



- 1 EDITORIAL - ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ
- 2 ΘΕΜΑΤΑ ΤΕΕ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ
- 4 ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ
- 5 ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ
- 6 ΕΚΛΟΓΕΣ ΤΕΕ 2016



## EDITORIAL

Γρήγορα και πρόχειρα. Αν υπάρχουν δύο επιρρήματα που ταιριάζουν "γάντι" στον νέο αναπτυξιακό νόμο, σίγουρα είναι αυτά. Και το θέμα δεν είναι μόνο η ...αστραπιαία διαδικασία της δημόσιας διαβούλευσης. Διαβάζοντας κάποιος τα κείμενα του νόμου δεν αποκλείεται να αναρωτηθεί αν στόχος είναι να ενταχθεί σε αυτόν ο μικρότερος δυνατός αριθμός υποψηφίων. Γιατί πώς αλλιώς να εξηγηθεί το γεγονός ότι για τα καθεστώτα «Γενική επιχειρηματικότητα» και «Νέες ανεξάρτητες ΜΜΕ», που παραδοσιακά συγκεντρώνουν το μεγαλύτερο ενδιαφέρον, η προθεσμία υποβολής εκπνέει στις 30 Νοεμβρίου, προσφέροντας ελάχιστο χρόνο προετοιμασίας στους υποψηφίους; Άλλο σημείο που χρήζει σχολιασμού: ο συνολικός προϋπολογισμός κάθε καθεστώτος για το έτος 2016 δεν ξεπερνά τα 150 εκατ. ευρώ. Να θυμίσουμε ότι και στις πρόσφατες προκηρύξεις του ΕΣΠΑ 2014-2020 τα ποσά ήταν αντίστοιχα. Για ποιον λόγο λοιπόν να επιλέξει κάποιος να ενταχθεί στον αναπτυξιακό; Κι ενώ οι προθεσμίες είναι, όπως προαναφέρθηκε πιεστικές, τα μητρώα αξιολογητών και ελεγκτών παραμένουν "στο παρά πέντε" υπό διαμόρφωση. Το δε κόστος αξιολόγησης και ελέγχου ανά φάκελο έργου δεν έχει ακόμη προσδιοριστεί επακριβώς. Πώς λοιπόν θα πειστούν να συμμετάσχουν στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης οι επιστήμονες εκείνοι, που τα ποιοτικά τους χαρακτηριστικά θα δώσουν κύρος και προστιθέμενη αξία στο όλο εγχείρημα; Θα πίστευε κάποιος ότι σε μια περίοδο που όλα κρέμονται από μια κλωστή στη χώρα και κάθε ευρώ χρειάζεται να αξιοποιείται με τον βέλτιστο τρόπο, η προχειρότητα δεν θα είχε θέση στις κυβερνητικές επιλογές κι αποφάσεις. Κατά τα φαινόμενα όμως, η προχειρότητα είναι μια βαριά κι επίμονη κληρονομιά για την Ελλάδα, που ουδείς αποκρημύσει και ουδείς αποποιείται.

## Πανελλήνιο Συνέδριο Σκυροδέματος από την ΕΠΕΣ και το ΤΕΕ/ΤΚΜ

Στην επταετία που μεσολάβησε από το τελευταίο Ελληνικό Συνέδριο Σκυροδέματος άλλαξαν πολλά: η ελληνική αγορά ακινήτων κατέρρευσε υπό το βάρος της οικονομικής κρίσης, η αποβιομηχάνιση συνεχίστηκε, εισηγμένες εταιρείες-κολοσσοί του κλάδου αποχώρησαν από το Χρηματιστήριο Αθηνών, τα λουκέτα στις κατασκευαστικές απέκτησαν επιδημικό χαρακτήρα, οι δήμοι "πάγωσαν" μέχρι νεωτέρας τα τεχνικά τους προγράμματα, τα capitalcontrols μπήκαν στοκαθημερινό λεξιλόγιό μας μαζί με τα μνημόνια και το τεχνικό δυναμικό της χώρας βρέθηκε ανάμεσα στις συμπληγάδες της ανεργίας ή/και των υψηλών ασφαλιστικών εισφορών από τη μία και της αναγκαστικής επαγγελματικής μετανάστευσης από την άλλη.

Ωστόσο, το πανταχόθεν βαλλόμενο τεχνικό δυναμικό της Ελλάδας παραμένει ενεργό και ισχυρή ένδειξη ως προς τούτο είναι και το γεγονός ότι στο **17ο Ελληνικό Συνέδριο Σκυροδέματος, που θα πραγματοποιηθεί στις 10-12 Νοεμβρίου στη Θεσσαλονίκη (συνεδριακό κέντρο "Ι.Βελλίδης")**, θα γίνουν περισσότερες από 160 ανακοινώσεις.

Μετά από μια **διακοπή επτά ετών**, απότοκο της οικονομικής κρίσης που ταλανίζει τη χώρα και ιδιαίτερα τον τομέα των κατασκευών, οι διοργανωτές φορείς επιχειρούν την επανεκκίνηση του θεσμού αυτού που εγκαινιάσθηκε για πρώτη φορά το 1973 και αδιάλειπτα λειτούργησε μέχρι το 2009 με ευθύνη του ΤΕΕ / Ελληνικού Τμήματος Σκυροδέματος. Στην παρούσα νέα εκκίνηση συνένωσαν δυνάμεις η **Ελληνική Επιστημονική Εταιρεία Ερευνών Σκυροδέματος (ΕΠΕΣ)** και το **Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας/ Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας**.

"Το εγχείρημα αυτό το βασίσαμε αποκλειστικά σε χορηγίες και συνδρομές συμμετοχής, δηλαδή καθαρά στον ιδιωτικό τομέα της οικονομίας, και μάλλον τα καταφέραμε. Εξάλλου, όπως είναι σε όλους γνωστό κάθε προσπάθεια άντλησης πόρων από το Δημόσιο για τους σκοπούς του Συνεδρίου θα ήταν ανέφικτη. Αποτελεί συνεπώς το 17ο Συνέδριο Σκυροδέματος μια ακόμη μικρή συμβολή στην προσπάθεια απογαλακτισμού διαφόρων τομέων της οικονομικής, κοινωνικής και επιστημονικής ζωής του τόπου από τον Δημόσιο Τομέα" υπογραμμίζεται σε ανακοίνωση των διοργανωτών. [Συνέχεια στη σελίδα 2](#)



## Την πλήρη αντίθεσή του στη διάλυση του ΙΤΣΑΚ εκφράζει το ΤΕΕ/ΤΚΜ

Την πλήρη αντίθεσή του στη διάλυση του ΙΤΣΑΚ, αλλά και εύλογη απορία για τους λόγους πλήρους διάσπασης ενός φορέα, που τα τελευταία 37 χρόνια επιτελεί αξιοσημείωτο έργο και διαθέτει αξιόλογες υποδομές, εκφράζει το ΤΕΕ/ΤΚΜ, υπογραμμίζοντας ότι το συγκεκριμένο Ινστιτούτο είναι ταυτόχρονα **κι ένας από τους ελάχιστους φορείς πανελλαδικής εμβέλειας με έδρα τη Θεσσαλονίκη**.

Το ιδρυθέν εν έτει 1979 Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (ΙΤΣΑΚ) έχει ανεκτίμητη συνεισφορά στην προστασία της Ελλάδας από τη σεισμική δραστηριότητα. Επιπρόσθετα, **εδρεύει σε μια πόλη γνωστή για τα πανεπιστήμιά της, όπου μπορεί να αναπτύσσει άμεσες συνέργειες με τα τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής κι όχι μόνο**. Παρόλα αυτά, με μια αφηνιδιαστική κίνηση η κυβέρνηση το διαλύει και προσπαθεί να επανασυνθέσει ένα νέο σχήμα, με τις ίδιες αρμοδιότητες, άλλο όνομα και άλλη έδρα. Το νέο σχήμα φέρει τον τίτλο **«Εθνικός Ερευνητικός Φορέας Αντισεισμικών Κανονισμών, Προδιαγραφών Κατασκευών και Τεχνικής Σεισμολογίας (Ε.Φ.Α.Κ.ΤΕ.Σ.)»** και θα έχει ως έδρα την Κεφαλονιά. Τα ερωτήματα που προκύπτουν είναι αυτονόητα:

-Γιατί διαλύεται το ΙΤΣΑΚ, παρότι έχει αναπτύξει τόσο αξιόλογο έργο; Και αν η διάλυσή του εντάσσεται στο πλαίσιο του στόχου της κυβέρνησης για περαιτέρω αποκέντρωση, γιατί επιλέγεται ένας από τους ελάχιστους φορείς πανελλαδικής εμβέλειας με έδρα τη Θεσσαλονίκη; Εξαντλήθηκε μήπως η λίστα των πιθανών υπηρεσιών προς αποκέντρωση, που εδρεύουν στην Αθήνα; [Συνέχεια στη σελίδα 2](#)



## Πανελλήνιο Συνέδριο Σκυροδέματος από την ΕΠΕΣ και το ΤΕΕ/ΤΚΜ

...συνέχεια από τη σελίδα 1

Μεταξύ άλλων στο συνέδριο θα πραγματοποιηθούν ανακοινώσεις από τον χώρο της έρευνας των κατασκευών από σκυρόδεμα, της τεχνολογίας υλικών, και της μελέτης και κατασκευής έργων, από μηχανικούς που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα αλλά και στο εξωτερικό. Οι παρουσιάσεις αυτές **στέλνουν το πλέον αισιόδοξο μήνυμα ότι, μόλις οι συνθήκες το επιτρέψουν, το επιστημονικό και τεχνικό δυναμικό της χώρας είναι έτοιμο να πρωτοστατήσει στην επανεκκίνηση της αναπτυξιακής πορείας της χώρας.**

«Σύμφωνα με τον γενικό δείκτη τιμών κατηγοριών έργων, που ανακοίνωσε για το δεύτερο τρίμηνο του 2016 η ΕΛΣΤΑΤ, η μεταβολή για τα οπλισμένα και μη οπλισμένα σκυροδέματα διαμορφώθηκε στο **-0,3%**, ένα ποσοστό που θα μπορούσε κάποιος να το χαρακτηρίσει ακόμη και χαμηλό, με βάση τα δεδομένα για τον κατασκευαστικό κλάδο στα χρόνια της κρίσης. Κι αν το 2014 είδαμε κάποια ανάκαμψη στη ζήτηση, λόγω της επανεκκίνησης της κατασκευής των μεγάλων οδικών αξόνων, οι εργασίες των οποίων είχαν σταματήσει, σύμφωνα με μελέτη της IBHS, σε ό,τι αφορά την παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος είδαμε στο 11μηνο του 2015 μια σημαντική υποχώρηση, της τάξης του 16,2%» σημείωσε μιλώντας στο newsletterο πρόεδρος του Τμήματος **Πάρις Μπίλλιας**.

Αυτή είναι η κατάσταση σήμερα και θεαματική μεταβολή προς το θετικό δεν αναμένεται, πρόσθεσε, αλλά αν δρομολογηθούν μια σειρά από παρεμβάσεις στους κλάδους των κατασκευών και της οικοδόμησης, η σταθεροποίηση και μετέπειτα η άνοδος θα γίνουν πραγματικότητα και για την αγορά δομικών υλικών και σκυροδέματος. **Βασικό ζητούμενο είναι εννοείται η οικονομική ανάπτυξη, που με τη σειρά της θα φέρει ζήτηση για τα ακίνητα, μια ανάπτυξη όμως, που δεν θα στηρίζεται σε πύλινα πόδια, αλλά θα είναι στιβαρή και θα θέτει τις βάσεις για μακροχρόνια ανοδική πορεία.**

“Η στήριξη του ΠΔΕ -υπήρξαν εξαγγελίες ως προς τούτο από τον υφυπουργό Οικονομικών, **Αλέξη Χαρίτση**, τις οποίες μένει να δούμε στην πράξη- αλλά και η τόνωση της αγοράς κατοικίας μέσα από συγκεκριμένα μέτρα, που επανειλημμένως έχουν επισημανθεί είναι βασικά ζητούμενα, όπως και η ενεργοποίηση προγραμμάτων ενεργειακής αναβάθμισης και αντισεισμικής θωράκισης για το κτηριακό απόθεμα της χώρας» υπογράμμισε ο Πάρις Μπίλλιας και πρόσθεσε ότι εξίσου σημαντική είναι η εμπέδωση κλίματος σταθερότητας και ομαλότητας, ώστε να δοθεί τόσο εντός όσο και εκτός των συνόρων το μήνυμα ότι η Ελλάδα δεν ακροβατεί σε τεντωμένο σχοινί. **“Μόνο έτσι μπορούμε να προσβλέπουμε αφενός σε βελτίωση της ψυχολογίας και τόνωση της εγχώριας ζήτησης για ακίνητα, και αφετέρου σε ξένες επενδύσεις στον τομέα των ακινήτων, π.χ., των τουριστικών ή των εμπορικών, με ό,τι αυτό σημαίνει και για την αγορά σκυροδέματος”** σημείωσε ο κ.Μπίλλιας και συμπλήρωσε ότι το 17ο Συνέδριο Σκυροδέματος θα αποτελέσει μια καλή ευκαιρία για συζήτηση και προβληματισμό, αλλά και για την παρουσίαση νέων τάσεων.

Περισσότερα [ΕΔΩ](#)

## Την πλήρη αντίθεσή του στη διάλυση του ΙΤΣΑΚ εκφράζει το ΤΕΕ/ΤΚΜ

...συνέχεια από τη σελίδα 1

-Σε μια εποχή που οι δημόσιες δαπάνες γίνεται τεράστια προσπάθεια να μειωθούν και οι περικοπές “σαρώνουν” ακόμη και κρίσιμους τομείς όπως η υγεία και η παιδεία, αυτό που λείπει στην Ελλάδα είναι ένας νέος δημόσιος οργανισμός, που θα ξεκινήσει από την αρχή, κάνοντας ό,τι επιτυχημένα εφαρμόζουν σήμερα άλλοι, ήδη υπάρχοντες φορείς; Και τελικά τι εξυπηρετεί η ένταξη του ΙΤΣΑΚ στον Ε.Φ.Α.Κ.Τ.Ε.Σ; Με ποιους οικονομικούς πόρους θα λειτουργεί;

► -Ποια ανάγκη αντιμετωπίζεται με την ...ανάρτηση μιας ταμπέλας σε ένα κτήριο της Κεφαλονιάς; Ίσως κάτι τέτοιο κερδίζει τη ...μάχη των εντυπώσεων, αλλά τι προσφέρει ουσιαστικά στην αντισεισμική προστασία του πολύπαθου νησιού και συνολικά της χώρας;

-Ισχύει ότι ο Ε.Φ.Α.Κ.Τ.Ε.Σ θα αναθέτει μελέτες και έρευνες σε τρίτους, με αμοιβές που θα καθορίζονται από τον εκάστοτε αρμόδιο υπουργό;

“Ενημερώνουμε την κυβέρνηση και υπενθυμίζουμε στον αρμόδιο υπουργό, Χρήστο Σπίρτζη, ο οποίος ήδη γνωρίζει τα θέματα ως μηχανικός, ότι: Η έντονη σεισμική δραστηριότητα της χώρας μας, οι κίνδυνοι και τα προβλήματα που απορρέουν από αυτή απαιτούν σχέδιο και καλά οργανωμένες δομές για την πρόληψη και αντιμετώπισή τους. Εάν, μετά από 37 χρόνια λειτουργίας απαιτείται εκσυγχρονισμός της δομής και της οργάνωσης του ΙΤΣΑΚ, να γίνει. Οργανωμένα, σε συνεργασία με το Ινστιτούτο, μετά από διάγνωση των αναγκών και μελέτη των προτάσεων. Το ΙΤΣΑΚ στη Θεσσαλονίκη έχει τη δυνατότητα και την ευχέρεια της άμεσης συνεργασίας με το Πανεπιστήμιο. Τέλος, η αντισεισμική προστασία της χώρας είναι ένα πολύ σοβαρό ζήτημα και δεν του αρμόζει αντιμετώπιση του είδους: κουβέντα να γίνεται” υπογραμμίζει η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ. Το ΤΕΕ/ΤΚΜ είναι σε συνεννόηση για το θέμα και με τους άλλους εμπλεκόμενους φορείς, όπως το ΓΕΩΤΕΕ και το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ. Διαβάστε [ΕΔΩ](#) το πλήρες κείμενο.



## Αποχαιρετιστήρια συνεδρίαση της «Α» ΤΕΕ/ΤΚΜ

Η 11η τακτική συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ, η οποία πραγματοποιήθηκε τη Δευτέρα 24 Οκτωβρίου, ήταν και η τελευταία καθώς οι κάλπες απέχουν περίπου τρεις εβδομάδες. Κατά τη διάρκεια της συνεδρίασης, υπήρξε ενημέρωση για τα θέματα της επικαιρότητας, ενώ η «Α» ΤΕΕ/ΤΚΜ εξέλεξε την Αναστασία Λαζαρίδου Α.Μ. μέλος της Νομαρχιακής Επιτροπής Ημαθίας στη θέση του παραιτηθέντος Ιωάννη Μαργαρίτη Μ.Μ. Μετά την ολοκλήρωση της συνεδρίασης ακολούθησε χαλαρή αποχαιρετιστήρια συνάντηση των μελών.

Να σημειωθεί ότι κατά τη διάρκεια της θητείας της «Α» του ΤΕΕ/ΤΚΜ πραγματοποιήθηκαν έντεκα τακτικές και δύο ειδικές συνεδριάσεις. Εξέδωσε: δύο αποφάσεις για το ασφαλιστικό των μηχανικών. **Απόφαση της 3ης τακτικής συνεδρίασης της Α για το Ασφαλιστικό** και **Απόφαση της συνεχιζόμενης 8ης τακτικής συνεδρίασης της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ για το Ασφαλιστικό** και τα παρακάτω ψηφίσματα: για το **ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ**, για τη **Γενοκτονία των Ποντίων**, για την **ποινική δίωξη** των συναδέλφων Μηχανικών της Α και της ΔΕ του ΤΕΕ., για τις **εξελίξεις** που αφορούν τον κλάδο των Μηχανικών για το **ΜΕΤΡΟ**.

Επίσης, κατέθεσε προτάσεις για το **προσφυγικό, για δράσεις σχετικά με το Ασφαλιστικό τόσο προς τη ΔΕ του ΤΕΕ/ΤΚΜ όσο και προς τα όργανα διοίκησης του ΤΕΕ.**



Ο Πρόεδρος της ΔΕ του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Πάρις Μπίλλιας και ο Πρόεδρος της «Α» του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Βασίλης Γρηγοριάδης



Ο Αντιπρόεδρος της «Α» του ΤΕΕ/ΤΚΜ Γκαμπριέλ Μανουσούρ και η αν.διευθύντρια του ΤΕΕ/ΤΚΜ Χρύσα Λασκαρίδου





## «Ατμομηχανή» της επανεκκίνησης η ενεργειακή εξοικονόμηση και οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας στα κτίρια

«Οι επενδύσεις στην ενεργειακή εξοικονόμηση και στις ΑΠΕ στο υπάρχον κτιριακό απόθεμα μπορούν να αποτελέσουν την «ατμομηχανή» της επανεκκίνησης για την οικοδομή και την οικονομία», τόνισε ο πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός, μιλώντας στην εκδήλωση με θέμα «Χρηματοδοτικά Εργαλεία και καλές πρακτικές για την υλοποίηση



ο Πρόεδρος της ΚΕΔΕ Γιώργος Πατούλης και ο πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός

και παρακολούθηση Δράσεων Εξοικονόμησης Ενέργειας», που διοργάνωσε το διήμερο 25 κι 26 Οκτωβρίου το ΤΕΕ, με την υποστήριξη της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Ελλάδα.

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ επεσήμανε ότι «η ριζική ενεργειακή αναβάθμιση των κτιρίων στην Ελλάδα αποτελεί στοίχημα του παρόντος και του μέλλοντος. Αν αναλογιστούμε τον όγκο των επενδύσεων που απαιτούνται τα επόμενα χρόνια σε εργασίες συντήρησης, αλλά και ενεργειακής εξοικονόμησης στο κτιριακό απόθεμα της χώρας, για να επιτύχουμε τους δεσμευτικούς σε ευρωπαϊκό επίπεδο στόχους, το ενδιαφέρον γίνεται πιο έντονο. Επομένως ο δρόμος για την έντονη και αποτελεσματική ενασχόληση των μηχανικών είναι ανοιχτός». Μόλις πριν ένα χρόνο, περίπου, η χώρα μας ενσωμάτωσε στο ελληνικό δίκαιο την κοινοτική οδηγία 2012/27/ΕΕ «Για την ενεργειακή απόδοση», ενώ πριν από λίγες ημέρες η χώρα μας κύρωσε τη συμφωνία των Παρισίων για την Κλιματική Αλλαγή. «Το ΤΕΕ εγκαίρως προσχώρησε ως Εθνικός Συντονιστής στο Σύμφωνο των Δημάρχων, την κυριότερη ευρωπαϊκή πρωτοβουλία τοπικών και περιφερειακών αρχών, οι οποίες δεσμεύονται εθελοντικά να αυξήσουν την ενεργειακή απόδοση και τη χρήση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις περιοχές τους. Το ΤΕΕ υποστηρίζει και θα συνεχίσει να υποστηρίζει τους Δήμους που θέλουν να προωθήσουν τον ενεργειακό σχεδιασμό. Και έχουμε καλή συνεργασία όχι μόνο με συγκεκριμένους Δήμους αλλά και με όλους τους αυτοδιοικητικούς φορείς όπως η ΚΕΔΕ, με την οποία έχουμε υπογράψει σύμφωνο συνεργασίας, αλλά και με την ΕΝΠΕ», επεσήμανε.

Ο πρόεδρος της ΚΕΔΕ Γιώργος Πατούλης τόνισε ότι παρά τα επτά χρόνια ύφεσης, κανείς δεν μιλάει για ανάπτυξη. Η διαχείριση της ενεργειακής κατανάλωσης ανάγεται σε ένα πολύ μεγάλο ζήτημα, τόσο για οικονομικούς λόγους, όσο και για τη δραματική μείωση των τακτικών πόρων των Δήμων. «Οι δήμοι έχουν το ρόλο του καταναλωτή, του διαμορφωτή της κοινής γνώμης, αλλά και εφαρμογής του προγράμματος της τοπικής ανάπτυξης», υπογράμμισε. Είναι ανάγκη να ενώσουμε τις δυνάμεις, καθώς υπάρχει η αντίφαση η χώρα να επιζητά γρήγορη ανάπτυξη και απορρόφηση των πόρων, αλλά συγχρόνως να μην επενδύει σε ανθρώπινο δυναμικό... Έτσι, πολλές ιδέες και δράσεις μένουν στη «ναφθαλίνη».

Την Τετάρτη 26 Οκτωβρίου έγιναν τοποθετήσεις και παρουσιάστηκαν εμπειρίες και καλές πρακτικές μεταξύ των οποίων: Η σημασία των τοπικών ενεργειακών δεδομένων, το Παρατηρητήριο Ενέργειας του ΤΕΕ και η συνεργασία με παρόχους ενεργειακών δεδομένων, Χρηματοδοτικές ευκαιρίες της νέας Προγραμματικής Περιόδου 2014 – 2020 για την υλοποίηση δράσεων για την Αειφόρο Ενέργεια, Ενεργειακή αναβάθμιση δημοτικών κτιρίων, παρουσίαση στατιστικών στοιχείων των ΠΕΑ από το Ηλεκτρονικό Αρχείο Επιθεώρησης Κτιρίων, Εργαλεία και καλές πρακτικές για την υλοποίηση και παρακολούθηση Σχεδίων Δράσης Αειφόρου Ενέργειας – ΣΔΑΕ, Έργα ενεργειακής αναβάθμισης οδοφωτισμού, Η εμπειρία του Δήμου Νέας Σμύρνης στην υλοποίηση και παρακολούθηση δράσεων ΣΔΑΕ σε κτίρια και οδοφωτισμό. Αναλυτικότερα [ΕΔΩ](#)

## Έλληνας πρόεδρος στο Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Πολιτικών Μηχανικών

Ο Άρης Χατζηδάκης εξελέγη –με ευρύτατη πλειοψηφία– στη θέση του προέδρου του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Πολιτικών Μηχανικών (ECCE) κατά τη διάρκεια της 64ης Γενικής Συνέλευσης του Συμβουλίου που πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα με τη συνεργασία του ΤΕΕ και του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδας. Ψηφίστηκε από 18 σε σύνολο 19 παρόντων μελών-χωρών του ECCE (έλειπαν οι εκπρόσωποι από τις χώρες: Μάλτα, Μαυροβούνιο, Ουκρανία και Ρωσία) για θητεία κατά την περίοδο 2018-2021.



Ο κ.Χατζηδάκης αποφοίτησε από το ΕΜΠ το 1974 και έχει πολυετή συμμετοχή, ως Μέλος και ως 1ος Αντιπρόεδρος, στο Διοικητικό Συμβούλιο του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών (1981-2009). Έχει συμμετάσχει σε πολλές διεθνείς εκπροσωπήσεις και από το 1986 συμμετέχει στο Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Πολιτικών Μηχανικών (ECCE). «Δίνουμε ιδιαίτερη έμφαση στα θέματα διεθνούς συνεργασίας του ΤΕΕ και του τεχνικού κόσμου της χώρας με ομότιμους φορείς άλλων χωρών αλλά και διεθνείς οργανισμούς. Είναι επιλογή μας να προσπαθήσουμε να ανοίξουμε δρόμους για τους Έλληνες μηχανικούς, ως επιστήμονες και επιχειρηματίες. Η εκλογή ενός Έλληνα συναδέλφου στη θέση του Προέδρου του ECCE συμβολίζει ακριβώς την αναγνώριση των συναδέλφων από άλλες χώρες στην προσφορά των Ελλήνων Διπλωματούχων Πολιτικών Μηχανικών στο επάγγελμα και την επιστήμη», τόνισε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός. Περισσότερα [ΕΔΩ](#)

## Συνάντηση της UIA region II στη Θεσσαλονίκη

Στη Θεσσαλονίκη θα συναντηθούν οι Πρόεδροι της region 2 της UIA (Union Internationale des Architectes), την Παρασκευή 4 Νοεμβρίου. Στη συνάντηση θα απευθύνει χαιρετισμό ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Πάρις Μπίλλιας. Στην region 2 της UIA συμμετέχουν 34 χώρες της ανατολικής Ευρώπης και της Μέσης Ανατολής.

**6ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ** Ψηφιοποίησης Πολιτιστικής Κληρονομιάς (6th International Conference on Cultural Heritage – EUROMED 2016), **31 Οκτωβρίου έως 5 Νοεμβρίου 2016**, στην Λευκωσία της Κύπρου. [Πληροφορίες](#)

**18th INFOCOM WORLD 2016**, Συνέδριο για τις Τηλεπικοινωνίες, την Πληροφορική & τα Media στη ΝΑ Ευρώπη, με θέμα «Digital Economy: The Highway of NGN», **2 Νοεμβρίου 2016**, στο ξενοδοχείο Divani Caravel, Αθήνα. [Πληροφορίες](#)

**ΗΜΕΡΙΔΑ:** «Η Συμβολή των Ελλήνων Πολιτικών Μηχανικών στην Εξωστρέφεια και στην Ανάπτυξη», **3 Νοεμβρίου 2016**, Αμφιθέατρο «Παναγής Παναγιωτόπουλος», Πολυτεχνική Σχολή, ΑΠΘ. [Πληροφορίες](#)

**4ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ** Διαφάνειας & Αρχιτεκτονικής (ICTA2016) στη Θεσσαλονίκη, **2 έως 4 Νοεμβρίου 2016**, από το Ελληνικό Τμήμα της UIA, το ΤΕΕ / ΤΚΜ και την Αρχιτεκτονική Σχολή ΑΠΘ. [Πληροφορίες](#)

**14ο ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑΣ:** «Η Χαρτογραφία σε έναν κόσμο που αλλάζει», διοργανώνει η Χαρτογραφική Επιστημονική Εταιρεία Ελλάδας, **2 ως 4 Νοεμβρίου 2016**, στη Θεσσαλονίκη. [Πληροφορίες](#)



## Με δύο εταιρίες μέλη του, ο ΣΕΠΒΕ συμμετείχε στο eHealth Forum 2016

Δύο εταιρίες Πληροφορικής της βόρειας Ελλάδας (ERGOBYTE, ΓΝΩΜΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΕ) που διαθέτουν ισχυρό αποτύπωμα στο χώρο της ηλεκτρονικής υγείας, το Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής και το Ερευνητικό Ινστιτούτο ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ συμμετείχαν ως συνεκθέτες του ΣΕΠΒΕ, στο eHealth Forum 2016 που πραγματοποιήθηκε στις 25 και 26 Οκτωβρίου στο Διεθνές Εκθεσιακό Κέντρο Αθηνών.

Παρουσιάστηκαν ερευνητικά έργα και εφαρμογές της ηλεκτρονικής υγείας στην Ελλάδα. Ο Σύνδεσμος Επιχειρήσεων Πληροφορικής Βορείου Ελλάδος, με τα συμμετέχοντα μέλη του που δραστηριοποιούνται στον συγκεκριμένο τομέα, έχει να επιδείξει σημαντικά επιτεύγματα. Στο σταντ του Συνδέσμου εκτός από τις δύο εταιρίες, το Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής και το ΕΚΕΤΑ/ΙΠΤΗΛ παρουσιάστηκε επίσης και το έργο Open Data Education (ODEdu), που χρηματοδοτείται από την Ε.Ε. στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+ και στοχεύει στην ενημέρωση και εκπαίδευση στελεχών του δημόσιου τομέα, των επιχειρήσεων και του συνόλου της ακαδημαϊκής κοινότητας στην επεξεργασία και χρήση πηγών Ανοικτών Δεδομένων.

Το πρώτο ελληνικό eHealth Forum οργανώθηκε πέρυσι με επιτυχία, επιβεβαιώνοντας την ανάγκη για ένα forum για την ηλεκτρονική υγεία, όπου θα συναντώνται οι ειδικοί της πληροφορικής, οι ιατροί και άλλοι επαγγελματίες της υγείας, η πολιτεία αλλά και διακεκριμένοι επιστήμονες, αξιωματούχοι και εκπρόσωποι φορέων υγείας από το εξωτερικό. Η φετινή συνάντηση ήταν επικεντρωμένη στην παρουσίαση ερευνητικών έργων και εφαρμογών και σηματοδοτεί τη δυναμική της νέας αυτής διοργάνωσης.

## Σε διαβούλευση νομοσχέδιο για τις υποδομές εναλλακτικών καυσίμων

Το μεσημέρι της Κυριακής 30 Οκτωβρίου ολοκληρώνεται η δημόσια διαβούλευση του σχεδίου νόμου για την ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2014/94/ΕΕ για την ανάπτυξη υποδομών εναλλακτικών καυσίμων. Ως εναλλακτικά καύσιμα νοούνται τα καύσιμα ή οι πηγές ενέργειας που χρησιμοποιούν, έστω και εν μέρει, ως υποκατάστατο για το ορυκτό πετρέλαιο στον ενεργειακό εφοδιασμό στις μεταφορές και που έχουν τη δυνατότητα να συμβάλουν στην απαλλαγή των μεταφορών από τις εκπομπές άνθρακα ενισχύοντας τις περιβαλλοντικές επιδόσεις του συγκεκριμένου τομέα. Σε αυτά περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων: η ηλεκτρική ενέργεια, το υδρογόνο, τα βιοκαύσιμα, τα συνθετικά και παραφινικά καύσιμα, το φυσικό αέριο, συμπεριλαμβανομένου του βιομεθανίου, σε αέρια μορφή (συμπιεσμένο φυσικό αέριο — CNG) και σε υγροποιημένη μορφή (υγροποιημένο φυσικό αέριο — LNG) και το υγροποιημένο πετρελαϊκό αέριο (υγραέριο — LPG). Με το σχέδιο νόμου επιχειρείται η προσαρμογή στην ελληνική νομοθεσία της Οδηγίας 2014/94/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 22ας Οκτωβρίου 2014, για την ανάπτυξη υποδομών εναλλακτικών καυσίμων στην Ένωση, προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η εξάρτηση από το πετρέλαιο και εν γένει από τα υγρά συμβατικά καύσιμα και να περιοριστούν οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις στον τομέα των μεταφορών. Περισσότερα [ΕΔΩ](#)

## Βραβείο στον ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας για τη διαχείριση των απορριμμάτων

Το ευρωπαϊκό βραβείο για την συμβολή του στην προστασία του περιβάλλοντος στον τομέα της διαχείρισης των απορριμμάτων παρέλαβε στην Αθήνα ο πρόεδρος του Συνδέσμου ΦοΔΣΑ Κ. Μακεδονίας Μ. Γεράνης. Η βράβευση έγινε από τον Πανελλήνιο Σύνδεσμο Επιχειρήσεων Προστασίας του Περιβάλλοντος και η τελετή πραγματοποιήθηκε στο Ίδρυμα Ευγενίδου παρουσία των υπουργών Εσωτερικών Π. Κουρουπλή και περιβάλλοντος Ι. Τσιρώνη, του προέδρου της ΚΕΔΕ Γ. Πατούλη, πολλών βουλευτών και δημάρχων ενώ τη ΝΔ εκπροσώπησε ο ▶

▶ κ. Κουμουτσάκος. Το βραβείο που είναι το έκτο στη σειρά που απονέμει ο ΠΑΣΕΠΠΕ σε φορείς και επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον τομέα του περιβάλλοντος, χορηγείται σε συνεργασία με την Διεύθυνση Περιβάλλοντος της Κομισιόν που έχει θέσει και τα κριτήρια αξιολόγησης των συμμετεχόντων.

Στις 30 Οκτωβρίου στο Ταλίν της Εσθονίας οι βραβευθέντες μαζί με ομολόγους τους από όλες τις χώρες μέλη της ΕΕ θα αξιολογηθούν εκ νέου και θα συμμετάσχουν στην τελική φάση του διαγωνισμού για τη βράβευση των καλύτερων φορέων και επιχειρήσεων σε όλη την Ευρώπη. Κατά την παραλαβή του βραβείου ο πρόεδρος του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦοΔΣΑ Κ. Μακεδονίας Μ. Γεράνης υπογράμμισε την μεγάλη σημασία που έχει για την κοινωνία η προστασία του περιβάλλοντος κατά την εκτέλεση του έργου της διαχείρισης των απορριμμάτων όσο και για την οικονομία που ωφελείται από την ενίσχυση του κύκλου εργασιών και τις νέες θέσεις εργασίας. Ο κ. Γεράνης τόνισε ότι το βραβείο αυτό ανήκει σε όλους τους δημάρχους, τους αυτοδιοικητικούς παράγοντες της Κ. Μακεδονίας και τους εργαζόμενους και ενισχύει το κουράγιο τους να συνεχίσουν την δύσκολη προσπάθεια της υλοποίησης του περιφερειακού σχεδιασμού έχοντας στο πλευρό τους την τοπική κοινωνία.

## Διεθνής διάκριση για τον επ.καθηγητή του ΑΠΘ, Κλεομένη Τσιγάνη

Με το διεθνές βραβείο «Paolo Farinella» τιμήθηκε ο επίκουρος καθηγητής του τμήματος Φυσικής του ΑΠΘ, Κλεομένης Τσιγάνης. Βραβεύτηκε για τις μελέτες του πάνω στη δυναμική του ηλιακού συστήματος και άλλων πλανητικών συστημάτων, συμπεριλαμβανομένης της συμβολής του στην ανάπτυξη του «Μοντέλου της Νίκαιας» που αφορά στην εξέλιξη του πρώιμου ηλιακού συστήματος. Η τελετή απονομής πραγματοποιήθηκε την Πέμπτη 20 Οκτωβρίου 2016, στο πλαίσιο της 48ης Συνεδρίασης της Αμερικανικής Αστρονομικής Εταιρείας και του 11ο Ευρωπαϊκού Συνεδρίου Πλανητικής Επιστήμης που πραγματοποιήθηκαν στην Καλιφόρνια. Με το Διεθνές Βραβείο «Paolo Farinella» που έχει καθιερωθεί από το 2010 στη μνήμη του Ιταλού επιστήμονα Πάολο Φαρινέλα (1953-2000), τιμάται κάθε χρόνο ένας εξέχων ερευνητής ηλικίας έως 47 ετών (η ηλικία του Φαρινέλα όταν έφυγε από τη ζωή).



Να σημειωθεί ότι πριν από οκτώ χρόνια η έρευνα του κ. Τσιγάνη για τη χαοτική συμπεριφορά των αστεροειδών εντυπωσίασε τα μέλη της Επιτροπής της Διεθνούς Αστρονομικής Ένωσης, τα οποία αποφάσισαν να «βαφτίσουν» τον αστεροειδή RC221 σε «21775 – Tsiganis».

## Cedefor: πανευρωπαϊκή έρευνα για τις δεξιότητες και τις ανάγκες της αγοράς εργασίας

Σημαντικά υψηλότερη εξάρτηση από εργαζομένους με... γκριζα μαλλιά εκτιμάται ότι θα έχει το 2025 η Ελλάδα, σε σύγκριση με τον μέσο όρο της ΕΕ των 28 κρατών-μελών, λόγω της γήρανσης του πληθυσμού της. Ο ενεργός πληθυσμός της χώρας (άτομα ηλικίας 15 έως 65 ετών) εκτιμάται ότι θα μειωθεί στα επόμενα εννέα χρόνια, με την πτώση να είναι μεγαλύτερη στην πιο δυναμική ηλικιακή κατηγορία, ήτοι στους εργαζομένους 25-34 χρόνων. Την ίδια στιγμή, σημαντικά εκτιμάται ότι θα αυξηθεί το εργατικό δυναμικό ηλικίας 55-64 χρόνων και άνω των 65 ετών. «Κοιτάζοντας στο μέλλον, η Ελλάδα αναμένεται να έχει σημαντικά υψηλότερη εξάρτηση από εργαζομένους μεγαλύτερης ηλικίας, σε σύγκριση με τον μέσο όρο της ΕΕ των 28» καταλήγουν οι μελετητές του Ευρωπαϊκού Κέντρου για την Ανάπτυξη της Επαγγελματικής Κατάρτισης (Cedefop), στο πλαίσιο εργασίας του πανευρωπαϊκού μοντέλου για την διάγνωση των αναγκών στην αγορά εργασίας, που επικαιροποιήθηκε ανά χώρα πριν από λίγες ημέρες και αναρτήθηκε στον επίσημο διαδικτυακό ιστότοπο της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «Skills Panorama». Περισσότερα [ΕΔΩ](#)



## Πρωτογενές πλεόνασμα 5,4 δισ. ευρώ στο εννεάμηνο

ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ 24/10/2016

Στα 5,4 δισ ευρώ ανήλθε το πρωτογενές πλεόνασμα του προϋπολογισμού στο εννεάμηνο Ιανουαρίου – Σεπτεμβρίου 2016, έναντι στόχου για 1,9 δισ ευρώ. Η υπέρβαση κατά 3,5 δισ ευρώ αποδίδεται στην συγκράτηση των δαπανών, αλλά και στην υπεραπόδοση των φορολογικών εσόδων. Οι επιστροφές εσόδων (εξαιρουμένων των επιστροφών από το πρόγραμμα εκκαθάρισης ληξιπρόθεσμων οφειλών) ανήλθαν σε 2.149 εκατ. ευρώ, σημειώνοντας μείωση κατά 18 εκατ. ευρώ έναντι του στόχου του Προϋπολογισμού 2016 (2.167 εκατ. ευρώ). Τα έσοδα του Προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) ανήλθαν σε 2.576 εκατ. ευρώ, μειωμένα κατά 969 εκατ. ευρώ έναντι του στόχου.

## ΥΠΟΙΚ: Δεν τίθεται θέμα νέων μέτρων

Η ΑΥΓΗ 24/10/2016

Σύμφωνα με πηγές του ΥΠΟΙΚ, από την πλευρά των δανειστών δεν τίθεται κανένα ζήτημα νέων μέτρων, ενώ δεν διακυβεύονται οι στόχοι του προγράμματος οικονομικής πολιτικής για το δημοσιονομικό αποτέλεσμα το 2016 και το 2017. Η πορεία εκτέλεσης του προϋπολογισμού του 2016 και οι στόχοι του προσχεδίου του προϋπολογισμού του 2017 τέθηκαν στο τραπέζι της συνάντησης του υπουργού Ευκλείδη Τσακαλώτου και του αναπληρωτή υπουργού Οικονομικών Γιώργου Χουλιαράκη με τους εκπροσώπους των θεσμών για τα δημοσιονομικά τη Δευτέρα.

## Οι θέσεις της ΕΣΕΕ προς τους θεσμούς για τα εργασιακά

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ 24/10/2016

Το ύψος του κατώτατου μισθού δεν θα έπρεπε να αποτελεί αντικείμενο συζήτησης με τους θεσμούς έως το 2018, σημειώνει σε δήλωσή του ο πρόεδρος της Ελληνικής Συνομοσπονδίας Εμπορίου και Επιχειρηματικότητας (ΕΣΕΕ) Βασίλης Κορκίδης, μετά τη συνάντηση των εργοδοτικών οργανώσεων με τους θεσμούς για τα εργασιακά θέματα. Ακόμη, η ΕΣΕΕ προτείνει «την αύξηση του ποσοστού απολύσεων στο 10%, μηνιαίως, σε εναρμόνιση και με τη σχετική κοινοτική νομοθεσία, σε περιπτώσεις προσωρινής οικονομικής δυσχέρειας, ενώ υποστηρίζει ότι η εργασία μειωμένου ωραρίου μπορεί να αποτρέψει τις ομαδικές απολύσεις. Η εργασία μειωμένου ωραρίου πρέπει να είναι ευέλικτη, βάσει των υπάρχουσών αναγκών της επιχείρησης και ο εργαζόμενος να λαμβάνει επίδομα ανεργίας από το δημόσιο ή το σύστημα κοινωνικής ασφάλισης για τις ώρες που δεν μπόρεσε να εργαστεί».

## Στα 16,9 δισ. ευρώ τα «φέσια» προς τα ασφαλιστικά ταμεία

ΕΘΝΟΣ 24/10/2016

Κατά 300 εκατομμύρια ευρώ αυξήθηκαν το τελευταίο τρίμηνο τα χρέη ιδιωτών και επιχειρήσεων προς τα ασφαλιστικά ταμεία, όπως δείχνει έρευνα του Κέντρου Είσπραξης Ασφαλιστικών Οφειλών (ΚΕΑΟ). Έτσι, οι ληξιπρόθεσμες οφειλές αγγίζουν πλέον τα 16,9 δισ. ευρώ ενώ αύξηση σημείωσε και ο αριθμός των οφειλετών με χρέη άνω των 5.000 ευρώ, που έφτασαν τις 316.855. Το τρέχον υπόλοιπο μεταβάλλεται καθημερινά καθώς οι οφειλές των ενταγμένων οφειλετών επιβαρύνονται με πρόσθετα τέλη ή αυξάνονται από νέες οφειλές που δημιουργούν οι οφειλέτες αυτοί ή μειώνονται από τμηματικές καταβολές ή εξοφλούνται. Όπως τονίζει το ΚΕΑΟ, υπάρχει συγκέντρωση πλήθους οφειλετών στις χαμηλότερες κλίμακες οφειλών με 122.319 οφειλέτες (40% των οφειλετών) να έχουν οφειλή έως 15.000 ευρώ ο καθένας και το 64% των οφειλετών (195.756 οφειλέτες) έχουν οφειλή έως 30.000 ευρώ ο καθένας.

## Κυνική ομολογία για την απειλή «κρυφού» κόφτη στις επικουρικές

ΤΑ ΝΕΑ 24/10/2016

Στην κυνική ομολογία ότι για να πληρωθούν οι συντάξεις και τα εφάπαξ θα χρησιμοποιηθούν τα αποθεματικά του νέου ελλειμματικού ταμείου (ΕΤΑΕΠ) - το οποίο θα χορηγεί επικουρικές και εφάπαξ από το 2017 -- προέβη ο υπουργός Εργασίας Γ. Κατρούγκαλος επιβεβαιώνοντας το ρεπορτάζ των 'ΝΕΩΝ' για την απειλή "κρυφού" κόφτη στις επικουρικές συντάξεις. Κατά το υπουργείο Εργασίας "ο νόμος της μεταρρύθμισης, δεν καθιερώνει «ρήτρα μηδενικού ελλείμματος» που είχαν ασμένως αποδεχθεί Νέα Δημοκρατία και ΠΑΣΟΚ και που επέβαλε απόλυτη αντιστοίχιση εισφορών-παροχών. Αντιθέτως, επιτρέπει χρήση των αποθεματικών του ΕΤΑΕΠ για κάλυψη ελλειμμάτων που προκύπτουν αναπόφευκτα, λόγω κρίσης."

Υπέρ της άποψης ότι ο φορέας εκμετάλλευσης ενός ισότοπου μπορεί να έχει έννομο συμφέρον στην αποθήκευση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα των επισκεπτών για την αποτροπή επιθέσεων στον κυβερνοχώρο τάσσεται το Ευρωπαϊκό Δικαστήριο.

Με την οικονομία και τη βιομηχανία του mobile, συνδέονται ευθέως και οι 17 στόχοι για τη βιώσιμη ανάπτυξη, όπως τους έχει θέσει ο ΟΗΕ. Η οικονομία των κινητών επικοινωνιών θεωρείται καταλύτης για την επίτευξη όλων των στόχων, με το αποτύπωμά της να είναι πλέον εμφανές σε τέσσερις από αυτούς: "Εξάλειψη της φτώχειας", "Βιομηχανία, Καινοτομία, Υποδομές", "Ποιότητα του εκπαιδευτικού συστήματος" και "Δράση για το κλίμα".

Πορεία ανάλογη με την άνοδο της δημοτικότητας του Internet of Things φαίνεται ότι ακολουθεί και η στοχοποίηση των συνδεδεμένων συσκευών από τους ψηφιακούς εγκληματίες. Το 2015 ήταν μια χρονιά - ρεκόρ για τις επιθέσεις IoT, με πληθώρα συστημάτων οικιακού αυτοματισμού και οικιακών συσκευών ασφαλείας να βρίσκεται στο στόχαστρο ψηφιακών επιθέσεων.

post-its





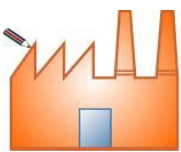
20 Νοεμβρίου. Αυτή η Κυριακή είναι δική σου.



## ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ποιοι είμαστε

**Τραγικά τα στοιχεία για την ανεργία των μηχανικών: Η πλειονότητά τους ζει πλέον κάτω από τα όρια της φτώχειας!**  
Στο 23.5% έχει φθάσει το ποσοστό ανεργίας στην Ελλάδα, ενώ το ποσοστό ανεργίας των νέων κάτω των 25 ετών είναι στο 50% (σύμφωνα με τα στοιχεία της Ευρωπαϊκής Στατιστικής Υπηρεσίας του Μαΐου 2016). Εφιαλτική η πρωτιά της χώρας μας στην Ε.Ε αλλά και στην Ευρωζώνη. [Περισσότερα](#)



## ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ (ΑΚΜΗ)

Ποιοι είμαστε

Συναδέλφισσες και συνάδελφοι, την Κυριακή, 20.11.2016 πραγματοποιούνται οι εκλογές για την εκπροσώπηση των μηχανικών στα κεντρικά και περιφερειακά όργανα του ΤΕΕ. Οι εκλογές αυτές πραγματοποιούνται για μια ακόμη φορά σε μια χρονική συγκυρία όπου ο κλάδος των Μηχανικών δέχεται πολυμέτωση επίθεση. [Περισσότερα](#)



## ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ (ΔΚΜ)

Ποιοι είμαστε

**Προτάσεις για την αναθέρμανση της ιδιωτικής κατασκευής**  
Περίπου 18 δισ. ευρώ, ή 8,2% του σημερινού ΑΕΠ, επενδύσεων σε κατασκευές χάθηκαν μεταξύ 2008-2015 επιβραδύνοντας περαιτέρω την οικονομική δραστηριότητα στην πατρίδα μας. Η ΔΚΜ/ΤΚΜ έχει καταθέσει συγκεκριμένες προτάσεις που θα βοηθήσουν στην αναστροφή της πτωτικής πορείας του κλάδου των ιδιωτικών κατασκευών. [Περισσότερα](#)



## ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ποιοι είμαστε

**Μηχανικοί με μπλοκάκι: Ζωή λάστιχο για να κερδίζει το κεφάλαιο!**  
Η επίθεση του κεφαλαίου στα εργασιακά μας δικαιώματα συνεχίζεται. Βιώνουμε τις ατέλειωτες ώρες δουλειάς, τη δουλειά τα Σαββατοκύριακα, την εντατικοποίηση της εργασίας, την απληρωσιά, την έλλειψη μέτρων ασφαλείας και υγείας, το φόβο της απόλυσης και τις νέες μειώσεις των μισθών. [Περισσότερα](#)



## ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΑΡΑΤΑΞΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ποιοι είμαστε

**Η θέση μας για την ανακεφαλαιοποίηση της Τράπεζας Αττικής από το ΤΣΜΕΔΕ (Ιούνιος 2015)**  
Διατήρηση της αυτονομίας της Τράπεζας Αττικής με είσοδο νέων επενδυτικών κεφαλαίων. Η βάση των μηχανικών είναι κάθετα αντίθετη σε νέα χρήση των αποθεματικών του ΤΣΜΕΔΕ. Θέλουμε μία Τράπεζα Αττικής, αυτόνομη, ισχυρή, στην υπηρεσία του Τεχνικού Κόσμου, μία τράπεζα ανοιχτή σε καινοτόμα αναπτυξιακά συνεργατικά πρότυπα. [Περισσότερα](#)



## ΔΥΝΑ.ΜΗ - Δυναμικοί Μηχανικοί

Ποιοι είμαστε

Συναδέλφιοι, είμαστε διπλωματούχοι μηχανικοί, μέλη του Τ.Ε.Ε. Η ανάγκη δημιουργίας μιας νέας παράταξης προήλθε από την ανάγκη εφαρμογής της δημοκρατίας στη βάση. Η δημιουργία των παρατάξεων και η αναγκαιότητα τους είναι αποτέλεσμα των καιρών και των αναγκών της κοινωνίας των μηχανικών σε κάθε ιστορικό χρόνο. [Περισσότερα](#)



## ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ (ΕΛ.Ε.Μ.)

Ποιοι είμαστε

**Έξω από τα δόντια - ΕΛΕΜ**  
Συναδέλφιοι, στις 20 Νοεμβρίου, οι μηχανικοί ψηφίζουμε νέα διοίκηση σε περίοδο πρωτοφανούς σε διάρκεια και μέγεθος, οικονομικής και κοινωνικής κρίσης. Η κρίση αυτή, έστειλε χιλιάδες συναδέλφους στην ανεργία ή στο εξωτερικό, έκλεισε χιλιάδες γραφεία και μηδένισε το αντικείμενό μας. [Περισσότερα](#)



## ΕΝΩΤΙΚΗ ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΣΥΣΠΕΙΡΩΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ποιοι είμαστε

Μετά τις εναλλασσόμενες μνημονιακές κυβερνήσεις και συγκυβερνήσεις ΝΔ -ΠΑΣΟΚ αλλά και των πρόθυμων εταίρων τους, η συγκυβέρνηση ΣΥΡΙΖΑ-ΑΝΕΛ έχει πάρει τη σκυτάλη, για να ισοπεδώσει τη ζωή μας, βαδίζοντας στον ίδιο δρόμο με τις προηγούμενες. [Περισσότερα](#)



## ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Ποιοι είμαστε

Διεκδικούμε λύσεις στα ζητήματα των μηχανικών στην εκπαίδευση. Προωθούμε τα ζητήματα της τεχνικής παιδείας στον τόπο μας. Αγωνιζόμαστε για ένα ΤΕΕ όλων των μηχανικών χωρίς αποκλεισμούς. [Περισσότερα](#)



## ΡΙΖΟΣΠΑΣΤΙΚΗ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Ποιοι είμαστε



Το ΤΕΕ/ΤΚΜ για τα μέλη του και τους πολίτες

## ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

1ος όροφος ΤΕΕ/ΤΚΜ, γραφείο ΝΟΚ

[περισσότερα](#)

## ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΥΘΑΙΡΕΤΩΝ

κάθε Τετάρτη 9:00 - 14:00, ισόγειο ΤΕΕ/ΤΚΜ

## ΓΡΑΦΕΙΟ ΝΟΚ

κάθε Τετάρτη 10:30 - 14:30 με ειδική συνεργάτιδα, 1ος όροφος  
καθημερινά στο τηλέφωνο 2310 883152 και στο γραφείο του 1ου ορόφου

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

Ε-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
[infotkm@central.tee.gr](mailto:infotkm@central.tee.gr)

ΤΕΕ / ΤΚΜ

Λεωφόρος Μ. Αλεξάνδρου 49  
54643, Θεσσαλονίκη