



1 EDITORIAL - ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ

2 ΘΕΜΑΤΑ ΤΕΕ - ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

4 ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ

6 ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

## EDITORIAL

Την Τετάρτη 30 Μαΐου οι φορείς που μετέχουμε στην «Κοινωνική Συμμαχία» στη Θεσσαλονίκη, συναντηθήκαμε σε κοινή συγκέντρωση έξω από το κτίριο του ΥΜΑΘ, διαμαρτυρόμενοι για τις πολιτικές λιτότητας και υπερφορολόγησης, που τελικά «φρενάρουν» την ανάπτυξη και δυσχεραίνουν την ουσιαστική αντιμετώπιση της ανεργίας.

Στη συγκέντρωση βρεθήκαμε εκπρόσωποι από το ΤΕΕ/ΤΚΜ, το Εργατοϋπαλληλικό Κέντρο Θεσσαλονίκης, τον Φαρμακευτικό Σύλλογο Θεσσαλονίκης, την Ανώτατη Συνομοσπονδία Συνταξιούχων Ελλάδας, την Ομοσπονδία Βιοτεχνικών Σωματείων Θεσσαλονίκης, τον Εμπορικό Σύλλογο Θεσσαλονίκης, τους συμβασιούχους της ΕΥΑΘ, κ.α..

Όσον αφορά στους μηχανικούς, την πραγματικότητα τη βιώνουμε όλοι. Με την οικοδομική δραστηριότητα να έχει μειωθεί κατά 89% και το μη μισθολογικό κόστος των επιχειρήσεων να έχει υπερβεί το 60%, όλο και περισσότεροι μηχανικοί, αναζητούν την τύχη τους στο εξωτερικό.

Κάθε κλάδος, έχει να καταθέσει κάτι αντίστοιχο. Αυτό μας ενώνει, στην ανάγκη να στείλουμε ένα μήνυμα στην Πολιτεία, πως χρειαζόμαστε αναπτυξιακό σχέδιο με αρχή μέση και τέλος. Ή ακόμα καλύτερα, χωρίς τέλος, αλλά με συνέχεια. Σίγουρα όχι «εκθέσεις ιδεών» που στην εφαρμογή γεννούν περισσότερα προβλήματα από εκείνα που υποτίθεται ότι επιχειρούν να λύσουν.

Ένα μήνυμα όμως, αξίζει και σ' εκείνους, που στάθηκαν χθες απέναντι μας, απαιτώντας την «αποκλειστικότητα» στην εκπροσώπηση της κοινωνίας στο «πεζοδρόμιο», προφανώς επειδή χωρίς το «πεζοδρόμιο» δεν έχουν υπόσταση. Τους ενημερώνουμε, πως αν ως «δημοκρατία» θεωρούν το μονοπώλιο της έκφρασης γνώμης, είναι ελάχιστοι και εκτός εποχής...

Δείτε το ψήφισμα της Κοινωνικής Συμμαχίας [ΕΔΩ](#)

## Το ΙΤΣΑΚ να παραμείνει στη Θεσσαλονίκη και να στηριχθεί το έργο του

Το Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών, έχει δικαιώσει απόλυτα τους λόγους για τους οποίους ιδρύθηκε και η Πολιτεία οφείλει να το διατηρήσει ενεργό στη Θεσσαλονίκη και να ενισχύσει το έργο του.

Η παραπάνω θέση ήταν κοινός τόπος των ομιλητών στην ημερίδα που πραγματοποιήθηκε στο αμφιθέατρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ, με θέμα: «η συμβολή του ΙΤΣΑΚ στην αντισεισμική θωράκιση της χώρας», με αφορμή τη φετινή συμπλήρωση 40 ετών από το μεγάλο σεισμό της Θεσσαλονίκης το 1978 και την πρόθεση της κυβέρνησης για μετατροπή του ΙΤΣΑΚ σε παράρτημα του ΕΦΑΚΤΕΣ (Ερευνητικός Φορέας Αντισεισμικών Κανονισμών, Προδιαγραφών Κατασκευών και Τεχνικής Σεισμολογίας) που θα ιδρυθεί στην Κεφαλονιά.

«Ήρθα στη σημερινή εκδήλωση επειδή έχω πειστεί για την αναγκαιότητα, το ΙΤΣΑΚ να παραμείνει στη Θεσσαλονίκη και να ενισχυθεί» τόνισε χαιρετίζοντας τις εργασίες της ημερίδας, ο Πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός. «Ωστόσο, αν θέλουμε οι προσπάθειες να έχουν αποτέλεσμα, οφείλουμε να κάνουμε μια άσκηση που δεν θα κάνει κανείς άλλος για εμάς: να αντιπαραβάλουμε όσα κερδίζουν η Πολιτεία και οι πολίτες με την παραμονή του ΙΤΣΑΚ στη Θεσσαλονίκη με όσα ενδεχομένως θα κερδηθούν ή θα χαθούν, αν υλοποιηθούν τα σχέδια της κυβέρνησης για έναν κεντρικό φορέα οπουδήποτε αλλού. Σ' αυτή την προσπάθεια το ΤΕΕ θα είναι στο πλευρό της Θεσσαλονίκης.» *Συνέχεια στη σελίδα 3...*



## Εκδήλωση για την εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων.

Ημερίδα με θέμα: «Εναλλακτική Διαχείριση Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών & Κατεδαφίσεων: ποιος, πώς, πού, γιατί. Υποχρεώσεις του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, θεσμικές και τεχνολογικές εξελίξεις» συνδιοργανώνουν την Παρασκευή 1η Ιουνίου, με ώρα έναρξης 9.30 π.μ., το ΤΕΕ/ΤΚΜ και η ANAKEM A.E. στο αμφιθέατρο του Τμήματος (Μ.Αλεξάνδρου 49) υπό την αιγίδα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών ΑΠΘ.

Την εναρκτήρια ομιλία της ημερίδας, στην 1η συνεδρία που αφορά στις εξελίξεις στο ευρωπαϊκό και εθνικό θεσμικό πλαίσιο, θα πραγματοποιήσει ο **Αναπληρωτής Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Σωκράτης Φάμελλος**, με θέμα: «Πολιτικές για την εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΚΚ και την κυκλική οικονομία.»

Συνολικά θα πραγματοποιηθούν τρεις συνεδρίες, με τη 2η αφιερωμένη στις διαδικασίες που πρέπει να ακολουθούνται στην παραγωγή των δημόσιων και ιδιωτικών έργων, ενώ η 3η επικεντρώνεται στην αξιοποίηση των ΑΕΚΚ και των δευτερογενών υλικών και στις προδιαγραφές χρήσης τους. Δείτε αναλυτικά το πρόγραμμα [ΕΔΩ](#).





## Η εκδήλωση του ΤΕΕ/ΤΚΜ για την Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος

«Αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας, Ηλεκτροκίνηση και οι Ανανεώσιμες Πηγές χαράζουν το μέλλον της ανάπτυξης με γνώμονα την βελτίωση του περιβάλλοντος». Αυτό είναι το θέμα της εκδήλωσης που διοργανώνει το ΤΕΕ/ΤΚΜ, στις 5 Ιουνίου και ώρα 9:30, με πρωτοβουλία της Μόνιμης Επιτροπής Ενέργειας και Περιβάλλοντος, στο πλαίσιο της Παγκόσμιας Ημέρας Περιβάλλοντος 2018.



**5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018**  
Αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας, Ηλεκτροκίνηση και Ανανεώσιμες πηγές χαράζουν το μέλλον της ανάπτυξης με γνώμονα τη βελτίωση του περιβάλλοντος  
10:00πμ Αμφιθέατρο ΤΕΕ/ΤΚΜ, Μ. Αλεξάνδρου 49

Στη διάρκεια της, θα εξεταστούν: Η ραγδαία εξέλιξη στην τεχνολογία των μπαταριών, καθώς και άλλες καινοτόμες εφαρμογές, για την αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας, η θέση της Ελλάδας σ' αυτό το πεδίο σε σύγκριση με άλλες προηγμένες χώρες, οι εξελίξεις στα ηλεκτροκίνητα οχήματα (EV-ElectricVehicle), καινοτόμες εφαρμογές που αναπτύσσονται, ο ρόλος της αποθήκευσης ενέργειας στη μεγαλύτερη διείσδυση των ΑΠΕ, το θεσμικό πλαίσιο και οι δυνατότητες επενδύσεων κόντρα στην ενεργειακή φτώχεια, προβλήματα και προτάσεις, για την επίτευξη βιώσιμης ανάπτυξης.

Στους ομιλητές περιλαμβάνονται, ο πρόεδρος της ΜΕΕΠ του ΤΕΕ/ΤΚΜ Ν.Χατζάκης, ο Αντιδήμαρχος Αστικής Ανθεκτικότητας Θεσσαλονίκης Γ.Δημαρέλος, ο Αντιπεριφερειάρχης Κ.Γιουτίκας, ο Γ.Θεοδωράκης εκ μέρους του Ελληνογερμανικού Επιμελητηρίου, ο Γ.Αγερίδης εκ μέρους του ΚΑΠΕ, ο Τομεάρχης Ρυθμιστικών Θεμάτων ΔΕΔΔΗΕ Φ.Γάκης, ο υπεύθυνος ανάπτυξης του Ομίλου Eunice Energy Ζ.Μαντάς, ο αν.καθηγητής ΤΕΙ Δ.Μακεδονίας Γ.Χριστοφορίδης, ο καθηγητής του ΑΠΘ Υ.Κυριάκος, ο Σ.Καπέλλος Πρόεδρος του Συνδέσμου Εταιρειών Φωτοβολταϊκών, ο Μ.Γεράνης πρόεδρος του ΦΟΔΣΑ και η Σ.Χριστοφόρου του Σώματος Επιθεώρησης Περιβάλλοντος.

Δείτε το πρόγραμμα [ΕΔΩ](#)

## Δεδομένα παρατήρησης γης και βιώσιμη ανάπτυξη

Εκδήλωση με θέμα «Δεδομένα Παρατήρησης Γης & Βιώσιμη Ανάπτυξη», οργανώνει το ΤΕΕ/ΤΚΜ σε συνεργασία με το Διαβαλκανικό Κέντρο Περιβάλλοντος, την Παρασκευή 15 Ιουνίου 2018 και ώρα 10:00 στο Αμφιθέατρο του Τμήματος (Μ. Αλεξάνδρου 49).

Στόχος της εκδήλωσης είναι:

- να σκιαγραφηθεί το τεράστιο εύρος των δυνατοτήτων χρήσης αυτών των δεδομενων
- να τονιστεί η μετατροπή τους σε υπηρεσίες κοινωνικού οφέλους και η επακόλουθη συνεισφορά τους στη βιώσιμη ανάπτυξη,
- να επισημανθούν τα ζητήματα που πρέπει να αντιμετωπιστούν για την πρόσβαση σε αυτά, αλλά και να συζητηθούν οι τρόποι αντιμετώπισής τους. **Ανάμεσα στα επιμέρους θέματα που θα**

- ▶ εξεταστούν, είναι η αξιοποίηση της καινοτόμου βιομηχανίας του διαστήματος ως μοχλού ανάπτυξης της εθνικής οικονομίας, η δυνατότητα συνδυαστικής χρήσης επίγειων και δορυφορικών δεδομένων για την παροχή υπηρεσιών σε τομείς κοινωνικής ωφέλειας, ενδεικτικές περιπτώσεις χρήσης των δεδομένων παρατήρησης γης, κ.α.

## Σε δημόσια διαβούλευση η εθνική στρατηγική για την κυκλική οικονομία

Το Κυβερνητικό Συμβούλιο Οικονομικής Πολιτικής (ΚΥΣΟΙΠ) ενέκρινε το πλαίσιο της δημόσιας πολιτικής για την Κυκλική Οικονομία ως κομβικό στοιχείο της Αναπτυξιακής Στρατηγικής της χώρας θέτοντας σε δημόσιο διάλογο το Εθνικό Επιχειρησιακό Σχέδιο 2018-2019, το οποίο συντονίζει και υλοποιεί ειδική διϋπουργική ομάδα, αναφέρει σε ανακοίνωσή του το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

Στις δράσεις που προβλέπονται στο Εθνικό Επιχειρησιακό Σχέδιο 2018-2019 περιλαμβάνονται:

1. Κανονιστικές και νομοθετικές ρυθμίσεις για την ενίσχυση της Κυκλικής Οικονομίας και την άρση γραφειοκρατικών εμποδίων.
2. Χρηματοδότηση και παροχή κινήτρων ενίσχυσης της Κυκλικής Οικονομίας.
3. Βελτίωση της γνώσης και διασύνδεση της επιχειρηματικότητας και της κοινωνικής οικονομίας με την τεχνολογική καινοτομία.
4. Διοίκηση και υποστήριξη του σχεδίου.

Ο Αναπληρωτής Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σωκράτης Φάμελλος, απύθηνε πρόσκληση σε πολίτες και τους παραγωγικούς και κοινωνικούς φορείς να συμμετέχουν στη δημόσια ηλεκτρονική διαβούλευση επί του Σχεδίου προκειμένου να καταθέσουν τις προτάσεις τους, μέχρι τις 26 Ιουνίου 2018 και ώρα 24.00. Για να συμμετέχετε στη δημόσια διαβούλευση, ακολουθήστε το σχετικό [link ΕΔΩ](#).

## Ανάθεση μελέτης για το νέο Χωροταξικό του Τουρισμού

Υπογράφηκε, από τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, **Γιώργο Σταθάκη**, η σύμβαση ανάθεσης της μελέτης για το **Νέο Χωροταξικό Πλαίσιο για τον Τουρισμό**. Ο Υπουργός, κατά τη διάρκεια



Πηγή: [pixabay.com](#)

συνάντησης που είχε με τον ανάδοχο της σύμβασης, ενημερώθηκε για το χρονοδιάγραμμα και τη διαδικασία εκπόνησης της μελέτης.

Σύμφωνα με τη σχετικές ανακοινώσεις, **η εκπόνηση ξεκινάει άμεσα και θα ολοκληρωθεί σε 18 μήνες**, με την κατάρτιση του σχετικού Κοινής Υπουργικής Απόφασης μέσα από έναν ουσιαστικό και διευρυμένο διάλογο με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς. Στόχος είναι να υπάρξει η μέγιστη δυνατή συμμετοχή της επιστημονικής κοινότητας της χώρας, καθώς και όλων των φορέων του κλάδου του Τουρισμού.



...συνέχεια από τη σελίδα 1

## Το ΙΤΣΑΚ να παραμείνει στη Θεσσαλονίκη και να στηριχθεί το έργο του

«Η συγχώνευση του ΙΤΣΑΚ στον ΟΑΣΠ ήταν η απαρχή των προβλημάτων του ινστιτούτου», τόνισε από την πλευρά του, ο Πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ Πάρης Μπίλλιας. «Στα 40 χρόνια που πέρασαν, το ΙΤΣΑΚ προσέφερε



στην αντισεισμική προστασία, στην τεχνολογία, στην επιστήμη. Ίσως να μην προσέφερε όσα η Πολιτεία θα ήθελε, αλλά σ' αυτό έχει σίγουρα ευθύνες η Πολιτεία που δεν έδινε επαρκείς κατευθυντήριες οδηγίες. Σε κάθε περίπτωση, η προσφορά του Ινστιτούτου είναι ιδιαίτερα σημαντική και οι τελευταίες απόψεις του αρμόδιου υπουργού μας έχουν προκαλέσει προβληματισμό, όχι απλώς επειδή οδεύουμε σε κατάργηση του ΙΤΣΑΚ –γιατί ας μη γελιόμαστε, αυτή είναι η πρόθεση- αλλά και για το πώς θα λειτουργήσει η νέα δομή στο Ληξούρι της Κεφαλονιάς. Εμείς ελπίζουμε τελικά να πρυτανεύσει η λογική και οι αποφάσεις να μη λαμβάνονται με γνώμονα τα όποια συμφέροντα, οιοσδήποτε, αλλά με βάση τις ανάγκες της πατρίδας συνολικά.»

Εκπροσωπώντας τον πατέρα του ομοτ. καθηγητή Βασίλη Παπαζάχο (εκ των πρωτεργατών και πρώην πρόεδρος του ΙΤΣΑΚ), ο καθηγητής Κώστας Παπαζάχος, τόνισε πως η πραγματική σκοπιμότητα της σύστασης του ΕΦΑΚΤΕΣ στην Κεφαλονιά, είναι η αποκοπή του ΙΤΣΑΚ από τη Θεσσαλονίκη: «Για κάποιο λόγο, ενοχλεί το γεγονός ότι η Θεσσαλονίκη και σε επίπεδο ερευνητικών φορέων, αλλά και επίπεδο πανεπιστημίου, πρωτοπορούσε σε θέματα αντισεισμικής τεχνολογίας. Εκφράσεις του τύπου “το ΙΤΣΑΚ πρέπει ανασυσταθεί σε εθνική βάση” και “το ΙΤΣΑΚ δεν μπορεί να είναι... προνόμιο ενός πανεπιστημίου”, προφανώς και σηματοδοτούν αυτό ακριβώς. Κι όμως, παρά το γεγονός ότι είναι φυσικό να υπάρχει πιο στενή συνεργασία μεταξύ φορέων που βρίσκονται στην ίδια πόλη, η σχέση του ΑΠΘ με το Ινστιτούτο δεν ήταν ποτέ προνομιακή, αφού οι επιστήμονες που συμμετείχαν σ' αυτό και το στήριξαν, το έπραξαν αφιλοκερδώς και με προσωπικό κόστος.»

Εκ των ιδρυτικών στελεχών και ο ομοτ. καθηγητής Γιώργος Πενέλης, αναφέρθηκε εκτενώς στα πρώτα στάδια και στις ανάγκες που κάλυψε το ΙΤΣΑΚ με την ίδρυσή του που στήριξε ο τότε πρωθυπουργός Κωνσταντίνος Καραμανλής και αμέσως μετά το σεισμό του 1978, για την παρακολούθηση του οποίου (της μετασεισμικής δραστηριότητας) οι Έλληνες επιστήμονες υποχρεώθηκαν, τότε να βασιστούν στη βοήθεια σεισμολόγων των Σκοπίων, που είχαν ήδη το δικό τους σεισμολογικό ινστιτούτο. «Δεν περίμενα ποτέ, τόσα χρόνια μετά, ότι θα έπρεπε να μιλήσω σε μια ημερίδα “απολογίας” του ΙΤΣΑΚ», τόνισε με νόημα.

Την «αλγεινή εντύπωση» που προκάλεσε η τοποθέτηση του αρμόδιου υπουργού πως «δεν μπορεί το ΙΤΣΑΚ να το έχει μόνο το ΑΠΘ», σημείωσε και ο Πρύτανης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Περικλής ▶

- ▶ Μήτκας «λες και το ζητούμενο είναι κάποιος ανταγωνισμός, για το ποια πόλη και ποιο πανεπιστήμιο θα έχει το ΙΤΣΑΚ».

Επίσης τοποθετήσεις έγιναν από τον Αντιδήμαρχο Πυλαίας-Χορτιάτη Μπουλομούτη Ν. Και από τον εκπρόσωπο της ΕΓΝΑΤΙΑ Α.Ε. Γενικό Διευθυντή Κο Μιχάλη Τσιτώτα. Αναφέρθηκαν στη σημαντική συμβολή του ΙΤΣΑΚ στην θωράκιση των μεγάλων έργων.

Για την ιστορία και την πολυσιχιδή προσφορά του ΙΤΣΑΚ στη αντισεισμική θωράκιση της χώρας, έκαναν λόγο επίσης οι καθηγητές και διατελέσαντες πρόεδροι του ινστιτούτου Κ.Πιτιλάκης, Γ. Μάνος και Α. Κάππος, αναφερόμενοι στο θεσμικό πλαίσιο και τις ασύμμετρες προσπάθειες για τις υποδομές έρευνας που έπρεπε να λειτουργήσουν στο ΙΤΣΑΚ συγκλίνοντας στο συμπέρασμα ότι η Πολιτεία οφείλει να στηρίξει το ΙΤΣΑΚ, που έχει τόσο την εμπειρία, όσο και το προσωπικό και τις υποδομές, για να προσφέρει ακόμα περισσότερα μελλοντικά.

Στις προοπτικές αυτής της προσφοράς, καθώς και στη διαρκή προσαρμογή –και συχνά πρωτοπορία- του ΙΤΣΑΚ στις νεότερες τάσεις και εξελίξεις της επιστήμης και της αντισεισμικής τεχνολογίας αναφέρθηκαν οι διευθυντές ερευνών του ινστιτούτου Β.Λεκίδης, Ν.Θεοδουλίδης και Χ.Καρακώστας, καθώς και ο δόκιμος ερευνητής του ΙΤΣΑΚ Εμμ.Ροβίθης.

Τέλος, στη συζήτηση που ακολούθησε έγιναν τοποθετήσεις τόσο από τους πρώην Προέδρους όσο και από το ακροατήριο και έγινε αποδεκτή η πρόταση του Προέδρου του ΤΕΕ/ΤΚΜ Πάρη Μπίλλια για επιτροπή από τους πρώην προέδρους, το ΤΕΕ και το ΙΤΣΑΚ για την άμεση διατύπωση τελικής πρότασης προς την Πολιτεία.

## Το 3ο Innovation ID στις 7 Ιουνίου στη Θεσσαλονίκη

Το **Hellenic Design Centre** (HDC), που αποτελεί μία πρωτοβουλία του **ΚΕΠΑ**, σε συνεργασία με το **Πανευρωπαϊκό Δίκτυο Φορέων Design** (Bureau of European Design Associations - BEDA) και το Δήμο Θεσσαλονίκης, διοργανώνουν στη Θεσσαλονίκη, την Πέμπτη 7 Ιουνίου 2018 και ώρα 12.00π.μ., στην αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Θεσσαλονίκης, το 3ο κατά σειρά Διεθνές Συνέδριο «**Innovation ID 2018**».

Στόχος του Συνεδρίου είναι η παρουσίαση παραδειγμάτων εφαρμογής του Design Driven Innovation, τόσο στον ιδιωτικό και το δημόσιο τομέα, όσο και σε επίπεδο πολιτικής (Policy making). Το Συνέδριο απευθύνεται στους επιχειρηματίες, στα στελέχη και στο προσωπικό όλων των μικρομεσαίων επιχειρήσεων, στην εκπαιδευτική κοινότητα, σε φορείς επιχειρηματικότητας, στελέχη του δημοσίου τομέα, καθώς και σε οποιονδήποτε θέλει να γνωρίσει το Design. Κατά τη διάρκεια του θα παρουσιαστούν η στρατηγική της Ευρωπαϊκής Ένωσης, προγράμματα και υπηρεσίες που προσφέρονται στο ελληνικό κοινό, καλές πρακτικές δημόσιων φορέων και ιδιωτικών επιχειρήσεων που έκαναν χρήση του Design, και θα γίνουν συζητήσεις πάνελ, σχετικά με την αξία, τις τάσεις και το μέλλον του Design σε εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο. Ομιλητές θα είναι εκπρόσωποι από την ΕΕ, χώρες της ΕΕ, Έλληνες επιχειρηματίες και στελέχη του ΚΕΠΑ.



## Παράταση εισφορών Απριλίου 2018, εκπνοή προθεσμίας για την 1η δόση από συμπληρωσμούς εισφορών του 2017

Ο ΕΦΚΑ ανακοίνωσε ότι παρατείνεται η προθεσμία καταβολής εισφορών Απριλίου 2018 των Αγροτών, Αυτοαπασχολούμενων και Ελεύθερων Επαγγελματιών έως την Παρασκευή 8.6.2018. Σύμφωνα με τη σχετική ανακοίνωση, δικαιώματα και ευεργετήματα που συνδέονται με την καταβολή

των εισφορών παραμένουν ενεργά μέχρι την ημερομηνία αυτή (ρυθμίσεις, ασφαλιστική ενημερότητα, ασφαλιστική ικανότητα)

Στο μεταξύ, χάνει την ασφαλιστική του ικανότητα και ενημερότητα, όποιος δεν έχει καταβάλλει ως σήμερα, την 1η δόση των χρεωστικών υπολοίπων από τους συμπληρωσμούς των εισφορών του 2017, η απώλεια αυτή θα επέλθει ακόμα κι αν ο ενδιαφερόμενος και έχει καταβάλλει έως 18 Μαΐου τις τρέχουσες εισφορές για τον μήνα Μάρτιο (με βάση το 85% του καθαρού εισοδήματος του 2016 και των καταβληθεισών εισφορών του 2017).

Όσοι ήταν συνεπείς με την προθεσμία, οφείλουν άλλες τέσσερις δόσεις, με την τελευταία στις 28 Σεπτεμβρίου.

Η διαδικασία αφορά όσους δήλωσαν το 2016 υψηλότερο εισόδημα σε σχέση με το 2015, κατέβαλλαν το 2017 εισφορές κάτω από τις ελάχιστες ή δεν έκαναν καμία καταβολή πέρσι. Πιο αναλυτικά και σε ό,τι αφορά τους επαγγελματίες (για αγρότες ισχύουν άλλα στοιχεία), εκείνοι που έχουν οφειλές από το 2017 είναι όσοι:

- Δήλωσαν υψηλότερο εισόδημα το 2016 σε σχέση με το 2015 και σε κάθε περίπτωση πάνω από 7.032 ευρώ

- Έκαναν μερική καταβολή των εισφορών του 2017. Οι εν λόγω μη μισθωτοί κατέβαλλαν ποσά χαμηλότερα από τις κατά περίπτωση ελάχιστες εισφορές. Οι ελάχιστες εισφορές ανέρχονται για τους επαγγελματίες σε 158 ευρώ (26,9% X 7032 ευρώ:12 μήνες) συν 10 ευρώ κράτηση υπέρ του ΟΑΕΔ. Όποιος κατέβαλλε κάτω από 158 ευρώ, πρέπει να καταβάλλει το άθροισμα των ποσών που υπολείπονται των 158 ευρώ καθ' όλο το 12μηνο του 2017.

- Δεν έκαναν καμία καταβολή.

Για όλους αυτούς έχει προκύψει χρεωστικό υπόλοιπο, το οποίο έχει αναρτηθεί στους ατομικούς λογαριασμούς στους οποίους έχουν πρόσβαση οι αυτασφαλισμένοι διαμέσου των ηλεκτρονικών υπηρεσιών του ΕΦΚΑ.

Το υπόλοιπο αυτό θα πρέπει να καταβληθεί σε 5 ισόποσες μηνιαίες δόσεις.

## Νέα επιτροπή αναλαμβάνει να καθορίσει τις νέες αντικειμενικές στα ακίνητα.

Μέσα στην εβδομάδα θα συσταθεί μια νέα επιτροπή στο υπουργείο Οικονομικών για τις αντικειμενικές αξίες, η οποία θα έχει ως αποκλειστική αρμοδιότητα να συμβιβάζει τις διαφορές μεταξύ των τιμών ζώνης που έδωσαν οι εκτιμητές για συγκεκριμένες περιοχές ▶

και των τιμών που προκύπτουν από άλλες πηγές.

Σε ρεπορτάζ του δημοσιογράφου Θανάση Κουκάκη στο [insider.gr](http://insider.gr) σημειώνεται πως η πρωτοβάθμια επιτροπή του υπουργείου Οικονομικών ολοκλήρωσε το έργο της συλλέγοντας όλες τις τιμές που κατέθεσαν οι εκτιμητές και έχει καταλήξει στις οριστικές τιμές σε πάνω από 9.600 ζώνες σε περιοχές σε ολόκληρη την Ελλάδα.

Όσον αφορά στις υπόλοιπες περιοχές όπου δεν έχουν καθοριστεί ακόμη τιμές, αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι υπάρχουν μεγάλες αποκλίσεις μεταξύ των τιμών που έδωσαν οι εκτιμητές. Για το λόγο αυτό συστήνεται και εντός της εβδομάδος η νέα επιτροπή.

Οι τιμές που θα αποφασίσει η νέα επιτροπή θα σταλούν αμέσως μετά στη δευτεροβάθμια επιτροπή, η οποία θα έχει και τον τελικό λόγο για το πώς θα διαμορφωθούν οι τιμές. Οι νέες τιμές ζώνης εκτιμάται πως θα είναι αυξημένες στο σύνολο της Επικράτειας. Οι αυξημένες αντικειμενικές αξίες θα συμπαρασύρουν μία σειρά από φόρους με βασικότερο τον ΕΝΦΙΑ, τα τεκμήρια κατοικίας, το τεκμαρτό εισόδημα επαγγελματικής στέγης, το Τέλος Ακίνητης Περιουσίας, τους φόρους μεταβίβασης ακινήτων, τους φόρους γονικών παροχών και κληρονομιών ακινήτων, τον φόρο δωρεάς ακινήτων, τα τέλη εγγραφής ακινήτων, κ.α..

**ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ "Innovation ID 2018", 7 Ιουνίου 2018,** ώρα 12.00, αίθουσα Δημοτικού Συμβουλίου, Δημαρχείο Θεσσαλονίκης. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**36ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΒΙΒΛΙΟΥ, 2 έως 17 Ιουνίου 2018,** Παραλία Λευκού Πύργου, Θεσσαλονίκη, ώρες 18.30-23.00. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ για την Παγκόσμια Ημέρα Περιβάλλοντος, (5η Ιουνίου), έως 8 Ιουνίου 2018,** Δήμος Θεσσαλονίκης. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΗΜΕΡΙΔΑ με θέμα «Η Αειφορία των Ελληνικών Δασών υπό το πρίσμα: Περιβάλλον - Οικονομία - Κοινωνία», στις 5 Ιουνίου 2018,** ώρες 9:00 έως 17:00, Αμφιθέατρο Κεντρικής Δημοτικής Βιβλιοθήκης Θεσσαλονίκης. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΑΠΘ για το Περιβάλλον.** [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΒΙΒΛΙΟΥ «Αρχιτεκτονική Τοπίου, Σχεδιασμός Αστικών Χώρων-Αρχιτεκτονική Αστικού Τοπίου», 31 Μαΐου 2018,** ώρα 19.00, αμφιθέατρο ΤΕΕ/ΤΚΜ. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΕΚΔΗΛΩΣΗ για την παρουσίαση της Εθνικής Στρατηγικής «Νεολαία '17- '27»,** από τη Γενική Γραμματεία Νέας Γενιάς, στις 4 Ιουνίου 2018, αίθουσα Μ. Αναγνωστάκης, Δημαρχείο Θεσσαλονίκης. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΚΑΛΕΣΜΑ για συλλογή φωτογραφιών για την διαδικτυακή έκθεση με θέμα: «Μουσεία και (δια)δίκτυα. Νέες προσεγγίσεις, νέο κοινό», έως 18 Ιουνίου 2018.** [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)

**ΕΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ "Μνημείων Μνήμης", έως 17 Ιουνίου 2018,** αίθουσα "Κυριάκος Κρόκος" Μουσείου Βυζαντινού Πολιτισμού Θεσσαλονίκης. [ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ](#)



## Εθνικός κόμβος σεισμολογικών δεδομένων από το Εθνικό Αστεροσκοπείο

Το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ) ανακοίνωσε ότι, στο πλαίσιο της απόφασης του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου και των υπολοίπων μελών του Ενιαίου Εθνικού Σεισμολογικού Δικτύου για την ελεύθερη παροχή στην ερευνητική κοινότητα των δεδομένων των δικτύων σεισμογράφων και των επιταχυνσιογράφων, υλοποιήθηκε και λειτουργεί πλέον στο ΕΑΑ ο εθνικός κόμβος EIDA (European Integrated Data Archive).

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ σε αυτόν τον εθνικό κόμβο, εκτός από τα δεδομένα του σεισμολογικού δικτύου του ΕΑΑ, παρέχονται και αυτά των Σεισμολογικών Εργαστηρίων των Πανεπιστημίων Θεσσαλονίκης, Αθήνας, Πατρών και του ΤΕΙ Κρήτης. Επιπλέον, ο περιφερειακός ρόλος του κόμβου στη νοτιοανατολική Μεσόγειο και στα Βαλκάνια ενισχύεται από τη διάθεση, μέσω αυτού, των δεδομένων των Σεισμολογικών Δικτύων Κύπρου και Μαυροβουνίου. Οι κόμβοι EIDA είναι μία πρωτοβουλία του ευρωπαϊκού οργανισμού ORFEUS (Observatories and Research Facilities for European Seismology), στον οποίο το ΕΑΑ είναι μέλος, ενός μη κερδοσκοπικού οργανισμού που στοχεύει στον συντονισμό και την προώθηση των ψηφιακών σεισμολογικών δεδομένων στην ευρύτερη περιοχή της Μεσογείου και της Ευρώπης. Ήδη, κόμβοι EIDA λειτουργούν σε Ολλανδία, Γερμανία, Γαλλία, Ιταλία, Ελβετία, Ρουμανία, Τουρκία, Ελλάδα και Νορβηγία, παρέχοντας πρόσβαση σε δεδομένα από τοπικά και περιφερειακά δίκτυα σεισμογράφων, επιταχυνσιογράφων και άλλων γεωφυσικών δικτύων.

## Νέα φορο-τεκμήρια στα «σκαριά» για τους ελεύθερους επαγγελματίες

Νέου τύπου τεκμήρια στοχεύει να δημιουργήσει το υπουργείο Οικονομικών προκειμένου να καταπολεμήσει τη φοροδιαφυγή και τη φοροαποφυγή. Ανκαι τα υφιστάμενα τεκμήρια διαβίωσης και απόκτησης περιουσιακών στοιχείων επιτυγχάνουν να ορίσουν ένα ελάχιστο εισόδημα για εκατοντάδες χιλιάδες ελεύθερους επαγγελματίες που εμφανίζουν υψηλή επικινδυνότητα για φοροδιαφυγή, ωστόσο δεν καταφέρνουν να καταπολεμήσουν αποτελεσματικά τη φοροδιαφυγή σε επαγγελματίες που κρύβουν πολύ σημαντικά ποσά από την Εφορία.

Σύμφωνα με ρεπορτάζ της εφημερίδας «Εθνος» για να αντιμετωπιστεί αστό το πρόβλημα, στο υπουργείο Οικονομικών αναζητούν τρόπους προκειμένου να συσχετίσουν το ελάχιστο τεκμαρτό εισόδημα με το ύψος της αξίας της συνολικής περιουσίας κάθε φορολογούμενου. Έτσι, στις περιπτώσεις που ένας φορολογούμενος έχει πολύ σημαντική ακίνητη και κινητή περιουσία, δεν θα μπορεί να δηλώσει εισόδημα κάτω από ένα όριο, το οποίο σε κάθε περίπτωση θα είναι υψηλότερο σε σχέση με το σημερινό τεκμαρτό εισόδημα. Οι σχεδιασμοί για νέου τύπου τεκμήρια διαβίωσης, τα οποία θα είναι πιο αποτελεσματικά από τα σημερινά, αποκαλύπτεται μέσω ▶

του κειμένου του ολιστικού σχεδίου ανάπτυξης που παρουσίασε η κυβέρνηση στους θεσμούς. Συγκεκριμένα, ως όχημα για την καταπολέμηση της φοροδιαφυγής αναφέρεται το περιουσιολόγιο, καθώς «θα χρησιμεύσει για τον έλεγχο περιουσιακών στοιχείων του φορολογούμενου και θα συμβάλει στη μείωση της φοροδιαφυγής. Θα επιτρέψει την κατανομή του φορολογικού βάρους στη βάση αντικειμενικών εισοδηματικών, ιδιοκτησιακών και κοινωνικών κριτηρίων».

## «Εξοικονομώ» για 300.000 κατοικίες ως το 2030, η φιλοδοξία του ΥΠΕΝ

Ενεργειακές παρεμβάσεις εξοικονόμησης ενέργειας σε 25.000 κατοικίες ανά έτος, για τα επόμενα 12 χρόνια, είναι ο στόχος που έχει θέσει το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας



(ΥΠΕΝ) προκειμένου να αναβαθμιστεί, έστω και καθυστερημένα, το κτιριακό δυναμικό της χώρας. Σύμφωνα με το vima.gr αυτό ανέφερε η κυρία Βασιλική Σίτα, από τη Διεύθυνση Ενεργειακών Πολιτικών και Ενεργειακής Αποδοτικότητας του ΥΠΕΝ, μιλώντας, χθες, στο συνέδριο του Ινστιτούτου Ενέργειας Νοτιοανατολικής Ευρώπης (IENE) για την εξοικονόμηση ενέργειας, με θέμα «Επενδύοντας στην Ενεργειακή Αποδοτικότητα». «Έως το 2030 θα έχουν ανακαινιστεί συνολικά 300.000 κατοικίες, ενώ εκτιμάται ότι οι νέες κατοικίες που θα ανεγερθούν θα είναι περίπου 200.000», επεσήμανε η κυρία Σίτα, αναφερόμενη στη μακροπρόθεσμη στρατηγική για την κινητοποίηση επενδύσεων στον τομέα της ανακαίνισης του εθνικού κτιριακού αποθέματος (κατοικίες και εμπορικά κτίρια, δημόσια και ιδιωτικά). Μάλιστα, όπως σχολίασε η ίδια, αν υπολογιστεί ότι, με το τρέχον πρόγραμμα «Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον» το κόστος «χωρίς τη μόχλευση, είναι 15.000 ευρώ και με τη μόχλευση 25.000 ευρώ, τότε μιλάμε για υψηλά νούμερα». Με άλλα λόγια, οι επενδύσεις σε βάθος 12ετίας μπορεί να φτάσουν έως και τα 7,5 δις ευρώ. Αν όλα προχωρήσουν βάσει του σχεδιασμού του ΥΠΕΝ, το 2030 το προς ανακαίνιση κτιριακό απόθεμα θα έχει μειωθεί από 4,3 εκατομμύρια κτίρια (σήμερα) σε περίπου 3,8 εκατ. κτίρια. Το πόσο σημαντική είναι η ενεργειακή αναβάθμιση του κτιριακού τομέα - ειδικά σε περιόδους οικονομικής ύφεσης που τα φαινόμενα της ενεργειακής ένδειας είναι έντονα - καταδεικνύουν οι ... αριθμοί. Ο κτιριακός τομέας (οικιακός και τριτογενής) αντιστοιχεί στο 39% της συνολικής εγχώριας κατανάλωσης ενέργειας (στοιχεία 2016). Ωστόσο, η Ελλάδα είναι ακόμη πίσω στην επίτευξη του ευρωπαϊκού στόχου των ετήσιων εξοικονομήσεων ενέργειας, ίσων με το 1,5% των κατ' όγκο ετήσιων πωλήσεων ενέργειας στους τελικούς καταναλωτές. Ειδικότερα, για το διάστημα 2021 - 2030 απαιτείται επιπλέον εξοικονόμηση 1,5 % τον χρόνο, της ενέργειας που καταναλώνουμε σήμερα.



## Πέντε «σχήματα» διεκδικούν τα ΕΛΠΕ

INSIDER.GR – 31/5/2018

Πέντε σχήματα διεκδικούν το 50,01% των ΕΛΠΕ, του ελληνικού ομίλου ο οποίος συγκαταλέγεται μεταξύ των τριών πρώτων στην Ευρώπη στον κλάδο της διύλισης. Όπως είναι γνωστό, η ιδιωτικοποίηση των Ελληνικών Πετρελαίων αποτελεί δέσμευση της κυβέρνησης απέναντι στους δανειστές και προαπαιτούμενο για το κλείσιμο της τέταρτης αξιολόγησης.

## Συγκέντρωση φορέων της Θεσσαλονίκης έξω από το ΥΜΑΘ

THESTIVAL.GR – 31/5/2018

Συγκέντρωση διαμαρτυρίας πραγματοποιήσαν χθες έξω από υπουργείο Μακεδονίας -Θράκης εργαζόμενοι, άνεργοι και φορείς της Θεσσαλονίκης, στο πλαίσιο της 24ωρης απεργίας που προκήρυξαν από κοινού ΓΣΕΕ και ΑΔΕΔΥ. Φορείς, σύλλογοι και σωματεία μέλη του ΕΚΘ που συγκρότησαν την «Κοινωνική Συμμαχία» διαμαρτυρήθηκαν για τις πολιτικές λιτότητας, υπερφορολόγησης και την ανεργία. Οι διαδηλωτές επέδωσαν ψήφισμα με τα αιτήματά τους στην υφυπουργό Εσωτερικών, Μακεδονίας -Θράκης, Μαρία Κόλλια -Τσαρουχά, αλλά και στο πρωθυπουργικό γραφείο στη Θεσσαλονίκη.

## Φόρουμ επενδύσεων βιώσιμης ενέργειας στην Αθήνα

EURO2DAY.GR – 30/5/2018

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή μέσω του Εκτελεστικού Οργανισμού για τις Μικρές και Μεσαίες Επιχειρήσεις (EASME) σε συνεργασία με το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας και την Πρωτοβουλία των Ηνωμένων Εθνών για την Περιβαλλοντική Χρηματοδότηση (UN Environment Finance Initiative) διοργανώνει Forum Επενδύσεων Βιώσιμης Ενέργειας με θέμα «Χρηματοδοτικά εργαλεία για την ενεργειακή απόδοση στην Ελλάδα και στην Κύπρο», την Πέμπτη 31 Μαΐου 2018 στο Royal Olympic Hotel στην Αθήνα.

## Τι συζήτησαν Γ.Στασινός και Β. Κικίλιας για ασφαλιστικό μηχανικών, αναπλάσεις Αθήνας, κ.α.

NAFTEMPORIKI.GR – 29/5/2108

Το ασφαλιστικό των μηχανικών, οι αστικές αναπλάσεις στην Αθήνα και η αξιοποίηση της ακίνητης περιουσίας των Ενόπλων Δυνάμεων, βρέθηκαν στην ατζέντα της συνάντησης εργασίας που πραγματοποιήθηκε σήμερα στο Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, μεταξύ του βουλευτή Α'Αθηνών και Τομεάρχη Εθνικής Άμυνας της Νέας Δημοκρατίας, Βασίλη Κικίλια και του Προέδρου του ΤΕΕ, Γιώργου Στασινού.

## Ανοδικοί ρυθμοί στον κλάδο των κατασκευών σύμφωνα με την ICAP

ENIKONOMIA.GR – 29/5/2018

Ανοδικούς ρυθμούς σημείωσε την διετία 2016-2017 ο κλάδος των κατασκευών κυρίως λόγω της αύξησης του κύκλου εργασιών των μεγάλων κατασκευαστικών εταιρειών / ομίλων από σημαντικά έργα υποδομών στην Ελλάδα αλλά και στο εξωτερικό. Αυτό, σύμφωνα με στοιχεία της τελευταίας έκδοσης της κλαδικής μελέτης που εκπονήθηκε από τη Διεύθυνση Οικονομικών Μελετών της ICAP Group

## Περιοδεία-ενημέρωση μηχανικών του ΤΕΕ Καστοριάς στα εργοτάξια του ΤΑΡ

REPORTER.GR – 26/5/2018

Οι μηχανικοί, αφού έλαβαν την υποχρεωτική εκπαίδευση ασφαλείας για επισκέπτες σε εργοτάξια του ΤΑΡ και τον απαραίτητο ατομικό εξοπλισμό (Μέτρα Ατομικής Προστασίας), παρακολούθησαν αναλυτική παρουσίαση από το εξειδικευμένο προσωπικό του ΤΑΡ για τα στάδια κατασκευής του έργου και τα μέτρα ασφαλείας που λαμβάνονται σε αυτά, καθώς και για την πρόοδο των εργασιών που βρίσκονται σε εξέλιξη στην Π. Ε. Καστοριάς.

### Διαβάστε στο blog του ΤΕΕ/ΤΚΜ

- Ξεκίνησε η 16η Μπιενάλε Αρχιτεκτονικής της Βενετίας
- Για ένα level up της Θεσσαλονίκης – άρθρο του προέδρου του ΤΕΕ/ΤΚΜ Πάρι Μπίλλια
- Ελληνική πρωτιά στο κόστος ηλεκτρικού ρεύματος
- Ψήφισμα της Κοινωνικής Συμμαχίας



## ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ

1ος όροφος ΤΕΕ/ΤΚΜ, γραφείο ΝΟΚ

[Περισσότερα](#)

## ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΥΘΑΙΡΕΤΩΝ

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

## ΓΡΑΦΕΙΟ ΝΟΚ

καθημερινά στο τηλέφωνο 2310 883152 και κάθε Τετάρτη με ειδική συνεργάτιδα στο γραφείο του 1ου ορόφου

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ  
ΤΟΥ ΤΕΕ/ΤΚΜ  
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΕ ΤΟΥ ΤΕΕ/ΤΚΜ  
Πάρις Μπίλλιας  
ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ  
Βαγγέλης Μωυσής  
Χρύσα Λασκαρίδου  
Κυριακή Διαβολίτση  
Κυριακή Πετρίδου  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ  
CAN studio  
E-MAIL ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ  
[infotkm@central.tee.gr](mailto:infotkm@central.tee.gr)

ΤΕΕ / ΤΚΜ  
Λεωφόρος Μ. Αλεξάνδρου 49  
54643, Θεσσαλονίκη