

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΕ

ΤΕΥΧΟΣ 332

20 | 12 | 2012

ΣΗΜΕΡΑ

Μάθετε γλώσσες, μεταναστεύστε, αλλά προετοιμαστείτε και για δραματική αλλαγή των κοινωνικών συστημάτων...

Η Άγκελα Μέρκελ, ήταν αρκετά σαφής προ ημερών, μιλώντας σε στελέχη του κόμματός της, υπογραμμίζοντας ότι η ανεργία θα είναι το μεγάλο ζήτημα, ταυτόχρονα και στόχος για τα επόμενα δέκα έως είκοσι χρόνια () στην εξέλιξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, έως ότου από ...εσωτερική αγορά μετεξελιχθεί σε κοινή αγορά εργασίας. Στην κατεύθυνση αυτή, είπε, είναι σημαντική η εκμάθηση ξένων γλωσσών και η μεταρρύθμιση των κοινωνικών συστημάτων.

Την ίδια ημέρα ο ΟΑΕΔ ανακοίνωσε στην Ελλάδα τα στοιχεία της ανεργίας τα οποία καταγράφουν μια διαρκή ανοδική πορεία, καθώς στη διάρκεια του Νοεμβρίου χάθηκαν ακόμη 34.138 θέσεις εργασίας

Με τις γυναίκες να κατέχουν το συντριπτικό 58,03% και τους νέους κάτω των 30, το 25,84%, είναι φανερό ότι το κοινωνικό πρόβλημα οξύνεται, με απροσδιόριστες αντιδράσεις στο κοινό μέλλον.

Στην αντίπερα "όχθη", αυτή των κυβερνητικών αποφάσεων, το πρόβλημα, στην πράξη, αποδεικνύεται ότι δεν προσεγγίζεται με την αναγκαία αντίληψη. Για παράδειγμα: η μικρομεσαία επιχείρηση, ο κύριος κορμός κάθε οικονομίας, καταρρακώνεται μέσα από τις αποσπασματικές καθημερινές αποφάσεις, δίδων αντιμέτωπησης του δημοσιονομικού προβλήματος. Παραβλέπεται, δηλαδή, ότι η μικρομεσαία επιχείρηση είναι αυτή που μπορεί να αντιμετωπίσει δραστηρικά και άμεσα την ανεργία, σε κάθε περίπτωση, καθώς, λόγω πλήθους επιχειρήσεων, μια και μόνο πρόκληση να γίνει σε κάθε μια, οι ...ουρές στον ΟΑΕΔ θα εξαφανιστούν. Αντιστρόφως, μια απόλυση, ισοδυναμεί με διάλυση της κοινωνικής συνοχής.

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

ΔΥΣΟΙΩΝΕΣ ΕΚΤΙΜΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΝΕΡΓΙΑ

«Ο δυσκολότερος χειμώνας για την Ελλάδα»!



Δυσόιωνες εκτιμήσεις για την ανάπτυξη και την ανεργία στην Ελλάδα διατύπωσε το Ινστιτούτο IfW, που θεωρείται ως ο εγκυρότερος φορέας μακροοικονομικών εκτιμήσεων της Γερμανίας, ενώ η Wall Street Journal σε πρωτοσέλιδο δημοσίευσμά της κάνει λόγο για τον «δυσκολότερο χειμώνα για την Ελλάδα από τότε που ξεκίνησε η κρίση». Σύμφωνα με το IfW, το ΑΕΠ της Ελλάδας θα συρρικνωθεί φέτος κατά 6%, κατά 4% το 2013 και κατά 1% το 2014, εκτίμηση πολύ πιο απαισιόδοξη σε σχέση με αυτή της Κομισιόν, που ευελπιστεί ότι η χώρα θα εξέλθει από την πολυετή ύφεση το 2014, με ρυθμούς ανάπτυξης 0,6%. Ακόμα πιο μαύρες είναι οι προβλέψεις για την ανεργία που εκτιμάται ότι θα εκτοξευθεί στο 31% το 2014, από 29,3% το 2013 και 24,5% το 2012. Η έκθεση για το πρόγραμμα προσαρ-

μογής στην Ελλάδα που δημοσίευσε η Επιτροπή προβλέπει ανεργία 23,6% φέτος, 24% το 2012 και 22,2% το 2014.

Στο μεταξύ η Wall Street Journal εκτιμά πως οι Έλληνες ετοιμάζονται για έναν βαρύ Χειμώνα: «Η κυβέρνηση ελπίζει ότι η εκταμίευση της δόσης των 34,4 δισ. ευρώ θα δώσει ένεση αισιοδοξίας στη χώρα. Όμως, ο κόσμος ετοιμάζεται για το τσουνάμι των νέων μέτρων λιτότητας τον Ιανουάριο: Οι νέες περικοπές μισθών και συντάξεων θα οδηγήσουν σε περαιτέρω συρρίκνωση του ΑΕΠ κατά 4,5% το 2013, πολλοί οικονομολόγοι όμως υποστηρίζουν ότι η ύφεση θα είναι πολύ βαθύτερη. Η όξυνση των οικονομικών δυσκολιών των νοικοκυριών διαβρώνει τον κοινωνικό ιστό και δοκιμάζει την πολιτική σταθερότητα».

«Η ικανότητα της κοινωνίας να δεχθεί ακόμα ένα πλήγμα αυτόν τον χειμώνα είναι ο κρίσιμος παράγοντας για το εάν η κυβέρνηση θα κατορθώσει να εφαρμόσει το νέο Μνημόνιο και εάν η Ευρώπη καταφέρει να θέσει υπό έλεγχο την κρίση χρέους» γράφει ο ξένος Τύπος.

Σήμερα Πέμπτη 20 Δεκεμβρίου οι συρμοί του μετρό, του ηλεκτρικού και του τραμ θα παραμείνουν ακινητοποιημένοι, καθ' όλη τη διάρκεια της ημέρας, λόγω της 24ωρης απεργίας που πραγματοποιούν οι εργαζόμενοι στα μέσα σταθερής τροχιάς.

ΣΗΜΕΡΑ 20-12-2012

ΑΘΗΝΑ

➔ Ο Οργανισμός Κτηματολογίου & Χαρτογραφίσεων Ελλάδας διοργανώνει σήμερα ειδική εκδήλωση για την παρουσίαση των πρώτων εθνικών διαδικτυακών υπηρεσιών, σε εφαρμογή της Οδηγίας 2007/2/EK (INSPIRE) και του Ν. 3882/2010. Από τις 12.00 το μεσημέρι μέχρι τις 8.00 μ.μ., ο ΟΚΧΕ θ ανοίγει τις πόρτες του στους ενδιαφερόμενους για να κάνουν χρήση των νέων διαδικτυακών υπηρεσιών μέσω ηλεκτρονικών εφαρμογών και υποδομών που θα διατίθενται ειδικά για αυτό το σκοπό. Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στα γραφεία του ΟΚΧΕ στην οδό Τιμολέοντος Βάσσου 11-13, Αθήνα, στον 4ο όροφο. Είσοδος ελεύθερη.

ΠΡΟΣΕΧΩΣ...

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ

21
Δεκεμβρίου
2012

ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ

ΗΜΕΡΙΔΑ: «Δημιουργία της Βιομηχανίας των Οργανικών Ηλεκτρονικών στην Ελλάδα»
ΑΘΗΝΑ

ΟΡΓΑΝΩΣΗ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ

Εργαστήριο Ναυτοτεχνολογίας
Αριστοτελείου Πανεπιστημίου
Θεσσαλονίκης

«Τόποι της μνήμης – Πεδία οραμάτων»

Η μνήμη της Θεσσαλονίκης και γειτονικών πόλεων, όπως η Κωνσταντινούπολη, ή το Βελιγράδι, η διερεύνηση της προσωπικής σκιαγράφησης ενός τόπου μέσω μαρτυριών, επικαλύψεων, ιζημάτων και αποκαλύψεων, η ίδια η πόλη ως μνημονικός τόπος ή ψυχογραφικό τοπίο, είναι οι βασικοί άξονες της έκθεσης «Τόποι της μνήμης-Πεδία οραμάτων» του Κέντρου Σύγχρονης Τέχνης Θεσσαλονίκης του Κρατικού Μουσείου Σύγχρονης Τέχνης που θα πραγματοποιηθεί στην Αποθήκη Β1, στο λιμάνι, από τις 21 Δεκεμβρίου 2012 έως τις 24 Φεβρουαρίου του 2013.

Μέσα από 16 έργα ζωγραφικής, χαρακτηριστικές φωτογραφίες, βίντεο και εγκαταστάσεις, παλαιότερες παραγωγές του ΚΣΤΘ και νέα έργα που παρουσιάζονται για πρώτη φορά, αναδεικνύεται η βιωμένη μνήμη της πόλης, η φαντασίωση του πρότερου βίου της και η προβολή μελλοντικών προσδοκιών, αναδεικνύοντας διαφορετικές περιοχές από εκείνες που συνήθως εξυμνούνται στις επίσημες τελετές μνήμης επετειακού χαρακτήρα. Η έκθεση είναι μέρος του κεντρικού προγράμ-



ματος του «Φεστιβάλ Αοράτων Πόλεων. Μια κοσμογραφία», που συνδιοργανώνουν το Κρατικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης και το Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, ενώ θα πλαισιωθεί από πρόγραμμα παράλληλων δράσεων, εκπαιδευτικά προγράμματα και ξεναγήσεις για το κοινό.

Διάκριση της ΕΥΔΑΠ

Το μεγάλο βραβείο Grand Water Stewardship Award στο διαγωνισμό Environmental Awards 2013 απονεμήθηκε στην ΕΥΔΑΠ για τη συμβολή της στην προστασία του νερού. Επιπλέον, η Εταιρεία διακρίθηκε στις εξής κατηγορίες: Water Stewardship-Water Efficiency, Water Stewardship-Wastewater Treatment, Energy-Biomass.

Οι δομημένες ιδέες του Θεοχάρη Δαυΐδ

Η έκθεση "Δομημένες Ιδέες: Μια ζωή μάθησης, διδασκαλίας και δράσης" παρουσιάζεται ήδη και μέχρι τις 13 Ιανουαρίου στο Μουσείο Μπενάκη στην Αθήνα και στην Λευκωσία, στην Πύλη Αμμοχώστου από τις 28 Φεβρουαρίου 2013. Οι "Δομημένες Ιδέες" συνδιοργανώνονται από το Ελληνικό Ινστιτούτο Αρχιτεκτονικής και το Μουσείο Μπενάκη με την ευγενή στήριξη του Κυπριακού Υπουργείου Παιδείας και Πολιτισμού, του Δήμου Λευκωσίας, του Τμήματος Αρχιτεκτονικής του Πανεπιστημίου Κύπρου, του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου και της Αρχιτεκτονικής Σχολής του Pratt Institute.

Η δουλειά που παρουσιάζεται σ' αυτή την έκθεση,

που αποτελείται κυρίως από δομημένα έργα, υιοθετεί τη θέση ότι η αρχιτεκτονική σχεδιάζεται από και είναι αποτέλεσμα ιδεών που αναπτύσσονται μέσα από θεωρητικές έρευνες, εξέταση και ελευθερία σκέψης, και ότι μία πράξη αρχιτεκτονικής επιτυγχάνει πλήρως τη δυνατότητά της όταν γίνεται πραγματικότητα. Η έκθεση προσπαθεί να αποδείξει πως και σε ποιο βαθμό η διαδικασία σχεδιασμού που οδηγεί στα κατασκευασμένα και προτεινόμενα έργα εμπλουτίστηκε από την πραγματικότητα των τεσσάρων υποκειμενικά επιλεγμένων και συχνά συσφασμένων θεμάτων: Art / Τέχνη, Precedent / Προηγούμενο, Ground / Τοπίο, Symbolism / Συμβολισμός.

Ο επισκέπτης καλείται να αξιολογήσει πόσο καλά ο αρχιτέκτονας έχει πετύχει να αναδείξει ένα ή περισσότερα από τα επιλεγμένα θέματα μέσα από την αρχιτεκτονική του. Επίσης, καλείται, βλέποντας την εργασία των φοιτητών που εκπροσωπούνται στην έκθεση, να αναρωτηθεί σε ποιο βαθμό επιτεύχθηκε η μεταφορά της γνώσης μεταξύ διδάσκοντος και διδασκομένων.

Εν κατακλείδι, ένα από τα μηνύματα που η έκθεση στοχεύει να στείλει είναι η δυνατότητα να υλοποιη-

θούν ιδέες ανεξάρτητα από φήμη ή τους διαθέσιμους πόρους και προϋπολογισμούς. Με άλλα λόγια, ένα μήνυμα αισιοδοξίας σε μια δύσκολη στιγμή για το επάγγελμα της αρχιτεκτονικής.

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

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

Ο ΑΡΕΙΟΣ ΠΑΓΟΣ ΕΚΑΝΕ ΔΕΚΤΗ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΥΓΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Μέσω της ΔΕΗ θα εισπράττεται το Ειδικό Τέλος Ακινήτων



Μέσω της ΔΕΗ θα συνεχίζει το κράτος να εισπράττει το Ειδικό Τέλος Ακινήτων, καθώς ο Άρειος Πάγος έκανε τη δέκτη την αίτηση αναστολής που κατέθεσε ο υπουργός Οικονομικών Γιάννης Στουρνάρας κατά της απόφασης του Πρωτοδικείου, σύμφωνα με την οποία η εισπραξη του τέλους μέσω των λογαριασμών ν της ΔΕΗ είναι παράνομη και αντισυνταγματική. Η απόφαση του Αρείου Πάγου ισχύει τουλάχιστον μέχρι το Μάρτιο του 2013 οπότε και έχει προσδιοριστεί να συζητηθεί η αίτηση αναιρέσης που έχει καταθέσει το υπουργείο κατά της απόφασης του Πρωτοδικείου.

Υπενθυμίζεται ότι, το υπουργείο Οικονομικών προσέφυγε αμέσως κατά της απόφασης αυτής στον Άρειο Πάγο και το πρώτο ένδικο μέσο που άσκησε κατά της απόφασης του Πρωτοδικείου ήταν η κατάθεση αίτησης αναστολής στον Άρειο Πάγο.

Ένα από τα βασικά επιχειρήματα που επικαλέστηκε η πλευρά του

υπουργείου κατά τη εξέταση του αιτήματος προσωρινής διαταγής ήταν ότι έχουν ήδη τυπωθεί από τη ΔΕΗ τρία εκατομμύρια λογαριασμοί που περιλαμβάνουν το τέλος ακινήτων και ότι η αποσύνδεση του «χαρτισιού» από τα τιμολόγια της ΔΕΗ θα δημιουργούσε σοβαρά προβλήματα στον προϋπολογισμό.

Το υπουργείο με την αίτηση αναστολής ζητά να «παγώσει» η ισχύς της απόφασης του Πρωτοδικείου, μέχρι να εκδικασθεί η αίτηση αναιρέσης που έχει καταθέσει κατά της εν λόγω δικαστικής απόφασης. Η ημερομηνία εκδίκασης της αίτησης αναιρέσης δεν έχει ακόμη προσδιοριστεί. Στην αίτηση αναστολής το Δημόσιο υποστηρίζει ότι αν εφαρμοστεί η απόφαση του Πρωτοδικείου θα χάσει πάνω από 1.000.000.000 ευρώ, θα έχει ελλειμματικό προϋπολογισμό και δεν θα είναι σε θέση εκπληρώσει τους δημοσίου συμφέροντος σκοπούς του ελληνικού κράτους.

Μάλιστα, στην αίτησή του το Δημόσιο σημειώνει ότι είναι σχεδόν αδύνατον

«Το Δημόσιο υποστήριξε ότι αν εφαρμοστεί η απόφαση του Πρωτοδικείου θα χάσει πάνω από 1.000.000.000 ευρώ και δεν θα είναι σε θέση εκπληρώσει τους δημοσίου συμφέροντος σκοπούς του ελληνικού κράτους».

να βρεθούν ισοδύναμα μέτρα που θα αποφέρουν στα κρατικά ταμεία ένα τρισεκατομμύριο ευρώ, ποσό που είχε υπολογίσει ότι θα εισπράξει από το «χαράτσι στα ακίνητα που εισπράττει μέσω των λογαριασμών της ΔΕΗ.

Το Μετρό ανέδειξε νέους αρχαιολογικούς χώρους

Τρεις ειδικά διαμορφωμένοι αρχαιολογικοί χώροι που έφερε στο φως η κατασκευή του Μετρό παραδόθηκαν σήμερα στο κοινό. Πρόκειται για τους εξής χώρους:

-Τμήμα της αρχαίας Ιεράς Οδού που πλαισιώνεται από αναλημματικούς της τοίχους καθώς και από παρόδιο νεκροταφείο



-Τρία βάθρα θεμελίωσης γέφυρας του Κηφισού ποταμού

- Αρχαία Ιερά Οδός – Σταθμός Αιγάλεω

-Την αρχαιότερη γέφυρα της Ελλάδας – Σταθμός Ελαιώνας.

-Τμήμα της αρχαίας Ιεράς Οδού με τον αναλημματικό της τοίχο, το οποίο χρονολογείται από τα γεωμετρικά χρόνια έως τα ύστερο-ρωμαϊκά έτη

-Αρχαία Ιερά Οδός – Φρέαρ Προφήτη Δανιήλ.

Οι χώροι διαμορφώθηκαν από την Αττικό Μετρό και έτσι στη σκιά της Ακρόπολης και σε απόσταση μόλις 3 χλμ από το κέντρο της Αθήνας.

Έλληνες και ξένοι επισκέπτες μπορούν να βιώσουν την ιστορία της αρχαίας πόλης μέσω της ανάδειξης των ευρημάτων που ήρθαν στο φως χάρις στην κατασκευή του Μετρό. Το πρόγραμμα της ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΑΕ για την ανάδειξη αρχαιολογικών χώρων θα συνεχισθεί και σε άλλες περιοχές του Λεκανοπεδίου καθώς και στο Μετρό Θεσσαλονίκης.



«Δεν καταργείται το νυχτερινό τιμολόγιο ΔΕΗ»

«Το νυχτερινό τιμολόγιο είναι μια πρακτική που εφαρμόζεται σε πολλές ευρωπαϊκές χώρες. Είναι κάτι που λειτουργεί προς όφελος των καταναλωτών, των εταιρειών και έχει να κάνει με την εξοικονόμηση χρήσης ενέργειας, διότι έχει και περιβαλλοντικό όφελος», είπε ο σύμβουλος Επικοινωνίας της ΔΕΗ, Γ. Παπάζογλου, ο οποίος διέψευσε ότι υπάρχει σκέψη για κατάργησή του.

Ο κ. Παπάζογλου, μιλώντας στον Βήμα fm, αναφέρθηκε και στις αυξήσεις που ζητά η ΔΕΗ λέγοντας πως "υπάρχει μια υποχρέωση, η οποία προκύπτει τόσο από το Μνημόνιο όσο και από κοινοτική νομοθεσία, σύμφωνα με την οποία, το κόστος των τιμολογίων πρέπει να αντανakλά το κόστος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας».

«Έχει να κάνει και με την ευρωπαϊκή νομοθεσία, με την οποία από το 2010 η χώρα μας έπρεπε να έχει συμμορφωθεί και δεν το έχει κάνει" πρόσθεσε.

Συνάντηση- ενημέρωση

Ο Πρόεδρος του ΠΑΣΟΚ, Ευάγγελος Βενιζέλος, θα πραγματοποιήσει συνάντηση σήμερα, Πέμπτη 20 Δεκεμβρίου, στη 1:00 μ.μ., μετά από αιτήμά τους, με τον Υφυπουργό ΠΕΚΑ, Μάκη Παπαγεωργίου, και τις δι-οικήσεις της ΔΕΗ και του ΤΑΙΠΕΔ προκειμένου να ενημερωθεί για την πορεία απελευθέρωσης της αγοράς ενέργειας.

Η ΠΟΛΥΤΕΛΕΙΑ ΕΠΑΝΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΕΤΑΙ



Οι κατοικίες The Grove, οι οποίες θα κτιστούν στο χώρο όπου ένα παλιό ξενοδοχείο στο Grand Bay του Μαϊάμι, λίγα λεπτά από σταση από το αεροδρόμιο και το κέντρο της πόλης, έχει ως στόχο να επαναπροσδιορίσει την πολυτέλεια και να δώσει νέα πνοή στην περίφημη Coconut Grove για τις επόμενες δεκαετίες.

Πρόκειται για δημιουργία της εταιρείας Terra Group, μιας κορυφαίας εταιρείας ακινήτων στο Μαϊάμι, και η κατασκευή ξεκίνησε πρόσφατα με σκοπό να ολοκληρωθεί στο τέλος του 2014.

“Το Grove, με εντυπωσιακή αισθητική και απaráλληλη εξυπηρέτηση, ανεβάζει τον πήχη σε Ολυμπιακά ύψη στην περιοχή” δήλωσε ο Pedro Martin, Πρόεδρος, Διευθύνων Σύμβουλος και Ιδρυτής του Ομίλου Terra.

Συνολικά προβλέπεται η κατασκευή 96 κατοικιών, με πανοραμική θέα, από τους όρμους, τις μαρίνες με τα ιστιοφόρα, έως και την πόλη, δηλαδή από κάθε πλευρά τους, στους δυο 20όροφους πύργους που θα κτιστούν στο Grand Bay.

Ιδιαίτερα έντονα θα είναι τα αυτόχθονα στοιχεία στην κατασκευή, συνεχίζοντας σε ένα εξελικτικό πεδίο την τοπική αρχιτεκτονική παράδοση. Είτε στη σκιερή πρόσοψη, είτε με συστροφή στο εσωτερικό των κτιρίων, οι κάτοικοι του Grove, θα βιώνουν πλήρως και θα απολαμβάνουν τη ζωή μέσα στην ύπαιθρο. Οι κήποι και η αρχιτεκτονική θα ενσωματώνεται ομαλά στα επίπεδα άνεσης, μεγιστοποιώντας την εσωτερική εξωτερική εμπειρία ζωής στο μοναδικό για τις συνθήκες των ΗΠΑ, κλίμα της Νότιας Φλόριντα. Ταυτόχρονα, οι κήποι που θα περιβάλλουν τις κατασκευές, θα προσφέρουν ένα γαλήνιο, καταπράσινο σκηνικό, τόσο στο εσωτερικό των διαμερισμάτων, όσο και στα τεράστια μπαλκόνια. Όσο για την εσωτερική διαρρύθμιση θα ρέπει προς τον μινιμαλισμό και την πολυτέλεια. Με μια ανοικτή ροή μεταξύ εσωτερικού και εξωτερικού χώρου (βεράντας) επιδιώκεται μια διαβίωση αναμφισβήτητη διαφορετικής από κάθε άλλο κτίριο στο Μαϊάμι.



ΑΕΡΟΔΥΝΑΜΙΚΟ ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ

Πρόκειται για μια κάθετη ως προς τον άξονα ανεμογεννήτρια, ένα φωτιστικό 3D που αξιοποιεί τις ιδιότητες της αεροδυναμικής, δημιουργία της αρχιτέκτονος Δρ Margot Krasojevic, με θητεία στο γραφείο της διάσημης Zaha Hadid, σήμερα με δικά της γραφεία στο Λονδίνο, στις ΗΠΑ και στην Κίνα, παράλληλα λέκτορα σε αμερικανικά Πανεπιστήμια.

Η κατασκευή είναι εμπνευσμένη από τη γεννήτρια της γαλλικής εταιρείας Roraptec, η οποία αξιοποιεί και την πλέον ανεπαίσθητη πνοή αέρα. Στην πράξη πρόκειται για ένα λευκό ελαφρύ κεραμικό, το οποίο χάρη σε ένα ρότορα, μετατρέπει την κίνηση σε ενέργεια και τελικά σε φως. Το φως Turbine Air, όπως ονομάζεται, αποτελείται από τα



εξής κύρια στοιχεία:

- Μια έλικα τοποθετημένο σε έναν άξονα, στην περίπτωση αυτή, το εξωτερικό περίβλημα συνδέεται με τον άξονα μέσω ενός βραχίονα ρότορα.
 - Μία γεννήτρια για την παραγωγή της ηλεκτρικής ενέργειας, όταν το σώμα περιστρέφεται, στην συγκεκριμένη περίπτωση πρόκειται για ένα δυναμό και ένα πυκνωτή, ο οποίος μετατρέπει την αιολική ενέργεια σε ηλεκτρική ενέργεια και αποθηκεύει αυτό στο LED το φως.
- Το φωτιστικό ζυγίζει μόλις 145g και μπορεί, επίσης, να κατασκευαστεί από πολυμερές πλαστικό, ενώ η φωτιστική του ικανότητα είναι όσο ένα LED 1.5W.



Πώληση ακινήτων του δημοσίου

Δημοσιεύτηκε χθες από το Ταμείο Αξιοποίησης Ιδιωτικής Περιουσίας του Δημοσίου (ΤΑΙΠΕΔ) η προκήρυξη του διαγωνισμού για την πώληση έξι ακινήτων του δημοσίου στο εξωτερικό. Η 19η Μαρτίου ορίστηκε ως τελική ημερομηνία υποβολής προσφορών στο Ταμείο. Καταληκτική ημερομηνία για την υπογραφή της σύμβασης και καταβολή του οικονομικού ανταλλάγματος ορίστηκε η 11η Μαΐου 2013.

Τα ακίνητα του Δημοσίου που διατίθενται προς πώληση είναι:

- Λονδίνο: 2 Holland Park, W11 3TG
- Λευκωσία: Οδός Αγίου Προκοπίου, Έγκωμη
- Βρυξέλλες: Οδός Montoyer 25, Περιοχή Leopold
- Βελιγράδι: Οδός Kralja Milutina 6
- Λουμπλιάνα: Οδός Veselova 17
- Τασκένδη: Οδός Do'rmon Yo'li (πρώην Zulaiho) 3 - 4

Δημοπράτηση οδικού έργου

Δημοπρατήθηκε την Τετάρτη, με ανοικτό διαγωνισμό, το έργο για την ολοκλήρωση της παράκαμψης Άρτας-Φιλιπιάδας της Ιόνιας Οδού αξίας 10,1 εκατομμυρίων ευρώ.

Με το έργο θα ολοκληρωθεί το τμήμα της Ιόνιας οδού, που αφορά στην παράκαμψη της πόλης της Άρτας, από τον κόμβο Σελλάδων μέχρι τον κόμβο Καμπής, μήκους περίπου 10 χιλιομέτρων και δημιουργείται ανισόπεδος κόμβος στην συμβολή της Ιόνιας οδού με την εθνική οδό Άρτας- Τρικάλων. Προσφορά κατέθεσαν εννέα εργοληπτικές επιχειρήσεις και προσωρινός ανάδοχος αναδείχθηκε η εταιρία Ηλιοχώρα ΑΕ. Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στα 10.100.000 ευρώ και η συνολική προθεσμία εκτέλεσης είναι πέντε μήνες από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης. Υπενθυμίζεται ότι η προηγούμενη εργολαβία είχε διαλυθεί το καλοκαίρι του 2011.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΜΠ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Η καύση ξύλων για θέρμανση συμβάλλει σημαντικά στην ρύπανση

Κι όμως τα τζάκια φαίνεται ότι συμβάλλουν σημαντικά στην ρύπανση. Επιστήμονες και οικολογικές οργανώσεις, άλλα και σε ανεπίσημο επίπεδο, στελέχη του υπουργείου Περιβάλλοντος συμφωνούν ότι η εξ ανάγκης "μόδα" των τζακιών, των ξυλόσομπων και των ξυλολέβητων οδηγεί σε αύξηση της ήδη υψηλής ατμοσφαιρικής ρύπανσης και ειδικά των πολύ επικίνδυνων αιωρούμενων σωματιδίων. Η εφημερίδα «Ημερησία» δημοσίευσε ότι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρόγραμμα Carbosol άλλα και πρόσφατη μελέτη του ΕΜΠ, υπολογίζεται ότι η καύση ξύλου ευθύνεται για το 50-70% της χειμερινής ρύπανσης με μικροσωματίδια τα οποία, σύμφωνα με την Greenpeace, ευθύνονται με την σειρά τους για τον θάνατο 1.300 ελλήνων το χρόνο και για την δημιουργία χρόνιων προβλημάτων υγείας σε άλλους 7.000 πολίτες/έτος. Με βάση στοιχεία της Ε.Ε., τα αιωρούμενα σωματίδια κοστίζουν τουλάχιστον 300.000 ανθρώπινες ζωές τον χρόνο στην Ευρώπη των 15 μόνο. Για την Ελλάδα καταγράφεται και μια τεράστια ζημιά στην οικονομία της χώρας που υπολογίζεται από την Greenpeace, με βάση την μεθοδολογία του Παγκοσμίου Οργανισμού Υγείας, στο εξωφρενικό ποσό του 1,5 δισ. ευρώ από τις βραχυχρόνιες επιπτώσεις υγείας κι άλλα 6,1 δισ. ευρώ από τις μακροχρόνιες!

Για όλα αυτά ευθύνονται τα αιωρούμενα σωματίδια που παράγονται από την χρήση ορυκτών καυσίμων και τις ανθρώπινες δραστηριότητες και τώρα επιβαρύνονται και από την κακή ποιότητας θέρμανση με στέρεη βιομάζα. Η κρίση οδήγησε στην αύ-



ξηση της καύσης ξύλου, ως πιο φτηνής λύσης από το πετρέλαιο θέρμανσης άλλα στην Ελλάδα για ακόμη μια φορά, τα πράγματα αλλάζουν χωρίς σχέδιο και έλεγχο, προκαλώντας νέα προβλήματα που προστίθενται σε αυτά που επί δεκαετίες η Πολιτεία απέφυγε ή δεν μπόρεσε να λύσει.

Οι έλληνες ανακάλυψαν και πάλι τα τζάκια που δημιουργήθηκαν... διακοσμητικά χωρίς να είναι λειτουργικά και τους ξυλολέβητες που εγκαθίστανται χωρίς να πληρούν τις σύγχρονες και απαιτητικές από την Ε.Ε. προδιαγραφές. Στην Ελλάδα, η περσινή, έπειτα από είκοσι χρόνια άρση της απαγόρευσης καύσης στερεής βιομάζας σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη, άφησε ένα παραθυράκι για την χρήση λεβητών πέλετ κλάσης 3 που θεωρούνται ξεπερασμένοι για την υπόλοιπη Ε.Ε. που χρησιμοποιεί κλάση 5 και έχει πάνω από 90% απόδοση, πράγμα που σημαίνει ότι ελαχιστοποιεί την εκπομπή ρύπων.

Τα κλασικά τζάκια εκλύουν 19,3 μg αιωρούμενων σωματιδίων ανά κιλό καύσιμης ύλης, οι παλαιοί λέβητες ξύλου 17,1 μg, οι νέες ξυλόσομπες 12,2 μg, τα ενεργεια-

κά τζάκια 5,1 μg και οι σύγχρονοι λέβητες πέλετ 0,6 μg, με τις τιμές να διαφέρουν όταν η καύσιμη ύλη είναι βαμμένο ξύλο ή μοριοσανίδες. Σε έρευνες που έγιναν τελευταία φαίνεται πως αν σε κάθε 500.000 τόνους πετρελαίου θέρμανσης καίγονται επιπρόσθετα 50.000 τόνοι καυσόξυλων η ρύπανση της ατμόσφαιρας σε αιωρούμενα μικροσωματίδια διπλασιάζεται.

Με άλλα λόγια, τα παραδοσιακά τζάκια με καυσόξυλα και οι ξυλόσομπες εκλύουν σε γενικές γραμμές 30 φορές περισσότερα αιωρούμενα μικροσωματίδια στο κιλό καύσιμης ύλης από ένα σύγχρονο και καλά συντηρημένο καυστήρα.

Η διαφορά έγκειται στο ότι το ξύλο δεν επι-



βαρύνει με διοξείδιο του άνθρακα ενώ τα μικροσωματίδια του πετρελαίου είναι πιο τοξικά. Για επίλυση κι αυτού του προβλήματος προτείνονται τα ενεργειακά τζάκια ή οι σύγχρονοι λέβητες πέλετ που εκπέμπουν εξαιρετικά χαμηλά μικροσωματίδια.



πρωτοσέλιδα



ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ

ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ: ΕΚΤ: ΔΕΚΤΑ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΟΜΟΛΟΓΑ ΩΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ- Στουρνάρας: Ο κίνδυνος υπάρχει • **ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΙΣ ΕΦΟΡΙΕΣ-** Αντικαθίστανται 164 στελέχη- Αντίδραση από το ΠΑΣΟΚ • **ΑΝΑΣΤΕΛΛΕΙ Η ΠΟΕ- ΟΤΑ-** Εορτές χωρίς κινητοποιήσεις σε δήμους- Ανοικτά τα μέτωπα.

ΤΑ ΝΕΑ: Η Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα δέχεται και πάλι τα ελληνικά ομόλογα- Μεγάλη πτώση των επιτοκίων δανεισμού της Ελλάδας ύστερα από δύο χρόνια- Πάρτι στο Χρηματιστήριο και νέα άνοδος του ευρώ στις διεθνείς αγορές- **ΔΩΡΟ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΟΥΠΕΡ ΜΑΡΙΟ.**

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ: Έξτρα φόρος 22% για όσους δεν τις μαζέψουν το 2013- **ΦΟΡΟ- ΠΑΓΙΔΑ ΟΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΜΙΣΘΩΤΟΥΣ, ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΟΥΣ • ΠΤΩΣΗ- ΡΕΚΟΡ ΓΙΑ ΤΟ SPREAD, ΚΟΥΡΣΑ ΣΤΟ ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ-** Η αναβάθμιση από τη Standard & Poor's αλλάζει την εικόνα της Ελλάδας στις αγορές.

ΕΘΝΟΣ: Βέτο από ΠΑΣΟΚ- ΔΗΜΑΡ για τις ξαφνικές κατατομήσεις 164 στελεχών- **ΣΥΓΚΡΟΥΣΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΙΣ ΕΦΟΡΙΕΣ •** Αλλάζει ακόμη μια φορά το σύστημα από το 2013- **ΡΑΒΕ- ΞΗΛΩΝΕ ΚΑΙ ΠΑΛΙ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ • ΑΡΕΙΟΣ ΠΑΓΟΣ: ΝΟΜΙΜΟ ΤΟ ΧΑΡΑΤΣΙ ΑΠΟ ΤΗ ΔΕΗ.**

Η ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΚΤΩΝ: Αποφάσισε αυτό που προανήγγειλε ο Γ. Στουρνάρας στη Βουλή- **ΑΔΙΚΟΣ Ο ΑΡΕΙΟΣ ΠΑΓΟΣ-** Νομιμοποίησε το χαράτσι «υπέρ του δημοσίου συμφέροντος» • Υπ. Οικονομικών: **ΜΠΡΟΣ- ΠΙΣΩ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ.**

6 ΜΕΡΕΣ: Οι αριθμοί του υπουργείου Εργασίας διαψεύδουν παταγω-

δώς τον πρωθυπουργό- **ΝΕΟ ΨΑΛΙΔΙ ΣΤΙΣ ΧΑΜΗΛΕΣ ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ • ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΜΑΣ ΤΑΞΙΔΕΥΕΙ ΣΤΗΝ ΙΕΡΑ ΟΔΟ • ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ: ΡΑΒΕ- ΞΗΛΩΝΕ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ.**

Η ΕΛΛΑΔΑ ΑΥΡΙΟ: Ανοίγουν λογαριασμοί 54 πολιτικών, ύποπτοι για ξέπλυμα- **ΤΟ ΣΔΟΕ ΕΛΕΓΧΕΙ ΕΝΑΝ ΠΡΩΗΝ ΠΡΩΘΥΠΟΥΡΓΟ ΚΑΙ ΕΝΑΝ ΑΡΧΗΓΟ ΚΟΜΜΑΤΟΣ • ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΠΟΦΑΣΗ ΤΟΥ ΑΡΕΙΟΥ ΠΑΓΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΧΑΡΑΤΣΙ • ΓΙΑΝΝΗΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ: ΤΕΛΙΚΑ, ΠΑΡΑΜΕΝΕΙ ΤΟ ΜΕΤΡΟ ΤΩΝ ΑΠΟΔΕΙΞΕΩΝ.**

ΕΣΤΙΑ: ΤΟ ΗΘΙΚΟ ΑΝΑΠΤΕΡΩΝΕΤΑΙ- Άρχισαν να μεταδίδονται θετικές ειδήσεις.

ΡΙΖΟΣΠΙΑΣΤΗΣ: ΠΑΜΕ- ΠΑΣΕΒΕ- ΠΑΣΥ- ΜΑΣ- ΟΓΕ- ΚΑΤΩ ΟΙ ΦΟΡΟΙ ΒΡΟΝΤΟΦΩΝΑΞΑΝ ΧΤΕΣ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΛΑΟΥ.

Η ΑΥΓΗ: Συνάντηση της προέδρου Ρουσεφ με τον Αλ. Τσίπρα- **ΜΗΝΥΜΑ ΚΑΤΑ ΛΙΤΟΤΗΤΑΣ ΑΠΟ ΒΡΑΖΙΛΙΑ.**

ΑΓΓΕΛΙΟΦΟΡΟΣ: Αγορά της Θεσσαλονίκης- **ΤΑ ΛΟΥΚΕΤΑ ΠΕΦΤΟΥΝ... ΣΑΝ ΤΟ ΧΑΛΑΖΙ • ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΤΟ 2013 ΓΙΑ ΕΚΠΤΩΣΗ ΦΟΡΟΥ.**

Η ΒΡΑΔΥΝΗ: Αλλαγές στο φορολογικό προανήγγειλε στη Βουλή ο υπουργός Οικονομικών- **ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΤΩΣΗ ΦΟΡΟΥ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ •** Εγκύκλιος του ΥΠΕΚΑ- **ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ: ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ.**

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΩΡΑ: Το «τέλος» του κόσμου και η απάτη σε βάρος του κόσμου- **ΟΙ ΠΑΧΩΒΑΔΕΣ ΣΚΑΡΦΙΣΤΗΚΑΝ ΤΗΝ ΥΣΤΕΡΙΑ 21.12.2012!...**



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ: Γ. Στουρνάρας: "Ακόμη δεν έχει κριθεί εάν η ελληνική οικονομία θα τα καταφέρει ή όχι"- **ΡΑΛΙ ΜΕΤΟΧΩΝ-ΟΜΟΛΟΓΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΣΑ ΡΕΥΣΤΟΤΗΤΑΣ-** "Δεν αναμένεται χαλάρωση δημοσιονομικής πολιτικής" • Φορολογικό: Θα εκπίπτουν οι ασφαλιστικές εισφορές από τα κέρδη των ελεύθερων επαγγελματιών- **ΔΙΑΤΗΡΟΥΝΤΑΙ ΤΟ 2013 ΟΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ-** "Διορθώσεις" ανακοίνωσε στη Βουλή ο υπ. Οικονομικών, Γιάννης Στουρνάρας • **FITCH: ΔΑΝΕΙΑΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ 43 ΔΙΣ. ΤΟ 2013 • ΕΤΕπ: ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ 590 ΕΚΑΤ. ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟ •** Εμπόριο: **ΜΕΙΩΜΕΝΟΣ ΚΑΤΑ 18% Ο ΤΖΙΡΟΣ.**

ΗΜΕΡΗΣΙΑ: Μεγάλη αύξηση τιμών των ομολόγων στη δευτερογενή αγορά- **ΑΛΛΑΖΕΙ ΤΟ ΚΛΙΜΑ-** Εντυπωσιακή άνοδος 4,81% στο ΧΑ, ραγδαία αποκλιμάκωση των spreads • Προειδοποιούν για επικείμενο βραχυκύκλωμα στον ενεργειακό εφοδιασμό της χώρας- **ΠΡΟΣΦΥΓΗ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΔΕΗ ΑΠΟ ΙΔΙΩΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥΣ-** Με τους λογαριασμούς του ηλεκτρικού η είσπραξη του Τέλους Ακινήτων • "Ανάσα" ρευστότητας- **ΑΠΟΚΤΟΥΝ ΞΑΝΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΤ ΣΤΙΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ •** Η Ευρωζώνη επέδειξε αποφασιστικότητα- **ΨΗΦΟΣ ΥΠΕΡ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ FITCH •** "Πιστεύουμε στην Ελλάδα και επενδύουμε σ' αυτήν"- **ΕΠΙΜΕΝΕΙ ΕΛΛΗΝΙΚΑ Η COCA-COLA COMPANY •** Προσθήκες στο φορολογικό- **«ΠΕΝΑΛΤΙ» ΦΟΡΟΥ 22% ΣΕ ΟΣΟΥΣ ΔΕΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΟΥΝ ΤΙΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ •** Ο Γ. Στουρνάρας στους FT- **ΕΙΔΙΚΑ ΔΙΚΑΣΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΤΑΞΗ ΤΗΣ ΦΟΡΟΔΙΑΦΥΓΗΣ.**

ΚΕΡΔΟΣ: Μετά την αναβάθμιση από την S&P, η ΕΚΤ αίρει την αποκλεισμό των ομολόγων- **ΕΝΑΣ ΠΡΟΕΩΡΤΙΟΣ ΜΠΟΝΑΜΑΣ-** Φθηνή χρηματοδότηση αποκτούν εκ νέου οι τράπεζες- Θετική ανταπόκριση

από το Χρηματιστήριο με άνοδο 4,81% • Την επόμενη Παρασκευή η έκθεση για τις ανάγκες- **ΤΟ ΑΚΡΙΒΕΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΟΠΟΙΗΣΕΩΝ •** Από το ΤΑΙΠΕΔ- **ΣΤΟ ΣΦΥΡΙ ΕΞΙ ΑΚΙΝΗΤΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ • ΕΠΑΝΕΡΧΟΝΤΑΙ ΟΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ, ΘΑ ΕΚΠΙΠΤΟΥΝ ΟΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ • ΣΤΗΝ ΕΦΟΡΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ •** Πού τείνει το εμπόριο, πώς πάει ο τουρισμός, που βρίσκονται οι τιμές- **ΦΘΗΝΟΤΕΡΑ ΑΛΛΑ... ΠΑΓΩΜΕΝΑ ΤΑ ΕΦΕΤΙΝΑ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΑ.**

ΕΞΠΡΕΣ: Ο Γ. Στουρνάρας προανήγγειλε την κατάθεση σχετικής τροπολογίας στο φορολογικό νομοσχέδιο- **ΑΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΣ ΟΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ •** Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα: **ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΟΜΟΛΟΓΩΝ ΩΣ ΕΓΓΥΗΣΗ-** Δυνατότητα στις τράπεζες για άντληση ρευστότητας με χαμηλότερο επιτόκιο κατά 2% • Υπ. Οικονομικών: **ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΟΥ ΦΑΠ 2010 • ΣΕ ΙΣΧΥ ΟΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΚΑΙ ΤΟ 2013 • ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΞΑΓΩΓΩΝ ΜΕ 500 ΕΚΑΤ. ΑΠΟ ΕΤΕπ-** Υποστήριξη στις επιχειρήσεις με ανακυκλούμενη πίστωση.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ: ΕΚΠΤΩΣΗ ΦΟΡΟΥ ΜΕ ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΙΣΧΕΙ ΜΕ ΤΟ 25% ΤΟΥ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ- Το μέτρο θα ισχύσει και το 2013, αποφάσισε το υπουργείο Οικονομικών • **Η ΔΕΗ ΘΑ ΕΙΣΠΡΑΤΤΕΙ ΤΟ ΤΕΛΟΣ ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ Ο ΑΡΕΙΟΣ ΠΑΓΟΣ • ΜΗΝΥΜΑ ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗΣ ΤΗΣ ΕΚΤ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ-** Αποδέχεται και πάλι τα ελληνικά ομόλογα ως ενέχυρα για την παροχή ρευστότητας- **Ράλι των ομολόγων • ΑΝΑΡΠΑΣΤΑ ΕΤΑΙΡΙΚΑ ΟΜΟΛΟΓΑ ΣΤΗΝ ΑΡΓΕΝΤΙΝΗ • «ΔΥΣΜΕΝΗΣ» ΜΕΤΑΘΕΣΗ ΓΙΑ 164 ΣΤΕΛΕΧΗ ΕΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΣΔΟΕ.**

**ΕΚΠΙΠΤΟΥΝ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΟΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΤΩΝ ΕΛΕΥΘΕΡΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΩΝ****Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ** | Σελίδα 3 | 20/12/2012

Σε πλήρη απαλλαγή των ασφαλιστικών εισφορών των ελεύθερων επαγγελματιών από το φορολογητέο εισόδημα και σε διατήρηση του μέτρου της προσκόμισης αποδείξεων δαπανών ως προϋπόθεση για την καταβολή έκπτωσης φόρου έως και 2.100 ευρώ προχωρά κυβέρνηση, όπως προανήγγειλε χθες ο υπουργός Οικονομικών, Γιάννης Στουρνάρας, κατά τη συζήτηση του φορολογικού νομοσχεδίου στην αρμόδια επιτροπή της Βουλής. Ο υπουργός Οικονομικών υποστήριξε ότι νομοσχέδιο δημιουργεί ένα απλούστερο, δικαιότερο και αποτελεσματικότερο φορολογικό που αποφέρει δημοσιονομικά έσοδα ύψους 2 δισ. ευρώ. Ωστόσο, οι προωθούμενες ρυθμίσεις έγιναν αντικείμενο κριτικής απ' όλο το πολιτικό φάσμα. Ο υπουργός Οικονομικών δεσμεύτηκε ότι με τροποποίηση που θα έρθει στη Βουλή τις επόμενες ημέρες θα αναγνωρίζονται πλήρως από το φορολογικό νομοσχέδιο οι εισφορές κοινωνικής ασφάλισης των ελεύθερων επαγγελματιών. «Θα αφαιρούνται όλες οι ασφαλιστικές εισφορές. Είναι κάτι που δεν μπήκε στο νομοσχέδιο εκ παραδρομής», ξεκαθάρισε ο κ. Στουρνάρας. Επίσης, διασαφίνισε ότι το μέτρο της προσκόμισης αποδείξεων δαπανών θα διατηρηθεί σε ισχύ ως κίνητρο για την απόδοση έκπτωσης φόρου έως και 2.100 ευρώ σε μισθωτούς και συνταξιούχους. «Οι αποδείξεις θα μπούνε μέσα», ανέφερε και συμπλήρωσε ότι οι φορολογούμενοι θα πρέπει να προσκομίζουν αποδείξεις που θα ανέρχονται στο 25% του δηλωθέντος εισοδήματός τους. Εξήγησε, μάλιστα, ότι το ανώτατο όριο της έκπτωσης φόρου των 2.100 ευρώ θα δίνεται σε φορολογούμενους με εισόδημα έως και 21.000 ευρώ, ενώ για τα μεγαλύτερα εισοδήματα θα μειώνεται σταδιακά (κατά 100 ευρώ για κάθε 1.000 ευρώ εισοδήματος) μέχρι και τα 42.000 ευρώ όπου θα σταματάει. Με αυτό τον τρόπο, όπως είπε ο κ. Στουρνάρας, το αφορολόγητο των μισθωτών και συνταξιούχων ουσιαστικά επεκτείνεται από τις 5.000 ευρώ στις 9.000 ευρώ και κάτι «με τρόπο που να ευνοεί τα χαμηλά φορολογικά εισοδήματα». Υπολογίζουμε ότι η νέα φορολογική κλίμακα (22% για εισοδήματα έως 25.000 ευρώ, 32% για εισοδήματα από 25.000 έως 42.000 ευρώ και 42% για το υπερβάλλον) θα ελαφρύνει τους μισθωτούς και τους συνταξιούχους συνολικά κατά 100 εκατ. ευρώ», είπε ο κ. Στουρνάρας. Ταυτόχρονα, έκανε λόγο για εξορθολογισμό στη φορολογική μεταχείριση της επιχειρηματικής δραστηριότητας (26% για εισοδήματα έως 50.000 ευρώ και 33% για υπερβάλλοντα εισοδήματα), η οποία θα είναι πλέον ισότιμη ανεξάρτητα από τη μορφή της επιχείρησης. «Αυτό είναι ένα διαρθρωτικό και αναπτυξιακό μέτρο, σημαντικότερο από τις όποιες επιμέρους ρυθμίσεις και μειώσεις συντελεστών» σημείωσε. Υπογράμμισε ακόμη ότι παρέχονται φορολογικά κίνητρα για νέες ατομικές εμπορικές επιχειρήσεις ή νέους ελεύθερους επαγγελματίες με πρώτη δήλωση έναρξης επιτηδεύματος από την 1η

Ιανουαρίου 2013. Ο κ. Στουρνάρας παραδέχτηκε, ωστόσο, ότι σε ορίζοντα τριετίας τα φορολογικά βάρη αναμένεται να αυξηθούν κατά 17%, με τις επιχειρήσεις, να αναλαμβάνουν το μεγαλύτερο βάρος αυτής της αύξησης, πληρώνοντας 39% περισσότερους φόρους. Αντίστοιχα η επιβάρυνση των ελεύθερων επαγγελματιών και επιτηδευματιών θα αυξηθεί κατά 28%, ενώ το σύνολο των μισθωτών και των συνταξιούχων θα αυξηθεί κατά 8%.

Απαντώντας, εν τω μεταξύ, σε βουλευτές της συμπολίτευσης που ζήτησαν να μη συμπεριληφθεί στη φορολογητέα ύλη η έκτακτη εισφορά των φωτοβολταϊκών μονάδων και των υπόλοιπων ΑΠΕ, ο κ. Στουρνάρας σημείωσε ότι ο φόρος 30% που επιβάλλεται επί της εισφοράς στις επιχειρήσεις θα εκπίπτει βαθμιαία σε βάθος τριετίας. Αναφερόμενες δε στις διατάξεις για τις ενδοομιλικές συναλλαγές, που δέχθηκαν επίσης έντονη κριτική, ο υπουργός Οικονομικών επεσήμανε ότι ακολουθήθηκαν οι κατευθυντήριες γραμμές του ΟΟΣΑ για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου. «Δημιουργείται το πλαίσιο που μπορεί να αποφέρει μεγάλη αύξηση των εσόδων του κράτους αλλά και μείωση των τιμών των καταναλωτικών αγαθών», είπε. Αντικρούοντας, ταυτόχρονα, τις αιτιάσεις της αντιπολίτευσης για την κατάργηση των εκπτώσεων στους φορολογούμενους με παιδιά, ο κ. Στουρνάρας σημείωσε ότι για πρώτη φορά 869.000 οικογένειες με ένα ή δύο παιδιά θα πάρουν επίδομα, ενώ οι τρίτεκνοι θα πάρουν ειδικό επίδομα. «Το νομοσχέδιο δεν είναι παιδοκτόνο, ούτε εγώ είμαι Ηρώδης. Η επιβάρυνση αφορά μόνο το 9% των οικογενειών που έχουν εισόδημα από 23.000 ευρώ και πάνω», είπε ο κ. Στουρνάρας.

ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ**ΗΜΕΡΗΣΙΑ** | Σελίδα 6 | 20/12/2012

Την εγκύκλιο με τις τεχνικές οδηγίες εφαρμογής του νέου Οικοδομικού Κανονισμού υπέγραψε ο υπουργός Αναπληρωτής Περιβάλλοντος Σταύρος Καλαφάτης. Πρόκειται για την εξειδίκευση των ρυθμίσεων του Οικοδομικού Κανονισμού που φέρνει σημαντικές αλλαγές στην οικοδομική πρακτική στην Ελλάδα. Με τον νέο Οικοδομικό Κανονισμό δίνεται, μεταξύ άλλων, η δυνατότητα για αύξηση των συντελεστών ύψους και υπό προϋποθέσεις ανέγερσης και ουρανοξυστών. Παράλληλα αυξάνει ο όγκος των κτιρίων και με την αναλογική αύξηση του συντελεστή δόμησης δίνονται κίνητρα για συνενώσεις οικοπέδων προκειμένου να δημιουργηθούν περισσότεροι ελεύθεροι και κοινόχρηστοι χώροι. Στον συντελεστή δόμησης, μεταξύ των άλλων, δεν θα προσμετρούνται οι ημιυπαίθριοι χώροι.

ΕΝΙΣΧΥΣΗ 200 ΕΚΑΤ. ΓΙΑ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΕΙ Η ΑΓΟΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΖΗΤΕΙ ΑΜΕΣΑ ΤΟ ΥΠΕΚΑ**Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ** | Σελίδα 20 | 20/12/2012

Αίτημα για ενίσχυση της ρευστότητας στην αγορά ενέργειας με το ποσό των 200 εκατ. ευρώ από τη δόση που εκταμιεύθηκε πρόσφατα, αναμένεται να υποβάλει στο



υπουργείο Οικονομικών και στο Μαξίμου η πολιτική ηγεσία του υπουργείου Περιβάλλοντος, προκειμένου να αρθεί το αδιέξοδο με το ντόμινο των χρεών, που αντιμετώπιστηκε με πυροσβεστικά μέτρα πέρυσι τον Μάιο αλλά επανήλθε δριμύτερο. Το πρόβλημα της ρευστότητας συζητήθηκε χθες σε σύσκεψη που πραγματοποιήθηκε στο ΥΠΕΚΑ υπό την προεδρία του υφυπουργού κ. Μάκη Παπαγεωργίου και τη συμμετοχή της ΡΑΕ, του ΕΣΑΗ, της ΔΕΠΑ, στην οποία και διαπιστώθηκε ότι η κατάσταση δεν είναι διαχειρίσιμη χωρίς εξωτερική «ένεση». Η διασφάλιση ενός ποσού της τάξης των 200 εκατ. ευρώ από τη δόση των 34,3 δισ. ευρώ, εκτιμάται ότι θα διατηρήσει τη βιωσιμότητα της αγοράς μέχρι να ολοκληρωθεί η ανακεφαλαιοποίηση των τραπεζών, η οποία αναμένεται να επαναφέρει την αγορά ενεργεί σε κανονικούς ρυθμούς. Παράλληλα με τις προσπάθειες του ΥΠΕΚΑ να βρει λύση, σε πλήρη εξέλιξη βρίσκεται διαμάχη που έχει ξεσπάσει στο εσωτερικό της αγοράς ηλεκτρισμού σχετικά με το ποιός ευθύνεται για το έλλειμμα ρευστότητας. Αφορμή φαίνεται ότι στάθηκε επιστολή της ΔΕΠΑ προς τους ιδιώτες ηλεκτροπαραγωγούς, μέσω της οποίας τους καλούσε για διακανονισμό των οφειλών τους, συνολικού ύψους 336 εκατ. ευρώ. Η απάντηση των ιδιωτών ηλεκτροπαραγωγών στην απαίτηση της ΔΕΠΑ ήταν μια επιστολή του προέδρου του Συνδέσμου της (ΕΣΑΗ) κ. Αναστάσιου Καλλιτσάντη προς τη ΡΑΕ η οποία ενοχοποιεί τη ΔΕΗ. Το πρόβλημα της ρευστότητας της αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας δεν οφείλεται στους ιδιώτες ηλεκτροπαραγωγούς αλλά κατά κύριο λόγο στην καταχρηστική συμπεριφορά της ΔΕΗ με την ανοχή ή την ενδεχόμενη σύμπραξη του λειτουργού της αγοράς (ΛΑΓΗΕ) και του διαχειριστή του συστήματος μεταφοράς ηλεκτρισμού (ΑΔΜΗΕ), αναφέρει η επιστολή του ΕΣΑΗ. Υποστηρίζει επίσης ότι το έλλειμμα των 393 εκατ. ευρώ που αναφέρει η ΔΕΠΑ, αποτελεί έλλειμμα που δημιουργήθηκε κατά μεγάλο μέρος από την πρακτική της ΔΕΗ να συμψηφίζει τις υποχρεώσεις της προς τον ΛΑΓΗΕ και τον ΑΔΜΗΕ. Με τον τρόπο αυτό, η ΔΕΗ μετακύλισε το σύνολο του ελλείμματος στην αγορά ηλεκτρισμού μέσω των ιδιωτών ηλεκτροπαραγωγών στη ΔΕΠΑ. Η ΔΕΗ, υποστηρίζει ο ΕΣΑΗ, αφενός καθυστερεί επί μήνες τις πληρωμές της προς τον ΑΔΜΗΕ και το ΛΑΓΗΕ, αφετέρου δεν εξοφλεί κατά προτεραιότητα τις οφειλές της προς τις δύο θυγατρικές της, ώστε επιτρέψει σε αυτούς να κατανέμουν το όποιο έλλειμμα στο σύνολο του ηλεκτροπαραγωγικού δυναμικού της χώρας, άρα και στην ίδια τη ΔΕΗ ως παραγωγό. Με τον τρόπο αυτό η ΔΕΗ, υποστηρίζει πάντα ο ΕΣΑΗ, «αντλεί άτοκα κεφάλαια από τους ανταγωνιστές της και συνακόλουθα από τη ΔΕΠΑ προκειμένου να εξυπηρετήσει τα δικά της μεγέθη, τις επενδύσει της αλλά και την υπερδεσπόζουσα θέση της στην αγορά εις βάρος των ανταγωνιστών της. Εάν η ΔΕΗ δεν ακολουθούσε την παραπάνω στρεβλή

πρακτική, το πραγματικό έλλειμμα που θα αντιστοιχούσε στην αγορά φυσικού αερίου για ηλεκτροπαραγωγή θα ήταν μειωμένο τουλάχιστον κατά 60%, σημειώνει ο ΕΣΑΗ για να καταλήξει ότι η ΔΕΗ είναι αυτή που ζημιώνει τη ΔΕΠΑ, ενώ ενημερώνει την αρμόδια Αρχή ότι τα μέλη του θα προβούν άμεσα σε κάθε νόμιμη ενέργεια, συμπεριλαμβανομένη της καταγγελίας στην Επιτροπή Ανταγωνισμού. Πηγές της ΔΕΠΑ, τόνιζαν πάντως χθες ότι δεν υπάρχει σε εκκρεμότητα οικονομική οφειλή από πλευράς της ΔΕΗ. Κύκλοι της ΔΕΗ διαψεύδουν πλήρως τους ισχυρισμούς του ΕΣΑΗ, υποστηρίζοντας ότι οι πραγματικές ανεξόφλητες οφειλές προς τον ΑΔΜΗΕ είναι της τάξης των 20 εκατ. ευρώ, οι οποίες και θα αποπληρωθούν μέσα στις επόμενες ημέρες. Στο μεταξύ, επίθεση κατά της κυβέρνησης για τα μέτρα που πήρε προσφάτως στον τομέα των ΑΠΕ, εξαπέλυσε χθες ο πρόεδρος του Ελληνικού Συνδέσμου Ηλεκτροπαραγωγών ΑΠΕ κ. Γιώργος Περιστερής, μιλώντας σε συνέντευξη Τύπου της ΕΛΑΤΑΕΝ. Μίλησε για μελετημένη και μεθοδευμένη επίθεση εναντίον των ΑΠΕ, τομέας στον οποίο έχουν επενδυθεί άνω των 6 δισ. ευρώ.

ΦΑΚΕΛΩΜΑ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΤΟ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΕΥΡΩ

► **ΚΕΡΔΟΣ** | Σελίδα 4 | 20/12/2012

Σε πλήρες φακέλωμα του περιουσιακού και καταναλωτικού προφίλ όλων των φορολογουμένων προχωρεί το υπουργείο Οικονομικών, ζητώντας από τράπεζες, Χρηματιστήριο, ασφαλιστικές εταιρείες, ταμεία, ΔΕΚΟ ακόμη και εταιρείες κινητής και σταθερής τηλεφωνίας να αποστείλουν μέχρι τις 20 Ιανουαρίου όλα τα στοιχεία των συναλλαγών με τους πελάτες τους. Μόλις τα στοιχεία αυτά έρθουν στην κατοχή του υπουργείου η ΓΓΠΣ θα προχωρήσει στο μεγαλύτερο σχέδιο διασταυρώσεων των οικονομικών δεδομένων για το σύνολο σχεδόν των φορολογουμένων! Από τον έλεγχο δεν θα ξεφύγουν ούτε οι δαπάνες σε δημόσια νοσοκομεία και ιδιωτικά θεραπευτήρια, τα στοιχεία των οποίων θα συλλέγονται και θα διασταυρώνονται, προκειμένου να ελέγχονται ακόμη και οι γιατροί που εισηγούνται και «εκτελούν» τις πράξεις.

Πρόκειται ουσιαστικά για ένα καθολικό φακέλωμα για το κάθε ευρώ που δαπανούν ή αποταμιεύουν τα νοικοκυριά, προκειμένου να διαπιστωθεί εάν οι συναλλαγές αυτές δικαιολογούνται από τα εισοδήματα που δηλώνονται. Σημειώνεται ότι στην καταγραφή των συναλλαγών, σύμφωνα με παλαιότερη εγκύκλιο του υπουργείου Οικονομικών, θα πρέπει να συμμετάσχουν πάνω από δέκα φορείς, οι οποίοι θα έπρεπε να είχαν ήδη αποστείλει τα απαραίτητα στοιχεία στη ΓΓΠΣ για τη χρήση του 2011. Το φακέλωμα μπορεί να πόα έναν χρόνο πίσω για κάποιες συγκεκριμένες συναλλαγές ή εφόσον το ζητήσει η Γενική Διεύθυνση Φορολογικών Ελέγχων.