

## Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ  
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΕ

ΤΕΥΧΟΣ 97

20 | 12 | 2011

## ΣΗΜΕΡΑ

Μιλώντας σε επιχειρηματικό συνέδριο στην κινεζική πρωτεύουσα ο Ντομνίκ Στρος-Καν υπογράμμισε, μεταξύ άλλων, πως αυτή την περίοδο «βλέπουμε τις ευρωπαϊκές χώρες να περνούν από το ένα σχέδιο διάσωσης στο άλλο, από τη μια σύνοδο κορυφής στην άλλη, πάντα χωρίς να παραδέχονται τις απώλειες, χωρίς να επιτρέπουν την ανάπτυξη και αποτιγχνάνοντας στην αποκατάσταση της εμπιστοσύνης».

Την ίδια ώρα στην Αθήνα, ο υπουργός Πολιτισμού και Τουρισμού δήλωσε πως «αυτό που απασχολεί τους επενδυτές είναι τι θα γίνει με την Ευρώπη. Αν δεν κλείσει αυτό το θέμα, θα είναι πολύ δύσκολο π.χ. να προσελκύσει η Ελλάδα επενδυτές. Αυτό που απαιτείται είναι να δούμε όχι μόνο πως θα ανταπεξέλθει το ταμείο σήμερα, αλλά πως θα γεμίσει με ανάπτυξη».

Η συνέχεια από το Πεκίνο και τον τώως επικεφαλής του ΔΝΤ: «Δεν έχω πεισθεί ότι ο Νικολά Σαρκοζί και η Άνγκελα Μέρκελ μπορούν να συνηνοθηθούν και αυτός είναι πιθανώς ένας από τους λόγους για τους οποίους το ευρωπαϊκό σύστημα έχει προβλήματα που το εμποδίζουν να προχωρήσει» ανέφερε.

Το ερώτημα είναι: αν δεν μπορούν να συνηνοθηθούν δυο, τι κάνουμε όλοι οι άλλοι πέρα από να διαπιστώνουμε το αδιέξοδο;

Ερώτημα το οποίο, ας μην κρυβόμαστε, θα πρέπει να τεθεί και εξ' αφορμής των κινητοποιήσεων στις οποίες καλούνται οι μηχανικοί της χώρας, αλλά και σε κάθε ανάλογη περίπτωση...

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΣΕΛ. 2 ατζέντα θεμάτων μηχανικών
- ΣΕΛ. 3 θέματα μηχανικών
- ΣΕΛ. 4 διεθνή θέματα
- ΣΕΛ. 5 ελληνική πραγματικότητα
- ΣΕΛ. 6 πρωτοσέλιδα εφημερίδων
- ΣΕΛ. 7-8 αποκόμματα εφημερίδων

ΣΕ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ ΟΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ  
ΣΕ ΟΛΗ ΤΗ ΧΩΡΑΤο μέτωπο των κινητοποιήσεων  
επεκτείνεται στην περιφέρεια

Από το Αγρίνιο, όπου ο πρόεδρος του ΤΕΕ Χρήστος Σπίρτζης θα είναι κεντρικός ομιλητής παντεχνικής συγκέντρωσης, που διοργανώνει το Περιφερειακό Τμήμα ΤΕΕ Αιτωλοακαρνανίας σήμερα στις 6.30 το απόγευμα στα τοπικά γραφεία του ΤΕΕ αρχίζει η επέκταση των κινητοποιήσεων των διπλωματούχων μηχανικών της χώρας στην περιφέρεια και σε ολόκληρη την ελληνική επικράτεια. Το πλαίσιο των κινητοποιήσεων που έχει αποφασίσει η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ προβλέπει συντονισμό με την ΠΟ ΕΜΔΥΔΑΣ, τους Συλλόγους των Μηχανικών, τους Συλλόγους Εργοληπτών και Μελετητών και τους εργασιακούς Συλλόγους των Μηχανικών, ώστε να συνεχιστούν και να επαυξηθούν οι κινητοποιήσεις ανά τη χώρα. Παράλληλα, αποφασίστηκε να πραγματοποιηθούν επισκέψεις σε επαγγελματικούς χώρους Μηχανικών και ενημέρωση επί των θεμάτων προβλημάτων που δημιουργούνται από την ανάληψη στάση της κυβέρνησης, διοργάνωση ανοιχτών συνεδριάσεων των Αντιπροσωπειών στα Περιφερειακά Τμήματα του ΤΕΕ, παρουσία μελών της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ, ενημέρωση των πολιτικών κομμάτων και των πολιτικών Αρχηγών, συνάντηση με τον Πρωθυπουργό Λουκά Παπαδήμο.

Στο μεταξύ με κατάληψη διαρκείας Τμημάτων του ΤΣΜΕΔΕ, στα κεντρικά γραφεία στην Αθήνα, ώστε να αποτραπεί η αποστολή των ειδοποιητηρίων



των νέων αυξημένων ασφαλιστικών εισφορών στα μέλη του Ταμείου, ξεκίνησε χθες ο νέος κύκλος κινητοποιήσεων των διπλωματούχων μηχανικών της χώρας. Από την Πέμπτη 22/12, η αντίδραση των μηχανικών σκληραίνει, καθώς διακόπεται η λειτουργία του ηλεκτρονικού συστήματος:

-Δήλωσης αυθαιρέτων, μέχρι την κατάθεση τροποποιήσεων των ισοπεδωτικών διατάξεων του Νόμου 4030/2011 «Νέος τρόπος έκδοσης αδειών δόμησης, ελέγχου κατασκευών και λοιπές διατάξεις» και

-Ελέγχου αμοιβών του ΤΕΕ, μέχρι τη δέσμευση της κυβέρνησης για απόσυρση των αλλαγών του Νόμου 3919/2011.

**Ο νέος κύκλος των κινητοποιήσεων των μηχανικών, που άνοιξε από χθες και συνεχίζεται θα κορυφωθεί με Πανελλαδική Παντεχνική Συγκέντρωση την Παρασκευή 3 Φεβρουαρίου 2012.**

Στο Συμβούλιο της Επικρατείας προσέφυγαν σύσσωμα και τα 24 Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, κατά των υπουργικών αποφάσεων που αφορούν στην ταξινόμηση ψήφο και στις διαδικασίες εκλογής των συμβουλίων διοίκησης στα Πανεπιστήμια της χώρας

ΣΗΜΕΡΑ 20-12-2011

**ΑΘΗΝΑ**

➤ Εκδήλωση με θέμα: «Από την κρίση στην οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη» διοργανώνεται από την Οικονομική και Κοινωνική Επιτροπή της Ελλάδος σήμερα και ώρα 15:30, στο Συνεδριακό Κέντρο της Εθνικής Ασφαλιστικής (Λ. Συγγρού 103-105).

ΠΡΟΣΕΧΩΣ...

**ΗΜΕΡ/ΝΙΑ****ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ****ΟΡΓΑΝΩΣΗ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ****19**Ιανουαρίου  
2012**ΗΜΕΡΙΔΑ:** «Έρευνα και Εκμετάλλευση Υδρογονανθράκων στην Ελλάδα»  
**ΑΘΗΝΑ**Τεχνικό Επιμελητήριο  
Ελλάδας**1**Φεβρουαρίου  
2012**ΗΜΕΡΙΔΑ:** «Η ολοκληρωμένη διαχείριση των Αστικών Στερεών Αποβλήτων ως μοχλός κοινωνικής ανάπτυξης»  
**ΑΘΗΝΑ**Τεχνικό Επιμελητήριο  
Ελλάδας**30**Μαρτίου  
**1**  
Απριλίου  
2012**ΣΥΝΕΔΡΙΟ:** 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Marketing & Branding Τόπου  
**ΒΟΛΟΣ**Τμήμα Μηχανικών Χωρο-  
ταξίας, Πολεοδομίας και  
Περιφερειακής Ανάπτυξης  
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**Αειφόρος ανάπτυξη και διαχείριση υδατικών πόρων**

Η Ελληνική Υδροτεχνική Ένωση (ΕΥΕ) και η Ελληνική Επιτροπή Διαχείρισης Υδατικών Πόρων (ΕΕΔΥΠ) –σε συνεργασία με το Τμήμα Δυτικής Ελλάδας του ΤΕΕ, το τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών και το Πανεπιστημιακό Δίκτυο «ΥΔΡΟΚΡΙΤΗΣ»- διοργανώνουν (11-13 Οκτωβρίου 2012) συνέδριο με θέμα: «Ολοκληρωμένη Διαχείριση Υδατικών Πόρων προς την Αειφόρο Ανάπτυξη».

Η επιστημονική εκδήλωση –που θα πραγματοποιηθεί στο Συνεδριακό Κέντρο του Πανεπιστημίου Πατρών- σκοπεύει να συμβάλει στην ανταλλαγή γνώσεων και εμπειριών μεταξύ επιστημόνων διαφόρων ειδικοτήτων που ασχολούνται σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς με θέματα διαχείρισης υδατικών πόρων, συνδεδεμένα με την ορθολογική και αειφόρο ανάπτυξη των περιοχών, με ιδιαίτερη έμφαση στην καινοτομία και την πρακτική εφαρμογή. Επίσης, επιθυμώντας να αναδείξουν την συνεισφορά των νέων επιστημόνων, οι διοργανωτές καθιερώνουν ειδική

συνεδρία για μεταπτυχιακούς φοιτητές, με απονομή βραβείων στις δύο καλύτερες εργασίες που θα παρουσιαστούν. Η παγκόσμια επιστημονική κοινότητα –αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση-εκφράζει ανησυχία, λόγω κλιματικής αλλαγής, για την περαιτέρω μείωση των διαθέσιμων υδατικών πόρων και την αύξηση της συχνότητας εμφάνισης φαινομένων ξηρασίας και πλημμυρών. Οι σημερινές συνθήκες επιβάλλουν την ολοκληρωμένη διαχείριση των υδατικών πόρων, η οποία είναι δυνατή μέσω σύμπραξης της επιστημονικής κοινότητας και των τοπικών κοινωνιών με τους διοικούντες, ώστε να υλοποιείται η βέλτιστη πρόταση από κοινωνική, τεχνικο-οικονομική και περιβαλλοντική άποψη. Κρίσιμες ημερομηνίες:

➔ Μέχρι 31.12.2011: Υποβολή περιλήψεων

➔ Ως 30.4.2012: Υποβολή πλήρους άρθρου.

Περίοδος οικονομικής εγγραφής συνέδρων.

Πληροφορίες: Τηλ.: 2610-996599, <http://hydro2012.civil.upatras.gr/home/>

**Έντυπώσεις από την Ελλάδα**

Ομαδική έκθεση ζωγραφικής Ελλήνων και ξένων καλλιτεχνών, με τίτλο «Έντυπώσεις από την Ελλάδα», παρουσιάζεται στο Πνευματικό Κέντρο του Πολιτισμικού Οργανισμού του Δήμου Αθηναίων, υπό την αιγίδα της Προεδρίας την Πολωνικής Δημοκρατίας στην Αθήνα και στο πλαίσιο του πολιτιστικού προγράμματος της Πολωνικής Προεδρίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Τα έργα της έκθεσης –που θα διαρκέσει έως τις 31 Δεκεμβρίου- δημιουργήθηκαν κατά τη διάρκεια του 20ου Διεθνούς Συμποσίου Ζωγραφικής, που διοργανώθηκε στα Μετέωρα και τα Μεστά της Χίου την άνοιξη και το καλοκαίρι 2011, από τη ζωγράφο Ε. Ζαντρέικο. Οι δώδεκα καλλιτέχνες από επτά χώρες που συμμετέχουν στην έκθεση, μαγεμένοι από την ομορφιά της ελληνικής φύσης, των τοπίων και των ανθρώπων - στοιχεία με τα οποία μερικοί από του

ζωγράφους ήρθαν για πρώτη φορά σε επαφή- οι καλλιτέχνες αποτύπωσαν τις εντυπώσεις τους στον καμβά και με αυτή την παρουσίαση δίνεται η ευκαιρία στο αθηναϊκό κοινό να τις μοιραστεί μαζί τους.

Συμμετέχοντες καλλιτέχνες: Έλενα Ζαντρέικο, Τηλέμαχος Πιλιτσιόδης και Ναταλία Πιλιτσιόδη (Ελλάδα), Edward Habdas (Πολωνία), Andrey Shirokov και Vladimir Shirokov (Ρωσία), Daniel Atanassov και Nikolai Yanakev (Βουλγαρία), Hamdi Gokova (Τουρκία), Monika Sonneleitner Temper (Αυστρία), Karl Mazus (Γερμανία), Janusz Malinowski (Καναδάς).  
Πληροφορίες: Τηλ.: 210 36 21 601.

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ  
ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ****ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ**

Χρήστος Σπύρτζης

**ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ**

Γεώργιος Π. Καραλής

Αργύρης Δεμερτζής

Φρόσω Καβαλάρη

**ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ**

Χριστίνα Τσιχριντζή

**E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ**

press@central.tee.gr

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΕΕ ΧΡΗΣΤΟΥ ΣΠΙΡΤΖΗ ΣΤΗ NET

## Μίλησε για τα αιτήματα των μηχανικών και έστειλε μηνύματα στους πολίτες και την πολιτεία

Στα αιτήματα των διπλωματούχων μηχανικών και τον αγώνα επιβίωσης και αξιοπρέπειας που άρχισε ο τεχνικός επιστημονικός κόσμος αναφέρθηκε ο πρόεδρος του ΤΕΕ Χρήστος Σπίρτζης, μιλώντας χτες στην εκπομπή της NET «Πρωινή Ενημέρωση». Παράλληλα ο πρόεδρος του ΤΕΕ, απαντώντας σε δημοσιογραφικές ερωτήσεις αναφέρθηκε στην πορεία της ρύθμισης για την τακτοποίηση των αυθαιρέτων αλλά και για τους νέους κανόνες, που δημιουργούνται για όλους τους εμπλεκόμενους στην παραγωγή των έργων και τους ιδιοκτήτες, με το νέο θεσμικό πλαίσιο που προβλέπει τις βεβαιώσεις των μηχανικών για τις μεταβιβάσεις, την ηλεκτρονική ταυτότητα των κτιρίων, ένα αίτημα δεκαετιών του τεχνικού κόσμου, που παίρνει το δρόμο της υλοποίησης αλλά και με το νέο τρόπο έκδοσης οικοδομικών αδειών. Οι

για να προχωρήσει ο πολεοδομικός και χωροταξικός σχεδιασμός, όπως προβλέπει ο σχετικός νόμος και να αντιμετωπιστούν σε βάθος χρόνου τα σχετικά προβλήματα.

Ταυτόχρονα ο πρόεδρος του ΤΕΕ παρότρυνε την Πολιτεία, να προχωρήσει σε τρία βασικά βήματα:

**1ο: Δίνοντας το καλό παράδειγμα, να δηλώσει τα δημόσια κτίρια, που είναι αυθαίρετα.**

**2ο: Να κάνει ελέγχους σε κλειστές αγορές επισημαίνοντας ότι το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας θα προχωρήσει τις επόμενες μέρες και θα δείξει στην Πολιτεία που υπάρχουν μεγάλες αυθαιρέσεις και.**

**3ο: Να διευκολύνει ακόμη περισσότερο τους πολίτες είτε με τη μείωση των προστίμων, είτε με τη διεύρυνση του χρόνου αποπληρωμής των προστίμων για την τακτοποίηση των αυθαιρέτων.**



ΤΙ ΝΑ ΠΡΟΞΕΧΟΥΜΕ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ



ΤΙ ΝΑ ΠΡΟΞΕΧΟΥΜΕ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

**Ο Χρήστος Σπίρτζης από τη δημόσια τηλεόραση μίλησε για τον αγώνα επιβίωσης και αξιοπρέπειας των μηχανικών και μίλησε για τις μεθοδεύσεις ισοπέδωσης των νόμιμων αμοιβών των μηχανικών.**

νέοι κανόνες οδηγούν στην αντιμετώπιση παθογενειών του παρελθόντος και σε πιο υπεύθυνη στάση από όλους τους εμπλεκόμενους είπε ο Χρήστος Σπίρτζης, ο οποίος μέσα από τη δημόσια τηλεόραση απεύθυνε μία συν τρείς παροτρύνσεις.

Την πρώτη παρότρυνση προς τους πολίτες: Να στηρίζουν τη ρύθμιση για τα αυθαίρετα –όχι για να συγκεντρώσει το κράτος χρήματα αλλά

Ο κ. Σπίρτζης επίσης δήλωσε ότι «με αφορμή τα αυθαίρετα ...βγαίνουν στον αφρό οι παρανομίες που γίνονταν όλα αυτά τα χρόνια», ενώ πρόσθεσε ότι με το εγχείρημα των αυθαιρέτων, αλλά και την ταυτότητα του κτιρίου και με το νέο τρόπο έκδοσης αδειών, ο στόχος είναι να σταματήσει η ανομία».

Χαρακτηριστικά αναφέρθηκε πως από τις 178.000 δηλώσεις που έχουν υποβληθεί, μόνο

οι 83.000 έχουν ενταχθεί στη ρύθμιση των παραβάσεων αυθαιρέτων κατασκευών, γεγονός που καταδεικνύει –όπως είπε- δύο πράγματα: -πως έχουμε πάρα πολύ δρόμο για να καθοριστούν οι γκριζες ζώνες και, -πως ο κόσμος δεν μπορεί να ανταπεξέλθει στην πληρωμή των προστίμων, «όταν μάλιστα του βάζεις 7 φόρους μαζί στα ακίνητα».

## Αγώνας για τις νόμιμες αμοιβές των μηχανικών

Ειδική αναφορά έκανε ο Χρήστος Σπίρτζης μιλώντας στη δημόσια τηλεόραση για τα θέματα των αμοιβών των μηχανικών. Απάντησε σε δημοσιογραφικές ερωτήσεις ότι οι νόμιμες αμοιβές υπάρχουν για τον υπολογισμό ασφαλιστικών εισφορών και τελών, διασφαλίζοντας έσοδα και υποχρεώσεις του κράτους, ενώ παράλληλα οι ελάχιστες αμοιβές έχουν απελευθερωθεί και διαμορφώνονται με συμφωνία μεταξύ των μηχανικών και ιδιωτών τρίτων. Όσο για το φαινόμενο σε αρκετές περιπτώσεις οι αμοιβές να είναι τέτοιες ώστε να απαιτείται ο εξορθολογισμός τους ο πρόεδρος του ΤΕΕ μίλησε για απόλυτη ευθύνη της πολιτείας. Χαρακτηριστικά είπε πως τρεις υπουργοί και δύο κυβερνήσεις των τελευταίων οκτώ μηνών, δεν έχουν ακόμη καταφέρει να υπογράψουν το Προεδρικό Διάταγμα ή την Υπουργική Απόφαση, για τις νόμιμες αμοιβές, ενώ το ΤΕΕ τους έχει εφοδιάσει με πλήρη, ολοκληρωμένη και αξιόπιστη σχετική πρόταση. Σημειώνεται ότι ο πρόεδρος του ΤΕΕ Χρήστος Σπίρτζης με επιστολή του προς τον πρόεδρο της Ειδικής Μόνιμης Επιτροπής Θεσμών και Διαφάνειας της Βουλής Αθανάσιο Τσούρα έχει ασκήσει παρέμβαση, κατά των νέων μεθοδεύσεων, που δρομολογούνται με μοχλό της εσφαλμένης και ατεκμηρίωτες παρατηρήσεις της Επιτροπής Ανταγωνισμού, γύρω από το περιβόητο θέμα της απελευθέρωσης των επαγγελματιών και των αμοιβών των μηχανικών. Μεθοδεύσεις, οι οποίες θέτουν σε νέες δοκιμασίες την κοινοβουλευτική τάξη, το δημόσιο συμφέρον, τα έσοδα του κράτους και των

ασφαλιστικών ταμείων αλλά και τις χαμηλές οικονομικές απολαβές των μηχανικών, στο νέο απελευθερωμένο πλαίσιο των αμοιβών τους. Πρόκειται για πρακτικές, που είναι δυνατόν να οδηγήσουν στην πλήρη εμπορευματοποίηση του επιστημονικού έργου των μηχανικών, επιτρέποντας τον αθέμιτο ανταγωνισμό στις πιο αποκρουστικές μορφές του. Επί της ουσίας επιδιώκεται να καταργηθούν διατάξεις, που ψηφίστηκαν με το νόμο 3919/2011, μόλις προ οκταμήνου από το Κοινοβούλιο. Οι εξωπραγματικές θέσεις της Επιτροπής Ανταγωνισμού, που αντιμετωπίζει τους διπλωματούχους μηχανικούς της χώρας ως «καρτέλ», οι οποίες είχαν διατυπωθεί πριν την ψήφιση του νόμου 3919/2011 ανασύρονται τώρα από τα ράφια του παραλογισμού. Σε συνδυασμό με την κυβερνητική ολιγωρία των τελευταίων οκτώ μηνών στο συγκεκριμένο θέμα δημιουργείται ένα εκρηκτικό μίγμα εξελίξεων.

Ο Χρήστος Σπίρτζης έχει επισημάνει ότι προωθούνται νέες νομοθετικές ρυθμίσεις, πριν εκδοθούν οι κανονιστικές διατάξεις για την οριστική και πλήρη εφαρμογή του Νόμου 3919/2011 από την Κυβέρνηση και, ενώ υπάρχει πλήθος στοιχείων για αμοιβές μηχανικών, χαμηλότερες από τις νόμιμες αμοιβές. Με την παρέμβαση του ο Χρήστος Σπίρτζης, υπογραμμίζει το μήνυμα ότι το ΤΕΕ είναι εγγυητής του υγιούς ανταγωνισμού, για το επιστημονικό έργο των μηχανικών και ότι θα αποτρέψει κάθε νέα απόπειρα ισοπέδωσης του τεχνικού κόσμου.



## ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΖΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΦΩΤΟΣ



Μια φωτογραφική μηχανή, με ικανότητα να συλλαμβάνει εικόνες με ρυθμό περίπου ένα τρισεκατομμύριο καρέ ανά δευτερόλεπτο – ή περίπου 40 δισεκατομμύρια φορές πιο γρήγορα από μια επαγγελματική μηχανή λήψης της τηλεόρασης – δημιούργησαν οι επιστήμονες του MIT, προκειμένου να οπτικοποιήσουν την ...κίνηση του φωτός! Παρόλα αυτά, επειδή άμεση καταγραφή του φωτός είναι αδύνατον ακόμη και σ' αυτή την ταχύτητα, η συγκεκριμένη φωτογραφική μηχανή σαρώνει και αναδημιουργεί τα εκατομμύρια των επαναλαμβανόμενων εικόνων, μια διαδικασία που έχει ονομαστεί femto-φωτογραφία. Για να δημιουργήσουν τη μηχανή οι επιστήμονες αξιοποίησαν τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται για να ληφθούν δεδομένα από μετρήσεις παλμών φωτός. Λειτουργεί με παρόμοιο τρόπο με εκείνον που δημιουργούνται οι εικόνες στους παραδοσιακούς καθοδικούς σωλήνες της τηλεόρασης, όπου η σάρωση είναι μια λεπτή οριζόντια γραμμή κάθε φορά. Μόνο που χρειάζεται να ληφθούν εκατοντάδες σαρώσεις για να δημιουργηθεί ένα ενιαίο πλάνο. Με αυτό το δεδομένο η τεχνική είναι κατάλληλη μόνο για την καταγραφή ενός γεγονότος που μπορεί να επαναληφθεί εκ νέου με τον ίδιο ακριβώς τρόπο πολλές φορές.

Ανάμεσα στα αποδεικτικά της επιτυχούς τεχνικής είναι τα διαφορετικά μήκη κύματος του κυματισμού του φωτός που κατέγραψαν στην επιφάνεια της ντομάτας και στο τραπέζι όπου αυτή βρισκόταν. Ωστόσο, εκτός από να αποκαλύπτουν νέους τρόπους θεώρησης του κόσμου, οι επιστήμονες του MIT λένε ότι η διαδικασία θα μπορούσε να έχει κάποια πρακτική χρησιμότητα.

"Οι εφαρμογές θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν στην βιομηχανία για την απεικόνιση και ανάλυση σφαλμάτων στις ιδιότητες των υλικών, ακόμη και στην ιατρική, αφού πρόκειται για ένα είδος υπερηχογραφήματος υπό το φως" αναφέρουν στην ιστοσελίδα τους.

Περισσότερες πληροφορίες <http://www.bbc.co.uk/news/technology>

## Η SILICON VALLEY ΤΟΥ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟΥ



Η σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών Colorado State University, η οποία ιδρύθηκε πριν από 20 χρόνια, έχει καταστεί πλέον το σημαντικότερο κέντρο έρευνας και ανάπτυξης νέων τεχνολογιών για τους κινητήρες, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται ευφυή δίκτυα, ηλεκτρικά εξαρτήματα,

εναλλακτικά καύσιμα κ.α., πολλές από τις οποίες έχουν υιοθετηθεί από μεγάλες βιομηχανίες, ιδίως αυτοκινήτων και βιομηχανικών κινητήρων. Ο ιδρυτής της σχολής Bryan Willson υπογραμμίζει ότι συνέπεια του έργου της σχολής είναι η δημιουργία πολλών νέων επιχειρήσεων σε διάφορες περιοχές των ΗΠΑ. Οι φοιτητές μας «δεν θέλαμε να κάνουμε πειράματα και απλά να γράφουν άρθρα που θα έπιαναν θέση σε ένα ράφι» αναφέρει, «θέλαμε η δουλειά τους να έχει άμεσο αντίκτυπο στην αγορά, οι καινοτομίες τους να μετατρέπονται σε πραγματικά προϊόντα».

## Ο ΦΟΒΟΣ ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ ΣΤΗ ΓΗ



Κάποια στιγμή, ανάμεσα στις 6 και στις 19 Ιανουαρίου 2012, ο Fobos, το μεγαλύτερο διαπλανητικό σκάφος που έχει εκτοξευθεί ως σήμερα, μετά την αποτυχία του να αναχωρήσει για τον Άρη, θα επιστρέψει και θα συντριβεί στη γη, προειδοποιεί η ρωσική διαστημική υπηρεσία Roscosmos. Με συνολικό βάρος 13,2 τόνων το διαστημικό σκάφος, παραμένει από το Νοέμβριο σε χαμηλή ασταθή γήινη τροχιά, με γεωγραφικό πλάτος που κυμαίνεται από τις 51 μοίρες βόρεια μέχρι τις 51 μοίρες νότια, δηλαδή σε μια ζώνη από το Λονδίνο στο Βόρειο Ημισφαίριο μέχρι την Παταγονία της Χιλής στο Νότιο Ημισφαίριο. Βεβαίως, οι επιστήμονες θεωρούν ότι το πιθανότερο είναι τα συντρίμια να μην πέσουν σε ανθρώπινα κεφάλια, δεδομένου ότι το 70% της επιφάνειας του πλανήτη καλύπτεται από νερό.

Στις δεξαμενές του υπάρχουν, υπό μορφή πάγου, επτά τόνοι τετροξειδίου του αζώτου και υδραζίνης, δυο εξαιρετικά τοξικών ουσιών που χρησιμοποιούνται ως καύσιμα, για τα οποία η Roscosmos ελπίζει ότι θα καούν στην ατμόσφαιρα, μαζί με το μεγαλύτερο τμήμα του σκάφους. Ωστόσο, οι επιστήμονες προβλέπουν πως 20 με 30 κομμάτια, συνολικού βάρους 200 κιλών, θα φτάσουν ως τη Γη. Το Fobos ήταν η πρώτη διαπλανητική αποστολή της Ρωσίας εδώ και 15 χρόνια. Εκτοξεύτηκε στις 8 Ιανουαρίου από το κοσμοδρόμιο του Μπαϊκονούρ στο Καζακστάν. Βγήκε με επιτυχία από την ατμόσφαιρα, αλλά απέτυχε να πυροδοτήσει τους κινητήρες και έμεινε ...κολλημένο σε γήινη τροχιά. Σε αντίθετη περίπτωση η αποστολή θα έφτανε το 2013 στον Φόβο, ένα από τα δύο μικρά φεγγάρια του Άρη, θα συνέλεγε δείγματα του εδάφους, τα οποία θα έφταναν μέσα σε μια κήφουλα στη Γη το 2014.



## Απάντηση στις εξοντωτικές εισφορές με κατάληψη διαρκείας

### Από το τμήμα εισφορών του ΤΣΜΕΔΕ άρχισαν οι κινητοποιήσεις των μηχανικών

Με κατάληψη διαρκείας Τμημάτων του ΤΣΜΕΔΕ, ώστε να αποτραπεί η αποστολή των ειδοποιητηρίων των νέων αυξημένων ασφαλιστικών εισφορών στα μέλη του Ταμείου, ξεκίνησε σήμερα ο νέος κύκλος κινητοποιήσεων των διπλωματούχων μηχανικών της χώρας.

Από την Πέμπτη 22/12, η αντίδραση των μηχανικών σκληραίνει, καθώς διακόπτεται η λειτουργία του ηλεκτρονικού συστήματος:

δήλωσης αυθαιρέτων, μέχρι την κατάθεση τροποποιήσεων των ισοπεδωτικών διατάξεων του Νόμου 4030/2011 «Νέος τρόπος έκδοσης αδειών δόμησης, ελέγχου κατασκευών και λοιπές διατάξεις»

ελέγχου αμοιβών του ΤΕΕ, μέχρι τη δέσμευση της κυβέρνησης για απόσυρση των αλλαγών του Νόμου 3919/2011.

Παράλληλα, σύμφωνα με την κοινή απόφαση ΤΕΕ και φορέων των μηχανικών, θα ξεκινήσουν έλεγχοι για τυχόν πολεοδομικές παραβάσεις σε δημόσια κτήρια και κτήρια κλειστών αγορών (supermarket, τράπεζες κλπ.).

Επίσης, σε συνεννόηση με τους επαγγελματικούς και συνδικαλιστικούς Φορείς των Μηχανικών, αποφασίστηκε οι εκπρόσωποι του τεχνικού κόσμου να απέχουν από επιτροπές διαγωνισμών και Συμβούλια, ενώ σε συντονισμό με την ΠΟ ΕΜΔΥΔΑΣ, τους Συλλόγους των Μηχανικών, τους Συλλόγους Εργοληπτών και Μελετητών και τους εργασιακούς Συλλόγους των Μηχανικών θα συνεχιστούν και επαυξηθούν οι κινητοποιήσεις ανά τη χώρα.

Από αύριο ξεκινά κύκλος επισκέψεων σε επαγγελματικούς χώρους Μηχανικών για ενημέρωση επί των οξυτάτων προβλημάτων που δημιουργούνται από την ανάληψη στάσης της κυβέρνησης, με παράλληλες ανοιχτές συνεδριάσεις των Αντιπροσωπειών των Περιφερειακών Τμημάτων, παρουσία μελών της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ, αλλά και ενημέρωση των πολιτικών κομμάτων και των πολιτικών Αρχηγών, ενώ θα ζητηθεί συνάντηση με τον Πρωθυπουργό Λουκά Παπαδήμο.

Οι κινητοποιήσεις αυτές υπαγορεύονται από την ανάληψη στάσης της κυβέρνησης και ειδικότερα του υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, το οποίο εμμένει σε μια πολιτική, ανατιολόγητη και ισοπεδωτική, η οποία εκφράστηκε ευθέως κατά τη συνάντηση που είχε το προεδρείο της Διοικούσας

Επιτροπής του ΤΕΕ και εκπρόσωποι των συνδικαλιστικών και επαγγελματικών φορέων των διπλωματούχων μηχανικών με τον υπουργό κ. Κουτρουμάνη την περασμένη εβδομάδα.

«Κλιμακώσουμε τον αγώνα μας με στόχο να μην αυξηθούν οι εισφορές και να διασφαλιστούν τα αποθεματικά του Ταμείου» υπογραμμίζει ο πρόεδρος



### Με κατάληψη τμημάτων του ΤΣΜΕΔΕ από σήμερα και διακοπή λειτουργίας του ηλεκτρονικού συστήματος δήλωσης αυθαιρέτων και αμοιβών μηχανικών από την Πέμπτη συνεχίζουν οι μηχανικοί τις κινητοποιήσεις τους

του ΤΕΕ Χρήστος Σπίρτζης, προσδιορίζοντας τη διάρκειά τους ως τις 3 Φεβρουαρίου 2012, ημέρα κατά την οποία έχει οριστεί για την Πανελλαδική Παντεχνική Συγκέντρωση, εφόσον δεν έχουν αντιμετωπιστεί τα προβλήματα του κλάδου.

## Το πλαίσιο του αγώνα των μηχανικών

“Η στοχοποίηση των Διπλωματούχων Μηχανικών, και γενικότερα των επιστημόνων, τις τελευταίες δεκαετίες παίρνει σήμερα χαρακτηριστικά αναμέτρησης για την επιβίωση μας και την αξιοπρέπειά μας” υπογραμμίζει ο πρόεδρος του ΤΕΕ Χρήστος Σπίρτζης και τονίζει ότι στον αγώνα αυτό θα συμμετέχουν όλοι οι μηχανικοί, καθώς η επίθεση που δέχεται ο τεχνικός κόσμος είναι γενικευμένη, με την αντίδραση να επικεντρώνεται:

- Στην αποτροπή των αδικαιολόγητων αυξήσεων των ασφαλιστικών εισφορών, σε μια εποχή ανεργίας, απολύσεων και ύφεσης.
- Στην αβεβαιότητα της τύχης των αποθεματικών του Ταμείου μας.
- Στις αδικαιολόγητες αλλαγές στον Νόμο

3919/2011, στην επιχειρούμενη κατάργηση των νόμιμων αμοιβών, στην εργασιακή ζούγκλα με την κατάργηση των ελάχιστων αμοιβών και στη μεθοδευμένη κατάργηση των επιστημονικών Φορέων των Ταμείων μας.

➤ Στην επιχειρούμενη ισοπέδωση των Διπλωματούχων Μηχανικών και των επιστημόνων, σε συνδυασμό με την υποβάθμιση των πανεπιστημίων και των Πολυτεχνικών Σχολών της χώρας αλλά και την εικονική ισοτίμηση ΑΕΙ – ΤΕΙ.

➤ Στην ισοπέδωση των Διπλωματούχων Μηχανικών με το βαθμολόγιο, το οποίο δεν αναγνωρίζει καν τα πέντε χρόνια σπουδών και το μισθολόγιο πείνας.



➤ Στην προχειρότητα των νομοθετημάτων που προβλέπουν την οριζόντια διάλυση της δημόσιας διοίκησης, την εργασιακή εφεδρεία, την υποστελέχωση, την ανυπαρξία αναπτυξιακού σχεδίου.

➤ Στη διαχειριστική ανικανότητα και στη σκοπιμότητα, επί της ουσίας, να μην υλοποιηθεί το ΕΣΠΑ, στο μηδενισμό του Τεχνικού Αντικειμένου, στην έλλειψη προγραμματισμού νέων δημόσιων έργων, στην έλλειψη κινήτρων για την αναθέρμανση των ιδιωτικών έργων και στη συνεχή μείωση του ΠΔΕ.

➤ Στη συνεχιζόμενη χρόνια καθυστέρηση πληρωμών μελετητών και εργοληπτών.



## πρωτοσέλιδα

## ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ

**ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ:** «ΠΑΡΑΘΥΡΟ» ΓΙΑ ΑΝΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟ- Ο πρωθυπουργός διεμήνυσε ότι δεν θα ανεχθεί «υπουργούς μερικής απασχόλησης» • **ΑΔΥΝΑΜΗ Η ΠΟΛΙΤΕΙΑ ΣΤΟ «ΓΚΕΤΟ» ΤΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ-** Έκλεισαν 18 ξενοδοχεία • **ΔΥΣΤΟΚΙΑ ΓΙΑ ΤΑ 200 ΔΙΣ. ΣΤΟ ΔΝΤ-** Συμμετέχουν με 150 δισ. ευρώ οι «17», επιφυλάσσεται η Βρετανία.

**ΤΑ ΝΕΑ:** Μετά την Πρωτοχρονιά του 2012 θα αρχίσει και πάλι τις πληρωμές προς τους φορολογουμένους το Δημόσιο- **ΠΑΓΩΝΟΥΝ ΤΙΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΦΟΡΟΥ ΚΑΙ ΦΠΑ** • Υπουργείο Οικονομικών: **ΕΤΟΙΜΑΖΕΤΑΙ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΩΝ ΟΦΕΙΛΩΝ ΣΕ 60 ΔΟΣΕΙΣ.**

**ΕΘΝΟΣ:** Σε 60 δόσεις όλα τα ληξιπρόθεσμα χρέη στο Δημόσιο- **ΡΥΘΜΙΣΗΣΚΟΥΠΑΓΙΑΤΟΥΣΟΦΕΙΛΕΤΕΣ** • ΈλεχοιΣΔΟΕ: **ΝΕΑΛΙΣΤΑ ΥΠΟΠΤΩΝ ΓΙΑ ΦΟΡΟΔΙΑΦΥΓΗ 100 ΕΚΑΤ. €** • Μήνυμα Παπαδήμου: **ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΥΠΟΥΡΓΟΙ ΜΕΡΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ.**

**ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΤΥΠΙΑ:** Πανερωπαϊκό ηλεκτρονικό πιστοποιητικό για άσκηση επαγγέλματος- **ΔΟΥΛΕΙΑ ΣΤΗΝ Ε.Ε. ΜΕ ΜΙΑ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ** • **ΔΙΩΣΗ ΓΙΑ ΚΑΚΟΥΡΓΗΜΑ ΣΕ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟ ΚΑΙ ΣΙΑ** • **ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΟ ΛΟΥΚΕΤΟ ΣΤΗ ΣΟΥΗΔΙΚΗ SAAB** • **ΕΚΤΟΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΟΙ ΥΠΟΨΗΦΙΟΙ ΑΡΧΗΓΟΙ ΤΟΥ ΠΑΣΟΚ.**

**ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ:** Κοινοτική οδηγία διευκολύνει τη μετανάστευση για δουλειά στην Ε.Ε.- **ΑΝΟΙΓΟΥΝ ΤΑ ΣΥΝΟΡΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΑΓΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ** • **ΟΜΟΛΟΓΙΑ ΣΑΧΙΝΙΔΗ: «ΠΕΣΑΜΕ ΕΞΩ ΣΕ ΟΛΑ»-** «Αποτύχαμε στις οικονομικές προβλέψεις»- Ν.Δ.: «Τώρα θυμήθηκαν τις μειώσεις φόρων» • **ΜΠΛΟΚΟ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ ΦΟΡΩΝ-** Συμπηφισμοί μόνο υπέρ του Δημοσίου.

**ΕΣΤΙΑ: ΑΓΟΡΑΖΕΤΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ-** Το αντίδοτο στην ύφεση και την ανεργία.

**ΑΥΡΙΑΝΗ:** Ο Ντομνίκ Στρος Καν καρφώνει το έγκλημα που συντελέστηκε σε βάρος της χώρας μας- **ΚΑΤΕΣΤΡΕΨΑΝ ΣΥΝΕΙΔΗΤΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΜΕΡΚΕΛ ΚΑΙ ΣΑΡΚΟΖΙ.**

**ΑΔΕΣΜΕΥΤΟΣ ΤΥΠΟΣ:** Μήνυμα Σαμαρά προς πρώην και νυν βουλευτές της Ν.Δ.- **«ΕΚΤΟΣ ΨΗΦΟΔΕΛΤΙΩΝ ΟΣΟΙ ΔΙΕΚΔΙΚΟΥΝ ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΑ»!**... • Έκκληση της Ντόρας στον Λ. Παπαδήμο: **«ΔΙΩΞΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΥΣ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΑΡΧΗΓΟΥΣ».**

**ΑΓΓΕΛΙΟΦΟΡΟΣ:** Σε Β. Παπαγεωργόπουλο, Μ. Λεμούσια και Μ. Ζορπιδή- **ΔΙΩΞΕΙΣ ΓΙΑ ΞΕΠΛΥΜΑ ΒΡΟΜΙΚΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΣ.**

**Η ΑΥΓΗ: ΜΑΣ ΔΕΝΟΥΝ ΧΕΙΡΟΠΟΔΑΡΑ-** Τοκογλυφική επίθεση της διεθνούς των τραπεζιτών με το «κούρεμα», απαιτήσεις που ενισχύουν τον κίνδυνο «πιστωτικού γεγονότος» και επιβολή του αγγλικού δικαίου για να διασφαλίσουν με δικαίωμα κατασχέσεων τα δανεικά.

**Η ΒΡΑΔΥΝΗ:** Νέα δικαστική νίκη δανειοληπτών κατά τραπεζών στην Κρήτη- **ΔΑΝΕΙΑ: ΠΩΣ ΝΑ ΤΑ ΔΙΑΓΡΑΨΕΤΕ.**

**ΡΙΖΟΣΠΑΣΤΗΣ:** ΟΛΟΙ ΣΗΜΕΡΑ ΣΤΑ ΣΥΛΛΑΛΗΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΑΝΕΡΓΩΝ.

**ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΩΡΑ:** Στις 21-12-2012 η Γη θα ευθυγραμμιστεί με τον ήλιο και το κέντρο του γαλαξία, φαινόμενο που συμβαίνει μόνο μία φορά κάθε 25.800 χρόνια!- **ΤΑ ΑΠΟΚΡΥΦΑ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΟΙ ΠΡΟΦΗΤΕΙΕΣ ΤΩΝ ΜΑΓΙΑ ΓΙΑ ΤΟ «ΤΕΛΟΣ» ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ.**

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ:** ΝΕΑ ΡΥΘΜΙΣΗ ΓΙΑ ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΟΦΕΙΛΕΣ- «Παγώνουν» οι επιστροφές φόρου έως το τέλος του έτους- Κόντρα Βενιζέλου- Οικονόμου.

**ΕΞΠΡΕΣ:** Ευρεία σύσκεψη υπό τον Ευάγγελο Βενιζέλο για την εκτέλεση του προϋπολογισμού- **ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΤΩΝ ΥΣΤΕΡΗΣΕΩΝ ΣΤΑ ΕΣΟΔΑ.**

**ΗΜΕΡΗΣΙΑ:** Εταιρείες, γιατροί, δικηγόροι έκρυσαν φόρους 100 εκατ.- **ΝΕΑ ΛΙΣΤΑ ΣΔΟΕ ΜΕ ΦΟΡΟΦΥΓΑΔΕΣ.**

**Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ:** Το περιορισμένο ενδιαφέρον οδηγεί το πρόγραμμα σε αδιέξοδο- **ΣΤΑ ΑΖΗΤΗΤΑ ΘΑ ΠΑΡΑΜΕΙΝΕΙ Η ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ-** Ανέφικτος ο στόχος είσπραξης των 110 δισ. ευρώ.

**ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ: ΜΠΛΟΚΟ ΣΤΗΝ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΣΗ ΑΥΘΑΙΡΕΤΩΝ****ΕΛΕΥΘΕΡΟΤΥΠΙΑ** | Σελίδα 1,34 | 20/12/2011

«Φρένο» στην τακτοποίηση των αυθαιρέτων βάζουν από την Πέμπτη οι μηχανικοί, μπλοκάροντας το ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής αιτήσεων. Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, υπεύθυνο για τη λειτουργία της «πλατφόρμας» ρύθμισης, πήρε την απόφαση να παγώσει προσωρινά τη διαδικασία, διαμαρτυρόμενο για μια σειρά ρυθμίσεων που προωθούνται το τελευταίο διάστημα. Από την ίδια ημέρα, μάλιστα, θα διακόψει και τη λειτουργία του ηλεκτρονικού συστήματος έγκρισης των αμοιβών του ΤΕΕ που αφορά όλες τις εργασίες που αναλαμβάνει ένας μηχανικός.

Οι καταγγελλόμενες ρυθμίσεις έχουν να κάνουν με την απελευθέρωση του επαγγέλματος των μηχανικών και τα ασφαλιστικά τους θέματα. Η κλιμάκωση των κινητοποιήσεων αποφασίστηκε προκειμένου να υπάρξουν πιέσεις προς την επίλυση μιας σειράς στοχευμένων ζητημάτων, όπως αυξήσεις στις ασφαλιστικές εισφορές των μηχανικών, αβεβαιότητα της τύχης των αποθεματικών του ΤΣΜΕΔΕ και κατάργηση των ελάχιστων νόμιμων αμοιβών των μηχανικών.

Το ΤΕΕ καταγγέλλει το υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης για τις αυξήσεις στις ασφαλιστές εισφορές των μηχανικών, οι οποίες φτάνουν το 30% και θα ισχύσουν αναδρομικά από τον Ιούλιο του 2011, «μέσα σε μια εποχή ανεργίας, απολύσεων και ύφεσης», όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση. «Κλιμακώνουμε τον αγώνα μας με στόχο να μην αυξηθούν οι εισφορές και να διασφαλιστούν τα αποθεματικά του Ταμείου», υπογραμμίζει ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Χρήστος Σπίρτζης, προσδιορίζοντας τη διάρκεια των κινητοποιήσεων ως τις 3 Φεβρουαρίου 2012, ημέρα κατά την οποία έχει οριστεί η Πανελλαδική Παντεχνική Συγκέντρωση, εφόσον δεν έχουν αντιμετωπιστεί τα προβλήματα του κλάδου.

**ΟΑΕΔ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΑΝΕΡΓΩΝ ΑΝΩ ΤΩΝ 55 ΕΤΩΝ****Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ** | Σελίδα 18 | 20/12/2011

Ξεκίνησε χθες η υποβολή αιτήσεων για συμμετοχή στο πρόγραμμα του ΟΑΕΔ για την επιχορήγηση «επιχειρήσεων της τοπικής αυτοδιοίκησης πρώτου και δεύτερου βαθμού (Δήμων και Περιφερειών) για την απασχόληση ανέργων ηλικίας 55 έως 64 ετών». Το πρόγραμμα στοχεύει στην απασχόληση σε θέσεις εργασίας, πλήρους απασχόλησης 5.000 ανέργων που έχουν απολυθεί από ιδιωτικές επιχειρήσεις και γενικά εργοδότες του ιδιωτικού τομέα και μακροχρόνια ανέργων, οι οποίοι αντιμετωπίζουν πρόσθετες δυσκολίες επανένταξης στην αγορά εργασίας λόγω της ηλικίας τους.

Οι επιχειρήσεις που προσλαμβάνουν τους ανέργους, δεσμεύονται να διατηρήσουν τις θέσεις εργασίας τους για 27 μήνες, ενώ η επιχορήγηση διαρκεί για 24 μήνες. Η επιχορήγηση ανέρχεται στο ποσό των 25 ευρώ για κάθε

ημέρα πλήρους απασχόλησης.

Ειδικότερα από το πρόγραμμα μπορούν να ωφεληθούν μακροχρόνια άνεργοι (πάνω από 12 μήνες), ηλικίας 55 έως και 64 ετών, καθώς και άνεργοι πρώην εργαζόμενοι, ασφαλισμένοι στο ΙΚΑ ΕΤΑΜ, των οποίων η σύμβαση εξαρτημένης εργασίας αορίστου χρόνου πλήρους ή μερικής απασχόλησης καταγγέλθηκε από τις 15 Ιουλίου του 2010 και μετά αλλά και όσων η σύμβαση καταγγελθεί μέχρι τη λήξη του προγράμματος, επίσης ηλικίας 55 έως και 64 ετών.

Οι ωφελούμενοι που θα απασχοληθούν στο πλαίσιο του προγράμματος, πρέπει να διαθέτουν δελτίο ανεργίας σε ισχύ, να έχουν συμπληρώσει το τυποποιημένο έντυπο εξατομικευμένης προσέγγισης και να έχουν συμφωνήσει σε ατομικό σχέδιο δράσης. Δεν εντάσσονται στο πρόγραμμα άτομα που τοποθετούνται αναγκαστικά με τις διατάξεις του Ν.2643/98, όπως και άτομα που αναφέρονται αναλυτικά στην πρόσκληση που έχει αναρτηθεί στην ηλεκτρονική διεύθυνση του ΟΑΕΔ, [www.oaed.gr](http://www.oaed.gr).

**ΤΟ ΕΙΔΙΚΟ ΤΕΛΟΣ ΓΙΑ ΤΑ ΑΚΙΝΗΤΑ ΤΟ 2012 ΘΑ ΚΑΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΣΕ ΠΕΝΤΕ ΙΣΟΠΟΣΕΣ ΔΟΣΕΙΣ****ΕΞΠΡΕΣ** | Σελίδα 4 | 20/12/2011

ΣΕ πέντε ισόποσες δόσεις θα καταβληθεί το ειδικό τέλος ακινήτων του 2012 που εισπράττεται μέσω της ΔΕΗ όπως προβλέπεται στην πράξη νομοθετικού περιεχομένου που δημοσιεύτηκε στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως. Η πρώτη δόση έρχεται με τον λογαριασμό του Απριλίου και η πέμπτη με τον λογαριασμό του Ιανουαρίου του 2013.

Οι προϊστάμενοι των ΔΟΥ θα κρίνουν τις ενστάσεις των πολιτών καθώς εγκαταλείφθηκε η ιδέα για τη δημιουργία τριμελών επιτροπών. Έτσι ο έφορος θα είναι αυτός που θα αποφασίζει αν θα αναστέλλεται η διακοπή του ρεύματος για τα νοικοκυριά που αδυνατούν να πληρώσουν το τέλος ή αν θα πληρώσουν μικρότερα ποσά από αυτά που τους αναλογούν.

Για τα λάθη που έχουν καταγραφεί στους φετινούς λογαριασμούς δίνεται περιθώριο συμψηφισμών έως τα τέλη Μαρτίου, ενώ διευρύνεται ο αριθμός των ευπαθών ομάδων που καταβάλλουν μειωμένο τέλος ακινήτων.

Με άλλες διατάξεις που έχουν περιληφθεί στην Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου:

1. Αναβάλλεται η εφαρμογή των νέων απλουστευμένων διατάξεων του Κώδικα Απεικόνισης Συναλλαγών που θα αντικαταστήσουν τον Κώδικα Βιβλίων και Στοιχείων για μετά την 1η-1-2012, πιθανότατα για την 1η-4-2012.

2. Λύονται υποχρεωτικά -έως το τέλος του έτους- οι συμβάσεις των γιατρών με τον ΟΑΕΕ και τον ΟΠΑΔ, ακόμη κι αν έχουν συμφωνηθεί για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Προβλέπεται επίσης ένα σύστημα συμψηφισμού χρεών και απαιτήσεων, μεταξύ δημόσιων νοσοκομείων, ασφαλιστικών ταμείων και φαρμακευτικών εταιριών. 3. Οι απαιτήσεις των Ταμείων από τις φαρμακευτικές εταιρίες για έκπτωση (rebate) εκχωρούνται υποχρεωτικά στα νοσοκομεία,



έναντι καταβολής νοσηλίων για τους ασφαλισμένους τους. Τα νοσοκομεία, με τη σειρά τους, συμπηφίζουν τις εκκωρούμενες απαιτήσεις με οφειλές τους προς τις φαρμακευτικές εταιρίες. Οι φαρμακευτικές εταιρίες που έχουν στην κατοχή τους ομόλογα του Ελληνικού Δημοσίου, τα οποία λήγουν στις 22 Δεκεμβρίου, υποχρεούνται να ενημερώσουν εγγράφως τη Γενική Γραμματεία Κοινωνικών Ασφαλίσεων, να προχωρήσουν (την ημερομηνία λήξης τους) σε ρευστοποίηση και να καταθέσουν το ποσό στον λογαριασμό της τράπεζας που θα τους υποδειχθεί.

#### ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΤΟ 10% ΟΙ ΑΥΞΗΣΕΙΣ ΣΤΑ ΤΙΜΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΔΕΗ

▶ **ΗΜΕΡΗΣΙΑ** | Σελίδα 8 | 20/12/2011

Σε μονοψήφια αύξηση των τιμολογίων ηλεκτρικού ρεύματος της ΔΕΗ φαίνεται ότι προσανατολίζεται τελικώς ο υπουργός Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής Γιώργος Παπακωνσταντίνου, μετά τις αντιδράσεις που έχουν προκαλέσει τα σενάρια για αυξήσεις της τάξης του 10% ως 15%.

Ο υπουργός θα καταθέσει την πρότασή του στο Υπουργικό Συμβούλιο που θα γίνει την Πέμπτη και σύμφωνα με νεότερες πληροφορίες οι συνολικές επιβαρύνσεις των λογαριασμών δεν θα υπερβαίνουν το 10%, παρότι η ΔΕΗ έχει ζητήσει ανατίμηση τουλάχιστον 15%, διαφορετικά κινδυνεύει όχι μόνον με ζημιές αλλά και με σοβαρή υποβάθμιση της πιστοληπτικής της ικανότητας σε μία περίοδο ιδιαίτερα κρίσιμη καθώς μέσα στο 2012 έχει να αποπληρώσει τοκοχρεολύσια της τάξης του 1,2 δισ. ευρώ, εκ των οποίων τα 700 εκατ. ευρώ το πρώτο τρίμηνο. Κύκλοι του υπουργείου ανέφεραν ότι έχουν καταβληθεί προσπάθειες προκειμένου να αντισταθμιστούν οι απώλειες εσόδων της ΔΕΗ. Από το σύνολο της αύξησης στο λογαριασμό ρεύματος, ένα μέρος μόνον αφορά στις χρεώσεις ενέργειας της ΔΕΗ. Στην προσπάθεια να συγκρατηθεί η τελική επιβάρυνση για τον καταναλωτή δεν αποκλείεται να ανακοινωθεί η μεταφορά ενός μέρους από το τέλος υπέρ της ΕΡΤ στο λογαριασμό των ΑΠΕ, προκειμένου να περιοριστεί η αύξηση του ειδικού τέλους.

#### ΚΑΜΠΑΝΑΚΙ ΓΙΑ ΕΦΚ ΣΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ

▶ **Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ** | Σελίδα 9 | 20/12/2011

Μέτρο καταστροφικό για το σύνολο της οικονομίας μας αποτελεί -σύμφωνα με μελέτη του ΙΟΒΕ- η επιβολή του ειδικού φόρου κατανάλωσης στο φυσικό αέριο. Και αυτό, διότι, κινδυνεύει να οδηγήσει σε μείωση το ΑΕΠ κατά 2,8 δισ. ευρώ, και να επιφέρει απώλεια περίπου 46.000 θέσεων εργασίας σε μια σειρά κλάδων, επειδή πλήττει πολλούς τομείς, από την ηλεκτροπαραγωγή και τη βαριά βιομηχανία μέχρι το εμπόριο και τους οικιακούς καταναλωτές που απειλούνται από σημαντικές αυξήσεις στα τιμολόγια του ρεύματος και του φυσικού αερίου.

Το ΙΟΒΕ εκτιμά ότι το 60% από τα επιδιωκόμενα φορολογικά έσοδα -122 εκατ. ευρώ από τα συνολικά 200 εκατ.

ευρώ του στόχου- τελικά θα χαθούν λόγω ακριβώς της υποχώρησης της οικονομικής δραστηριότητας. Σύμφωνα με τη μελέτη που έγινε για να μετρήσει τις πραγματικές επιπτώσεις του μέτρου στην ελληνική οικονομία, οι αναμενόμενες αυξήσεις στα τιμολόγια του ηλεκτρισμού και του φυσικού αερίου θα επιβαρύνουν τόσο πολύ το κόστος παραγωγής σε βιομηχανία και υπηρεσίες, ώστε θα προκαλέσουν μείωση της εγχώριας ζήτησης προϊόντων και υπηρεσιών κατά 1,3 δισ. ευρώ (0,7%) και των εξαγωγών κατά 294 εκατ. ευρώ (0,9%). Συνολικά, το ΑΕΠ θα μειωθεί κατά περίπου 3 δισ. ευρώ, θα χαθούν 46.450 θέσεις εργασίας, γι' αυτό και στη μελέτη του το ΙΟΒΕ εξετάζει τρία εναλλακτικά σενάρια: Πρώτον, την επιβολή ΕΦΚ και στο λιγνίτη, δεύτερον την εξαίρεση της ηλεκτροπαραγωγής από την επιβολή ΕΦΚ στο αέριο, και τρίτο την επιβολή ΕΦΚ στο φυσικό αέριο μόνο για τον οικιακό τομέα.

#### ΜΠΑΡΑΖ ΠΡΟΣΦΥΓΩΝ ΚΑΤΑ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΑΕΙ

▶ **ΕΘΝΟΣ** | Σελίδα 20 | 20/12/2011

ΣΤΗΝ ΟΛΟΜΕΛΕΙΑ του Συμβουλίου της Επικρατείας θα κριθεί η συνταγματικότητα του νόμου 4009/11 που έχει προκαλέσει αναστάτωση στον χώρο της Ανώτατης Εκπαίδευσης και τον οποίο προσέβαλαν χθες δικαστικά ως αντίθετο σε θεμελιώδεις διατάξεις του Συντάγματος 24 ΑΕΙ και 41 πρυτάνεις και αντιπρυτάνεις.

Με ομοβροντία προσφυγών, τα ΑΕΙ και οι πρυτανικές αρχές ζητούν να ακυρωθούν οι υπουργικές αποφάσεις με τις οποίες καθορίστηκε η εκλογική διαδικασία για την ανάδειξη των εσωτερικών μελών του Συμβουλίου κάθε ΑΕΙ, προβλέφθηκε η εφαρμογή του συστήματος «ταξινομικής» ψήφου και συγκροτήθηκαν οργανωτικές επιτροπές σε διάφορα πανεπιστήμια (Αθηνών, Θράκης) για να οργανώσουν την πρώτη εκλογή των Συμβουλίων. Στις προσφυγές υπογραμμίζεται η ανάγκη να εισαχθούν οι υποθέσεις αυτές στην Ολομέλεια του ανωτάτου δικαστηρίου λόγω της σπουδαιότητάς τους, αφού θέτουν ζητήματα γενικότερου ενδιαφέροντος που έχουν συνέπειες για ευρύτερο κύκλο προσώπων καθώς αφορούν τη λειτουργία των ΑΕΙ και απασχολούν έντονα την πανεπιστημιακή κοινότητα όλης της χώρας. Το αίτημα είναι βέβαιο ότι θα γίνει δεκτό για να κριθεί το ταχύτερο δυνατό σωρεία διατάξεων που αποτελούν τον κορμό λειτουργίας της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης και γι αυτό πρέπει να απαντηθεί άμεσα αν μπορούν να εφαρμοστούν. Σε 115 σελίδες τα ΑΕΙ και οι πρυτανικές αρχές αναλύουν με νομικά επιχειρήματα γιατί οι υπουργικές αποφάσεις και ο ν. 4009/11 παραβιάζουν τις συνταγματικές διατάξεις που κατοχυρώνουν την ακαδημαϊκή ελευθερία, την πλήρη αυτοδιοίκηση των πανεπιστημίων, την αρχή της ισοδυναμίας της ψήφου, το δικαίωμα του εκλέγεσθαι κ.λπ.