

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΕ

ΤΕΥΧΟΣ 599

05 | 03 | 2014



ΣΗΜΕΡΑ

Η Ευρώπη - και μαζί η Ελλάδα - οφείλουν να στέκονται επιφυλακτικές απέναντι σε οποιαδήποτε εμπορικά μέτρα απέναντι στη Ρωσία, γιατί οι επιπτώσεις στην οικονομία τους από τυχόν αντίμετρα, και, μάλιστα, σε μια περίοδο που αυτή δεν βρίσκεται και στα καλύτερά της, μπορεί να είναι εξαιρετικά επώδυνες. Κι αυτό γιατί:

Η Ευρώπη εξαρτάται σε πολύ μεγάλο βαθμό από το φυσικό αέριο της Ρωσίας. Θυμίζουμε ότι η Gazprom έχει αυξήσει το μερίδιό της στις ευρωπαϊκές αγορές σε 30%, όταν στα μέσα της περασμένης δεκαετίας ήταν κάτω από 25%, καθώς ταυτόχρονα υποχώρησε η ευρωπαϊκή παραγωγή φυσικού αερίου (Βρετανία, Νορβηγία).

Μια σαφή ιδέα τι ακριβώς θα σημαίνει μια διαταραχή στην ομαλή τροφοδοσία της Ευρώπης με φυσικό αέριο (στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, στη βιομηχανία, αλλά και στα νοικοκυριά), έχουν σχηματίσει οι ευρωπαϊκές χώρες το 1993, το 2006 και -ιδίως- το 2009, όταν εκδηλώθηκαν αντίστοιχα κρίσεις στις σχέσεις Ρωσίας και Ουκρανίας.

Η μεγάλη απειλή για την κυριαρχία της Μόσχας στην ευρωπαϊκή ενεργειακή σκακιέρα (πέρα από την ενίσχυση της χρήσης υδρογονανθρακικού αερίου, των εισαγωγών αερίου από Αζερμπαϊτζάν και αργότερα του αερίου Ανατολικής Μεσόγειου) είναι η ανάπτυξη του σχιστολιθικού αερίου.

Στο έδαφος της Ουκρανίας υπάρχουν αποδεδειγμένα αποθέματα 39 τρις κυβικών ποδιών σχιστολιθικού αερίου και ο αμερικανικός ενεργειακός κολοσσός Chevron έχει υπογράψει συμφωνία αξίας 400 εκατ. δολαρίων με το Κίεβο για την ανάπτυξη και αξιοποίηση του πρώτου πεδίου σχιστολιθικού αερίου στην περιοχή Oleska

Αυτή είναι η μια, διόλου αμελητέα, όψη της παρούσας κρίσης...

Κάθε πρωί στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο σας
το "Newsletter TEE".

Απευθείας διαδικασία εγγραφής: <http://lists.tee.gr/cgi-bin/mailman/listinfo/info-tee>



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

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

ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΟΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΙ ΑΠΟΚΡΑΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΕΗ

Προς διαβούλευση το ν/σ
για τη «μικρή ΔΕΗ»

Τις αμέσως επόμενες ημέρες σύμφωνα με δημοσιεύματα του Τύπου αναμένεται να τεθεί σε διαβούλευση το νομοσχέδιο, που προωθεί την πώληση παραγωγικών μονάδων ηλεκτροπαραγωγής, που σήμερα ανήκουν στη ΔΕΗ. Το μείγμα της περίπτωσης μικρής ΔΕΗ περιλαμβάνει μονάδες λιγνίτη, υδροηλεκτρικών και φυσικού αερίου, που αντιστοιχούν στο 30% του παραγωγικού και εμπορικού χαρτοφυλακίου της σημερινής ΔΕΗ, με συνολική ισχύ 2.400 MW. Από αυτές τα 1.400 MW αντιστοιχούν σε λιγνιτικές μονάδες, μαζί με τα ορυχεία λιγνίτη, και τα υπόλοιπα σε υδροηλεκτρικούς σταθμούς και μονάδες φυσικού αερίου. Σημειώνεται ότι το σχέδιο απελευθέρωσης της αγοράς ηλεκτρισμού και αποκρατικοποίησης της ΔΕΗ περιλαμβάνει τρία κομβικά στάδια: Το πρώτο είναι είσοδος στον

ΑΔΜΗΕ στρατηγικού επενδυτή ο οποίος θα αποκτήσει και το 66% της εταιρείας, με παράλληλη μεταβίβαση του 33% του διαχειριστή από τη ΔΕΗ στο ελληνικό δημόσιο με αυξημένα δικαιώματα (blockingrights). Η σχετική πρόσκληση ενδιαφέροντος για τον ΑΔΜΗΕ αναμένεται εντός των ημερών, μετά το επόμενο Δ.Σ. της ΔΕΗ, ενώ η πώληση αναμένεται να έχει ολοκληρωθεί μετά το καλοκαίρι. Στη συνέχεια, επισπεύδεται η πώληση της μικρής ΔΕΗ. Τέλος, ακολουθεί η πώληση του 17% της ΔΕΗ σε στρατηγικό επενδυτή. Ένα σενάριο, πάντως, που μπορεί να τεθεί επί τάπητος και να προχωρήσει ταχύτερα, είναι η ταυτόχρονη επίσπευση της πώλησης του 17% της ΔΕΗ, η οποία με βάση το χρονοδιάγραμμα τοποθετείται χρονικά μετά την πώληση της μικρής ΔΕΗ, δηλαδή για το 2015.

Το μείγμα σύμφωνα με παλαιότερες πληροφορίες περιλάμβανε τις μονάδες Μελίτη και Αμύνταιο από τους λιγνίτες, τα υδροηλεκτρικά του Νέστου και τη μονάδα φυσικού αερίου της Κομοτηνής. Πιθανές αλλαγές δεν αποκλείονται.

Τους 70 έφθασαν οι θάνατοι από τη γρίπη, σύμφωνα με τα νεότερα στοιχεία του ΚΕΕΛΠΝΟ, τα οποία ανεβάζουν στα 208 τα άτομα που έχουν νοσηλευθεί συνολικά με γρίπη, ενώ αυτήν τη στιγμή 53 ασθενείς παραμένουν σε ΜΕΘ.

Εκλογές στην ΕΔΕΜ

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Ένωσης Διπλωματούχων Ελληνίδων Μηχανικών καλεί τα μέλη στην Τακτική - Εκλογοαπολογιστική Γενική Συνέλευση της ΕΔΕΜ, που θα πραγματοποιηθεί την Παρασκευή, 21 Μαρτίου 2014 και ώρα 17:00 στην Αίθουσα Εκδηλώσεων του ΤΕΕ (Νίκης 4, 1ος όροφος, Σύνταγμα). Εάν δεν επιτευχθεί η απαιτούμενη απαρτία, η Γ.Σ. θα γίνει -ανεξάρτητα από τον αριθμό των παρευρισκομένων- την Παρασκευή, 28 Μαρτίου 2014, την ίδια ώρα και στον ίδιο χώρο.

Θέματα της ημερήσιας διάταξης :

1. Εκλογή Προεδρείου Γενικής Συνέλευσης
2. Απολογισμός Πεπραγμένων Διοικητικού Συμβουλίου
3. Οικονομικός Απολογισμός - Προϋπολογισμός επόμενου έτους
4. Εκλογή Εφορευτικής Επιτροπής
5. Διεξαγωγή Εκλογών για την ανάδειξη νέου Διοικητικού Συμβουλίου και Εξελεγκτικής Επιτροπής

Ώρα λήξης ψηφοφορίας: 21:00

Υποψηφιότητες για το Διοικητικό Συμβούλιο και την Εξελεγκτική Επιτροπή θα γίνονται δεκτές μέχρι και τις 19 Μαρτίου 2014 και ώρα 14:00, μέσω fax. 2103247303 ή e-mail: edem@tee.gr.

• Παράλληλα, το Δ.Σ. της ΕΔΕΜ καλεί σε έκτακτη Γενική Συνέλευση τα μέλη του σωματείου, που θα πραγματοποιηθεί στις 21 Μαρτίου 2014 και ώρα 16:00, στην αίθουσα εκδηλώσεων του ΤΕΕ (Νίκης 4, 1ος όροφος, Σύνταγμα) με θέμα την έγκριση τροποποίησης άρθρων του καταστατικού. Εάν δεν επιτευχθεί απαρτία, η Γενική Συνέλευση θα γίνει στις 28 Μαρτίου 2014 την ίδια ώρα και στον ίδιο χώρο. Θέματα της Γενικής Συνέλευσης: α) Εκλογή Προεδρείου της ΓΣ και β) Έγκριση τροποποίησης των άρθρων 1,4,7,8,9,10,12,15 του καταστατικού του σωματείου.

ΠΡΟΣΕΧΩΣ...

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ

9
Μάρτιου
2014

ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ

ΕΣΠΕΡΙΔΑ: Εσπερίδα με τίτλο: «Η θέση της γυναίκας στην αρχαία και την σύγχρονη εποχή»
ΑΘΗΝΑ

ΟΡΓΑΝΩΣΗ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ

Σύνδεσμος Ελληνίδων Επιστημόνων (ΣΕΕ)

13-14
Μαρτίου
2014

ΣΥΝΕΔΡΙΟ: 1ο Εθνικό Συνέδριο για την Ποιότητα στην Ελλάδα
ΑΘΗΝΑ

Ελληνική Ένωση Διαπιστευμένων Φορέων Επιθεώρησης-Πιστοποίησης

Εκδήλωση για τις δημόσιες συμβάσεις έργων



Ο Πανελλήνιος Σύνδεσμος Τεχνικών Εταιρειών (ΣΑΤΕ) διοργανώνει -στις 6 Μαρτίου 2014 και ώρα 9 π.μ.- εκδήλωση με θέμα: «Νέο Νομοθετικό και Κανονιστικό Πλαίσιο για τις δημόσιες συμβάσεις έργων, στο Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (Αίθουσα ΕΡΜΗΣ, Ακαδημίας 7, Αθήνα).

Θεματολογία:

- Ν/σχέδιο ΥΠΑΑΝ: «Για τη διαμόρφωση ενός ενιαίου κανονιστικού και νομοθετικού πλαισίου σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών»
- Στόχοι και αναγκαιότητα. Γενική παρουσίαση και επισήμανση σημαντικότερων ρυθμίσεων - Εξέλιξη της διαβούλευσης και χρονοδιάγραμμα εφαρμογής
- Βασικότερα σημεία και σχολιασμός ρυθμίσεων νομικής φύσης
- Γενικές παρατηρήσεις και σχολιασμός ρυθμίσεων τεχνικής φύσης
- Η ματιά του Μελετητών
- Οι νέες κοινοτικές Οδηγίες για τις Δημόσιες Συμβάσεις και η πρόταση Οδηγίας για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση
- Ιστορικό έκδοσης των νέων οδηγιών, γενικές αρχές και επιδιωκόμενοι στόχοι. Προθεσμίες ενσωμάτωσης και εναρμόνισης, λοιπές υποχρεώσεις
- Η πολιτική της ΕΕ για τις Ηλεκτρονικές Δημόσιες Συμβάσεις
- Ηλεκτρονικές δημόσιες συμβάσεις: Η πολιτική της ΕΕ και οι προβλέψεις των νέων οδηγιών- Υφιστάμενες διαδικτυακές εφαρμογές για το

χειρισμό των ΔΗ.ΣΥ. από τις Αναθέτουσες Αρχές και για την πρόσβαση των επιχειρήσεων σε αυτές.

- Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων στα δημόσια έργα και στις μελέτες.
- Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων.

Μεταξύ των ομιλητών που έχουν οριστικοποιήσει τη συμμετοχή τους, είναι ο Γ.Γ. Εμπορίου Στέφανος Κομνηνός, ο Δ/ντης της Δ/νσης Βάσεων Δεδομένων και Κεντρικού Ηλ. Μητρώου Δημ. Συμβάσεων της ΕΑΑΔΗΣΥ Αθανάσιος Πατταζής, η Προϊσταμένη του Τμήματος Μελετών της Δ/νσης Νομικών Υπηρεσιών της ΕΑΑΔΗΣΥ Μίνα Καλογρίδου, η Προϊσταμένη Τμήματος Διεθνών Σχέσεων και Θεμάτων ΕΟΚ της ΓΓΔΕ / ΥπΥΜΕΔΙ Τζούλια Τσαλίκη, ο Πρόεδρος του ΣΕΓΜ Γιώργος Κάζος, ο Γενικός Γραμματέας του ΣΑΤΕ Δημήτρης Κωνσταντινίδης, το αναπλ. μέλος του ΔΣ του ΣΑΤΕ Γιώργος Κυριακόπουλος καθώς και ο Νομικός και ο Τεχνικός Σύμβουλος του ΣΑΤΕ Σταμάτης Σταμόπουλος και Δήμος Τουλιότος, αντίστοιχα, και οι οποίοι θα αναλύσουν το νέο θεσμικό και κανονιστικό πλαίσιο. Θα ακολουθήσει «Στρογγυλό Τραπέζι», με συμμετοχή των Προέδρων του ΤΕΕ Χρήστου Σπίρτζη, ΣΑΤΕ Γιώργου Βλάχου και ΣΜΥΕ Χρήστου Δαμβέργη, του Α' Αντιπροέδρου του ΣΕΓΜ Κωνσταντίνου Καλέργη και της Συμβούλου του Υπουργού ΥΜΕΔΙ Στεφανίας Τρέζου, με συντονιστή τον δημοσιογράφο Γιώργο Καραλή. Πληροφορίες: Τηλ.: 210-3301814, info@sate.gr, fax: 210-3824540

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ
Χρήστος Σπίρτζης

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Γεώργιος Π. Καραλής
Αργύρης Δεμερτζής
Φρόσω Καβαλάρη

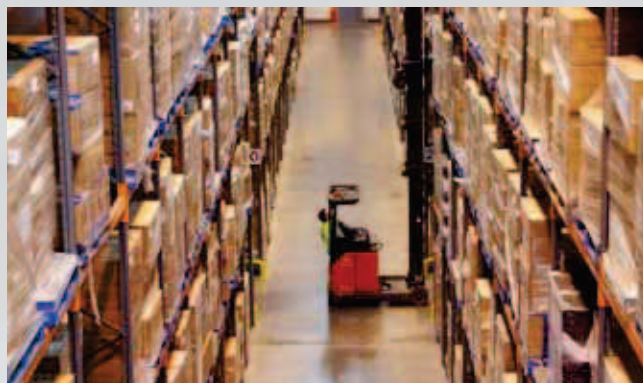
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Χριστίνα Τσιχριντζή

E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
press@central.tee.gr

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ Μ. ΧΡΥΣΟΧΟΙΔΗ ΚΑΙ Κ. ΧΑΤΖΗΔΑΚΗ

Νομοσχέδιο για την ανάπτυξη της εφοδιαστικής αλυσίδας

Νομοσχέδιο για την ανάπτυξη της εφοδιαστικής αλυσίδας (logistics) φέρνουν στη Βουλή οι υπουργοί Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας Κωστής Χατζηδάκης και Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων Μιχάλης Χρυσοχοΐδης, με στόχο την ανάδειξη της Ελλάδας σε ανταγωνιστικό και ποιοτικό διαμετακομιστικό κόμβο της Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Σύμφωνα με όσα ανέφερε ο κ. Χρυσοχοΐδης, κατά τη διάρκεια συνέντευξης Τύπου για την παρουσίαση του νομοσχεδίου, σκοπός του νόμου είναι να οριοθετηθεί η δραστηριότητα της εφοδιαστικής αλυσίδας και να προσφέρει εργαλεία για την ανάπτυξη του κλάδου, ενώ προέκυψε από την ανάγκη να αρθούν οι δυσκαμψίες που



υφίστανται χρόνια (ασάφεια για τη διαδικασία αδειοδότησης εγκαταστάσεων, μη καθορισμένο πλαίσιο κλπ) οι οποίες έχουν ως αποτέλεσμα, μεταξύ άλλων, τη δημιουργία ανασφάλειας στους επενδυτές. Με το νομοσχέδιο χαράσσεται για πρώτη φορά στην Ελλάδα, όπως αναφέρθηκε, πολιτική για την εφοδιαστική αλυσίδα η οποία έχει δύο σημαντικούς στόχους:

- Να μειώσει το κόστος εφοδιασμού των επιχειρήσεων, με παράλληλη μείωση του κόστους των καταναλωτικών αγαθών στα ράφια των σούπερ μάρκετ και

- να καταστήσει την Ελλάδα ελκυστική για την προσέλκυση του διερχόμενου φορτίου από τα λιμάνια της και μέσω των οδικών και σιδηροδρομικών της υποδομών στις αγορές της Βαλκανικής και Κεντρικής Ευρώπης.

Ο κ. Χρυσοχοΐδης στην ομιλία του επισήμανε ότι δημιουργείται ένα πλήρες ολοκληρωμένο και σύγχρονο δίκτυο μεταφοράς προϊόντων και πρώτων υλών ώστε να γίνει η Ελλάδα στρατηγικό διαμετακομιστικό κέντρο στη ΝΑ Ευρώπη. Ιδιαίτερη αναφορά έκανε ο υπουργός στην ολοκλήρωση των υποδομών που βρίσκονται σε εξέλιξη και αφορούν στο σιδηροδρομικό δίκτυο, τους αυτοκινητόδρομους, αλλά και τα λιμάνια της χώρας. Εξάλλου, ο κ. Χατζηδάκης ανέφερε ότι η τόνωση της εφοδιαστικής αλυσίδας θα βάλει τα θεμέλια να γίνει η Ελλάδα κόμβος logistics στο παγκόσμιο εμπόριο. Τόνισε επίσης, ότι το σχέδιο νόμου αποτελεί μέρος της εθνικής στρατηγικής για τα logistics και παρουσίασε αναλυτικά τα οφέλη που απορρέουν από την εφαρμογή των διατάξεων του νόμου. Στα κυριότερα οφέλη από τον νόμο περιλαμβάνονται:

- Ελεύθερη πρόσβαση στην αγορά της εφοδιαστικής- Εξάλειψη αθέμιτου ανταγωνισμού.

- Αύξηση του outsourcing. Στην Ελλάδα μόλις το 20% των εταιρειών κάνουν εξωτερική ανάθεση των υπηρεσιών logistics (outsourcing) όταν ο μέσος όρος στην Ευρώπη αγγίζει το 80%.

- Καθιέρωση επιχειρηματικών πάρκων εφοδιαστικής εθνικής εμβέλειας τα οποία θα έχουν έκταση τουλάχιστον 500 στρ. και θα διαθέτουν υποχρεωτικά πρόσβαση σε συνδυασμένη μεταφορά. Τα τελευταία θα υπάγονται σε fast track ώστε να γίνει προσέλκυση μεγάλων επενδυτών.

- Ανάπτυξη urban logistics και green logistics.

- Δημιουργία πλαισίου στη δημόσια διοίκηση για την προώθηση των θεμάτων των logistics (ΥΠΟΜΕΔΙ- Νέα Διεύθυνση Στρατηγικής μεταφορών).

Επίσης, βάσει του νόμου, καθιερώνεται ο ορισμός των logistics, ορίζονται οι δραστηριότητές τους και καθιερώνεται ο ορισμός των επιχειρήσεων εφοδιαστικής αλυσίδας (3 PL-3rd Party Logistics), τα οποία δεν υπήρχαν μέχρι τώρα στη νομοθεσία και αποτελούσαν πάγιο αίτημα της αγοράς.

Έτοιμο το σχέδιο εκτάκτου ανάγκης για τα ιατρικά απόβλητα

Ανακοινώθηκε ότι ολοκληρώθηκε η εφαρμογή του σχεδίου εκτάκτου ανάγκης για τη διαχείριση των Επικινδύνων Ιατρικών Αποβλήτων από τον Ειδικό Διαβαθμιακό Σύνδεσμο Νομού Αττικής. Συγκεκριμένα, από τα τέλη Δεκεμβρίου και για δύο ολόκληρους μήνες τα απόβλητα των υγειονομικών μονάδων απορρίπτονταν σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο στον ΧΥΤΑ Φυλής όπου γίνονταν μακροσκοπικοί έλεγχοι και εργασίες χειροδιαλογής και διαχωρισμού των ιατρικών από τα αστικού τύπου απόβλητα. Για τις διαδικασίες ελέγχου και καταγραφής των αποβλήτων υπήρξε συνεχής και συστηματική συνεργασία των υπηρεσιών του ΕΔΣΝΑ με την Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος του ΥΠΕΚΑ. Σύμφωνα με τα διαθέσιμα απολογιστικά στοιχεία τον Φεβρουάριο του 2014 η συμμόρφωση των υγειονομικών μονάδων άγγιξε ποσοστά της τάξης του 95%, γεγονός που αποδεικνύει ότι το σχέδιο στέφθηκε με επιτυχία. Συνολικά και κατά τη διάρκεια του σχεδίου απορρίφθηκαν στον ΧΥΤΑ Φυλής 1.815 τόνοι αποβλήτων, εκ των οποίων 175 τόνοι (ποσοστό 9,6%) οδηγήθηκαν στην ειδική Μονάδα Αποτέφρωσης του ΕΔΣΝΑ για την ορθή περιβαλλοντικά διαχείρισή τους. Η ανάγκη εφαρμογής του σχεδίου εκτάκτου ανάγκης προέκυψε μετά τα αλληπάλληλα περιστατικά απόρριψης μεγάλων ποσοτήτων επικινδύνων ιατρικών αποβλήτων αναμειγμένων με αστικού τύπου απόβλητα στον ΧΥΤΑ Φυλής, που εντοπίστηκαν από τις υπηρεσίες του Συνδέσμου στα τέλη της περασμένης χρονιάς. Κατά τη διάρκεια του σχεδίου ακολουθήθηκαν αυστηρές διαδικασίες ελέγχου και τήρησης των μέτρων υγιεινής και ασφάλειας, ενώ δόθηκε ο απαραίτητος χρόνος στις υγειονομικές μονάδες να βελτιώσουν τις ενδονοσοκομειακές διαδικασίες διαχωρισμού των Επικινδύνων Ιατρικών Αποβλήτων.



Συχνότερο φαινόμενο οι πλημμύρες στην Ευρώπη έως το 2050

Οι ζημιές από τις πλημμύρες στην Ευρώπη θα τετραπλασιαστούν μέχρι το 2050, καθώς τέτοια φυσικά φαινόμενα θα συμβαίνουν πολύ πιο συχνά και θα είναι πιο καταστροφικά, αφενός λόγω της κλιματικής αλλαγής και αφετέρου λόγω της κοινωνικο-οικονομικής ανάπτυξης, σύμφωνα με τις εκτιμήσεις μιας νέας ευρωπαϊκής επιστημονικής μελέτης. Η έρευνα θεωρείται η πιο εκτεταμένη και ακριβέστερη που έχει γίνει μέχρι σήμερα πάνω στο ζήτημα των πλημμυρών σε πανευρωπαϊκό επίπεδο και όχι για μεμονωμένες χώρες. Οι ερευνητές (κλιματολόγοι, μαθηματικοί, υδρολόγοι, οικονομολόγοι κ.ά.) από το Διεθνές Ινστιτούτο Ανάλυσης Εφαρμοσμένων Συστημάτων (IIASA) της Αυστρίας, το Ινστιτούτο Περιβαλλοντικών Μελετών του Πανεπιστημίου UV του Άμστερνταμ και άλλα ευρωπαϊκά ερευνητικά κέντρα, με επικεφαλής τους Μπρέντεν Γιόνγκμαν και Στέφαν Χοχράϊνερ-Στίγκλερ, έκαναν τη σχετική δημοσίευση στο περιοδικό για θέματα κλιματικής αλλαγής "Nature Climate Change". Η διεπιστημονική μελέτη εκτιμά ότι κατά την περίοδο 2000-2012 στην Ευρωπαϊκή Ένωση οι μέσες ετήσιες ζημιές λόγω πλημμυρών ανέρχονταν σε 4,9 δισεκατομμύρια ευρώ, όμως μπορεί να αυξηθούν δραματικά σε 23,5 δισεκατομμύρια ευρώ το χρόνο έως το 2050. Επιπλέον, εκτιμάται ότι εκτεταμένες και κατα-



στροφικές πλημμύρες, όπως αυτές που έπληξαν διάφορες ευρωπαϊκές χώρες (Βρετανία, Γαλλία, Ιταλία κ.α.) το 2013 και 2014, είναι πολύ πιθανό ότι θα αυξηθούν σε συχνότητα από μία ανά 16 χρόνια (όπως συνέβαινε μέχρι σήμερα) σε μία ανά δέκα χρόνια έως το 2050. Οι αναλυτές επισημαίνουν ότι στο μέλλον οι πλημμύρες όλο και περισσότερο δεν θα γνωρίζουν σύνορα, καθώς όταν θα ξεχειλίζουν οι ποταμοί μιας χώρας, είναι πιθανό να έχουν ανάλογο αντίκτυπο και στις γειτονικές χώρες. Γι' αυτό, οι επιστήμονες καλούν τα κράτη να προετοιμαστούν έγκαιρα, διαθέτοντας επαρκή κεφάλαια σε μηχανισμούς χρηματοδοτικής υποστήριξης και αλληλεγγύης σε πανευρωπαϊκό κλίμακα. Οι ερευνητές αποδίδουν την καταστροφικότητα των πλημμυρών χονδρικά κατά το ένα τρίτο στην κλιματική αλλαγή (που

εντείνει τις βροχοπτώσεις) και κατά τα δύο τρίτα σε κοινωνικο-οικονομικούς παράγοντες, κυρίως στο ότι η ανάπτυξη μιας χώρας και η αύξηση του πληθυσμού της συνοδεύεται από την επέκταση των κατοικιών, των υποδομών και άλλων ανθρωπίνων δραστηριοτήτων σε ευάλωτες για πλημμύρες περιοχές. Από την άλλη όμως, σε διεθνές επίπεδο, οι επιστήμονες δεν συμφωνούν ότι όντως η κλιματική αλλαγή θα κάνει χειρότερες τις πλημμύρες. Είναι ενδεικτικό ότι η πιο πρόσφατη έκθεση του κατ' εξοχήν αρμόδιου φορέα, της Διακυβερνητικής Επιτροπής του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή, που δόθηκε στη δημοσιότητα το 2013, αναφέρει ότι υπάρχει «χαμηλή εμπιστοσύνη» των επιστημόνων για το κατά πόσο οι πλημμύρες παγκοσμίως αυξήθηκαν ή μειώθηκαν τον περασμένο αιώνα.

«Πράσινα» επαγγέλματα

Τα «πράσινα» επαγγέλματα που σχετίζονται με την εξοικονόμηση ενέργειας και την προώθηση των ΑΠΕ εκτιμάται ότι θα δημιουργήσουν τα προσεχή χρόνια ζήτηση στην αγορά εργασίας, δήλωσε ο Επίτροπος Απασχόλησης, Κοινωνικών Υποθέσεων και Ένταξης της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Λάζλο Άντορ, κατά την επίσκεψή του στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Παράλληλα ο κ. Άντορ στα επαγγέλματα με μέλλον συμπεριέλαβε και τα «λευκά» επαγγέλματα που αφορούν το χώρο της υγείας, καθώς και εκείνα που σχετίζονται με τις τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών. Προβλέπονται ευρωπαϊκά κονδύλια για την καταπολέμηση της ανεργίας των νέων τα οποία θα διατεθούν σε συνεργασία με τα αρμόδια υπουργεία απασχόλησης κάθε χώρα. Ο Ευρωπαίος Επίτροπος κάλεσε τους εκπροσώπους των πόλεων και των περιφερειών στην Ελλάδα να συνεργαστούν με το υπουργείο Εργασίας για την εξειδίκευση των παραπάνω σχεδίων.

Φωτοβολταϊκά νέας γενιάς

Έρευνα πάνω στα φωτοβολταϊκά τελευταίας γενιάς, με βασικό υλικό το γραφένιο, πραγματοποιούν δύο ομάδες εξειδικευμένων ερευνητών, προερχόμενων από το γερμανικό Ινστιτούτο Helmholtz-Zentrum Berlin και το Εργαστήριο Ναυτοτεχνολογίας LTFN του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ). Η έρευνα πραγματοποιείται στο πλαίσιο του προγράμματος "GRElect", το οποίο χρηματοδοτείται από τη δράση "Διμερής Συνεργασία Ελλάδας-Γερμανίας στην Έρευνα και την Τεχνολογία 2013- 2015" της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας (ΓΓΕΤ). Το πρόγραμμα έχει ως στόχο την εφαρμογή του γραφένιου ως διαφανούς ηλεκτροδίου στην κατασκευή εξελιγμένων οργανικών ηλεκτρονικών διατάξεων, όπως

Οργανικών Φωτοβολταϊκών Κελιών και Οργανικών Τρανζίστορ. "Το πολλά υποσχόμενο υλικό, με τις ασυνήθιστες ιδιότητές του, όπως είναι η μεγάλη ηλεκτρική αγωγιμότητα, η υψηλή οπτική διαφάνεια, η θερμική σταθερότητα και η υψηλή ελαστικότητα, έχει σημαντική εφαρμογή στα Φωτοβολταϊκά, αφού είναι οικονομικό και ενεργειακά αποδοτικό. Άλλωστε, στόχος της έρευνας διεθνώς είναι η παραγωγή φθηνής ενέργειας με περισσότερες εφαρμογές" εξηγεί ο ερευνητής Δρ. Κωνσταντίνος Φωστηρόπουλος, από το Ινστιτούτο Ετερογενών Υλικών και Συστημάτων του Ινστιτούτου Helmholtz-Zentrum Berlin, που συνεργάζεται στο πρόγραμμα και βρίσκεται στο Εργαστήριο Ναυτοτεχνολογίας LTFN του ΑΠΘ ως επισκέπτης καθηγητής.

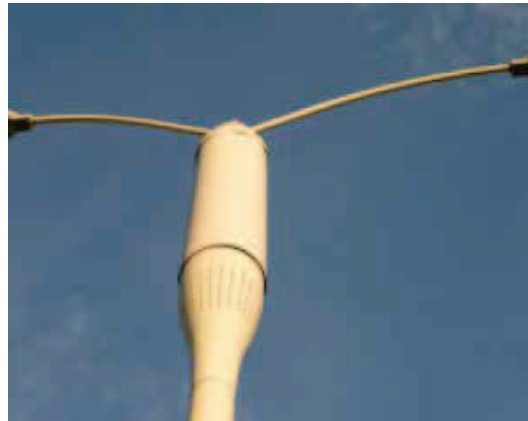
ΚΤΙΖΟΥΝ ΣΕ ... ΞΕΝΑ ΟΙΚΟΠΕΔΑ

Τεράστια ποσά εξήχθησαν από τις κατά κανόνα πλουσιότερες χώρες, προκειμένου να κτιστούν/ αγοραστούν διαμερίσματα, ξενοδοχεία, γραφεία, βιομηχανικά κτίρια, εμπορικά κέντρα, σε άλλες χώρες κατά την Περίοδο 2009-2013. Για παράδειγμα, οι Ιάπωνες ξόδεψαν πάνω από 11 δισ. δολάρια για να αποκτήσουν ακίνητα στις ΗΠΑ, ενώ οι ΗΠΑ πάνω από 33 δισ. δολάρια για ακίνητα στον Καναδά. Η Ιταλία της ... κρίσης διαπίστωσε ότι πάνω από 2,5 δισ. δολάρια «έφυγαν» για ακίνητα στη Γαλλία και η Κίνα περισσότερα από 105 δισ. δολάρια για ακίνητα «εντός περιοχής», το Χόνγκ Κονγκ.

Η πλειοψηφία των αγοραστών ακινήτων σε ξένες χώρες προέρχεται κατά σειρά από τη Γερμανία, το Χόνγκ Κονγκ, τη Σιγκαπούρη, τη Βρετανία και τις ΗΠΑ και οι κυριότερες χώρες που προτίμησαν να επενδύσουν σε ακίνητα την τελευταία 5ετία εμφανίζονται στο σχήμα που παραθέτουμε. Να σημειωθεί ότι η καταγραφή αφορά ακίνητα αξίας τουλάχιστον 5 εκατ. δολαρίων το καθένα και όχι μικρότερης.



ΦΩΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΕ ΕΝΑ



Δυο από τα σημαντικότερα καθημερινά προβλήματα που αντιμετωπίζουν οι πόλεις είναι ο σωστός και - κυρίως - οικονομικός φωτισμός τους, αλλά και η ποιότητα των δικτύων κινητής επικοινωνίας που παρέχουν στους πολίτες τους. Απέναντι σ' αυτά ... ορθώνουν το μπόι τους δυο ευρωπαϊκοί κολοσσοί, ο καθένας στο είδος του, η σουηδική Ericsson και η ολλανδική Royal Philips, που από το «βήμα» της διεθνούς συνάντησης της βιομηχανίας κινητής τηλεφωνίας στην Βαρκελώνη, MWC 2014, ανακοίνωσαν ότι ξεκινούν από κοινού ένα νέο, καινοτόμο πρότυπο «συνδεδεμένου ηλεκτροφωτισμού LED». Δηλαδή, θα συνδυάσουν και ενσωματώσουν δικτυακές υπηρεσίες στους στύλους του δημόσιου δικτύου ηλεκτροφωτισμού.

Η Philips θα προσφέρει (με το αζημίωτο φυσικά) στις πόλεις στύλους φωτισμού τεχνολογίας LED, στους οποίους θα μπορεί να ενσωματωθεί ο τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός της Ericsson. Οι πάροχοι κινητής τηλεφωνίας που συνεργάζονται με την Ericsson σε επίπεδο ευρωζωνικών υποδομών, θα μπορούν να νοικιάσουν χώρο σε αυτούς τους στύλους. Με αυτό τον

τρόπο, θα έχουν τη δυνατότητα να προσφέρουν στους πολίτες βελτιωμένη κάλυψη και χωρητικότητα δεδομένων και συνολικά καλύτερες ευρωζωνικές υπηρεσίες.

Η Philips υποστηρίζει πως ο ηλεκτροφωτισμός LED εξοικονομεί ενέργεια κατά 50%-70%, ενώ είναι ως και 80% πιο οικονομικός όταν συνδυάζεται με έξυπνα συστήματα ελέγχου, όπως προέκυψε από έρευνα σε 12 από τις μεγαλύτερες πόλεις στον κόσμο. Παράλληλα, η λύση των «δύο σε ένα» προσφέρει οικονομία τάξης, αφού καθιστά τις αρχικές δαπάνες για την εγκατάσταση και τη διαχείριση αυτών των συστημάτων σημαντικά φθηνότερες. Σύμφωνα με τις δυο εταιρείες, ο πληθυσμός των μεγάλων πόλεων αυξάνεται κατά 7.500 κατοίκους ανά ώρα. Ο όγκος των διακινούμενων δεδομένων μεταξύ κινητών συσκευών αναμένεται να δεκαπλασιαστεί μέχρι το 2019. Αυτό σημαίνει ότι αυξάνεται ταυτόχρονα αφενός η ανάγκη για αποδοτικό φωτισμό, αφετέρου για μεγαλύτερη χωρητικότητα και κάλυψη από τα αστικά δίκτυα κινητής τηλεφωνίας.



πρωτοσέλιδα

ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ

ΤΑ ΝΕΑ: Ουκρανία- Πούτιν: Ύστατο μέσο η χρήση της στρατιωτικής μας ισχύος- Ομπάμα: Παραβιάσατε το διεθνές δίκαιο, δεν μας ξεγελάτε- **ΡΩΣΙΚΗ ΡΟΥΛΕΤΑ**- Κατά της επιβολής κυρώσεων στη Μόσχα ο Βενιζέλος- Αγώνια για τις ελληνικές εξαγωγές και επιχειρήσεις • **ΤΡΟΪΚΑ: ΕΚΒΙΑΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΚΑΙ ΠΑΖΑΡΙΑ ΓΙΑ ΓΑΛΛΑ, ΦΑΡΜΑΚΑ.**

ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ: ΠΟΛΕΜΟΣ ΝΕΥΡΩΝ ΗΠΑ ΚΑΙ ΡΩΣΙΑΣ- Πούτιν: Ανοικτό το ενδεχόμενο επέμβασης στην Ουκρανία- Ομπάμα: Δεν ξεγελάει κανέναν • **ΓΚΑΟΥΚ: ΟΣΟ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΕ ΤΙΣ ΑΛΛΑΓΕΣ, Η ΓΕΡΜΑΝΙΑ ΣΑΣ ΣΤΗΡΙΖΕΙ**- «Ηθικό χρέος μας για τον Πόλεμο» • **ΠΡΟΟΔΟΣ ΜΕ ΤΡΟΪΚΑ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΕΠΙΦΥΛΑΞΕΙΣ**- Για τις μεταρρυθμίσεις ΟΟΣΑ.

Η ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΚΤΩΝ: Διεγκυστίνα μεταξύ ισχυρών στην πλάτη της Ουκρανίας- **ΜΠΡΑ ΝΤΕ ΦΕΡ • ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ- ΤΡΟΪΚΑ: ΘΕΑΤΡΟ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΕΩΝ • ΔΗΜΟΣΙΟ: «ΞΗΛΩΝΕΤΑΙ» Η ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ.**

ΕΘΝΟΣ: Τελεσίγραφο μέχρι τον Ιούνιο να πάρουν τα πτυχία τους- **ΔΙΑΓΡΑΦΗ ΣΕ 180.000 «ΑΙΩΝΙΟΥΣ» ΦΟΙΤΗΤΕΣ** • Προκλητικό βιβλίο από τον αμετανόητο τρομοκράτη Δ. Κουφοντίνα- **Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΑΙΜΑΤΟΣ ΤΗΣ 17Ν** • Αβέβαιη η συμφωνία στο Eurogroup του Μαρτίου- **ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΒΟΠΟΥΛΟΥ ΜΕ ΤΡΟΪΚΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ** • Ο πόλεμος της Κριμαίας- **ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΟΚΕΡ ΣΤΗΝ ΟΥΚΡΑΝΙΑ.**

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ: Πώς θα επηρεαστούν οι βάσεις από τις αυξομειώσεις επιτυχιών- **ΑΝΑΤΡΟΠΕΣ ΣΤΙΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΙΣΑΓΚΕΩΝ ΑΕΙ- ΤΕΙ • Η ΕΜΜΟΝΗ ΤΟΜΣΕΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ ΚΑΙ ΤΟ «ΟΧΙ» ΠΡΟΒΟΠΟΥΛΟΥ** • Μαρτυρίες- σοκ αποκαλύπτουν το διχασμό- **«ΔΕΝ ΘΑ ΜΑΣ ΠΕΙ ΤΟ ΚΙΕΒΟ ΠΩΣ ΘΑ ΖΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΚΡΙΜΑΙΑ»**- Και απειλή οικονομικού πολέμου ΗΠΑ- Ρωσίας • Γεν-

νήτκα 17 Νοέμβρη- Κυνικός για βόμβες και εκτελέσεις- **«ΑΥΤΟ-ΒΙΟΓΡΑΦΙΑ» ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΙΣΟΒΙΤΗ ΔΟΛΟΦΟΝΟ ΔΗΜ. ΚΟΥΦΟΝΤΙΝΑ.**

ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΤΥΠΙΑ: Και εκδικητικές απολύσεις «διαθεσίμων» στους δήμους- **ΟΡΓΙΟ ΡΟΥΣΦΕΤΙΩΝ ΣΤΟ ΔΡΟΜΟ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΛΠΕΣ**- Ελεύθερες προσλήψεις συμβασιούχων στους ΟΤΑ- Διαβούλευση «καρνάβαλος» μόλις πέντε ημερών • **ΡΩΣΙΚΕΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΕΡΙΣΚΕΨΗ**- Πούτιν: «Δημιουργείτε ένα νέο Κοσσοφοπέδιο»- Ε.Ε.-ΗΠΑ: Νέες απειλές για οικονομικές κυρώσεις • **ΟΙ ΕΛΕΓΚΤΕΣ ΤΑ ΘΕΛΟΥΝ ΟΛΑ ΚΑΙ ΤΑ ΘΕΛΟΥΝ ΤΩΡΑ!**

ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ: Επιμονή για την απελευθέρωση των «ομαδικών» με την κατάργηση του βέτο του υπουργού- **ΠΙΕΣΗ ΓΙΑ ΠΙΟ ΠΟΛΛΕΣ ΑΠΟΛΥΣΕΙΣ**- Οι τροϊκανοί απαιτούν να φεύγουν όσοι μπαίνουν σε κινητικότητα • **ΤΥΜΠΑΝΑ ΠΟΛΕΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΡΙΜΑΙΑ**- Αλληλοαπειλές από ΗΠΑ και Ρωσία.

ΕΣΤΙΑ: ΟΙ ΠΟΜΦΟΥΛΓΕΣ ΤΙΣ ΑΝΤΙΠΟΛΙΤΕΥΣΕΩΣ- Ό,τι διεκήρυττε προ πενταετίας ο Γ. Παπανδρέου.

Η ΑΥΓΗ: Με αφορμή Κριμαία- Ουκρανία- **«ΜΗ ΠΟΛΕΜΟΣ» ΗΠΑ- ΡΩΣΙΑΣ**- Με στάση πληρωμών απειλεί τις ΗΠΑ η Ρωσία αν της επιβληθούν κυρώσεις- «Εσοχατη λύση» η στρατιωτική επέμβαση, λέει ο Πούτιν.

ΡΙΖΟΣΠΑΣΤΗΣ: ΚΑΜΙΑ ΕΜΠΛΟΚΗ ΣΤΑ ΙΜΠΕΡΙΑΛΙΣΤΙΚΑ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ΣΤΗΝ ΟΥΚΡΑΝΙΑ.

ΑΓΓΕΛΙΟΦΟΡΟΣ: Ποιες υπηρεσίες παρέχονται- Τι πρέπει να γνωρίζουν οι ασφαλισμένοι- **ΟΔΗΓΟΣ ΕΠΙΒΙΩΣΗΣ ΣΤΟΝ... ΕΟΠΥΥ.**

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΩΡΑ: Συγκλονιστικές φωτογραφίες της Παναγίας και του Χριστού από ορθόδοξους ναούς και μοναστήρια- **ΔΑΚΡΥΖΟΥΝ ΟΙ ΕΙΚΟΝΕΣ ΣΕ ΡΩΣΙΑ ΚΑΙ ΟΥΚΡΑΝΙΑ!**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ

ΗΜΕΡΗΣΙΑ: Σκηνικό ρήξης διαμορφώνουν οι αιφνίδιες αξιώσεις των δανειστών- **ΕΜΠΛΟΚΗ ΜΕ ΤΗΝ ΤΡΟΪΚΑ**- Νέες απαιτήσεις από το ΔΝΤ για τις τράπεζες- Έκτακτη σύσκεψη Σαμαρά-Βενιζέλου-Στουρνάρα • Σε υψηλό πεντέμισι ετών ο δείκτης τον Φεβρουάριο- **ΘΕΑΜΑΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΤΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΚΛΙΜΑ** • Οι αγορές χαιρέτισαν με μεγάλη άνοδο τη στροφή στη διπλωματία- **ΠΡΩΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΓΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΛΥΣΗ**- Σκληρή διαπραγμάτευση Ρωσίας-ΗΠΑ και Ευρώπης • Αύριο αποφασίζει η ΕΚΤ- **ΜΕ ΤΟ ΒΛΕΜΜΑ ΣΤΟΝ Μ. ΝΤΡΑΓΚΙ ΟΙ ΑΓΟΡΕΣ** • Αποκρατικοποίηση: **ΜΟΝΟΜΑΧΙΑ ΚΙΝΕΖΩΝ-ΚΑΝΑΔΩΝ ΣΤΟ «ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΣ».**

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ: Η κυβέρνηση περιορίζει τις προσδοκίες σε δήλωση "επαρκούς πρόδου"- **ΠΡΟΣΥΜΦΩΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΤΡΟΪΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΔΟΣΗΣ**- Καμία εξέλιξη στα μεγάλα θέματα • Καθυστέρησαν οι παρεμβάσεις της Πολιτείας για ταχύτερες διακινήσεις των προϊόντων- **ΝΕΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΦΟΔΙΑΣΤΙΚΗ ΑΛΥΣΙΔΑ** • Έντοκα γραμμάτια: **ΥΠΟΧΩΡΗΣΕ ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΔΑΝΕΙΣΜΟΥ** • Τράπεζα της Ελλάδος: **ΣΤΟ «ΦΩΣ» ΤΑ STRESS TESTS ΤΩΝ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ.**

ΚΕΡΔΟΣ: Ανυποχώρητοι οι δανειστές για τις απολύσεις και τις συστά-

σεις του ΟΟΣΑ- **ΠΑΛΙ ΘΡΙΛΕΡ ΜΕ ΤΗΝ ΤΡΟΪΚΑ! ΑΝΑΖΗΤΕΙΤΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΛΥΣΗ**- Στο τραπέζι Σαμαρά-Βενιζέλου το αδιέξοδο των συνομιλιών - Τα 8,8 δισ. θα "κολλήσουν" στο γάλα, στο ψωμί, στα βιβλία και τα φάρμακα • Πρόβόπουλος προς ΔΝΤ- **Ο,ΤΙ ΒΓΑΛΑΜΕ ΕΜΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΩΝ ΤΡΑΠΕΖΩΝ** • Άμεση πολεοδόμηση του Θριασίου φέρνει νέος νόμος- **ΜΕΙΩΣΕΙΣ ΤΙΜΩΝ ΕΩΣ ΚΑΙ 15% ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ LOGISTICS** • Σε υψηλά πεντέμισι ετών οι προσδοκίες, σύμφωνα με το ΙΟΒΕ και τη MARKIT- **ΕΑΡΙΝΑ ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΔΙΣΙΟΔΟΣΙΑΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟ ΚΟΣΜΟ.**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ: ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΦΟΡΟΣ ΣΤΙΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΕΣ ΜΙΣΘΩΝ ΑΠΟ ΦΕΤΟΣ- Σε ποιες περιπτώσεις θεωρούνται δάνειο και πώς φορολογούνται • **ΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΠΑΡΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΥΚΡΑΝΙΑ**- Τα προβλήματα σε φυσικό αέριο, τουρισμό, επιχειρήσεις • **ΣΤΑ ΥΨΗΛΟΤΕΡΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΤΗΣ 5ΕΤΙΑΣ ΤΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΚΛΙΜΑ**- Βελτίωση σε όλους τους επιχειρηματικούς τομείς τον Φεβρουάριο, αλλά οριακή επιδείνωση της καταναλωτικής εμπιστοσύνης • **ΜΕ ΚΕΡΔΗ 66,3 ΕΚΑΤ. ΕΚΛΕΙΣΕ ΤΟ 2013 Η ΑΕΓΕΑΝ AIRLINES** • **ΕΣΟΔΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 2 ΔΙΣ. ΕΥΡΩ ΑΠΟ 2,5 ΕΚΑΤ. ΓΕΡΜΑΝΟΥΣ ΤΟΥΡΙΣΤΕΣ.**

**ΠΡΟΣΥΜΦΩΝΟ ΜΕ ΤΗΝ ΤΡΟΪΚΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΔΟΣΗΣ****▶ Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ** | Σελίδες 1-5 | 5/03/2014

Σε μια «δήλωση επαρκούς προόδου» αντί πλήρους συμφωνίας φαίνεται ότι περιορίζονται οι προσδοκίες της κυβέρνησης σε ό,τι αφορά το αποτέλεσμα των διαπραγματεύσεων με την τρόικα, αφού ο χρόνος μέχρι και το Eurogroup της Δευτέρας τελειώνει και όλα τα βασικά μέτωπα παραμένουν ανοιχτά.

Κορυφαίο στέλεχος του υπουργείου Οικονομικών, τοποθετούμενο χθες σχετικά με την εξέλιξη των διαπραγματεύσεων τόνισε ότι η ελληνική πλευρά αναμένει κατ' ελάχιστον μια «δήλωση επαρκούς προόδου με την τρόικα», παραδεχόμενος ότι τα θέματα που υπάρχει ακόμη διαφωνία είναι πολλά και σημαντικά και ότι «τα χρονικά περιθώρια στενεύουν».

Σε ό,τι αφορά το «ξεκλείδωμα» της διπλής δόσης των 8,8 δισ. ευρώ, με την οποία θα καλυφθούν οι λήξεις ομολόγων ύψους 9,8 δισ. ευρώ το Μάιο το ίδιο στέλεχος ανέφερε ότι υπάρχει σχέδιο Β.

Ακόμη και αν δεν υπάρξει τώρα συμφωνία να συνεχιστούν οι διαπραγματεύσεις και η δόση να εγκριθεί μέσω τηλεδιάσκεψης του Eurogroup. Ακόμη και το καλύτερο δυνατό σενάριο για το υπουργείο Οικονομικών θέλει την επίτευξη μιας «επί της αρχής τεχνική συμφωνία», η οποία μεταφράζεται σε ουσιαστικά σε... μερική συμφωνία. Με άλλα λόγια, κάτι τέτοιο θα απαιτήσει την εξεύρεση κάποιων «κοινών τόπων» σε ένα αριθμό ζητημάτων με τους εκπροσώπους των δανειστών και ένα αυστηρό χρονοδιάγραμμα για λύση των θεμάτων τα οποία θα μείνουν σε εκκρεμότητα.

Κατά το χθεσινό ευρύ κύκλο των συναντήσεων που είχε η τρόικα με τους υπουργούς Εργασίας, Οικονομικών, Υγείας και Ανάπτυξης συμφώνησαν για άλλη μια φορά ότι διαφωνούν στην εφαρμογή βασικών διαρθρωτικών αλλαγών και παρεμβάσεων που περιλαμβάνονται στο μνημόνιο. Στη λίστα του ΟΟΣΑ η διαφωνία εντοπίστηκε με τους υπουργούς Ανάπτυξης και Υγείας σχετικά με τη διάθεση των μη συνταγογραφούμενων φαρμάκων εκτός φαρμακείου αλλά και για το γάλα.

Με τον υπουργό Εργασίας συνεχίστηκε η διαπραγμάτευση σχετικά με τον τρόπο με τον οποίο θα προχωρήσει η αλλαγή καθεστώτος με τις ομαδικές απολύσεις στον ιδιωτικό τομέα. Η λύση παραπέμφθηκε σε νέα συνάντηση που θα γίνει στο άμεσο μέλλον.

Στο θέμα των αλλαγών στο Δημόσιο υπήρξε από την Παρασκευή πρόβλημα, αφού το αρμόδιο υπουργείο Διοικητικής Μεταρρύθμισης δεν μπορεί ακόμη να παρουσιάσει τη λίστα των 25.000 υπαλλήλων του δεύτερου κύματος της κινητικότητας και πολύ περισσότερο τις «δεξαμενές» από όπου θα γίνουν οι 11.400 απολύσεις που απαιτεί το μνημόνιο μέχρι το τέλος του χρόνου.

Σε ό,τι αφορά το δημοσιονομικό κενό του 2014, αρμόδιο στέλεχος του υπουργείου Οικονομικών επαναλάμβανε

χθες ότι το θέμα έχει κλείσει παρά το γεγονός ότι η τρόικα επιμένει μέρος του πρωτογενούς πλεονάσματος του 2013 να παραμείνει ως «απόθεμα ασφαλείας» μέχρι να ληφθούν τελικές αποφάσεις.

Αργά χθες το βράδυ ο κ. Γιάννης Στουρνάρας αποχώρησε από το υπουργείο Οικονομικών όπου συμμετείχε σε σύσκεψη μεταξύ της τρόικας και των υπουργών της κυβέρνησης που έχουν συμμετοχή στις αλλαγές λίστας του ΟΟΣΑ για να ενημερώσει τον πρωθυπουργό για τις χθεσινές επαφές.

Αξίζει να σημειωθεί ότι στο ενδεχόμενο πλήρους αδιεξόδου των συνομιλιών τις επόμενες ημέρες μπορεί να υπάρξει συνάντηση των στελεχών της τρόικας με τον ίδιο τον πρωθυπουργό Αντώνη Σαμαρά.

Βήματα προόδου ως προς την εφαρμογή των προτάσεων του ΟΟΣΑ υπήρξε χθες κατά τη διάρκεια της συνάντησης του υπουργού Ανάπτυξης Κωστή Χατζηδάκη, του υπουργού Οικονομικών Γιάννη Στουρνάρα και του υπουργού Υγείας Αδωνη Γεωργιάδη με τους επικεφαλής της τρόικας.

Ειδικότερα, σύμφωνα με τα όσα ανέφερε αμέσως μετά τη συνάντηση υψηλόβαθμο στέλεχος του υπουργείου Ανάπτυξης, τα αποτελέσματα της σύσκεψης δεν μπορούν να χαρακτηριστούν ως συμφωνία, ωστόσο υπάρχουν στοιχεία που καταδεικνύουν ότι υπάρχει τέτοια πρόθεση παρά το γεγονός ότι η διαπραγμάτευση βρίσκεται σε εξέλιξη.

Την ίδια στιγμή, όμως οι δύο πλευρές παρέμειναν στις θέσεις ως προς θέματα της επιμήκυνσης του χρόνου ζωής του γάλακτος και των Μη Συνταγογραφούμενων Φαρμάκων. Ειδικότερα, ως προς το γάλα, οι εκπρόσωποι των δανειστών δεν δέχονται την κυβερνητική πρόταση για τη θέσπιση γάλακτος μίας ημέρας, προτείνοντας την πλήρη απελευθέρωση της αγοράς.

Σύμφωνα με το ίδιο στέλεχος του υπουργείου Ανάπτυξης, οι επικεφαλής των δανειστών απάντησαν ότι θα το σκεφτούν και θα απαντήσουν.

Πάντως, προκειμένου να καμφθούν οι αντιρρήσεις της τρόικας στα εν λόγω θέματα, η κυβέρνηση κατέθεσε πρόταση να υιοθετηθούν περισσότερες προτάσεις από τις προτεινόμενες του ΟΟΣΑ. Μάλιστα, ανώτατος παράγοντας του υπουργείου Οικονομικών επεσήμανε, ότι πλέον «από την αρχική δέσμευση μας για την υιοθέτηση των προτάσεων του ΟΟΣΑ κατά 80%, τώρα έχουμε φθάσει να υιοθετούμε το 87%».

ΕΠΕΚΤΕΙΝΕΤΑΙ ΩΣ ΤΗΝ ΤΟΥΜΠΑ ΤΟ ΔΙΚΤΥΟ ΤΩΝ ΠΟΔΗΛΑΤΟΔΡΟΜΩΝ**▶ ΤΥΠΟΣ ΤΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ** | Σελίδες 1-6 | 5/03/2014

Μέχρι και την Τούμπα επεκτείνεται το δίκτυο των ποδηλατοδρόμων της Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τη μελέτη επέκτασης του δικτύου που παρουσίασαν στο αμφιθέατρο της 4ης Δημοτικής Κοινότητας, ο εκπρόσωπος της ανάδοχης εταιρείας ΓΑΙΑ Α.Ε., παρουσία του Αντιδημάρχου Ποιότητας Ζωής, Κωνσταντίνου Ζέρβα και του Εντεταμένου Δημοτικού Συμβούλου Θεσσαλονίκης για δράσεις κυκλοφορίας, Γιώργου Δημαρέλου.



Στη μελέτη προβλέπεται η σύνδεση του, μήκους 12 χλμ., υφιστάμενου δικτύου ποδηλατοδρόμων με την «Πλατεία Μικρασιατικού και Θρακικού Ελληνισμού» (πρώην «Αλάνα της Τούμπας»), μέσω δυο διαφορετικών διαδρομών συνολικού μήκους πέντε χιλιομέτρων. Με την πρώτη διαδρομή συνδέεται η «Πλατεία Μικρασιατικού και Θρακικού Ελληνισμού» με τον ποδηλατοδρόμο της οδού Καυταντζόγλου, μέσω των οδών Κλεάνθους και Παπάφη (δυτικά). Με τη δεύτερη διαδρομή συνδέεται η «Πλατεία Μικρασιατικού και Θρακικού Ελληνισμού» με τον ποδηλατοδρόμο της νέας Παραλίας μέσω των οδών Κλεάνθους και Παπάφη (ανατολικά), Καρακάση (έως την πλατεία Κασούδη), Μακεδονίας, Σόλωνος 28ης Οκτωβρίου, Μακεδονίας και Καλλιδοπούλου (έως την Νέα Παραλία). Ο αντιδήμαρχος Ποιότητας Ζωής, Κωνσταντίνος Ζέρβας, σημείωσε ότι «η Θεσσαλονίκη υστερεί πάρα πολύ στο δίκτυο των ποδηλατοδρόμων και ειδικά τώρα που υπάρχει η οικονομική κρίση και η θέληση από την πλευρά της διοίκησης και των πολιτών να υπάρχει μεγαλύτερη χρήση του ποδήλατου ήταν το λιγότερο που θα μπορούσαμε να κάνουμε να αναθέσουμε την εκπόνηση μιας μελέτης για την επέκταση του υφιστάμενου δικτύου ποδηλατοδρόμου και προς το ανατολικά».

«Στόχος μας είναι να εντάξουμε όλο και περισσότερα μέρη της πόλης μας στο υφιστάμενο δίκτυο των ποδηλατοδρόμων ώστε να ενθαρρύνουμε και εμείς από την πλευρά μας τον κόσμο να χρησιμοποιεί ποδήλατο», τόνισε από την πλευρά του ο εντεταλμένος δημοτικός σύμβουλος Θεσσαλονίκης για δράσεις κυκλοφορίας, Γιώργος Δημαρέλος.

Η μελέτη συγχρηματοδοτήθηκε από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας «04-Ψηφιακή Σύγκλιση και Επιχειρηματικότητα στην ΠΚΜ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Μακεδονία - Θράκη» της πράξης με τίτλο «Εξοικονόμηση Ενέργειας Θεσσαλονίκης».

ΔΙΟΡΙΑ ΜΕΧΡΙ ΤΟΝ ΙΟΥΝΙΟ ΓΙΑ 180.000 «ΑΙΩΝΙΟΥΣ» ΦΟΙΤΗΤΕΣ

ΕΘΝΟΣ | Σελίδες 24-33 | 5/03/2014

Αγώνα ταχύτητας πρέπει να κάνουν μέχρι τον Ιούνιο, προκειμένου να πάρουν τα πτυχία τους, όσοι φοιτητές χαρακτηρίζονται «αιώνιοι», καθώς από τη νέα ακαδημαϊκή χρονιά τα πανεπιστήμια και τα ΤΕΙ οφείλουν να τους διαγράψουν από τα μητρώα τους.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του υπουργείου Παιδείας, κοντά στα 180.000 άτομα θα απολέσουν οριστικά τη φοιτητική τους ιδιότητα, αφού ο νέος νόμος προβλέπει ότι όσοι είχαν εισαχθεί στα ΑΕΙ πριν από το 2006 και δεν πέρασαν τις εξετάσεις σε όλα τα μαθήματα θα πρέπει τώρα να πάνε στα... σπίτια τους.

Ήδη σύμφωνα με τις εκτιμήσεις των διοικήσεων έχουν αυξηθεί οι φοιτητές στα αμφιθέατρα που παρακολουθούν μαθήματα αλλά και αυτοί που παίρνουν πτυχίο, γεγονός

που όπως λένε οι πρυτάνεις είναι εμφανές στις τελετές ορκωμοσίας.

Φέτος είναι η πρώτη φορά που τα Ιδρύματα θα κληθούν να ξεκαθαρίσουν οριστικά τα μητρώα των φοιτητών, αφού μέχρι τώρα τόσο τα ίδια όσο και το υπουργείο Παιδείας δεν έβαλαν ποτέ κανόνες στη διάρκεια των σπουδών, στην απόκτηση των πτυχίων και στις υποχρεώσεις των φοιτητών. Και οι ίδιοι οι πρυτάνεις παραδέχονται ότι πουθενά αλλού στον κόσμο δεν υπάρχουν αιώνιοι φοιτητές, διότι τα ΑΕΙ διαγράφουν από τους καταλόγους τους εκείνους που μέσα σε προκαθορισμένα όρια δεν καταφέρνουν να αποκτήσουν πτυχίο.

Μη «ενεργοί» ή αλλιώς... αιώνιοι χαρακτηρίζονται οι μισοί, σχεδόν, φοιτητές των ελληνικών πανεπιστημίων και Τεχνολογικών Ιδρυμάτων με «πρωταθλητές» τα Πανεπιστήμια της Αθήνας, το Πάντειο και το Αριστοτέλειο. Σύμφωνα με πρόσφατα αποκαλυπτικά στοιχεία της Στατιστικής Υπηρεσίας (2010-11) από τους 596.000 φοιτητές των πανεπιστημίων και των τεχνολογικών ιδρυμάτων, οι 300.000 χαρακτηρίζονται μη ενεργοί, είτε γιατί έχουν εγκαταλείψει οριστικά τις σπουδές τους είτε γιατί έχουν καθυστερήσει σημαντικά να πάρουν το πτυχίο τους. Από αυτούς υπολογίζεται ότι κοντά στους 180.000 θα πρέπει διαγραφούν από τα ιδρύματα, εφόσον βέβαια οι διοικήσεις των Ιδρυμάτων κάνουν έγκαιρα αυτά που ορίζει ο νόμος και ξεκαθαρίσουν τα μητρώα τους.

Ήδη κάποιοι πρυτάνεις ζητούν να υπάρξουν ορισμένες μεταβατικές διατάξεις, όπως για παράδειγμα για όσους έχουν λίγα μαθήματα ή αποδεδειγμένα εργάζονται, ώστε να καταφέρουν να πάρουν τα πτυχία τους, γι' αυτό άλλωστε όπως οι ίδιοι λένε φέτος δόθηκε η δυνατότητα από το υπουργείο Παιδείας για επιπλέον εξεταστικές. Πάντως οι διοικήσεις των ανώτατων ιδρυμάτων θέλουν να ξεκαθαρίσουν την εικόνα των ιδρυμάτων τους όσον αφορά τον φοιτητικό πληθυσμό που διαθέτουν.

Μάλιστα όπως τόνισαν στο «Εθνος - Παιδεία» όσοι έχουν ξεπεράσει τα 15-20 χρόνια σίγουρα θα δουν την πόρτα της εξόδου, αλλά για κάποιους που είναι κοντά στη δεκαετία και χρωστάνε μόνο λίγα μαθήματα θα πρέπει να υπάρξει κάποια «βοήθεια» ώστε να καταφέρουν να πάρουν τα πτυχία τους και να μη δημιουργηθούν κοινωνικές αναταραχές.

Σύμφωνα με έρευνα που διεξήχθη τον Δεκέμβριο του 2013 μεταξύ αποφοίτων του ΤΕΙ Αθήνας, τέσσερις είναι οι σημαντικότεροι λόγοι για τους οποίους καθυστερούν οι φοιτητές να ολοκληρώσουν τις σπουδές τους.

Συγκεκριμένα, οι απόφοιτοι σε ποσοστό 35,2% ανέφεραν ως βασικότερη αιτία ότι εργάζονται με πλήρες ωράριο, ενώ το 23,7% τόνισε ότι εργάζεται με μερική απασχόληση.

Ποσοστό που φτάνει το 13,5% επεσήμανε ότι «αποσυντονίστηκε» κατά τη διάρκεια των σπουδών τους από τις συνεχείς απεργίες και καταλήψεις, ενώ ένα αντίστοιχο ποσοστό αποφοίτων ανέφερε πως «εξαρχής γνώριζαν ότι ακόμα κι ως πτυχιούχοι δεν θα είχαν εξασφαλισμένη θέση στην αγορά εργασίας».