

Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΕ

ΤΕΥΧΟΣ 1077

20 | 04 | 2016



ΣΗΜΕΡΑ

Διαβάστε σήμερα στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

- Το ΤΕΕ «ρίχνει» τα ηλεκτρονικά του συστήματα – Σκληρή απάντηση των μηχανικών στο ασφαλιστικό και φορολογικό νομοσχέδιο της κυβέρνησης (σελ.1)
- Συνεχίζεται η Απεργία – Αποχή των Διπλωματούχων Μηχανικών από τεχνικά συμβούλια και επιτροπές για το ασφαλιστικό (σελ.1,8)
- Επιστολή ΤΕΕ/ΤΚΜ προς τον ΥΠΟΜΕΔΙ για τις δημόσιες συμβάσεις (σελ.3)
- Ευρωπαϊκές επιχορηγήσεις 647 εκ. ευρώ για έρευνα αιχμής (σελ.3)
- Νέα αύξηση στο 7,22% του μεριδίου των εναλλακτικών παρόχων ηλεκτρικής ενέργειας (σελ.4)
- Γενική Συνέλευση του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδας (ΣΠΜΕ) (σελ.2)
- Προσεχώς (σελ.2)
- Πρωτοσέλιδα τύπου (σελ.9)
- Αποκόμματα τύπου (σελ.10-11)

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΤΟ ΤΕΕ «ΡΙΧΝΕΙ» ΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Σκληρή απάντηση των μηχανικών στο ασφαλιστικό και φορολογικό νομοσχέδιο της κυβέρνησης

Κατόπιν της παρουσίασης από την Κυβέρνηση του νέου ασφαλιστικού και φορολογικού νομοσχεδίου, ο τεχνικός κόσμος της χώρας, οι διπλωματούχοι μηχανικοί και το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας σκληραίνουν τη στάση τους και απαντούν ακόμη πιο δυναμικά στις σχεδιαζόμενες αλλαγές. Σύμφωνα με την επίσημη ανακοίνωση «το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, στο πλαίσιο των κινητοποιήσεων ολόκληρου του τεχνικού κόσμου της χώρας ενάντια στο προτεινόμενο Νέο Ασφαλιστικό, με απόφαση της Διοικούσας Επιτροπής στις 18/4/2016, **αναστέλλει από τη Μεγάλη Δευτέρα 25 Απριλίου 2016 και για ολόκληρη την Μεγάλη Εβδομάδα τη λειτουργία του Ηλεκτρονικού Συστήματος Υπολογισμού και Διαχείρισης Αμοιβών Μηχανικών**, προκειμένου να εκφράσει emphatically την αντίδραση των Ελλήνων Διπλωματούχων Μηχανικών στη σχεδιαζόμενη καταστροφή του Ταμείου των Μηχανικών και του κλάδου συνολικά». Σύμφωνα με τον Πρόεδρο του ΤΕΕ Γιώργο Στασινό «αυτό το νομοσχέδιο δεν μπορεί να περάσει. Καταστρέφει τους Έλληνες μηχανικούς, τους Έλληνες επιστήμονες και όλους τους ελεύθερους επαγγελματίες. Δεν θα τους αφήσουμε. Αποδείξαμε τους τελευταίους μήνες ότι το Ταμείο των Μηχανικών είναι νοικοκυρεμένο και βιώσιμο. Αποδείξαμε ότι η βιωσιμότητα του Ταμείου μας μειώνεται με τις κυβερνητικές προτάσεις. Αποδείξαμε ότι η περιουσία του Ταμείου μας διασφαλίζει την ανεξάρτητη ύπαρξή του. Ζητήσαμε από την κυβέρνηση ρεαλιστικές και εφαρμόσιμες προτάσεις που να διασφαλίζουν την παραμονή των μηχανικών στο επάγγελμα και στη χώρα. Δυστυχώς τίποτε από αυτά δεν έγινε δεκτό. Αποδείξαμε επίσης με την αποχή μας ότι ματώνουμε καθημερινά διεκδικώντας

τα αυτονόητα. Θα συνεχίσουμε, ακόμη πιο σκληρά τον αγώνα. Οι μηχανικοί από τη Μεγάλη Δευτέρα δεν θα υπηρετούν καμία διοικητική πράξη προς το Δημόσιο. Οφείλει η Κυβέρνηση να καταλάβει ότι μας καταστρέφει. Δεν θα την αφήσουμε». Αυτή η απόφαση του ΤΕΕ πρακτικά σημαίνει, μεταξύ άλλων, ότι δεν θα μπορούν να γίνουν:

- Έκδοση Αδειών Δόμησης, επομένως θα ανασταλούν οι νέες οικοδομικές εργασίες
- Δηλώσεις Αυθαιρέτων Ν.4178, επομένως θα ανασταλεί η υποβολή νέων δηλώσεων
- Έκδοση βεβαιώσεων μηχανικού του Ν.4178, επομένως θα ανασταλούν οι νέες μεταβιβάσεις ακινήτων
- Έκδοση Πιστοποιητικών Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (ΠΕΑ), επομένως θα ανασταλούν όλες οι μεταβιβάσεις ή μισθώσεις ακινήτων που απαιτούν την έκδοση ΠΕΑ
- Έκδοση των απαραίτητων δικαιολογητικών αμοιβών μηχανικών για οποιαδήποτε αδειοδότηση, επομένως θα ανασταλούν οι νέες αδειοδοτήσεις που απαιτούν υπογραφή μηχανικού, κάθε είδους Υπενθυμίζεται ότι οι μηχανικοί της χώρας βρίσκονται ήδη σε διαρκείς κινητοποιήσεις από τον Ιανουάριο ενάντια στο σχεδιαζόμενο νέο Ασφαλιστικό. Στο πλαίσιο αυτό συνεχίζεται επί τρίμηνο και θα συνεχιστεί η Απεργία – Αποχή όλων των Διπλωματούχων Μηχανικών από την συμμετοχή τους σε Τεχνικά Συμβούλια Έργων και Μελετών καθώς και από το σύνολο των Επιτροπών του κράτους με τεχνικό αντικείμενο, όπως Επιτροπές Αρχιτεκτονικού Ελέγχου, Αυθαιρέτων, Επιτροπές Δημοπρασιών Έργων και Μελετών κλπ.

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

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

"Η Χαρτογραφία σε έναν κόσμο που αλλάζει"



Χαρτογραφική Επιστημονική Εταιρεία Ελλάδας
http://xeeee.web.auth.gr/

Το 14ο Εθνικό Συνέδριο Χαρτογραφίας θα διεξαχθεί στη Θεσσαλονίκη (Αμφιθέατρο του Μουσείου Βυζαντινού Πολιτισμού), 2- 4 Νοεμβρίου 2016, από την Χαρτογραφική Επιστημονική Εταιρεία Ελλάδας, Θεματολογία:

- Ιστορική Χαρτογραφία και ψηφιακότητα
- Θεματική Χαρτογραφία
- Κοινωνική και οικονομική Χαρτογραφία
- Άτλαντες
- Χρήση χάρτη, χρηστικότητα, χρήστες
- Πανταχού παρούσα Χαρτογραφία
- Χαρτογραφική οπτικοποίηση
- Κινούμενη και δυναμική Χαρτογραφία
- Μεταναστευτικές ροές, κινητικότητα και δίκτυα μετακίνησης πληθυσμών
- Χαρτογράφηση περιβαλλοντικών και κλιματικών αλλαγών και καταστροφών
- Υποδομές, σχεδιασμός, ανάπτυξη
- Εθελοντική, συνεργατική Χαρτογραφία
- Επεξεργασία, μοντελοποίηση και ανάλυση γεωχωρικών δεδομένων
- Τεχνολογία ανοικτού πηγαίου κώδικα
- Εξέλιξη ψηφιακών εργαλείων και μεθόδων στην χαρτογραφία
- Διαδικτυακές υπηρεσίες χαρτοσύνθεσης
- Πρότυπα, προδιαγραφές και διασφάλιση ποιότητας χωρικών δεδομένων και Χαρτών
- Πολιτική διάθεσης χαρτογραφικών προϊόντων
- Ζητήματα πνευματικών δικαιωμάτων, ανωνυμίας και επωνυμίας στη χαρτογραφική δημιουργία από την αξιοποίηση των χωρικών πληροφοριών στο διαδίκτυο
- Εκπαίδευση και επιμόρφωση
- Χάρτες και χαρτογραφικές συλλογές στις σύγχρονες βιβλιοθήκες

Οι περιλήψεις των εισηγήσεων θα πρέπει να υποβληθούν μέχρι 31 Μαΐου 2016. Πληροφορίες: <http://xeeee.web.auth.gr>, email: xeee-conf@topo.auth.gr τηλ: 2310 996138 / 2310 996095

ΠΡΟΣΕΧΩΣ...

ΗΜΕΡ/ΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ-ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
11 Μαΐου 2016	ΗΜΕΡΙΔΑ: «Η Γέφυρα Τσακώνας» ΑΘΗΝΑ	Ειδική Υπηρεσία Δημοσίων Έργων Κατασκευής και Συντήρησης Συγκοινωνιακών Υποδομών
25-26 Μαΐου 2016	"Digital Payments 2nd Athens Summit" ΑΘΗΝΑ	Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος, ΙΤΥ, ΣΕΚΕΕ, ΕΜΗΠΕΕ

26ο Συνέδριο UIA 2017 - Προκήρυξη διαγωνισμού

Το 26ο Συνέδριο της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων (UIA 2017) θα πραγματοποιηθεί στο COEX Convention Center and Dongdaemun Desing Plaza στη Σεούλ, Κορέα, από τις 3 έως τις 10 Σεπτεμβρίου 2017. Στο πλαίσιο του συνεδρίου το Ακαδημαϊκό Πρόγραμμα της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων (UIA) προκηρύσσει διαγωνισμό για την παρουσίαση έργων σχεδιασμού με αρχικό θέμα «Η ψυχή της πόλης». Το πρόγραμμα θα υποστηρίξει την παρουσίαση και συζήτηση των αρχιτεκτονικών έργων σχεδιασμού (υλοποιημένων ή μη).

Σημαντικές ημερομηνίες:
Ηλεκτρονική υποβολή προτάσεων: 15 Ιουνίου 2016
Προθεσμία υποβολής περιλήψεων: 30 Νοεμβρίου 2016
Γνωστοποίηση αποδοχής: 31 Ιανουαρίου 2017
Λήξη προθεσμίας υποβολής έργου: 25 Αυγούστου 2017
Πληροφορίες: <http://www.sadas-pea.gr/26o-sinedrio-uia-2017-prokirixi-diagonismou-parousiasis-architektonikon-ergon/>



ΣΠΜΕ : Γενική Συνέλευση

Το Δ.Σ. του Σ.Π.Μ.Ε. καλεί τα μέλη του σε Γενική Συνέλευση με θέματα Ημερήσιας Διάταξης:

- Απολογισμός πεπραγμένων Διοικητικού Συμβουλίου
- Οικονομικός Απολογισμός και Έκθεση Εξελεγκτικής Επιτροπής
- Έγκριση καθορισμού τρόπου, λεπτομερειών και ημερομηνιών διενέργειας αρχαιρεσιών του Συλλόγου
- Εκλογή Κεντρικής Εφορευτικής Επιτροπής Αρχαιρεσιών (ΚΕΦΕ).
- Ψήφισμα Εκλογικού Κανονισμού.

Η Γενική Συνέλευση θα πραγματοποιηθεί στα Γραφεία του Συλλόγου (Ιπποκράτους 9, 1ος όροφος)

την Τρίτη 10 Μαΐου 2016 και ώρα 7.00 μ.μ. και θα έχει απαρτία αν παρευστεί το 1/3 των ταμειακά τακτοποιημένων μελών του Συλλόγου. Σε περίπτωση μη ύπαρξης απαρτίας η Γενική Συνέλευση θα επαναληφθεί με τα ίδια θέματα και στον ίδιο τόπο την Τρίτη 17 Μαΐου 2016 και ώρα 7.00 μ.μ. και θα έχει απαρτία αν παρευστεί το 1/4 των ταμειακά τακτοποιημένων μελών του Συλλόγου. Σε περίπτωση μη ύπαρξης απαρτίας η Γ.Σ. θα επαναληφθεί τελικά με τα ίδια θέματα στο κτίριο του ΤΕΕ (Αίθουσα Εκδηλώσεων 1ος όροφος), την Τρίτη 24 Μαΐου 2016 και ώρα 5.30 μ.μ. και θα θεωρηθεί απαρτία αν παρευστεί το 1/5 των ταμειακά τακτοποιημένων μελών του Συλλόγου.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ
Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Αργύρης Δεμερτζής
Φρόσω Καβαλάρη

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
Χριστίνα Τσιχριντζή

E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
press@central.tee.gr

Επιστολή ΤΕΕ/ΤΚΜ προς τον ΥΠΟΜΕΔΙ για τις δημόσιες συμβάσεις

Δέσμη τεσσάρων προτάσεων για τον εκσυγχρονισμό και την επίτευξη διαφανών διαδικασιών στην ανάθεση και την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, εισηγείται με υπόμνημά της η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ προς τον υπουργό Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Χρήστο Σπίρτζη. Στο έγγραφο τονίζεται ότι μέχρι σήμερα το υπουργείο αγνοεί –και μάλιστα αναπιτόλυντα– προτάσεις που έχουν κατατεθεί από φορείς, ενώ την ίδια ώρα ο τεχνικός κλάδος, από την αρχή της κρίσης, έχει πέσει θύμα πλήθους διατάξεων, που θεσμοθετήθηκαν για τις ανάγκες των μνημονίων βιαστικά και χωρίς ουσιαστική διαβούλευση. Το «οικοσύστημα» των μικρομεσαίων εργοληπτικών επιχειρήσεων και των γραφείων μελετών έχει φτάσει σε τόσο οριακά επίπεδα, που έστω και μια ολιγόμηνη καθυστέρηση αρκεί για να χαθούν χιλιάδες πολύτιμες θέσεις εργασίας. Συνοπτικά, η επιστολή κάνει αναφορά στο σύστημα μελέτη-κατασκευή, για το οποίο το ΤΕΕ/ΤΚΜ έχει εκφράσει τις αντιρρήσεις του, σε σχέση με τις κατηγορίες των έργων στις οποίες μπορεί να εφαρμοστεί. Το Σ/Ν εισάγει δύο νέες διαδικασίες επιλογής αναδόχου, οι οποίες «υποβαθμίζουν και μάλλον ευτελίζουν την αξία και τη σημασία των μελετών, ανάγοντας την επιλογή αναδόχου ενός σημαντικού τεχνικού έργου σε πράξη καθαρά οικονομικού περιεχομένου». Σε

ότι αφορά, την αναβολή μέχρι το 2017 της υποχρεωτικής διεξαγωγής ηλεκτρονικών διαγωνισμών για πολλές περιπτώσεις δημοσίων συμβάσεων, το ΤΕΕ/ΤΚΜ θεωρεί ότι θα πρέπει να επανεκτιμηθεί, γιατί η ηλεκτρονική διαδικασία συμβάλλει αποφασιστικά στη διαφάνεια και τον υγιή ανταγωνισμό σε μια δύσκολη οικονομική συγκυρία. Στην επιστολή το ΤΕΕ/ΤΚΜ ζητά την άμεση λήψη μέτρων για την προστασία της διαδικασίας των διαγωνισμών μελετών από τις αλόγιστες οικονομικές προσφορές, δηλαδή τις τεράστιες εκπτώσεις. Τέλος, υπογραμμίζει ότι απαιτείται άμεση σύνταξη και έγκριση με υπουργική απόφαση πρότυπων τευχών διαγωνισμού/δημοπρατήσης για μελέτες και έργα, για την εφαρμογή του νέου θεσμικού πλαισίου. Κάθε καθυστέρηση θα δημιουργήσει φαινόμενα αδιαφάνειας και στρεβλώσεις στον υγιή ανταγωνισμό.

«Η άμεση αντιμετώπιση, με συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα, όσων θίγουμε με την παρούσα επιστολή, έχει κρίσιμη σημασία για την επιβίωση των μικρομεσαίων εργοληπτικών εταιρειών και των γραφείων μελετών και τη διασφάλιση του υγιούς ανταγωνισμού και της διαφάνειας, στην παραγωγή των δημοσίων έργων, στο επόμενο κρίσιμο διάστημα», καταλήγει η επιστολή.

Επιχορηγήσεις 647 εκ. ευρώ για έρευνα αιχμής

(ορθή επανάληψη πλήρους άρθρου από τη χθεσινή έκδοση – ζητούμε συγγνώμη από τους αναγνώστες μας για τον «δαίμονα» της ηλεκτρονικής έκδοσης που «κάταπιε» το δεύτερο μέρος του κειμένου)

Την Πέμπτη 14 Απριλίου, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας απένειμε τις υψηλού κύρους επιχορηγήσεις προηγμένης έρευνας (Advanced Grants) σε 277 έμπειρους ερευνητές. Η χρηματοδότηση συνολικής αξίας 647 εκατ. ευρώ, θα τους βοηθήσει να επιδιώξουν τις περισσότερες υποσχόμενες ιδέες τους και να εκτελέσουν έρευνα αιχμής με ενδεχόμενο πρωτοποριακό αντίκτυπο στην επιστήμη και περαιτέρω στην κοινωνία. Ο κ. Carlos Moedas, αρμόδιος Επίτροπος για την Έρευνα, την Επιστήμη και την Καινοτομία, δήλωσε: «Ως μέλος του προγράμματος «Ορίζοντας 2020», το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας χρηματοδοτεί το έργο ορισμένων λαμπρών επιστημόνων στην έρευνα αιχμής, των οποίων οι ανακαλύψεις μπορούν να αποτελέσουν αφετηρία για την έναρξη νέων βιομηχανιών, νέων αγορών και να συνεισφέρουν στην ευημερία του πλανήτη». Τα προγράμματα έρευνας τα οποία έχουν προταθεί από τους νέους δικαιούχους των επιχορηγήσεων καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα θεμάτων, από τις φυσικές επιστήμες και

μηχανική, μέχρι τις βιοεπιστήμες, τις κοινωνικές και ανθρωπιστικές επιστήμες. Τα προγράμματα τα οποία έλαβαν χρηματοδότηση αφορούν κβαντικούς υπολογιστές νέας γενιάς, ψυχιατρικές διαταραχές, ενεργό γήρανση, καθώς και ναυοϊλικά με μαγνητικές ιδιότητες. Οι επιχορηγήσεις χορηγούνται στο πλαίσιο του πυλώνα «Αριστεία στην Επιστήμη» του προγράμματος «Ορίζοντας 2020», το πρόγραμμα έρευνας και καινοτομίας της ΕΕ. Περισσότερες πληροφορίες εδώ.

Από την Ελλάδα, δύο κορυφαίοι ερευνητές από το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας έλαβαν επιχορηγήσεις για προγράμματα έρευνας, ο κ. Ταβερναράκης Νεκτάριος στις επιστήμες της ζωής – στην ενότητα «Φυσιολογία, Παθοφυσιολογία και Ενδοκρινολογία» (έρευνα με τίτλο: MacroAutophagy and Necrotic Neurodegeneration in Ageing) και ο κ. Φύτας Γεώργιος στις φυσικές επιστήμες και στη μηχανική – στην ενότητα «Προϊόντα και Μηχανική Διεργασιών» (έρευνα με τίτλο: Small - and nano - scale soft phononics). Επίσης ακόμη τρεις Έλληνες επιστήμονες εγκατεστημένοι άλλα ευρωπαϊκά ερευνητικά ιδρύματα έλαβαν επιχορήγηση για τέτοιου είδους πρωτοποριακή έρευνα.

Σύμφωνα με τα σχετικά στατιστικά στοιχεία του ΕΣΕ,

το ποσοστό επιτυχίας στην πρόσκληση του ΕΣΕ ανήλθε στο 14,2%, δηλαδή εγκρίθηκαν συνολικά 277 σε σύνολο 1953 υποβληθέντων προτάσεων. Από αυτές την «πλειοψηφία» κέρδισε ο τομέας «φυσικές επιστήμες και μηχανική» με 126 προτάσεις, ακολούθησε ο τομέας των επιστημών ζωής με 92 προτάσεις και ο τομέας των κοινωνικών επιστημών με 59 προτάσεις. Όσον αφορά το φύλο των ερευνητών, το 81% των επιχορηγούμενων ερευνητών είναι άνδρες και το 19% γυναίκες, επιβεβαιώνοντας και πάλι τα σχετικά ευρήματα που έχουν αναδειχθεί σε όλες τις σχετικές μελέτες, ενώ ειδικά στον τομέα «φυσικές επιστήμες και μηχανική» η διαφορά είναι πολύ μεγαλύτερη (16 γυναίκες σε σύνολο 126 προτάσεων). Όσον αφορά τις χώρες προέλευσης, την αντίστοιχη «μερίδα του λέοντος» στο συγκεκριμένο γύρο χρηματοδότησης, απέσπασαν Βρετανοί και Γερμανοί ερευνητές (με 47 συμμετοχές η κάθε χώρα). Στην κατάταξη ακολουθούν οι Ιταλοί ερευνητές (26), έπονται οι Γάλλοι (25) και ακολουθούν οι Ολλανδοί (20). Τα νέα έργα, που χρηματοδοτεί το ΕΣΕ, θα φιλοξενηθούν σε 21 χώρες σε όλη την Ευρώπη, με τη Μεγάλη Βρετανία να βρίσκεται και πάλι στην πρώτη θέση (69 επιχορηγήσεις), τη Γερμανία (43) και τη Γαλλία (30).

ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΟ ΤΣΜΕΔΕ

ΤΕΕ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΕΛΛΑΔΑΣ

ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ ΜΑΣ ΕΙΝΑΙ ΙΣΧΥΡΟ & ΒΙΩΣΙΜΟ

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕ ΛΟΓΙΚΕΣ ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΤΑΞΕΙΣ



Έφτασε στην Ελλάδα το διεθνές υποθαλάσσιο καλώδιο Internet AAE-1

Στην Ελλάδα έφτασε το νέο διεθνές υποθαλάσσιο καλώδιο AsiaAfricaEurope-1 (AAE-1) που κατασκευάζουν δεκαεννέα από τους μεγαλύτερους παρόχους τηλεπικοινωνιών στον κόσμο, μεταξύ των οποίων και ο Όμιλος ΟΤΕ, μέσω της θυγατρικής ΟΤΕGLOBE. Η διασύνδεση πραγματοποιήθηκε στο διεθνή τηλεπικοινωνιακό σταθμό του ΟΤΕ στα Χανιά της Κρήτης, καθιστώντας τον το πρώτο σημείο εισόδου του AAE-1 στην Ευρώπη. Το υπέρ-υψηλών ταχυτήτων, νέας γενιάς καλώδιο AAE-1, μήκους περίπου 25.000 χλμ, θα αποτελέσει ένα από τα μεγαλύτερα υποθαλάσσια καλωδιακά συστήματα στον κό-

σμο, το μεγαλύτερο των τελευταίων 15 ετών και από τα ελάχιστα που θα διασυνδέουν το Χονγκ Κονγκ και τη Σιγκαπούρη, με τη Μέση Ανατολή, την Αφρική και την Ευρώπη. Οι εργασίες κατασκευής προχωρούν δυναμικά και το έργο αναμένεται να ολοκληρωθεί στο τέλος του 2016, οπότε και θα διατεθεί εμπορικά. Με την επένδυση αυτή η ΟΤΕGLOBE τοποθετεί την Ελλάδα στον τηλεπικοινωνιακό χάρτη της Μεσογείου και την καθιστά πλέον μία από τις τρεις βασικές πύλες εισόδου στην Ευρώπη, μαζί με την Ιταλία και τη Γαλλία. Η κατασκευή και λειτουργία του νέου καλωδίου έρχεται να καλύψει τις εξαιρετικά αυξημένες ανάγκες σε νέες χωρητικότητες που προκύπτουν από την μετεξέλιξη του Internet σε σημαντικό παράγοντα κοινωνικής και οικονομικής δραστηριότη-

τας. Σε παγκόσμιο επίπεδο, οι ανάγκες για bandwidth αυξάνονται συνεχώς, λόγω της αύξησης της χρήσης ενός πλήθους εφαρμογών και λύσεων, από κοινωνικά δίκτυα μέχρι εφαρμογές ψυχαγωγίας και video, αλλά και οικονομικές συναλλαγές όπως το e-banking και το e-commerce. Για το AAE-1 θα χρησιμοποιηθεί τεχνολογία 100 Gbps, φτάνοντας σε συνολική χωρητικότητα άνω των 40 Tbps (1 Tbps=1000 Gbps). Το πλεονέκτημα του καλωδίου είναι ότι θα μεταφέρει την τηλεπικοινωνιακή κίνηση από το Χονγκ Κονγκ και την Ασία στην Ευρώπη, μέσα από μία νέα διαδρομή, εναλλακτική από τα υφιστάμενα, υπερφορτωμένα υποθαλάσσια καλώδια, η οποία θα αποτελεί παράλληλα και τη συντομότερη δυνατή διαθέσιμη διαδρομή (low latency route)

Στην τελική ευθεία το νέο ΕΣΧΑΔΑ του Αστέρα Βουλιαγμένης

Στην έγκριση του νέου ειδικού Χωροταξικού Σχεδίου (ΕΣΧΑΔΑ) για την ανάπτυξη του Αστέρα Βουλιαγμένης προχώρησε το Κεντρικό Συμβούλιο Διοίκησης (ΚΣΔ), σύμφωνα με ρεπορτάζ που δημοσίευσε η οικονομική ιστοσελίδα capital.gr και επιβεβαιώνεται από όλες τις δημοσιογραφικές πληροφορίες. Το ΚΣΔ αποτελείται από τους γενικούς γραμματείς των συναρμόδιων Υπουργείων και εισηγείται το Σχέδιο ΠΔ προς τους αρμόδιους Υπουργούς. Αυτό εξηγεί και το γιατί δεν έχει υπάρξει επίσημη ανακοίνωση. Μετά τη συλλογή των υπογραφών των συναρμόδιων Υπουργών – και αν δεν υπάρξουν διορθώσεις, τροποποιήσεις, αλλαγές ή αντιρρήσεις – το ΕΣΧΑΔΑ υποβάλλεται εκ νέου στο Συμβούλιο της Επικρατείας (ΣτΕ).

Σύμφωνα με όσα έχουν δει το φως της δημοσιότητας, εάν το ΣτΕ το εγκρίνει, μόνο τότε θα πραγματοποιηθεί το οικονομικό κλείσιμο της συμφωνίας και η έναρξη των κατασκευαστικών εργασιών αναβάθμισης του ξενοδοχειακού συγκροτήματος. Υπενθυμίζεται ότι το τίμημα που θα καταβάλει η αραβικών συμφερόντων Jermyn Street Real Estate Fund IV LP ανέρχεται σε 400 εκατ. ευρώ.

Νέα αύξηση στο 7,22% του μεριδίου των εναλλακτικών παρόχων ηλεκτρικής ενέργειας

Στο 7,22% ανήλθε το μερίδιο των εναλλακτικών προμηθευτών ρεύματος στην ελληνική αγορά το μήνα Μάρτιο, με τη ΔΕΗ να συνεχίζει να συγκεντρώνει το συντριπτικά μεγαλύτερο ποσοστό που φτάνει το 92,78%. Το ποσοστό αυτό καταγράφει σημαντική αύξηση περίπου κατά 0,7% του σχετικού ποσοστού των εναλλακτικών παρόχων σε σχέση με τα προηγούμενα δημοσιευμένα στοιχεία του προηγούμενου μήνα, κατά τον οποίο το ποσοστό των εναλλακτικών παρόχων είχε επίσης αυξηθεί κατά 1%, γεγονός ενδεικτικό του αυξημένου ανταγωνισμού για την προσέλκυση πελατών στην λιανική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας. Σημαντικό επίσης ρόλο έχει διαδραματίσει η μείωση των τιμών στην χονδρεμπορική αγορά ενέργειας, που σχετίζεται με την μείωση των τιμών εισαγωγής και προμήθειας φυσικού αερίου, που δίνει στις εταιρείες μεγαλύτερο περιθώριο άσκησης επιθετικής εμπορικής πολιτικής. Από την πλευρά των ιδιωτών επιστρατεύονται τα τελευταία έτος δυναμικές κινήσεις από πλευράς προσφορών, δυναμικής προώθησης σε επίπεδο μάρκετινγκ, ενώ και η ΔΕΗ από την πλευρά της έχουν προωθηθεί κινήσεις προστασίας του μεριδίου εκείνου των καταναλωτών που η ίδια θεωρεί ως το πλέον

αξιόπιστο και επικερδές. Σύμφωνα με τα νεότερα στοιχεία του ΛΑΓΗΕ, η ΔΕΗ έχει το 92,78% της συνολικής κατανάλωσης, με το 60,17% να καταναλώνεται στην Χαμηλή Τάση, το 18,96% στη Μέση και το 13,70% στην Υψηλή. Αντίστοιχα οι επτά ιδιωτικοί ενεργειακοί όμιλοι είχαν τα εξής ποσοστά κατά το εξεταζόμενο διάστημα:

- ΗΡΩΝ: 2,07% (με ποσοστό 0,58% στη χαμηλή τάση, υψηλότερο ποσοστό 1,49% στη Μέση και μόλις 0,01% στην Υψηλή, προφανώς από ιδιοκατανάλωση)
- ELPEDISON: 1,92% (με ποσοστό 0,88% στη χαμηλή τάση και 1,03% στη Μέση και μόλις 0,01% στην υψηλή, προφανώς από ιδιοκατανάλωση)
- PROTERRIA: 1,49% (με μικρό ποσοστό 0,37% στη χαμηλή τάση και ποσοστό 1,10% στη Μέση και μόλις 0,02% στην Υψηλή)
- NRG Trading: 0,50% (με 0,15% στη χαμηλή τάση και μεγαλύτερο ποσοστό 0,35% στη Μέση)
- VOLTERRA: 0,36% (όλο το ποσοστό της είναι στη μέση τάση)
- WATT + VOLT: 0,34% (με το κύριο ποσοστό της 0,30% στη χαμηλή τάση και μόλις 0,04% στη Μέση)
- GREEN: 0,33% (με το 0,18% στη χαμηλή τάση και 0,15% στη μέση τάση)

**«Στεγανοποίηση, Θερμομόνωση κτηρίων και επίλυση σύνθετων
υγροθερμικών προβλημάτων κτηριακής παθολογίας
βάσει τεχνικών προδιαγραφών ΕΛΟΤ ΤΠ, ΚΕΝΑΚ, DIN 4108»****Διάρκεια Εκπαιδευτικού Προγράμματος: 11 Μαΐου – 11 Ιουνίου 2016**

Το Πρόγραμμα είναι καινοτόμο και μοναδικό στην Ελλάδα. Με διακεκριμένους εισηγητές, στοχεύει στην εξειδίκευση του ανθρώπινου δυναμικού της χώρας στον τομέα αυτό, ιδιαίτερα του σύγχρονου μηχανικού (μελετητή, κατασκευαστή, επιβλέποντα). Παρέχει στους επιτυχόντες πιστοποιητικό τεχνικής επάρκειας & ανταγωνιστικό πλεονέκτημα στην αγορά εργασίας.

Το συγκεκριμένο Πρόγραμμα εστιάζει σε εκείνες τις τεχνικές εργασίες στεγανοποίησης και θερμομόνωσης που περιγράφονται στα **εθνικά πρότυπα ΕΛΟΤ ΤΠ**, καλύπτει τις απαιτήσεις του **ΚΕΝΑΚ** (Κανονισμός Ενεργειακής Αποδοτικότητας Κτηρίων) και συμπληρώνεται όπου απαιτείται σε πολύ ειδικά θέματα από το **DIN 4108**.

- Δυνατότητα εξ αποστάσεως ασύγχρονη εκπαίδευση (**e-learning**)
- Δυνατότητα απόκτησης πιστοποιητικού από διαπιστευμένο οργανισμό

Δηλώστε έγκαιρα συμμετοχή: <http://tuvaustriahellas.gr/training-cpd>

Είσαι μέλος του
Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας;

**Δήλωσε συμμετοχή και διεκδίκησε
μία υποτροφία για δωρεάν παρακολούθηση!**

www.tuvaustriahellas.gr

ΝΕΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΤΤΙΚΑ BANK ΚΑΙ ΤΟ ΤΕΕ

ΕΣΠΑ

INFO-THES by ΤΕΕ

Γραφείο Ενημέρωσης Μηχανικών για το ΕΣΠΑ 2014-2020

Είστε Μηχανικός, μέλος του ΤΕΕ; Τώρα, για σας η Attica Bank και το ΤΕΕ δημιούργησαν την υπηρεσία Info-thec by ΤΕΕ, για να επωφεληθείτε και να μάθετε όλα όσα χρειάζεστε για τις νέες προσκλήσεις του ΕΣΠΑ 2014-2020.

Το Info-thec by ΤΕΕ παρέχει τις υπηρεσίες του on-line για να σας εξυπηρετήσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο. Επικοινωνήστε μαζί μας, σήμερα κιόλας!

▶ Τηλεφωνικά στο **210 3315861-2**
καθημερινά **10.00 - 17.00**

▶ Ηλεκτρονικά
στο **infothec@central.tee.gr**

ΤΕΕ
ΤΕΧΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΕΛΛΑΔΑΣ



ΤΕΕ ΝΕΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ **ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΜΕΛΗ**

Υποστήριξη για θέματα ιδιωτικών έργων και μελετών

Τρίτη & Τετάρτη (10.00 – 15.00) στον 5ο όροφο, γραφείο No 513

e-mail: engineer-help@central.tee.gr

Μηχανικού Εγχειρίδιο

Νέο ψηφιακό αποθετήριο Νομοθεσίας για Μηχανικούς

<http://portal.tee.gr/portal/page/portal/nomopedia>

Νομική Υποστήριξη

Τρίτη & Τετάρτη (11.00 – 14.00) στον 8ο όροφο, γραφείο No 809

e-mail: law-help@central.tee.gr

Φοροτεχνική Υποστήριξη

Τετάρτη (10.00 – 13.00) στον 8ο όροφο, γραφείο No 808

e-mail: tax-help@central.tee.gr

Κεντρική Υπηρεσία ΤΕΕ

Νίκης 4, Αθήνα



Απεργία – Αποχή

**Όλων των Διπλωματούχων Μηχανικών από
την συμμετοχή τους σε Τεχνικά Συμβούλια
Έργων και Μελετών καθώς και από το σύνολο
των Επιτροπών με τεχνικό αντικείμενο**

**Από Δευτέρα 18/4/2016 μέχρι και Παρασκευή
22/4/2016**

**Όχι στο νόμο
που μας πετάει στο δρόμο**





πρωτοσέλιδα





ΔΙΠΛΟ «ΧΤΥΠΗΜΑ» ΚΑΙ ΕΠΕΤΑΙ ΣΥΝΕΧΕΙΑ

► **Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ** | Σελίδες 1-4-5 | 20/4/2016

Φορολογικό «χτύπημα» στα χαμηλά και υψηλά εισοδήματα, αλλά και ελαφρύνσεις στα μεσαία, φέρνει το πρώτο «πακέτο» της φορολογικής μεταρρύθμισης. Ωστόσο, ο τελικός λογαριασμός αναμένεται να «φουσκώσει» ακόμη περισσότερο για όλους ανεξαιρέτως, με δεδομένες τις αυξήσεις στην έμμεση φορολογία που εκκρεμούν λόγω της αξιολόγησης και αναμένεται να «κλειδώσουν» τις επόμενες ημέρες, βάζοντας «φωτιά» στις τιμές προϊόντων και υπηρεσιών.

Όσοι βέβαια αποκτούν εισοδήματα από μισθωτές υπηρεσίες και επιχειρηματική δραστηριότητα θα υποστούν ακόμη μεγαλύτερες επιβαρύνσεις, αφού το άθροισμά τους οδηγεί στη φορολόγησή τους με υψηλότερο συντελεστή και με δεδομένο ότι η μείωση του φόρου (2.000 ευρώ) θα υπολογίζεται μόνο στο εισόδημα από μισθωτές υπηρεσίες. Θα πρέπει δε να αναφερθεί ότι για τους ελεύθερους επαγγελματίες δεν ισχύει το νέο αφορολόγητο όριο των 9.090 ευρώ.

Αξίζει να σημειωθεί ότι με βάση το νέο φορολογικό νομοσχέδιο που δόθηκε χθες στη δημοσιότητα «Ρυθμίσεις φορολογίας εισοδήματος και τυχερών παιγνίων», για ετήσια εισοδήματα από 9.100 έως και 27.000 ευρώ θα υπάρξουν, όπως έχει ήδη επισημάνει η «Ν», επιβαρύνσεις από 8 έως και 176 ευρώ, ενώ για εισοδήματα άνω των 45.000 ευρώ οι επιβαρύνσεις ξεκινούν από 101 ευρώ και φτάνουν μέχρι και τις 8.851 ευρώ (για ετήσιο εισόδημα 100.000 ευρώ).

Από την άλλη πλευρά, ελαφρύνσεις από 76 έως και 399 ευρώ θα έχουν οι φορολογούμενοι με ετήσια εισοδήματα από 28.000 έως και 43.000 ευρώ, αλλά και οι ελεύθεροι επαγγελματίες από 200 έως και 764 ευρώ που θα δηλώσουν εισοδήματα μέχρι 32.000 ευρώ σε ετήσια βάση.

Αξίζει να σημειωθεί ότι στον φόρο που προκύπτει θα χορηγείται έκπτωση φόρου 2.000 ευρώ, από 2.100 ευρώ, ενώ θα δίνεται ολόκληρη για εισόδημα έως 20.000 ευρώ και απομειώνεται κατά 10 ευρώ για κάθε 1.000 ευρώ εισοδήματος πάνω από τις 20.000 ευρώ.

Αυτό ουσιαστικά σημαίνει ότι το αφορολόγητο όριο μειώνεται σε 9.090 ευρώ από 9.550 ευρώ, αν και ακόμη το συγκεκριμένο θέμα παραμένει «ανοιχτό», αφού οι δανειστές μέσω του πρόσθετου «πακέτου» μέτρων ύψους 3,5 δις. ευρώ απαιτούν την περαιτέρω και σταδιακή μείωσή του στην περιοχή των 8.182 ευρώ.

Στους «τυχερούς» πάντως συγκαταλέγονται οι αγρότες, καθώς οι επιδοτήσεις τους για ποσά έως και 12.000 ευρώ παραμένουν αφορολόγητες, ενώ και αυτοί θα φορολογούνται με την κλίμακα των μισθωτών και με την έκπτωση φόρου, δηλαδή με αφορολόγητο όριο 9.090 ευρώ. Συγκεκριμένα, στο εν λόγω σχέδιο νόμου υπογραμμίζεται: «Ειδικά, για τους ασκούντες ατομικά αγροτικά επιχειρηματική δραστηριότητα, στον προσδιορισμό του κέρδους από επιχειρηματική δραστηριότητα περιλαμβάνονται οι άμεσες

ενισχύσεις του πρώτου πυλώνα της Κοινής Γεωργικής Πολιτικής, με εξαίρεση τις πράσινες και τις συνδεδεμένες, καθώς και οι επιδοτήσεις που υπερβαίνουν τα δώδεκα χιλιάδες (12.000) ευρώ, οι δε αγροτικές αποζημιώσεις, στο σύνολό τους, δεν συνυπολογίζονται».

Πρόσθετες επιβαρύνσεις σε όσους δηλώνουν ετήσια εισοδήματα άνω των 20.000 ευρώ φέρνει η νέα κλίμακα της εισφοράς αλληλεγγύης με τους νέους αυξημένους συντελεστές.

Με βάση το φορολογικό νομοσχέδιο επιβάλλεται ειδική εισφορά αλληλεγγύης στα εισοδήματα άνω των δώδεκα χιλιάδων (12.000) ευρώ των φυσικών προσώπων ή σχολάζουσας κληρονομιάς. Για την επιβολή της εισφοράς, λαμβάνεται υπ' όψιν το σύνολο του εισοδήματος, όπως αυτό προκύπτει από την άθροιση των εισοδημάτων από μισθωτή εργασία και συντάξεις, από επιχειρηματική δραστηριότητα, από κεφάλαιο, από υπεραξία μεταβίβασης κεφαλαίου, φορολογούμενο ή απαλλασσόμενο, πραγματικό ή τεκμαρτό.

Εξαιρούνται και δεν προσμετρώνται τα εισοδήματα των προσώπων που είναι ολικώς τυφλοί, καθώς και των προσώπων που παρουσιάζουν βαριές κινητικές αναπηρίες σε ποσοστό από ογδόντα τοις εκατό (80%) και άνω, η αποζημίωση για τη λύση ή καταγγελία της εργασιακής σχέσης.

Επίσης, εξαιρούνται από την υποχρέωση καταβολής ειδικής εισφοράς οι μακροχρόνια άνεργοι που είναι εγγεγραμμένοι στα μητρώα ανέργων του ΟΑΕΔ, καθώς και όσοι λαμβάνουν επίδομα ανεργίας από τον εν λόγω οργανισμό, εφόσον κατά το έτος της βεβαίωσης δεν έχουν πραγματικά εισοδήματα. Από την υποχρέωση καταβολής ειδικής εισφοράς εξαιρούνται, επίσης, οι μακροχρόνια άνεργοι ναυτικοί που είναι εγγεγραμμένοι στους καταλόγους προσφερομένων προς ναυτολόγηση του Γραφείου Ευρέσεως Ναυτικής Εργασίας (ΓΕΝΕ), καθώς και όσοι λαμβάνουν επίδομα ανεργίας από τον εν λόγω φορέα, εφόσον κατά τον χρόνο βεβαίωσης δεν έχουν πραγματικά εισοδήματα.

Υπενθυμίζεται ότι η ειδική εισφορά αλληλεγγύης φυσικών προσώπων δεν αφαιρείται από το συνολικό εισόδημα, ούτε από τον φόρο εισοδήματος.

Θα πρέπει να αναφερθεί ότι με το εν λόγω σχέδιο νόμου προβλέπεται ακόμη η αύξηση του φόρου στα μερίσματα από 10% σε 15%, καθώς και η αύξηση της φορολογίας των εισοδημάτων από ενοίκια, που υπολογίζεται ότι θα αποφέρει επιπλέον 250 - 300 εκατ. ευρώ στα δημόσια ταμεία. Ειδικότερα, το ετήσιο εισόδημα από ενοίκια έως και 12.000 ευρώ θα φορολογείται με συντελεστή 15%, αντί για 11% σήμερα, ενώ όσοι έχουν ετήσιο εισόδημα από 12.001 ευρώ έως 35.000 ευρώ θα επιβαρυνθούν με συντελεστή 35% αντί για 33%. Για ετήσιο εισόδημα από 35.000 ευρώ και άνω επιβάλλεται φορολογικός συντελεστής 45%.

Το σίγουρο είναι ότι τα βάρη που θα κληθούν να επωμιστούν όλοι ανεξαιρέτως οι φορολογούμενοι, ειδικά οι ασθενέστερες οικονομικά ομάδες του πληθυσμού, θα ει-

ναί ακόμη μεγαλύτερα όταν ολοκληρωθεί η φορολογική μεταρρύθμιση που φέρνει σημαντικές ανατροπές στους έμμεσους φόρους. Οι αυξήσεις που σχεδιάζονται θα αποσαφηνιστούν τις επόμενες ημέρες κατά τις συζητήσεις με το κουαρτέτο, από τις διαθέσεις του οποίου φυσικά κρίνεται εν πολλοίς και οι ανωτέρω αλλαγές στην άμεση φορολογία.

Δεδομένες πάντως, όπως έχει ήδη επισημάνει η «Ν», πρέπει να θεωρούνται οι κατωτέρω αλλαγές στην έμμεση φορολογία που θα πυροδοτήσουν «κύμα» ανατιμήσεων σε προϊόντα και υπηρεσίες, μειώνοντας ακόμη περισσότερο τα εισοδήματα, την κατανάλωση, τους τζίρους, με αποτέλεσμα να υπάρχει κίνδυνος να καταγραφούν αρνητικές επιπτώσεις και στις εισπράξεις του Δημοσίου.

Οι αλλαγές που έχουν ήδη αποφασιστεί είναι οι εξής:

- Αύξηση του κανονικού συντελεστή ΦΠΑ από το 23% στο 24%, η οποία θα συμπαρασύρει σε ανατιμήσεις σειρά βασικών προϊόντων και υπηρεσιών.
- Αύξηση κατά 10 λεπτά του Ειδικού Φόρου Κατανάλωσης στη βενζίνη, με αποτέλεσμα η τιμή της αμόλυβδης να εκτιναχθεί από περίπου 1,34 ευρώ σήμερα 1,47 ευρώ, ενώ δεν αποκλείεται να φθάσει και το 1,50 λεπτά/λίτρο, αφού σήμερα οι τιμές, ανάλογα με το νομό, κυμαίνονται από 1,273 έως 1,418 ευρώ το λίτρο.
- Αύξηση στην τιμή του υγραερίου κίνησης.
- Αύξηση του ΕΦΚ στο φυσικό αέριο.
- Αύξηση του ειδικού τέλους κινητής τηλεφωνίας.
- Επιβολή ειδικού τέλους στη συνδρομητική τηλεόραση.
- Επιβολή νέου τέλους διαμονής στα ξενοδοχεία.

Το ανωτέρω «πακέτο» θα γίνει πάντως δυσβάσταχτο στην περίπτωση που η κυβέρνηση υποχρεωθεί, στο πλαίσιο των διαπραγματεύσεων, να συμπεριλάβει και τα μέτρα που απαιτούν οι δανειστές για να καλυφθεί τυχόν απόκλιση από τον στόχο πρωτογενούς πλεονάσματος 3,5% το 2018.

ΚΟΣΤΙΖΕΙ Η ΚΛΕΙΣΤΗ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ

▶ **ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ** | Σελίδες 1-18-19 | 20/4/2016

Τα τέσσερα εκατομμύρια ευρώ προσεγγίζει η ζημιά από τον αποκλεισμό της σιδηροδρομικής γραμμής στο ύψος της Ειδομένης από τους πρόσφυγες για πάνω από έναν μήνα.

Με το κλείσιμο της γραμμής του άξονα 10 (Ελλάδα-ΠΓΔΜ, Σερβία, Ουγγαρία), γίνεται εκτροπή της κίνησης μέσω Βουλγαρίας και Σερβίας, με αποτέλεσμα το επιπλέον κόστος ανά τρένο να κυμαίνεται περίπου στις 6.000 ευρώ, λόγω της μεγαλύτερης διαδρομής, του μικρότερου ωφέλιμου βάρους και των καθυστερήσεων. Στην Ειδομένη υπάρχουν από τις δύο πλευρές των συνόρων εγκλωβισμένα περί τα 100-150 βαγόνια και η αναδρομολόγησή τους θα κόστιζε περί τα 1.500-2.000 ευρώ ανά βαγόνι.

Η "ουρά" των φορτίων από την Κεντρική Ευρώπη φτάνει μέχρι την Ουγγαρία, ενώ στη γραμμή μέσω Βουλγαρίας,

που χρησιμοποιείται για να παρακαμφθεί η Ειδομένη, οι καθυστερήσεις ξεπερνούν τις 15 μέρες και το κόστος είναι αυξημένο κατά 35%-40%.

Πλέον έχει επιβραδυνθεί η παραγωγική δραστηριότητα αρκετών μονάδων στους κλάδους των πλαστικών, της ξυλείας, των πέλετ. Προ αδιεξόδου βρίσκονται οι μεσαίες και μικρές εξαγωγικές επιχειρήσεις που εξάγουν προς την Κεντρική και Δυτική Ευρώπη και το μεταφορικό κόστος αποτελεί σημαντικό μέρος του τελικού κόστους των προϊόντων τους. Αυτές είτε δεν μπορούν να στείλουν καθόλου φορτία στους πελάτες τους είτε επιβαρύνονται το πρόσθετο κόστος είτε δεν καταφέρνουν να είναι συνεπείς στους χρόνους παράδοσης, κάτι που έχει καταστροφικές συνέπειες. Όταν ο εξαγωγέας δεν παραδώσει στην ώρα του το προϊόν, χάνει τη συνεργασία με τον μεγάλο πελάτη του εξωτερικού, αλλά κυρίως χάνει την αξιοπιστία του για κάθε επόμενο πελάτη που θα προσεγγίσει.

"Το κλείσιμο της γραμμής καταφέρεται κατά των μικρομεσαίων εξαγωγικών εταιρειών, πλήττει την αξιοπιστία των εξαγωγέων, ενώ θέτει και πάλι σε αμφισβήτηση το κατά πόσο ελληνικές εταιρείες μπορούν να πράξουν όσα υπόσχονται, ειδικό στο εμπόριο", επισημαίνει στη "Μ" ο Φώτης Κυριλλίδης, διευθύνων σύμβουλος της Kuehne + Nagel AE, που μαζί με την Gartner είναι οι μοναδικές που διαθέτουν εδώ και δέκα χρόνια την εταιρεία Sindos Rail Services στη Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης.

Από την προηγούμενη εβδομάδα εταιρείες logistics ακύρωσαν ή "πάγωσαν" περίπου 400 φορτία, διαπιστώνοντας ότι δεν μπορούν να εξυπηρετηθούν από την εταιρεία λειτουργίας του ΟΣΕ. Συνολικό το 20% του διακινούμενου φορτίου βρέθηκε εκτός τροχιάς ΤΡΑΙΝΟΣΕ μόνο την περασμένη εβδομάδα. Τόσο οι εξαγωγικές όσο και οι εισαγωγικές εταιρείες εισπράττουν συνεχώς ακυρώσεις από τους πελάτες τους, καθώς δεν υπάρχει τρόπος διασφάλισης της έγκαιρης μεταφοράς των προϊόντων στον τελικό προορισμό.

Πλέον η COSCO αλλάζει τα δρομολόγια των πλοίων, που αντί για τον Πειραιά δένουν στη Σλοβενία.

ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΗ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

▶ **ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ** | Σελίδα 3 | 20/4/2016

Ιδιαίτερα ανησυχητικά είναι τα μηνύματα που έρχονται από την πραγματική οικονομία. Η βιομηχανική παραγωγή τον περασμένο Φεβρουάριο μειώθηκε κατά 15% σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2015 ενώ σε ετήσια βάση έχει περιοριστεί κατά 10%. Οι επιπτώσεις από τα capital controls και η επιστροφή της οικονομίας στην ύφεση έχουν άμεσο αντίκτυπο στον παραγωγικό ιστό της χώρας. Οι βιομηχανίες περιορίζουν την παραγωγή τους ενώ στο εμπόριο η κατάσταση είναι εξίσου τραγική, όπως φάνηκε από το πρόσφατο λουκέτο στην «Ηλεκτρονική Αθηνών».