

EDITORIAL

Άννα Κορακάκη Χρυσό Μετάλλιο στη σκοποβολή 25 μέτρων με πιστόλι Χάλκινο Μετάλλιο στη σκοποβολή 10 μέτρων με αεροβόλο πιστόλι
Λευτέρης Πετρούνιας Χρυσό Μετάλλιο στους κρίκους

Σπύρος Γιαννιώτης Αργυρό Μετάλλιο στην κολύμβηση ανδρών 10 χιλιομέτρων, σε ανοικτή θάλασσα

Παναγιώτης Μάντης και Παύλος Καγιαλής Οπωσδήποτε Μετάλλιο, μέχρι στιγμής δεν είναι γνωστό αν είναι χρυσό, αργυρό ή χάλκινο

Βασίλης Μπαλτατζής, Μαργαρίτα Μπίντση, Ηλίας Χρυσοβέργης, Γιώργος Σχοινάς και Λεόντιος Χατζηλεοντιάδης : Ομάδα AMANDA
1η θέση στην κατηγορία World citizenship
2η θέση σε όλες τις κατηγορίες στο Microsoft Imagine Cup 2016

Άνθρωποι με ταλέντο που δούλεψαν με στόχο, με πρόγραμμα και με λύσσα.

Που δεν έμειναν στην γκρίνια τι κάνει το Κράτος (το οποίο Κράτος παρεμπιπτόντως και σε αυτές τις περιπτώσεις έκανε από ελάχιστα έως τίποτα). Που χάραξαν την πορεία τους και που οι τρικλοποδιές και οι αντιξοότητες τους καθυστέρησαν, τους γάνιασαν αλλά δεν τους σταμάτησαν.

Δεν είναι λόγος προφανώς για να σταματήσουμε να διεκδικούμε. Είναι 10 ζωντανά παραδείγματα για να συνεχίσουμε να προσπαθούμε.

Τελικά τον Αύγουστο υπάρχουν ειδήσεις και (μερικές φορές) είναι καλές. Όπως θα δείτε στις μέσα σελίδες υπάρχουν και κακές και κάποιες πολύ θλιβερές.

Ξεκινάμε όμως με τις καλές ειδήσεις και τις ελπιδοφόρες.

Καλώς σας βρήκαμε. Με το καλό να επιστρέψουν και όσοι ακόμα είναι διακοπές. Γιατί έχουμε πολλή δουλειά μπροστά μας.

Εκλογές στο ΤΕΕ στις 20 Νοεμβρίου

Αναρτήθηκε στη [ΔΙΑΥΓΕΙΑ](#) η απόφαση του Προέδρου του ΤΕΕ Γιώργου Στασινού για την προκήρυξη εκλογών και την πρόσκληση για την υποβολή υποψηφιοτήτων για τις εκλογές του Επιμελητηρίου που θα διεξαχθούν την Κυριακή 20 Νοεμβρίου 2016. Οι εκλογές θα γίνουν σε όλη τη χώρα με τις κάλπες να ανοίγουν στις 08:00 και να κλείνουν στις 19:00. Θα εκλεγούν για την περίοδο 2017-2019:

- Τα 155 αιρετά Μέλη της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ με γεωγραφική κατανομή
- Οι Επιστημονικές Επιτροπές Ειδικοτήτων των Μελών του ΤΕΕ.
- Τα τέσσερα αιρετά Μέλη του Ανώτατου Πειθαρχικού Συμβουλίου Μελών του ΤΕΕ με ισάριθμους αναπληρωματικούς.
- Τα 15 αιρετά Μέλη του Πειθαρχικού Συμβουλίου που εδρεύει στην Αθήνα και τα πέντε αιρετά Μέλη των Πειθαρχικών Συμβουλίων που εδρεύουν στην έδρα κάθε Περιφερειακού Τμήματος του ΤΕΕ με ισάριθμους αναπληρωματικούς.
- Τα αιρετά Μέλη της Αντιπροσωπείας κάθε Περιφερειακού Τμήματος.

Το ΤΕΕ καλεί όλα τα τακτικά μέλη του να προσέλθουν την 20η Νοεμβρίου 2016 να ασκήσουν το εκλογικό τους δικαίωμα, το οποίο είναι υποχρεωτικό για όλα τα Μέλη του. Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στις εκλογές ως υποψήφιοι για οποιοδήποτε από τα παραπάνω αιρετά αξιώματα του ΤΕΕ, να υποβάλουν δήλωση υποψηφιότητας μέχρι την 16:00 ώρα της 11ης Οκτωβρίου 2016. Την επίσημη προκήρυξη και τα έντυπα υποβολής υποψηφιοτήτων μπορείτε να τα βρείτε [ΕΔΩ](#) όπου θα δημοσιεύονται και όλα τα σχετικά επίσημα έγγραφα για την εκλογική διαδικασία το επόμενο διάστημα. Περισσότερες λεπτομέρειες [ΕΔΩ](#)

Παροχή βεβαιώσεων σε εφαρμογή του ΠΔ 69/2016

Αναγνώριση προϋπηρεσίας εκτός δημοσίου τομέα για χρήση από τους διπλωματούχους μηχανικούς Δημοσίου Υπαλλήλους

Σύμφωνα με το Π.Δ. 69/2016 δύνανται οι διπλωματούχοι μηχανικοί Δημόσιοι Υπάλληλοι να αναγνωρίσουν ως προϋπηρεσία την άσκηση επαγγέλματος εκτός δημοσίου. Σύμφωνα με την εγκύκλιο ΔΙΔΑΔ/Φ.31.54/2365/οικ.21426 του Υπουργείου Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης και με δεδομένο ότι η ιδιότητα του Διπλωματούχου Μηχανικού απαιτεί υποχρεωτικά τη κτήση άδειας άσκησης επαγγέλματος και εγγραφή στο Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, θα χρειαστεί πολλοί συνάδελφοι να αποκτήσουν την αντίστοιχη βεβαίωση μέχρι 31/8/2016 εφόσον ισχύσει αυτό το όριο σύμφωνα με την ανωτέρω αναφερόμενη εγκύκλιο.

Όλες οι υπηρεσίες του ΤΕΕ (Κεντρικά Γραφεία και Περιφερειακά Τμήματα) θα διευκολύνουν τους συναδέλφους στην έκδοση της απαιτούμενης βεβαίωσης έστω και στα στενά διαθέσιμα χρονικά περιθώρια που δίνει η εγκύκλιος του Υπουργείου.

Συνάδελφοι οι οποίοι διαμένουν μακριά από πόλη με παρουσία ΤΕΕ μπορούν να εξυπηρετούνται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στην ηλεκτρονική διεύθυνση mitroo@central.tee.gr. Η σχετική αίτηση διατίθεται στην ειδική ιστοσελίδα ΚΕΝΤΡΟ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ του [ιστοχώρου](#) του ΤΕΕ.

Υπενθυμίζουμε ότι η ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΜΕΛΟΥΣ ΤΕΕ εκδίδεται μέσω των εξής τρόπων: ηλεκτρονικά μέσω της υπηρεσίας [MyTEE](#) για όσους διαθέτουν κωδικό σε αυτή την ηλεκτρονική υπηρεσία του ΤΕΕ, στα Κεντρικά Γραφεία του ΤΕΕ και στα Περιφερειακά του Τμήματα, μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση mitroo@central.tee.gr με τη συμπλήρωση της σχετικής αίτησης.

Επειδή η παροχή κάθε είδους υπηρεσίας από το ΤΕΕ απαιτεί ενημερότητα στις οφειλόμενες συνδρομές, οι συνάδελφοι Δημόσιοι Υπάλληλοι οι οποίοι οφείλουν συνδρομές στο ΤΕΕ πρέπει είτε να τις εξοφλήσουν (με οποιοδήποτε προσφερόμενο τρόπο) είτε σε περίπτωση αδυναμίας να διευκολυνθούν να ενταχθούν στο ισχύον σύστημα διακανονισμών. [Περισσότερες πληροφορίες](#)

Συνάδελφοι των οποίων η συνδρομή παρακρατείται από την υπηρεσία τους και αποδίδεται στο ΤΕΕ θεωρούνται ενήμεροι εφόσον έχει καταβληθεί η συνδρομή του 2015.

Δείτε [ΕΔΩ](#) το Προεδρικό Διάταγμα. Διαβάστε [ΕΔΩ](#) την εγκύκλιο του ΥΠΕΣ.



Αρχικές παρατηρήσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ για το αναθεωρημένο ΠΕΣΔΑ Κεντρικής Μακεδονίας

Με την επιφύλαξη για περαιτέρω εξειδίκευση, το ΤΕΕ/ΤΚΜ –με την ιδιότητα του τεχνικού συμβούλου της Πολιτείας– συμμετείχε στη διαβούλευση της πρώτης αναθεώρησης του Περιφερειακού Σχεδίου Διαχείρισης Στέρεων Αποβλήτων (ΠΕΣΔΑ) Κεντρικής Μακεδονίας. Το αναθεωρημένο σχέδιο παρελήφθη σε ηλεκτρονική μορφή στις 28 Ιουλίου, ενώ η διορία της κατάθεσης απόψεων, παρατηρήσεων και τοποθετήσεων λήγει την Παρασκευή 19 Αυγούστου.



Λόγω του σύντομου διαστήματος για υποβολή παρατηρήσεων - προτάσεων, το ΤΕΕ/ΤΚΜ απέστειλε στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας ορισμένες γενικές παρατηρήσεις όπως διατυπώθηκαν από την Μόνιμη Επιτροπή Ενέργειας και Περιβάλλοντος και την ειδική Ομάδα Εργασίας του Τμήματος.

Με δεδομένο ότι το νέο ΠΕΣΔΑ εντάσσεται σε ένα εντελώς διαφορετικό πλαίσιο εφόσον οφείλει να συμφωνεί με όσα ορίζονται από το νέο ΕΣΔΑ, διαπιστώνονται τα εξής:

- Το ΠΕΣΔΑ ΚΜ, εκκωρεί (σε πλήρη ευθυγράμμιση με το νέο ΕΣΔΑ) την πρώτη ιεραρχικά επιλογή στην διαχείριση των απορριμμάτων, η οποία είναι η πρόληψη, στην αποκλειστική αρμοδιότητα του ΥΠΕΝ με δράσεις υλοποίησης εθνικού και όχι τοπικού επιπέδου. Ως εκ τούτου οι δράσεις πρόληψης (οφείλουν να) στοχεύουν στην ενίσχυση της περιβαλλοντικής συνείδησης των πολιτών, οι οποίοι καλούνται να ενστερνιστούν τις πρακτικές και να ενισχύσουν τις δομές επαναχρησιμοποίησης και ανακύκλωσης.
- Για να πραγματοποιηθεί ουσιαστική ανάλυση του ΠΕΣΔΑ, απαιτείται να εξεταστούν χωριστά τα Τοπικά Σχέδια όλων των δήμων, για να εκτιμηθεί κατά πόσον είναι ρεαλιστικές και βιώσιμες οι προτεινόμενες δράσεις και υποδομές. Στο σημείο αυτό αξίζει να σημειωθεί η προβληματική (από άποψη χρόνου αλλά και ουσίας) απόκριση των δήμων στην ανάγκη σύνταξης ορθολογικών, ρεαλιστικών Τοπικών Σχεδίων.
- Είναι εμφανής η πολιτική επιλογή του ΥΠΕΝ για κατεύθυνση των πόρων του ΕΣΠΑ 2014-2020 σε μικρού μεγέθους αποκεντρωμένες εγκαταστάσεις διαχείρισης αποβλήτων, σε επίπεδο Δήμου. Στο πλαίσιο αυτό, κάθε δημοτική αρχή προσβλέπει στην δυνατότητα διαχείρισης κοινοτικών πόρων με ορίζοντα το 2020 ή το 2023, χρόνο κατά τον οποίο θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί τα έργα και οι δράσεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΣΠΑ 2014-2020.
- Κρίνεται σκόπιμο να ενσωματωθούν στο στάδιο αξιολόγησης του ΠΕΣΔΑ Κεντρικής Μακεδονίας κριτήρια αξιολόγησης των Τοπικών Σχεδίων των Δήμων, τα οποία να εστιάζουν στην διαχρονική συμπεριφορά του κάθε Δήμου ως προς την διαχείριση των αποβλήτων του (π.χ. μέχρι πότε χρησιμοποιούσε ΧΑΔΑ, σε ποίο βαθμό έχει προχωρήσει στην υλοποίηση συμβάσεων με τα ΣΕΔ, ο βαθμός διείδυσης της ανακύκλωσης στον Δήμο, καθώς και κριτήρια οικονομικά που θα αφορούν στην ικανότητα διαχείρισης και την αποτελεσματικότητα απορρόφησης κοινοτικών πόρων από τα προηγούμενα κοινοτικά πλαίσια στήριξης). Τα συμπεράσματα που θα προκύψουν από τα παραπάνω κριτήρια, θα καταδείξουν την δυνατότητα ή μη των δήμων να υλοποιήσουν τα Τοπικά τους Σχέδια
- Ο συνολικός χρόνος υλοποίησης των προβλεπόμενων υποδομών ►

- (χωροθέτηση, αδειοδότηση, ένταξη σε πρόγραμμα χρηματοδότησης, δημοπράτηση, υλοποίηση και κυρίως έναρξη λειτουργίας) δεν μπορεί να εκτιμάται σε λιγότερο από 3 με 4 χρόνια. Άρα ο συνολικός σχεδιασμός οφείλει να περιλαμβάνει ένα ενδιάμεσο μεταβατικό στάδιο διαχείρισης το οποίο πρέπει να προσδιοριστεί τουλάχιστον στα 6 χρόνια, υπολογίζοντας 2 χρόνια για την πλήρη ενεργοποίηση των προβλεπόμενων νέων υποδομών.
- Το ΠΕΣΔΑ Κεντρικής Μακεδονίας είναι ιδιαίτερα φιλόδοξο και σε πλήρη ευθυγράμμιση και ακολουθία με τους υψηλούς ποσοστιαίους στόχους που τίθενται από το νέο ΕΣΔΑ (υψηλότερους από ότι υποχρεούμαστε ως χώρα), των οποίων η επίτευξη είναι μάλλον ανέφικτη, ιδιαίτερα με το προτεινόμενο μοντέλο διαχείρισης στους ΟΤΑ.

Να σημειωθεί ότι το ΤΕΕ/ΤΚΜ, σε συνεργασία με τον ΦΟΔΣΑ θα οργανώσει κλειστή παρουσίαση του Σχεδίου, η οποία είχε αναβληθεί πριν από μερικές εβδομάδες.

Στην COSCO η πλειοψηφία των μετοχών του ΟΛΠ

Από την Τετάρτη 10 Αυγούστου η Cosco Shipping Corporation έχει τον έλεγχο του 51% των μετοχών της ΟΛΠ ΑΕ. Μόλις ολοκληρωθούν οι επενδύσεις, για τις οποίες έχει δεσμευτεί, τότε θα μεταβιβαστεί και το εναπομείναν 16% των μετοχών. Το συνολικό άμεσο όφελος του δημοσίου θα ανέλθει ως εκ τούτου, κοντά στα 400 εκατ. ευρώ. Η κινεζική εταιρία έχει δεσμευτεί ότι θα επενδύσει στο λιμάνι του Πειραιά συνολικά 293,8 εκατ. ευρώ και στόχος της είναι να μετατρέψει τον ΟΛΠ στο μεγαλύτερο λιμάνι της Ευρώπης. Οι επενδύσεις αφορούν σε μια σειρά απαραίτητων έργων, στα οποία περιλαμβάνονται: η επέκταση των υποδομών για τα κρουαζιερόπλοια, η αναβάθμιση της ναυπηγοεπισκευαστικής ζώνης, και η κατασκευή ενός πολυώροφου χώρου στάθμευσης πλησίον του λιμανιού των οχηματαγωγών (RORO). Η COSCO SHIPPING θα επενδύσει σε αποβάθρα βελνεκούς 300,000DWT καθώς και στην αναβάθμιση των γύρω υποδομών, με στόχο την ενίσχυση της δυνατότητας επισκευής πλοίων, καθώς και στην ανεύρεση ευκαιριών σε ότι αφορά την επισκευή υπεράκτιου εξοπλισμού. Παράλληλα, ο όμιλος θα επενδύσει στο λιμάνι οχηματαγωγών και στον πολυώροφο χώρο στάθμευσης, που θα καταστήσει τον Πειραιά ως τον σημαντικότερο τερματικό αυτοκινήτων στην Μεσόγειο. Επιπρόσθετα, θα επιταχύνει την κατασκευή του China-Europe Land-Sea Express Line, φέρνοντας την Κίνα και την Νοτιοανατολική Ευρώπη ένα βήμα πιο κοντά.

Υπενθυμίζεται ότι το Ίδρυμα Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών (ΙΟΒΕ) είχε εκτιμήσει την άνοξη ότι η ιδιωτικοποίηση του ΟΛΠ αναμένεται να συμβάλει στην αύξηση του ελληνικού ΑΕΠ κατά 0,8% έως το 2025. Συγκεκριμένα, όπως εξηγείται αναλυτικά, η είσοδος της Cosco στο μετοχικό κεφάλαιο του ΟΛΠ θα συνεπάγεται την αύξηση του ΑΕΠ, η οποία θα προέλθει από το συμβατικό υποχρεωτικό επενδυτικό πρόγραμμα της Cosco, αλλά και τις λοιπές επενδύσεις που αναμένεται να πραγματοποιηθούν μεσοπρόθεσμα. Επιπλέον, σημαντική ενίσχυση στην άνοδο του ΑΕΠ θα προέλθει από την δημιουργία πρόσθετων εισοδημάτων (επιχειρηματικών, αλλά και μισθών) από τη λειτουργία του λιμένα, αλλά και την άνοδο των εξαγωγών υπηρεσιών. Ο πραγματικός μισθός εκτιμάται ότι θα αυξάνεται σταθερά σ' όλη την εξεταζόμενη περίοδο (έως το 2025), ενώ οι πληθωριστικές πιέσεις θα παραμένουν εξαιρετικά ασθενείς. Στη συνέχεια, το ΙΟΒΕ επισημαίνει ότι οι παράγοντες προσφοράς που εκφράζουν την άνοδο της παραγωγικότητας και μέσω αυτής της δυναμικής παραγωγικής ικανότητας της οικονομίας αναμένεται να ενισχύσουν το ΑΕΠ κατά 0,2%. Συνολικά, η επένδυση στον λιμένα, πέραν των σημαντικών αλλά μη απτών επιδράσεων (αξιοπιστία, ενίσχυση επιχειρηματικού κλίματος κλπ.), αναμένεται να ενισχύσει το ΑΕΠ κατά 0,8% και να προσθέσει πάνω από 31.000. νέες θέσεις εργασίας στην περίοδο 2016 - 2025. Επιπλέον αναμένεται να συμβάλει στη μείωση του δημοσίου χρέους μακροχρόνια κατά 2,3 εκατοστιαίες μονάδες του ΑΕΠ.



Επανέρχεται το έξι τοις χιλίοις στους Διπλωματούχους Μηχανικούς

Σημαντική κατάκτηση της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Ενώσεων Μηχανικών Δημοσίων Υπαλλήλων Διπλωματούχων Ανωτάτων Σχολών (ΠΟ ΕΜΔΥΔΑΣ) θεωρείται η επαναφορά του πόρου 6 τοις χιλίοις στους Διπλωματούχους Μηχανικούς του Δημοσίου. Κατέστη δυνατή στις 27 Ιουλίου 2016 όταν το προεδρείο της Πανελληνίας Ομοσπονδίας ΕΜΔΥΔΑΣ συναντήθηκε με τον υπουργό Μεταφορών, Υποδομών και Δικτύων και τα προεδρεία των πέντε Εργοληπτικών Ενώσεων (ΣΤΕΑΤ, ΣΑΤΕ, ΠΕΔΜΕΔΕ, ΠΕΣΕΔΕ, ΠΕΔΜΗΕΔΕ). Η συνάντηση κατέληξε σε κοινή Συμφωνία, δημιουργίας πόρου υπέρ των Διπλ. Μηχανικών του Δημοσίου, η οποία κυρώθηκε στον πρόσφατο νόμο για τις Δημόσιες Συμβάσεις που ψηφίστηκε στην Βουλή στις 2 Αυγούστου. «Με αφετηρία αυτό το θετικό βήμα, δηλώνουμε ότι θα συνεχίσουμε τις προσπάθειες, παρά τις τεράστιες δυσκολίες και τα πολλαπλά προβλήματα που έχουν συσσωρευτεί από την εξάχρονη μνημονιακή εξάρτηση της χώρας, στην κατεύθυνση της οικονομικής και θεσμικής αναβάθμισης των Διπλ. Μηχανικών του Δημοσίου, καθώς και της αναβάθμισης των Δημόσιων Τεχνικών Υπηρεσιών, με στόχο την καλύτερη εξυπηρέτηση του Δημόσιου Συμφέροντος και των κοινωνικών αναγκών», αναφέρεται σε ανακοίνωση της ΕΜΔΥΔΑΣ.

Δείτε [ΕΔΩ](#) το κείμενο της συμφωνίας

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ συμμετέχει στην Τοπική Ομάδα Υποστήριξης νέου πανευρωπαϊκού έργου

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ συμμετέχει στην Τοπική Ομάδα Υποστήριξης του νέου πανευρωπαϊκού έργου «Κυκλική Οικονομία για τις Μικρές και Μεσαίες Επιχειρήσεις» (CESME). Το έργο, που υλοποιείται σε έξι χώρες (Δανία, Φινλανδία, Ηνωμένο Βασίλειο, Ιταλία, Βουλγαρία και Ελλάδα), έχει ως στόχο να βοηθήσει τις μικρότερες επιχειρήσεις να αξιοποιήσουν την κυκλική οικονομία και να λειτουργήσουν με ένα πιο περιβαλλοντικά βιώσιμο και κερδοφόρο τρόπο.

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ αναγνωρίζοντας τη σημασία του έργου για τους μηχανικούς και για την παραγωγική ανασυγκρότηση της οικονομίας συμμετέχει στην Τοπική Ομάδα Υποστήριξης, έτσι ώστε να συνδράμει στη βέλτιστη δυνατή χρήση των οδηγίων και των πακέτων στήριξης για την ένταξη των μικρομεσαίων επιχειρήσεων στην κυκλική οικονομία. Η κυκλική οικονομία είναι βασική παράμετρος της Πράσινης Οικονομίας, όπου υψηλής ποιότητας υλικά που προέρχονται από απόβλητα μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν από τις επιχειρήσεις κατά την παραγωγική διαδικασία.

Το εταιρικό σχήμα του έργου περιλαμβάνει συνολικά δέκα εταιρίες. Από ελληνικής πλευράς συμμετέχουν η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας και η ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ Α.Ε. Αναπτυξιακή Εταιρεία ΟΤΑ Ανατολικής Θεσσαλονίκης. Έχει συνολικό προϋπολογισμό 1.630.000 ευρώ και θα συγχρηματοδοτηθεί από το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα [Interreg Europe](#).

Η διαχείριση της τρισδιάστατης γεωχωρικής πληροφορίας

Τρία διεθνή συνέδρια θα πραγματοποιηθούν τους επόμενους μήνες στην Ελλάδα με αντικείμενο τη διαχείριση της τρισδιάστατης γεωχωρικής πληροφορίας. Πρόκειται για: "11th International 3D Geoinfo Conference" (20-21 Οκτωβρίου, 2016), "5th International FIG 3D Cadastre Workshop" (18-20 Οκτωβρίου, 2016) και "3D indoor workshop" (19 Οκτωβρίου, 2016). Το διεθνές "Joint 3D Athens Conference 2016" θα διεξαχθεί στην Αθήνα, από τις 18 ως τις 21 Οκτωβρίου 2016, στην Αίγλη Ζαπφείου, συγκεντρώνοντας τις σημαντικότερες διεθνείς εξελίξεις στον τομέα της τρισδιάστατης γεωχωρικής πληροφορίας.

Συνεχίζεται η πτώση της οικοδομικής δραστηριότητας

Μόλις 150 οικοδομικές άδειες εκδόθηκαν τον Μάιο του 2016 στη κεντρική Μακεδονία, δηλαδή επτά λιγότερες (ποσοστιαία -4,5%) σε σύγκριση με τον αντίστοιχο περυσινό μήνα. Σύμφωνα με τα προσωρινά στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής, κατά το μήνα Μάιο 2016 το μέγεθος της Συνολικής Οικοδομικής Δραστηριότητας (Ιδιωτικής-Δημόσιας) στο σύνολο της Χώρας μετρούμενο με βάση τις εκδοθείσες οικοδομικές άδειες, ανήλθε σε 849 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 140.200 m² επιφάνειας και 634.000 m³ όγκου, παρουσίασε δηλαδή, μείωση κατά 31,5% στον αριθμό των οικοδομικών αδειών, κατά 38,5% στην επιφάνεια και κατά 38,9% στον όγκο, σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2015.

Οι εκδοθείσες άδειες Ιδιωτικής Οικοδομικής Δραστηριότητας, στο σύνολο της Χώρας, κατά το μήνα Μάιο 2016 ανήλθαν σε 843 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 137.000 m² επιφάνειας και 624.000 m³ όγκου, παρουσιάζοντας μείωση κατά 31,9% στον αριθμό των οικοδομικών αδειών, κατά 39,8% στην επιφάνεια και κατά 39,8% στον όγκο, σε σχέση με τον αντίστοιχο μήνα του 2015. Οι εκδοθείσες άδειες Δημόσιας Οικοδομικής Δραστηριότητας κατά το μήνα Μάιο 2016, στο σύνολο της Χώρας, ανήλθαν σε 6 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 3.100 m² επιφάνειας και 10.300 m³ όγκου.

Το ποσοστό συμμετοχής της Δημόσιας Οικοδομικής Δραστηριότητας στο συνολικό οικοδομικό όγκο, για το μήνα Μάιο 2016, ήταν 1,6%. Κατά την περίοδο των τελευταίων δώδεκα μηνών, δηλαδή από το Ιούνιο 2015 έως τον Μάιο 2016, το μέγεθος της Συνολικής Οικοδομικής Δραστηριότητας (Ιδιωτικής-Δημόσιας) μετρούμενο με βάση τις εκδοθείσες οικοδομικές άδειες, στο σύνολο της Χώρας, ανήλθε σε 12.376 οικοδομικές άδειες, που αντιστοιχούν σε 2.528.000 m² επιφάνειας και 13.846.000 m³ όγκου. Σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο Ιουνίου 2014 - Μαΐου 2015 παρατηρήθηκε μείωση κατά 9,7% στον αριθμό των οικοδομικών αδειών, κατά 7,0% στην επιφάνεια και αύξηση κατά 16,8% στον όγκο. Αναλυτικά στοιχεία [ΕΔΩ](#)

Ποιοι αποτελούν το νέο ΔΣ του ΣΠΜΕ

Στην ανακήρυξη της σύνθεσης των νέων οργάνων του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδας, προχώρησε η Κεντρική Εφορευτική Επιτροπή των εκλογών. Στο Δ.Σ. εκλέγονται 15 μέλη με τους παρακάτω σταυρούς προτίμησης:

- 5 από τη Δημοκρατική Κίνηση Μηχανικών. Βασίλης Μπαρδάκης (929), Χρήστος Βίνης (714), Ηλίας Περτζινίδης (586), Λευτέρης Αβραμίδης (568), Νίκος Μπαδογιάννης (563)
- 2 από τη Δημοκρατική Συμπαράταξη. Πάρις Χαρλαύτης (367), Σπύρος Αποστόλου (304)
- 2 από την Πανεπιστημονική. Αλέξανδρος Βαλασαμής (166), Νίκος Κούτρας (124)
- 1 από την Προοδευτική Συνεργασία. Γιάννης Κοτζαμπασάκης (110)
- 1 από την ΕΛΕΜ. Γιάννης Κυριακόπουλος (110)
- 1 από τη Ριζοσπαστική Πρωτοβουλία. Γιώργος Γλένης (61)
- 1 από την ΠΡΕΣΑ. Ανδρέας Κολοβός (72)
- 1 από την Ανασυγκρότηση Μηχανικών. Αθανάσιος Ροβήλος (104)
- 1 από τη ΔΥΝΑΜΗ. Σπύρος Γκουτζαμάνης (111)

Το νέο ΔΣ θα συνέλθει με φροντίδα του πλειοψηφίσαντος Συμβούλου (Β. Μπαρδάκη) του πλειοψηφίσαντος συνδυασμού (ΔΚΜ) και θα συγκροτηθεί σε σώμα με την εκλογή του νέου προεδρείου. Δείτε [ΕΔΩ](#) τα αναλυτικά αποτελέσματα των δέκα συνδυασμών και των 716 υποψηφίων.



Αυτοί που «έφυγαν»

Τρεις σημαντικοί άντρες: ο επιχειρηματίας Αλέξανδρος Μπακατσέλος και οι καθηγητές Γιώργος Παπακώστας και Χριστόδουλος Φλούδας απεβίωσαν σε διάστημα λίγων ημερών.



Ο Γιώργος Παπακώστας διετέλεσε Διευθυντής του Α΄ Τομέα Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού και Εικαστικών Τεχνών του Τμήματος Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ, Πρόεδρος του Τμήματος Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ, Διευθυντής στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Αρχιτεκτονικής Τοπίου. Επίσης, ήταν Μέλος του Τεχνικού Συμβουλίου του Α.Π.Θ. και μέλος της Επιτροπής Σχεδιασμού Κτιρίων της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ. Η διδακτική του προσφορά υπήρξε πολύτιμη και το επιστημονικό του έργο μεγάλο και σημαντικό. Είχε συνεργαστεί στενά με το ΤΕΕ/ΤΚΜ από τη θέση του προέδρου του τμήματος Αρχιτεκτόνων για την έκθεση «Θεσσαλονίκη 100+» αλλά και αρκετές άλλες φορές. Με ανακοίνωσή της η Πολυτεχνική Σχολή του ΑΠΘ εξέφρασε τη βαθιά συγκίνηση και μεγάλη θλίψη της για την απώλεια του Γιώργου Παπακώστα, τον οποίο χαρακτήρισε «υποδειγματικό πανεπιστημιακό δάσκαλο» που «τίμησε τη Σχολή με το μεγάλο και σημαντικό επιστημονικό του έργο». Συλλυπητήριες ανακοινώσεις εξέδωσαν τα τμήματα αρχιτεκτόνων του ΑΠΘ και του ΔΠΘ καθώς και η Αρχιτεκτονική Σχολή του ΕΜΠ.



Ο Αλέξανδρος Μπακατσέλος, ο οποίος τα τελευταία χρόνια αντιμετώπιζε σοβαρά προβλήματα υγείας, «έφυγε» από την ζωή στις 11 Αυγούστου σε ηλικία 84 ετών. Σπούδασε στα οικονομικά πανεπιστήμια των Βρυξελλών και της Θεσσαλονίκης και το 1959 ίδρυσε στη Θεσσαλονίκη την εταιρεία «PYRAMIS ΑΕ». Παράλληλα, ήταν πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος της κτηματικής εταιρείας ΔΕΛΦΙΝΙ Α.Ε. Πρωτοστάτησε στην ίδρυση της Τράπεζας Εργασίας και της Τράπεζας Εγνατία. Διετέλεσε πρόεδρος του ΣΒΒΕ, αντιπρόεδρος της Ολυμπιακής Αεροπορίας, πρόεδρος της αθλητικής ομάδας Άρης, πρόεδρος του Μεγάλου Μουσικής Θεσσαλονίκης, πρόεδρος του Ελληνοβουλγαρικού Επιμελητηρίου και βρέθηκε στο τιμόνι της ΔΕΘ - Helexpro, όπου στη διάρκεια της προεδρίας του πραγματοποιήθηκε το συνεδριακό κέντρο «Ι. Βελλίδης». Το 1996 μαζί με τους Χρήστο Λαμπράκη και Γιώργο Μπόμπολα ίδρυσαν την εκδοτική εταιρεία «Εκδοτική Βορείου Ελλάδος Α.Ε.» που εξέδιδε τις εφημερίδες «Αγγελιοφόρος» και «Αγγελιοφόρος της Κυριακής». Ανακοινώσεις, με τις οποίες εξέφραζαν την οδύνη τους για την απώλεια του επιχειρηματία, εξέδωσαν: ο ΟΜΜΘ, ο ΣΕΒΕ, η ΝΔ, η ΠΚΜ, η ΔΕΘ-Helexpro και το Ελληνο-Βουλγαρικό Επιμελητήριο.



Τον περσινό Μάιο γιορτάσαμε για την αναγόρευση του συναδέλφου Χημικού Μηχανικού Χριστόδουλου Φλούδα, ως αντεπιστέλλοντος μέλους της Ακαδημίας Αθηνών. Νιώσαμε δική μας τη χαρά του και την τιμή για την οποία ήταν με κάθε κριτήριο άξιος. Τώρα μας συνταράσσει η είδηση του ξαφνικού θανάτου του, ενώ είχε έλθει από το Τέξας στην πατρίδα για καλοκαιρινές διακοπές. Γεννήθηκε στα Ιωάννινα το 1959, σπούδασε στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και στη συνέχεια βρέθηκε στην Αμερική, συνεχίζοντας τις σπουδές του στο Πανεπιστήμιο Carnegie Mellon. Το 2014 και το 2015 στη λίστα του Thomson Reuters με τα πιο λαμπρά επιστημονικά μυαλά στον κόσμο, έχοντας λάβει πολλά επιστημονικά βραβεία για την έρευνά του. Είναι παγκοσμίως γνωστός για τη μαθηματική μοντελοποίηση και βελτιστοποίηση πολύπλοκων συστημάτων σε μακροσκοπικό και μικροσκοπικό επίπεδο. Η κηδεία του έγινε εδώ, στην Θεσσαλονίκη την Τετάρτη, 18 Αυγούστου.

Ας είναι ελαφρύ το χώμα που τους σκεπάζει.

Αναστολή οικοδομικών εργασιών στο Δέλτα Αξιού

Με απόφαση του υπουργού Περιβάλλοντος Παναγιώτη Σκουρλέτη και του αναπληρωτή υπουργού Ιωάννη Τσιρώνη «αναστέλλεται η χορήγηση οικοδομικών αδειών και η εκτέλεση οικοδομικών εργασιών στο σύνολο της έκτασης των περιοχών του δικτύου Natura 2000 με κωδ. GR1220002 «Δέλτα Αξιού - Λουδία - Αλιάκμονα - Ευρύτερη περιοχή - Αξιούπολη», GR1220010 «Δέλτα Αξιού - Λουδία - Αλιάκμονα - Αλυκή Κίτρους» και GR1250004 «Αλυκή Κίτρους - Ευρύτερη περιοχή». Η αναστολή, όπως ορίζεται σε υπουργική απόφαση που δημοσιεύτηκε στο **ΦΕΚ** έχει διάρκεια ενός έτους, ενόψει της έκδοσης Προεδρικού Διατάγματος, που θα καθορίζει περιορισμούς για επεμβάσεις και δραστηριότητες στην περιοχή.

Εξαιρείται η έγκριση: α. Οικοδομικών εργασιών που εκτελούνται σε περιοχές που βρίσκονται εντός σχεδίου πόλεως ή και εντός των θεσμοθετημένων ορίων οικισμών. β. Εργασιών κατασκευής, επισκευής και συντήρησης δημοσίων έργων που υλοποιούνται από κεντρικές, περιφερειακές ή δημοτικές υπηρεσίες και φορείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα, εφόσον για την υλοποίησή τους απαιτείται η έκδοση οικοδομικής άδειας και έχουν λάβει τις προβλεπόμενες κατά το νόμο λοιπές αδειοδοτήσεις. γ. Εργασιών επισκευής και συντήρησης νόμιμα υφιστάμενων κατοικιών, έργων και εγκαταστάσεων για λόγους υγιεινής και ασφάλειας και μετά από την κατάλληλη αδειοδότηση. δ. Κατασκευής έργων εκτάκτου ανάγκης (σεισμών, πλημμύρων, πυρόσβεσης, θεομηνιών, παροχής βοήθειας σε κινδυνεύοντα πρόσωπα, σκάφη κ.λπ.) υπό την επιφύλαξη: 1) τυχόν ειδικότερων διατάξεων, 2) υπό την προϋπόθεση ότι μετά την παρέλευση του κινδύνου, ο αρμόδιος φορέας επέμβασης, θα προβεί στις απαραίτητες ενέργειες αποκατάστασης του οικοσυστήματος.

Εγκρίθηκε η περιβαλλοντική άδεια για το υδατοδρόμιο Θεσσαλονίκης

Εκδόθηκε από το υπουργείο Περιβάλλοντος η Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) για τη δημιουργία υδατοδρομίου στην Θεσσαλονίκη. Υπενθυμίζεται ότι οι 11 εγκριθείσες περιβαλλοντικές άδειες που έχουν υπογραφεί μέχρι σήμερα, εκτός αυτής της Θεσσαλονίκης, αφορούν στη δημιουργία υδατοδρομίων για τις περιοχές: Αγία Μαρίνα Γραμματικού, Αλόνησος, Βόλος, Παξοί, Πάτμος, Πάτρα, Ρέθυμνο, Σκόπελος, Σκύρος και Τήνος. Στο εγγύς μέλλον πρόκειται να ολοκληρωθούν οι διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης υδατοδρομίων για τις περιοχές: Αμφιλοχία, Ηράκλειο και Λαύριο.

Taratsa International Film Festival, 24 – 28 Αυγούστου, στη Θεσσαλονίκη. [Πληροφορίες](#)

Παγκόσμιο Συνέδριο «Η αρχαία Ελλάδα και ο σύγχρονος κόσμος», 28-31 Αυγούστου στην Αρχαία Ολυμπία. [Πληροφορίες](#)

Έκθεση «Η ιστορία του ΑΠΘ μέσα από τις φωτογραφίες», στο πλαίσιο του εορτασμού των 90 χρόνων του ΑΠΘ στο Γυάλινο Περίπτερο του Κήπου Απογευματινού Ήλιου της Νέας Παραλίας. [Πληροφορίες](#)

Διεθνές Συνέδριο «Βιώσιμες Αγορές Ακινήτων-Πολιτικό Πλαίσιο και Αναγκαίες Μεταρρυθμίσεις» 19- 20 Σεπτεμβρίου, στην Αθήνα. Διοργάνωση ΤΕΕ σε συνεργασία με FIG και World Bank. [Πληροφορίες](#)

Marimatch – SMM 2016 Εκδήλωση επιχειρηματικών συναντήσεων για όλους τους τομείς της ναυπηγικής βιομηχανίας, του μηχανικού εξοπλισμού και της θαλάσσιας τεχνολογίας, στις 8 και 9 Σεπτεμβρίου 2016, στο Αμβούργο (Γερμανία). [Πληροφορίες](#)



Στα 3,5 δισ. το πρωτογενές πλεόνασμα

ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ 16/8/2016

Στα 3,5 δισ ευρώ διαμορφώθηκε το πρωτογενές πλεόνασμα στο επτάμηνο Ιανουαρίου – Ιουλίου 2016 καταγράφοντας υπέρβαση από τον στόχο της τάξης των 2,7 δισ ευρώ. Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΥΠΟΙΚ η υπέρβαση αυτή προήλθε από την συγκράτηση των δαπανών του κρατικού προϋπολογισμού κατά 3,3 δισ ευρώ ενώ τα καθαρά του έσοδα κατέγραψαν υστέρηση 621 εκατ. ευρώ εξαιτίας της υστέρησης κατά 1 δισ ευρώ στα έσοδα του προγράμματος δημοσίων επενδύσεων. Την ίδια ώρα θετική παρέμεινε η εικόνα των εσόδων με τα έσοδα προ επιστροφών φόρων να ξεπερνούν τον στόχο κατά 729 εκατ. ευρώ.

Ξένοι επενδυτές εξετάζουν την αγορά ελληνικών ομολόγων

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ 16/8/2016

Διευθυντές επενδυτικών ταμείων, μερικοί από τους οποίους είχαν δανείσει χρήματα στην Αθήνα κατά την προσπάθειά της να βγει στις αγορές πριν από δύο χρόνια, σκέπτονται να αγοράσουν άλλο ένα ομόλογο το οποίο η Αθήνα σχεδιάζει να εκδώσει το ερχόμενο καλοκαίρι με στόχο να αποκτήσει και πάλι πρόσβαση στις διεθνείς χρηματαγορές. Η μοναδική άλλη πρόσφατη έξοδος της Αθήνας στις αγορές, το 2014, δεν είχε ευδοκιμήσει: οι τιμές εκείνων των ομολόγων γρήγορα κατέρρευσαν και εξακολουθούν να βρίσκονται κάτω από την τιμή στην οποία είχαν πωληθεί, πράγμα που σημαίνει ότι ορισμένα επενδυτικά ταμεία εξακολουθούν να καταγράφουν απώλειες απ' αυτά. Όμως με τα πρόσφατα στοιχεία να δείχνουν πως η οικονομία της Ελλάδας βελτιώνεται και με την προοπτική το χρέος της να περιληφθεί σύντομα στο πρόγραμμα αγοράς ομολόγων της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας, το Ρόιτερς σημειώνει πως απλώς και μόνο η εμπειρία από το παρελθόν είναι απίθανο να αποτρέψει τους επενδυτές.

Βροχή κατασχετηρίων

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΚΤΩΝ 16/8/2016

Αντιμέτωπη με τη δυσάρεστη πραγματικότητα της αδυναμίας χιλιάδων μικροεπιχειρηματιών και επαγγελματιών να ανταποκριθούν σε παλιές και νέες οικονομικές υποχρεώσεις προς την εφορία, τα ασφαλιστικά ταμεία και τις τράπεζες βρίσκεται η κυβέρνηση, η οποία πιέζεται διπλά από τους δανειστές και την αγορά να δώσει διαφορετικές λύσεις στο πρόβλημα της υπερχρέωσης και των ληξιπρόθεσμων οφειλών, που ξεπερνούν πλέον τα 215 δισ. ευρώ. Στις επικείμενες διαπραγματεύσεις με τους δανειστές η κυβέρνηση καλλιεργεί την προσδοκία ότι θα επαναφέρει στο τραπέζι την πρόταση για αναβίωση ενός συστήματος γενναίας ρύθμισης ληξιπρόθεσμων οφειλών, ωστόσο θεωρείται απίθανο να αναβιώσουν λύσεις όπως οι 100 δόσεις, καθώς οι πιστωτές εμμένουν στην εξάλειψη «χαριστικών ρυθμίσεων» παρά τη διαπιστωμένη αδυναμία ενός μεγάλου αριθμού οφειλετών να ανταποκριθούν στις υποχρεώσεις τους.

Αυτοί είναι οι κατώτατοι μισθοί στην Ευρωπαϊκή Ένωση - Πού βρίσκεται η Ελλάδα

ΗΜΕΡΗΣΙΑ 16/8/2016

Οι κατώτατοι εθνικοί μισθοί συνήθως ισχύουν για όλους τους εργαζομένους, ή τουλάχιστον για τη μεγάλη πλειονότητα των εργαζομένων της χώρας. Επιβάλλονται από τη νομοθεσία, συχνά έπειτα από διαβούλευση με τους κοινωνικούς εταίρους, ή απευθείας μέσω εθνικής διακλαδικής συμφωνίας. Οι κατώτατοι μισθοί εκφράζονται, γενικά, ως μηνιαίοι μισθοί για ακαθάριστες αποδοχές, δηλαδή πριν από την παρακράτηση του φόρου εισοδήματος και των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης που καταβάλλονται από τον εργαζόμενο· τα εν λόγω παρακρατούμενα ποσά διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Οι εθνικοί κατώτατοι μισθοί δημοσιεύονται από την Eurostat δύο φορές το έτος. Αντικατοπτρίζουν την κατάσταση την 1η Ιανουαρίου και την 1η Ιουλίου κάθε έτους. Συνεπώς, τροποποιήσεις των κατώτατων μισθών που εφαρμόζονται ανάμεσα στις δύο αυτές ημερομηνίες εμφανίζονται στην επόμενη εξαμηνιαία έκδοση στοιχείων.

e-περιουσιολόγιο για όλους από τον Φεβρουάριο

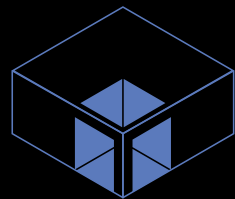
ΤΟ ΒΗΜΑ 13/8/2016

Περισσότεροι από 8.500.000 φορολογούμενοι, όσοι δηλαδή είναι οι αριθμοί φορολογικού μητρώου πολιτών και επιχειρήσεων, θα κληθούν να συμπληρώσουν ηλεκτρονικά από τον Φεβρουάριο του 2017 το περιουσιολόγιο με στοιχεία από το σύνολο της κινητής και ακίνητης περιουσίας τους. Σύμφωνα με αρμόδιο παράγοντα του υπουργείου Οικονομικών, για πρώτη φορά θα δηλωθούν και τα μετρητά που έχουν στην κατοχή τους οι πολίτες (ακόμα και αν αυτά είναι κάτω από 100 ευρώ), ενώ η δήλωση αυτή θα υποβάλλεται μόνο όταν υπάρχουν αλλαγές. Δεν θα είναι δηλαδή συστηματική και ετήσια η υποβολή της. Σύμφωνα με το σχέδιο του περιουσιολογίου που έχει στη διάθεσή του «Το Βήμα της Κυριακής», οι φορολογούμενοι (φυσικά και νομικά πρόσωπα) θα υποχρεωθούν να συμπληρώσουν για πρώτη φορά ένα ειδικό ηλεκτρονικό έντυπο στα πρότυπα του σημερινού «πόθεν έσχες» που υποβάλλουν δημόσιοι υπάλληλοι, πολιτικοί, δικαστικοί, δημοσιογράφοι κ.λπ., το οποίο θα έχει προσυμπληρωμένα όλα τα στοιχεία που ήδη γνωρίζει η Εφορία για αυτούς και τα υπόλοιπα θα πρέπει να τα δηλώσουν οι ίδιοι ώστε στο μέλλον να μπορούν να δικαιολογήσουν την οποιαδήποτε μεταβολή στην περιουσιακή τους κατάσταση.

Με ταχύτατους ρυθμούς ωριμάζει η **συνεργατική οικονομία** (sharing economy) επί ευρωπαϊκού εδάφους, καθώς πλέον εξελίσσεται από μόδα σε σταθερή επιλογή των νέων καταναλωτών. Σύμφωνα με τη νέα μελέτη της PwC, ο συνολικός όγκος των συναλλαγών των πέντε σημαντικότερων κλάδων της συνεργατικής οικονομίας στην Ευρώπη θα μπορούσε να εικοσαπλασιαστεί, αγγίζοντας τα 570 δισ ευρώ έως το 2025 από μόλις 28 δισ σήμερα.

Τους κινδύνους του **cyberbullying** υποτιμούν οι γονείς, καθώς περίπου ένας στους πέντε (το 21%) το θεωρεί ως μια ακίνδυνη απειλή. Το εντυπωσιακό είναι ότι τα παιδιά ηλικίας 8-16 ετών φαίνεται να είναι πολύ πιο προσεκτικά σε σχέση με αυτή την απειλή από τους γονείς τους.

post-its



Δείτε το πρόγραμμα εξυπηρέτησης μηχανικών για το καλοκαίρι για **θέματα αυθαιρέτων** και **NOK** στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ, www.tkm.tee.gr

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ
ΤΟΥ ΤΕΕ/ΤΚΜ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΕ ΤΟΥ ΤΕΕ/ΤΚΜ
Πάρις Μπίλλιας
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ
Αλεξάνδρα Γούτα
Άγγελος Αγγελίδης
Χρύσα Λασκαρίδου
Κυριακή Διαβολίτση
Κυριακή Πετρίδου
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
CAN studio
E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
infotkm@central.tee.gr

ΤΕΕ / ΤΚΜ
Λεωφόρος Μ. Αλεξάνδρου 49
54643, Θεσσαλονίκη