΑΒΡΑΑΜ ΠΙΤΤΑΚΗ & ΥΙΟΙ ΛΤΔ, κ. Μυροφόρα Πιττάκη, τηλ. 23823577
- **Πολιτικούς Μηχανικούς και Επιμετρητές Ποσοτήτων**
SOTERIOU CONSTRUCTIONS, Ιωάννης Σωτηρίου, τηλ. 22592065/66/67/69
- **Πολιτικός Μηχανικός και Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός**
Καλή γνώση στη χρήση Η/Υ
Οργανισμός Κώστα Παπαέλληνα - Φαρμακευτική Οργάνωση Κύπρου Λτδ, τηλ. 22863123
- **Πολιτικός Μηχανικός και Χημικός Μηχανικός**
IACO Σύμβουλοι Περιβάλλοντος και Υδατικών Έργων Λτδ
κ. Αγίς Ιακωβίδης τηλ. 22429444
- **Μηχανολόγος Μηχανικός**
ENVITEC AE
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Τηλ. 0030210 6855793, κ. Νίκο Μιχόπουλο
- **Μηχανολόγος Μηχανικός**
COMOZEN Ltd - Industrial projects, κ. Χρίστο Παφίτη, τηλ. 99496977
- **Ηλεκτρολόγο και Μηχανολόγο Μηχανικό**
TELMEN LTD, τηλ. 22750500
- **Πολιτικός Μηχανικός**
ELC CONSTRUCTION LTD, κ. Παναγιώτη Ηλία, τηλ. 99303866

Ζητούν εργοδότηση

Για περισσότερες πληροφορίες αποστείνετε
στο ΕΤΕΚ στο τηλέφωνο 22877644

- **Αρχιτέκτονας**
University of Architecture Civil Engineering and Geodesy, Sofia - Bulgaria
Architect Degree (MSc)
- **Μηχανολόγος Μηχανικός**
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού
University of Nottingham, MSc in Manufacturing Engineering and Management
- **Τοπογράφος Μηχανικός**
Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο - Δίπλωμα της Σχολής Αγρονόμων -
Τοπογράφων Μηχανικών



Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου | Ενέργεια ζωής!



PARTNERS / Y&R

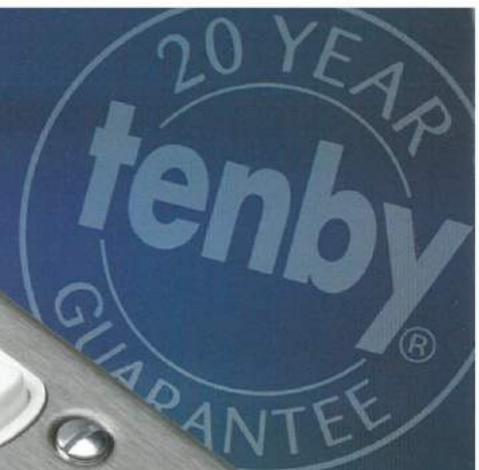


Δίνουμε φως...

... στη ζωή και χαρίζουμε χιλιάδες ευχές σε όλους εσάς και στην οικογένεια σας.
Το 2008 να είναι γεμάτο αγάπη, υγεία και... θετική ενέργεια ζωής!

Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου. Ενέργεια Ζωής!

Επίσημος Χορηγός Αντικαρκινικού Συνδέσμου Κύπρου



Building
strength and
reliability through
technical excellence

Superb quality with the reassurance
of a 20 year guarantee

Incorporating the latest technology, high
quality components and state of the art
manufacturing techniques, Tenby wiring
accessories push forward the boundaries
of reliability and style.

The latest range of Tenby decorative
accessories are made in England and
conform to the relevant British and
International standards.

Tenby... looking great and working
perfectly.

Expect the best. You deserve it.

tenby[®]



Petros Pteros Ltd. 35 Macedonia (Spyrou Kyprianou) Avenue, Limassol 3070, Cyprus
Tel. 7000.77.88 or 25.73.46.44 • Fax. 25.73.46.51 • www.petrospieros.com