

## Σαν σήμερα...

...το 1930 ανακοινώνεται ο εντοπισμός ενός νέου πλανήτη του ηλιακού μας συστήματος. Το όνομα αυτού Πλούτων.

...Το 1933, το Ράιχσταγκ (η Βουλή της Γερμανίας) με εξουσιοδοτικό νόμο (Ermächtigungsgesetz) παραχωρεί τη νομοθετική εξουσία στη χιτλερική κυβέρνηση και έτσι ξεκινά η ναζιστική δικτατορία. Αυτά συμβαίνουν όταν καταλύονται οι αρχές, η έννοια και η άσκηση του κοινοβουλευτισμού.

...Το 1955, διά νόμου, επιτρέπεται ο διορισμός γυναικών στο ελληνικό δημόσιο (σ.σ.: 53 χρόνια μετά οι διατάξεις του σημερινού ασφαλιστικού νόμου, ανατρέπουν όρους, και όρια για τις γυναίκες).

## Παρέμβαση...

...με έγγραφες βεβαιώσεις και υπογραφές (σ.σ.: παρατίθενται φωτογραφικές παραπλεύρως), κάνει αναγνώστης της στήλης –Ηλεκτρολόγος Μηχανολόγος κατά την ειδικότητα– στο θέμα της ισοτίμησης των πτυχιών των Πολυτεχνικών και Γεωπονικών Σχολών με το αγγλοσαξονικό master, που αποφάσισαν σε κοινή συνεδρίασή τους οι πρυτάνεις των Πολυτεχνείων Αθήνας και Κρήτης, καθώς και οι κοσμητορες των πέντε Πολυτεχνικών Σχολών της χώρας: Θεσσαλονίκης, Πάτρας, Αιγαίου, Θεσσαλίας και Δημοκρίτειου, με συμμετοχή και του προέδρου του ΤΕΕ Γιάννη Αλαβάνου (σ.σ.: βλέπε «Σημειωματάριο», 4.2.2008).

Επισημαίνει, λοιπόν, ο αναγνώστης μας ότι «αναγνώριση της ισοτιμίας πτυχίου Πολυτεχνικής Σχολής της Ελλάδος ως τίτλου ισότιμου προς Μεταπτυχιακό Δίπλωμα επιπέδου Master γίνεται, όσο και αν φαίνεται παράδοξο, όχι στην Ελλάδα, αλλά σε άλλο κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Κύπρος), όπως φαίνεται από το επισυναπτόμενο πιστοποιητικό της αναγνώρισης του Διπλώματος του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου ως τίτλου ισότιμου προς το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα επιπέδου Master του Κυπριακού Συμβουλίου Αναγνώρισης Τίτλων Σπουδών».

Αλλά και «απονομή πιστοποιητικού αναγνώρισης των διπλωμάτων του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου ως πλήρως ισότιμων με τα πτυχία master των Αγγλοσαξονικών Πανεπιστημίων γίνεται ήδη εδώ και χρόνια από την Πρυτανεία του ΕΜΠ, όπως φαίνεται από το επισυναπτόμενο πιστοποιητικό».

Κατά συνέπεια –και κατά τον αναγνώστη μας– «με βάση τα παραπάνω η προσπάθεια των διοικήσεων των Πολυτεχνικών Σχολών θα πρέπει να έχει ως αποκλειστικό στόχο την άμεση αναγνώριση, στο πλαίσιο επικείμενου νόμου, των πτυχιών των πολυτεχνικών σχολών (νέων και παλαιών) ως ισότιμων με τα πτυχία master, από το υπουργείο Παιδείας και τον ΔΟΑΤΑΠ (πρώην ΔΙΚΑΤΣΑ)».



## Στην παραλία...

...της Sables d' Olonne στη Βρετανία βρέθηκε η «Αρτεμης», ένα δανέζικο εμπορικό και στάθηκε όρθιο, όπως βεβαιώνει και φωτογραφία. Ήταν μια από τις συνέπειες των θυελλωδών ανέμων, ταχύ-

τητας πάνω από 130 κλμ. την ώρα που έπληξαν τις τελευταίες εβδομάδες τις ακτές της Ευρώπης, τη Βρετανία, αλλά και τα ενδότερα της Γηραιάς Ηπείρου. Της κλιματικής αλλαγής τα γυρίσματα λένε κάποιοι, οι μετεωρολόγοι πάντως είναι ακόμη επιφυλακτικοί.

## Το σύνδρομο...

...του Κόλπου, όπως ονομάστηκε, που έπληξε 1 στους 3 στρατιώτες που μετείχαν στις χερσαίες επιχειρήσεις στον Περσικό το 1991, αποδίδεται και με νεότερη επιστημονική έρευνα στα εντομοκτόνα, στο νευροτοξικό αέριο σαράν, καθώς και σε χάπια που χορηγούνταν στους στρατιώτες ως προστασία από χημικά όπλα. «Τα ίδια χημικά ενδέχεται να έχουν ευθύνη και για παρόμοιες περιπτώσεις ανεξήγητων προβλημάτων υγείας με πολλαπλά συμπτώματα στον γενικό πληθυσμό» έγραψαν οι ερευνητές στην αμερικανική επιθεώρηση «Proceedings of the National Academy of Sciences».

του ΓΙΩΡΓΟΥ Π. ΚΑΡΑΛΗ

## Κατά...

...5,5% στον αριθμό των αδειών, 8% στην επιφάνεια και 5,7% στον όγκο, μειώθηκε η οικοδομική δραστηριότητα (ιδιωτική - δημόσια) σε όλη τη χώρα κατά τη διάρκεια του 2007, σε σύγκριση με το 2006.

Σύμφωνα με τα στοιχεία της Εθνικής

Στατιστικής Υπηρεσίας της Ελλάδος (ΕΣΥΕ), μείωση του αριθμού των αδειών που εκδόθηκαν καταγράφηκε στα Ιόνια Νησιά (10,1%), στην Κεντρική Μακεδονία (15,5%), στην Ανατολική Μακεδονία και Θράκη (8,8%) και στην Πελοπόννησο (6,1%). Στη μοναδική περιφέρεια της Ελλάδας όπου σημειώθηκε αύξηση είναι η Κρήτη (5,1%).

## Ο πρώτος...

...παραβολικός σταθμός ηλιακής ενέργειας (Andasol I) της Ευρώπης στήθηκε στην Guadix στην επαρχία της Γρανάδα της Ισπανίας. Κόστισε 310 εκατομμύρια ευρώ και θα «παράγει» ετησίως 157,4 εκατομμύρια kWh, υπηρετώντας κατά τον καλύτερο τρόπο τη Συνθήκη του Κιότο.

## 31 Μαρτίου...

...λήγει η προθεσμία υποβολής στοιχείων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή για τα φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου, από τους παραγωγούς, εισαγωγείς και εξαγωγείς, εφόσον οι ποσότητες που διαχειρίζονται ξεπερνούν ετησίως τον ένα τόνο. Η έκθεση θα υποβληθεί για πρώτη φορά εφέτος και στο εξής θα υποβάλλεται κάθε χρόνο, υποχρέωση που απορρέει από το Άρθρο 6 του Κανονισμού 842/2006 της ΕΕ. Η μορφή της έκθεσης έχει καθοριστεί με τον Κανονισμό 1493/2007 της ΕΕ.

Ηλεκτρονική μορφή του εντύπου υποβολής έχει αναρτηθεί στην ηλεκτρονική διεύθυνση [www.ec.europa.eu/environment/climat/fluor/reporting\\_en.htm](http://www.ec.europa.eu/environment/climat/fluor/reporting_en.htm). Οι εκθέσεις υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση: [env-figas-reporting@ec.europa.eu](mailto:env-figas-reporting@ec.europa.eu) ή αποστέλλονται ταχυδρομικά ή με φαξ στη διεύθυνση:

TouchDown Consulting sprl, Avenue Etang Decellier, 19 B-1310 La Hulpe, Belgium, phone: +32 2 652 54 55, fax: +32 2 652 54 56

Οι ίδιες εκθέσεις πρέπει να κοινοποιούνται στο ΥΠΕΧΩΔΕ μέσω ταχυδρομείου ή φαξ στη διεύθυνση:

ΥΠΕΧΩΔΕ, Γενική Δ/ση Περιβάλλοντος, Δ/ση ΕΑΡΘ, Πατησίων 147, Αθήνα, 11251, φαξ: 210-8646.939.

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν καθημερινά από 10.00 π.μ. - 12.00 μ. στο τηλέφωνο: 210-8650.076.



## Η κλιματική...

...αλλαγή μπορεί να αξιοποιηθεί και ως μοχλός οικονομικής ανάπτυξης, καθώς δημιουργεί νέους κλάδους, με χιλιάδες θέσεις εργασίας, στην προσπάθεια αντιμετώπισης των προβλημάτων που προκαλεί. Μόνο στις ΗΠΑ, η περιβαλλοντική βιομηχανία δημιούργησε περισσότερες από 5,3 εκατ. θέσεις εργασίας το 2005, αριθμό δεκαπλάσιο των απασχολούμενων στην αμερικανική φαρμακευτική βιομηχανία. Στη Γερμανία και στην Ισπανία τα προ-

γράμματα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας έχουν δημιουργήσει μερικές εκατοντάδες χιλιάδες θέσεις εργασίας. Το πρόγραμμα για την παραγωγή αιθανόλης στη Βραζιλία δημιούργησε μισό εκατομμύριο θέσεις εργασίας, ενώ το πρόγραμμα για την παραγωγή βιοντίζελ αναμένεται να δημιουργήσει περίπου άλλες τόσες. Έως το έτος 2020, η Γερμανία θα έχει περισσότερες θέσεις εργασίας στον τομέα των περιβαλλοντικών τεχνολογιών απ' ό,τι σε ολόκληρη την αυτοκινητοβιομηχανία της. Στην Ευρώπη, μια αύξηση κατά 20% στην

ενεργειακή αποδοτικότητα θα δημιουργούσε ένα εκατομμύριο θέσεις εργασίας. Στην Κίνα, που είναι ο παγκόσμιος ηγέτης στην ηλιακή ενέργεια, με πωλήσεις περίπου 2,5 δισεκατομμυρίων δολαρίων το 2005, περισσότεροι από 1.000 Κινέζοι κατασκευαστές απασχόλησαν περισσότερα από 150.000 άτομα. Τα στοιχεία από ρεπορτάζ της εφημερίδας «Ημερησία».

Από εμάς μια σκέψη: Δεν ήταν ανάγκη να προκαλέσουμε τόσο κακό στο περιβάλλον για να αποκτήσουμε θέσεις εργασίας. Γινόταν και διαφορετικά...

## Ιστορική...

...αναδρομή και όχι απομνημονεύματα (τίτλο που τον απωθεί για πολλούς λόγους) χαρακτηρίζει ο **Βαγγέλης Κουλουμπής** το βιβλίο που ετοιμάζει να εκδώσει το ΤΕΕ.

Όπως σημειώνει σε επιστολή του προς τη στήλη «με το βιβλίο αυτό προσπάθησα να καταγράψω την άγνωστη ιστορία του ΤΕΕ στα χρόνια της μεταπολίτευσης (1974-1981). Όλοι ανα-

γνωρίζουν ότι αυτή η περίοδος ήταν μια ξεχωριστή περίοδος για το ΤΕΕ. Με τη δουλειά εκατοντάδων μηχανικών μέσα από επιτροπές, το ΤΕΕ διαμόρφωσε απόψεις σε όλα τα μεγάλα προβλήματα που αντιμετώπιζε η χώρα. Οι πολίτες, σε όποια γωνιά της χώρας και να κατοικούσαν, περίμεναν 'τι θα πει το ΤΕΕ'».

Και μας «μαρτυρά» πως σε εκείνη την εποχή αναφέρεται το πρώτο μέρος του βιβλίου, ενώ το δεύτερο αναφέρεται στην περίοδο 1981-1988 «την ο-

ποία θεωρώ ως φυσική συνέχεια της περιόδου 1974-1981», περίοδο κατά την οποία υπήρξε υπουργός και στα πέντε τεχνικά υπουργεία και είχε «την ευκαιρία, σε συνεργασία με το ΤΕΕ, να προωθήσει σημαντικά τεχνικά θέματα που εκκρεμούσαν επί πολλά χρόνια».

Συμφωνούμε πως πρόκειται για ιστορική αναδρομή, γιατί, άλλωστε, αν αναφερόμασταν στα (παντός είδους) «απομνημονεύματα» του Βαγγέλη, θα χρειαζόταν ένα μακρύ ραφί της βιβλιοθήκης.