



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

EDITORIAL

Παρότι το Brexit διείσδυσε στην πολιτική “καθομιλουμένη” όλης της υψηλίου εδώ και πολύ καιρό, τους αιφνιδίασε όλους -ακόμη και τους Βρετανούς πολιτικούς, που είχαν κάνει το “Leave” σημαία. Κι ενώ οι επιπτώσεις για τους ίδιους τους Βρετανούς εκτιμάται ότι θα αρχίσουν να γίνονται ορατές από το φθινόπωρο, άπαντες αναρωτιούνται πώς αυτή η μεγάλη έξοδος θα επηρεάσει τις ισορροπίες στην υπόλοιπη Ευρώπη. Και φυσικά στην Ελλάδα. Γιατί όσο απέχουν οι Έλληνες από τους Βρετανούς σε επίπεδο νοτιοανατολικής, τόσο κοντά είναι η Ελλάδα στη Βρετανία από άποψη οικονομικών και κοινωνικών δεσμών. Μπορεί κατά τον οίκο Fitch να μην περιλαμβανόμαστε στις πλέον εκτεθειμένες χώρες -αυτές είναι οι Ιρλανδία, Μάλτα, Βέλγιο, Ολλανδία, Κύπρος και Λουξεμβούργο- των οποίων η έκθεση στη Βρετανία υπερβαίνει το 8% του ετήσιου ΑΕΠ, αλλά ...έχουμε πρόβλημα. Οι Έλληνες σπουδάζουν στη Βρετανία (35.000 Έλληνες υπολογίζεται ότι φοιτούν στη χώρα σε προπτυχιακά και μεταπτυχιακά). Οι Έλληνες εργάζονται στη Βρετανία (το 50% των νεο-μεταναστών που δουλεύουν στην ΕΕ, κατευθύνονται σε Αγγλία και Γερμανία). Οι Έλληνες εξάγουν στη Βρετανία (είναι ο πέμπτος μεγαλύτερος εμπορικός εταίρος μας, με ελληνικές εξαγωγές αξίας 2,5 δισ. ευρώ ετησίως). Οι Έλληνες διαχειρίζονται τον εμπορικό τους στόλο από τα στρατηγεία του City. Και οι Βρετανοί κάνουν τουρισμό στην Ελλάδα (200.000 Βρετανοί επισκέφτηκαν τη χώρα μόνο στο πρώτο 4μηνο). Λογικά, οι Βρετανοί θα προσπαθήσουν να περισώσουν όσα κινδυνεύουν να χάσουν λόγω Brexit. Το αν αυτό θα γίνει μέσω επενδυτικών κινήτρων, ειδικών συμφωνιών είτε με κάποιον άλλο τρόπο, μένει να φανεί. Σε κάθε περίπτωση όμως, επείγει η ανάληψη δράσης από πλευράς της ελληνικής κυβέρνησης. Η ελληνική οικονομία βρισκόταν σε πολύ κρίσιμη καμπή και πριν από το Brexit και σε μια περίοδο που όλα τα ενδεχόμενα για το τι μέλλει γενέσθαι με ζητήματα όπως το ΕΣΠΑ για παράδειγμα ή ακόμη και η δημιουργία Ευρώπης πολλών ταχυτήτων με την Ελλάδα ...στην ουρά, είναι ανοιχτά, χρειάζεται σε πρώτη φάση άμεση και προσεκτική μελέτη των εξελίξεων. Στην ουσία, τα βήματα θωράκισης της ελληνικής οικονομίας από τις αναταράξεις του Brexit έπρεπε να έχουν μελετηθεί χτες.

«Ψηφιακά νομίσματα και σχετικές τεχνολογίες: Εφαρμογές και Προοπτικές»

Μεταφορά χρημάτων με πάρα πολύ χαμηλές χρεώσεις, μεγάλη ταχύτητα μετακίνησης χρημάτων κι συνεχής αποδοχή από δεκάδες χιλιάδες επιχειρήσεις ανά τον κόσμο μεταξύ των οποίων και ελληνικές, είναι τα τρία βασικά πλεονεκτήματα του Bitcoin όπως τα παρουσίασε σε εκδήλωση του Συνδέσμου Επιχειρήσεων Πληροφορικής Βορείου Ελλάδος η Φωτεινή Μπαλιδιμτσά, επ.καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής του Πανεπιστημίου George Mason (ΗΠΑ).

Η κα Μπαλιδιμτσά ήταν η κεντρική ομιλήτρια της εκδήλωσης που διοργάνωσε το απόγευμα της Δευτέρας 27 Ιουνίου ο ΣΕΠΒΕ στο αμφιθέατρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ, με θέμα “Ψηφιακά νομίσματα (bitcoin) και σχετικές τεχνολογίες (blockchain): Εφαρμογές και Προοπτικές”. Σκοπός της εκδήλωσης ήταν η εισαγωγή στις βασικές έννοιες των ψηφιακών νομισμάτων και στα επιχειρηματικά μοντέλα χρησιμοποιήσής τους ως τεχνολογική καινοτομία καθώς επίσης και η καταγραφή των απόψεων σε ότι αφορά την υιοθέτηση του ψηφιακού νομίσματος. Στην εκδήλωση μίλησαν επίσης ο Αλκιβιάδης Τρίγκας (επικεφαλής τομέα Ηλεκτρονικής Τραπεζικής της Εθνικής Τράπεζας), ο Θεόφιλος Μυλωνάς (Founder & CEO of Yummy Wallet), ο Ιωάννης Ιγγλεζάκης (αν.καθηγητής στην Νομική Σχολή του ΑΠΘ), η Ιωάννα Ρούσσου (υποψ. διδάκτωρ του τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Μακεδονίας) και ο Γεώργιος Δημητρίου (Senior Advisor of Management Systems International USA).

Όπως αναφέρθηκε στην εκδήλωση ο αριθμός των κρυπτονομισμάτων υπολογίζεται σε 3000. Κοινή διαπίστωση των ομιλητών είναι ότι η χρήση του bitcoin αυξάνει σταθερά σε όλο τον κόσμο αφήνοντας πίσω όσον αφορά την χρήση άλλα κρυπτονομίσματα ενώ τα πλεονεκτήματα που παρουσιάζει, όπως είπε η κα Μπαλιδιμτσά «κάνουν πολλές απ τις επιχειρήσεις να το προτιμούν για τις συναλλαγές τους μειώνοντας με αυτόν τον τρόπο τις συναλλαγές έναντι των τραπεζών. Το Bitcoin επιτρέπει στους χρήστες να κάνουν απευθείας συναλλαγές μεταξύ τους χωρίς να απαιτείται η παρέμβαση κάποιου χρηματοπιστωτικού ιδρύματος. Κάθε bitcoin έχει πραγματική αξία και ισοτιμία (ανέρχεται σήμερα στα 640 δολάρια) κι είναι πλήρως αποκεντρωμένο. Μέχρι σήμερα πάντως δεν έχει γίνει γνωστό ποιος ή ποιοί κρύβονται πίσω από το ψευδώνυμο Satoshi Nakamoto που φέρεται ως ο δημιουργός του κρυπτονομίσματος».

Κάθε χρήστης του bitcoin διαθέτει ένα public key γνωστό σε όλους κι ένα private key -μυστικό password. Η χρέωση μεταφοράς χρημάτων ανεξαρτήτως ποσού είναι σήμερα 10 σεντς και ο χρόνος μεταφοράς κυμαίνεται μεταξύ 10 και 60 λεπτών. **Συνέχεια στη σελίδα 2...**



Από αριστερά: κος Αλκιβιάδης Τρίγκας, Επικεφαλής Τομέα Ηλεκτρονικής Τραπεζικής Εθνική Τράπεζα, η κεντρική ομιλήτρια κα Φωτεινή Μπαλιδιμτσά, Assistant Professor στο τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου George Mason ΗΠΑ, κος Θεόφιλος Μυλωνάς, Founder & CEO of Yummy Wallet

Συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ

Η Αντιπροσωπεία του Τμήματος Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΕ θα συνεδριάσει την Τρίτη 12 Ιουλίου 2016 και ώρα 18:00 στα γραφεία του Τμήματος (Μεγ. Αλεξάνδρου 49, Ισόγειο), με θέματα Ημερήσιας Διάταξης τα εξής:

1. Ανακοινώσεις του Προεδρείου της Αντιπροσωπείας
2. Ενημέρωση της Αντιπροσωπείας για τις δραστηριότητες της Δ.Ε. :Συζήτηση
3. Έλεγχος – Ερωτήσεις – Επερωτήσεις προς τη Δ.Ε.
4. Ενημέρωση για τις εξελίξεις στο ασφαλιστικό από τον πρόεδρο του ΤΣΜΕΔΕ

Η συνεδρίαση θα μεταδοθεί κανονικά μέσω live streaming.

Στο μεταξύ, το προεδρείο της Αντιπροσωπείας του Τμήματος Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΕ, μετά την παραίτηση του μέλους της Αντιπροσωπείας, Κόπτη Πασχάλη Μ/Η.Μ που εκλέχτηκε με την παράταξη “ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ (ΕΛ.Ε.Μ.)” ανακήρυξε την εκλεγμένη πρώτη αναπληρωματική Παπαδοπούλου Δέσποινα Α.Μ. του ιδίου συνδυασμού, ως τακτικό μέλος της .



...συνέχεια από σελίδα 1

«Ψηφιακά νομίσματα και σχετικές τεχνολογίες: Εφαρμογές και Προοπτικές»



Ορισμένα από τα χαρακτηριστικά του είναι ότι η συναλλαγή είναι αμετάκλητη και δεν γίνεται ανάκλησή της. Οι συναλλαγές με bitcoins είναι ορατές σε όλους τους χρήστες και όλες οι συναλλαγές καταγράφονται σε έναν πίνακα (blockchain) ενιαίο για όλο τον κόσμο.

Αυτός είναι και ο λόγος όπως εξήγησε η κα Μπαλιδιμιστή που η χρήση του bitcoin δεν είναι ανώνυμη "και για την ακρίβεια είναι λιγότερο ιδιωτικό από τις παραδοσιακές τραπεζικές συναλλαγές αφού όλες οι συναλλαγές καταγράφονται".

"Οι ψηφιακές τεχνολογίες έχουν αρχίσει να αλλάζουν το σκηνικό των οικονομικών διαδικασιών και τη λειτουργία του χρηματοπιστωτικού συστήματος, μετασχηματίζουν δε κάθε επιχειρηματικό κλάδο και τομέα τροποποιώντας τα επιχειρηματικά μοντέλα" ανέφερε στην ομιλία του ο Γ. Δημητρίου. Τα κρυπτονομίσματα ή ψηφιακά νομίσματα και, κυρίως, η τεχνολογία που βρίσκεται πίσω από αυτά, δηλαδή το blockchain, αποτελούν καινοτομίες με βαθιές επιδράσεις, ακόμα και στην ίδια τη δομή και τη λειτουργία του διαδικτύου. Όπως γνωστοποίησε πάντως η κα Ρούσσου μιλώντας στην εκδήλωση, αυτή την περίοδο διενεργείται έρευνα με τίτλο: «Υιοθέτηση ή μη των ψηφιακών νομισμάτων από επιχειρήσεις στην Ευρωπαϊκή Ένωση;». Αποσκοπεί -όπως είπε- στο να διερευνήσει τους παράγοντες που οδηγούν στην πραγματική χρήση (υιοθέτηση ή μη) της τεχνολογικής καινοτομίας του ψηφιακού νομίσματος ως μέσου συναλλαγής από τις επιχειρήσεις και πως αυτή επηρεάζεται από μεταβλητές όπως η αντιλαμβανόμενη χρησιμότητα, ευκολία χρήσης και ασφάλεια άμεσα, καθώς και από άλλες έμμεσα.

«Το Yummy Wallet αποτελεί ένα παράδειγμα εφαρμογής Fintech καθώς μετατρέπει το κινητό σε κάρτα πληρωμών αλλά και κουμπάρα αποταμίευσης μικροποσών», υπογράμμισε ο θεόφιλος Μυλωνάς. Από την πλευρά του ο κ. Τρίγκας τόνισε ότι «στην Ελλάδα, με την επιβολή των capital controls τον Ιούνιο του 2015, το τοπίο των πληρωμών άλλαξε ραγδαία» καθώς σύμφωνα με τα τελευταία διαθέσιμα στοιχεία από τα πιστωτικά ιδρύματα, από τα τέλη Ιουνίου έως τις αρχές Αυγούστου 2015, εκδόθηκαν περισσότερες από 1,1 εκατομμύρια χρεωστικές κάρτες περίπου σε έναν μήνα, ξεπερνώντας τα 11 εκατομμύρια στο σύνολό τους. Μέσα δύο μήνες μόνο, η Εθνική Τράπεζα εξέδωσε περισσότερες από 500.000 χρεωστικές κάρτες, έχοντας ήδη πριν από τα capital controls, σχεδόν τρία εκατομμύρια ενεργές debit cards.

Τέλος, ο Ιωάννης Ιγγλεζάκης παρουσίασε το νομικό πλαίσιο του ηλεκτρονικού χρήματος στην Ελλάδα. Όπως είπε στόχοι της νομοθεσίας είναι η προστασία του καταναλωτή, η διαλειτουργικότητα, η εγγύηση, ασφάλιση και επιμερισμός της ζημίας, η προληπτική εποπτεία για την αντιμετώπιση του κινδύνου ρευστότητας, πιστωτικού κινδύνου και τους διάφορους κινδύνους αγοράς, νομικού κινδύνου και η τεχνική ασφάλεια. Περισσότερα για την ενδιαφέρουσα εκδήλωση στο [blog του ΤΕΕ/ΤΚΜ](#).

Ενέργεια, κατασκευές, περιβάλλον και τουρισμός οι κύριοι τομείς συνεργασίας Ελλάδας-Κύπρου-Ισραήλ

Τις ευκαιρίες που αναδεικνύονται από την τριμερή συνεργασία Ελλάδας – Κύπρου – Ισραήλ σε συγκεκριμένους τεχνικούς τομείς της οικονομίας ανέδειξε ο πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός στην ομιλία του την Δευτέρα 27 Ιουνίου στην έναρξη της αναπτυξιακής ημερίδας του ΤΕΕ για την ανεξάρτητη ανάπτυξη της νοτιανατολικής Μεσογείου. Ο Γιώργος Στασινός υπογράμμισε τη σημασία της συνεργασίας στον

τομέα της ενέργειας και ειδικότερα στο φυσικό αέριο, μέσω των προοπτικών αγωγών μεταφοράς και σταθμών υδροποιημένου φυσικού αερίου των νέων κοιτασμάτων της περιοχής, αλλά και των προοπτικών της ηλεκτρικής διασύνδεσης



με το έργο του διασυνδετηρίου καλωδίου Euro-Asia interconnector. Αναφέρθηκε αναλυτικά στις προοπτικές της συνεργασίας των τεχνικών εταιρειών για έργα ενεργειακής υποδομής στην περιοχή και μάλιστα έκανε συγκεκριμένη πρόταση για τη δημιουργία ενός τριμερούς, ελληνο-κυπριακο-ισραηλινού ενεργειακού cluster, τόσο σε ενεργειακές εταιρίες, όσο και σε «δορυφορικές» επιχειρηματικές δραστηριότητες γύρω από την ενέργεια.

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ αναφέρθηκε ακόμη στις προοπτικές του τομέα των κατασκευών σε έργα υποδομής, σε έργα τουριστικών υποδομών και εγκαταστάσεων, αλλά έδωσε ιδιαίτερη έμφαση στον τομέα της διαχείρισης των υδάτων, για τον οποίο τόνισε ότι η Κύπρος και η Ελλάδα μπορούν να αξιοποιήσουν την εμπειρία του Ισραήλ, δίνοντας ως παράδειγμα τις αφαλατώσεις, αλλά και να συνεργαστούν στους τομείς της ύδρευσης και της άρδευσης σε πολλά έργα. Ακόμη σημείωσε τις ευκαιρίες που δημιουργούνται από τη συνεργασία των τριών χωρών σε πολιτικό επίπεδο για τους τομείς της έρευνας και της τεχνολογίας, όπου το Ισραήλ κατέχει κορυφαία θέση παγκοσμίως, προτείνοντας συγκεκριμένα σχήματα δράσεων, μέσω κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών και δράσεων των θερμοκοιτίδων επιχειρήσεων και των δομών υποστήριξης των πανεπιστημίων και των ερευνητικών ιδρυμάτων.

Περισσότερες λεπτομέρειες για την ενδιαφέρουσα εκδήλωση του ΤΕΕ [ΕΔΩ](#)

Συνάντηση προέδρου ΤΕΕ/ΤΚΜ με τον βουλευτή Γεωργαντά



Συνάντηση εργασίας με τον βουλευτή Κιλκίς της ΝΔ και αρμόδιο τομεάρχη του κόμματος για θέματα διοικητικής μεταρρύθμισης και ηλεκτρονικής διακυβέρνησης, Γιώργο Γεωργαντά, είχε ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Πάρις Μπίλλιας. Ο κ. Γεωργαντάς επισκέφτηκε το Τμήμα, όπου αντάλλαξε απόψεις με τον κ. Μπίλλια

αναφορικά με την ψηφιοποίηση των πολεοδομικών αρχείων, την έκδοση οικοδομικών αδειών με ηλεκτρονικό τρόπο όπως έχει προτείνει το ΤΕΕ και την αναγκαιότητα ηλεκτρονικής ταυτότητας κτιρίων, προκειμένου να καταγραφεί ο δομικός πλούτος της χώρας και οι αλλαγές που έχουν επέλθει έως σήμερα.

Κατάργηση κρατήσεων υπέρ ΕΜΠ

Με έγγραφο του προς τις ΥΔΟΜ δήμων κεντρικής Μακεδονίας και μετά από καταγγελίες ότι ορισμένες από αυτές συνεχίζουν να ζητούν αποδεικτικά κατάθεσης της κράτησης υπέρ ΕΜΠ επί των αμοιβών των μελετών και των επιβλέψεων τεχνικών έργων, το ΤΕΕ/ΤΚΜ ξεκαθαρίζει ότι με τον Ν.4393/16 καταργήθηκε η κράτηση του 2% υπέρ ΤΣΜΕΔΕ επί των αμοιβών των μελετών και των επιβλέψεων δημοσίων και ιδιωτικών τεχνικών έργων. Η κράτηση υπέρ ΕΜΠ έχει θεσμοθετηθεί με τον Ν. 546/1943 και είχε οριστεί «εις το ήμισυ» της εκάστοτε κράτησης υπέρ ΤΣΜΕΔΕ. Επομένως εφόσον καταργείται η κράτηση υπέρ ΤΣΜΕΔΕ συνακόλουθα δεν ισχύει και η κράτηση υπέρ ΕΜΠ επί των αμοιβών των μελετών και των επιβλέψεων δημοσίων και ιδιωτικών τεχνικών έργων. «Θεωρούμε ότι οι ΥΔΟΜ των Δήμων θα πρέπει, χωρίς καθυστέρηση, να εφαρμόσουν τον ισχύοντα νόμο και να μην ζητούν την καταβολή των καταργηθέντων κρατήσεων», καταλήγει η επιστολή.



Νομοθετικό πλαίσιο και νομολογία που αφορά τη μεταφορά του συντελεστή δόμησης

Με έγγραφο τους προς το ΤΕΕ/ΤΚΜ, δύο αρχιτέκτονες μηχανικοί της κεντρικής Μακεδονίας εξέφρασαν συγκεκριμένες απορίες σχετικά με το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο και τη νομολογία που αφορά την μεταφορά συντελεστή δόμησης. Σε απάντηση της αίτησης και μετά από μελέτη της σχετικής νομοθεσίας από τη ΜΕ Επαγγελματικών Θεμάτων, το ΤΕΕ/ΤΚΜ ενημέρωσε εγγράφως τους δύο συναδέλφους ότι «ο θεσμός της μεταφοράς ΣΔ λειτούργησε ομαλά τη χρονική περίοδο 1979-1990. Έκτοτε, η νομοθεσία έχει τροποποιηθεί τρεις φορές (1995, 2002 και 2013), και το μεγαλύτερο διάστημα οι σχετικές διατάξεις θεωρούνταν αντισυνταγματικές με βάση τη νομολογία του ΣτΕ. Ήδη από το 2010, το ΝΣΚ έχει γνωμοδοτήσει υπέρ της διακοπής έκδοσης νέων τίτλων, έως ότου καθοριστούν Ζώνες Υποδοχής ΣΔ, με βάση πολεοδομικούς και περιβαλλοντικούς περιορισμούς. Σήμερα, αν και έχουν ψηφιστεί νέες διατάξεις από το 2013, η έλλειψη των εφαρμοστικών π.δ. ή νόμου, καθιστά ανενεργό τον θεσμό και χωρίς αξία τους τίτλους μεταφοράς ΣΔ, τουλάχιστον όσους δεν αντιστοιχούν σε ακίνητα υποδοχής που βρίσκονται σε ΖΥΣ».

Υποβολή αιτήματος σε τράπεζες για προσφορές προμήθειας συσκευής POS

Με αφορμή εξαγγελίες στελεχών του υπουργείου Οικονομικών σχετικά με την υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα που είναι επιτηδευματίες συσκευής POS για τις οικονομικές συναλλαγές, η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ αποφάσισε να ζητήσει επίσημα προσφορές από όλες τις τράπεζες που διαθέτουν την υπηρεσία αυτή (Εθνική, Alpha Bank, Τράπεζα Πειραιώς, Eurobank και Τράπεζα Αττικής), σε σχέση με το κόστος προμήθειας και χρήσης του μηχανήματος, το ποσοστό της προμήθειας της τράπεζας, τις πιστωτικές κάρτες με τις οποίες γίνεται συνεργασία και όποιο άλλο στοιχείο είναι απαραίτητο για να γίνει σύγκριση μεταξύ των προσφορών και επιλογή.

Η στοά Μοδιάνο στο επίκεντρο εργασίας φοιτητών

Αρχιτεκτονικής του ΑΠΘ

Δέκα επιλεγμένες ομάδες φοιτητών Αρχιτεκτονικής του ΑΠΘ θα παρουσιάσουν τις προτάσεις τους για την «Αποκατάσταση και τον επανασχεδιασμό της Στοάς Μοδιάνο» στο πλαίσιο του μαθήματος "Αποκατάσταση και επανάχρηση ιστορικών κτιρίων και συνόλων". Η παρουσίαση θα γίνει την Τετάρτη 6 Ιουλίου ενώπιον επιτροπής διακεκριμένων αρχιτεκτόνων, οι οποίοι θα αξιολογήσουν τις εργασίες και θα βραβεύσουν τρεις από αυτές. Η εκδήλωση θα είναι ανοικτή και θα πραγματοποιηθεί στην αίθουσα 301 στον 3ο όροφο της πτέρυγας Αρχιτεκτόνων της Πολυτεχνικής Σχολής, από τις 10 το πρωί έως τις 4 το απόγευμα. Διδάσκουσα είναι η Μ. Δούση, επικ. καθηγήτρια ΑΠΘ, ενώ τη διδακτική συνδρομή τους προσφέρουν οι Μ. Νομικός, ομ. καθηγητής ΑΠΘ, Σ. Αλεξιάδου, Σ. Απότσοι, Σ. Κωτσόπουλος, αρχιτέκτονες. Η κριτική επιτροπή θα αποτελείται από τον εκπρόσωπο του ΤΕΕ/ΤΚΜ, τον πρόεδρο του ΣΑΘ, Δ. Χατζόπουλο, τον εκπρόσωπο του Δ. Θεσσαλονίκης, Α. Κουράκη, τον εκπρόσωπο της Υπηρεσίας Νεωτέρων Μνημείων και Τεχνικών Έργων Κεντρικής Μακεδονίας του ΥΠΟΠΑΙΘ, Δ. Ζυγομαλά, τους αρχιτέκτονες Π. Νικηφορίδη και Β. Συοστο και τον πρόεδρο του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Νίκο Καλογήρου.

Εκλογές του ΣΠΜΕ

Την Κυριακή 3 Ιουλίου θα πραγματοποιηθούν οι εκλογές του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδος (ΣΠΜΕ). Οι κάλπες θα ανοίξουν στις 08:00 και η ψηφοφορία θα διαρκέσει έως τις 22:00. Η ενιαία ελάχιστη συνδρομή για όλα τα μέλη είναι έξι ευρώ, ενώ ψηφίζουν όσοι έχουν εγγραφεί μέχρι 23 Ιουνίου. Το ίδιο ισχύει και για όσους θέλουν να υποβάλλουν υποψηφιότητα. Εκλογικά Τμήματα θα λειτουργήσουν σε όλα τα τοπικά τμήματα του ΣΠΜΕ [ΕΔΩ](#) και σε όλες τις έδρες των Περιφερειακών Τμημάτων του ΤΕΕ [ΕΔΩ](#)

«Τα... Αν της Ανάπτυξης. Η διέξοδος στους νεοφιλελεύθερους μονόδρομους»

Σε μια κατάμεστη αίθουσα, στο Πειραματικό Σχολείο του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, παρουσιάστηκε την Τετάρτη 22 Ιουνίου 2016 το νέο βιβλίο του καθηγητή, Γιάννη Μυλόπουλου – προέδρου της Αττικό Μετρό Α.Ε.: «ΤΑ... ΑΝ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ. Η διέξοδος στους νεοφιλελεύθερους μονόδρομους».



Κατά την ομιλία του ο κ. Μυλόπουλος τόνισε ότι «40 χρόνια μετά την αποφοίτησή μου από το Πειραματικό Σχολείο έρχομαι στον ίδιο χώρο, από όπου πήρα το απολυτήριό μου με ένα βιβλίο στα χέρια, με τη μόνη διαφορά ότι το βιβλίο

σήμερα το έχω γράψει εγώ. Όπως και τότε έτσι και τώρα η Ελλάδα βρίσκεται σε μια κρίσιμη καμπή. Τότε η χώρα μετρούσε τις πληγές της από την επτάχρονη Δικτατορία και αναζητούσε το δρόμο προς τη Δημοκρατία. Σήμερα, η Ελλάδα μετρά και πάλι τις πληγές της από μια περίοδο ιδιότυπης οικονομικής ομηρίας αυτή τη φορά και αναζητά το δρόμο προς την ανάπτυξη» και πρόσθεσε: «Σήμερα υπάρχει η ελπίδα μιας αυτοδύναμης και ισόρροπης ανάπτυξης σε πείσμα της νεοφιλελεύθερης παγκοσμιοποίησης. Η ελπίδα μιας δίκαιης οικονομικής και συγχρόνως κοινωνικής και περιβαλλοντικής ανάπτυξης, η οποία θα δίνει ίσες ευκαιρίες σε όλους, σε αντίθεση με την νεοφιλελεύθερη παγκοσμιοποίηση, της οποίας το αποτύπωμα σήμερα είναι οι φτωχοί να έχουν γίνει φτωχότεροι και οι πλούσιοι πλουσιότεροι».

Ο συγγραφέας ευχαρίστησε από καρδιάς το Σύλλογο Αποφοίτων του Πειραματικού Σχολείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και τις εκδόσεις Λιβάνη για τη διοργάνωση, όπως και όλους όσοι παρευρέθηκαν στην παρουσίαση.

ΥΠΑΙΘΡΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ με τίτλο «Stereosis on view 99 hours – 99 ώρες» με κεντρικό άξονα τη δουλειά 82 νέων φωτογράφων της πόλης, που πλαισιώνεται από παράλληλες δραστηριότητες, παρουσιάζεται στο σημείο της νέας παραλίας "Ο Κήπος του απογευματινού ήλιου" στη Θεσσαλονίκη από τις 28 Ιουνίου μέχρι τις 2 Ιουλίου 2016. [Πληροφορίες](#)

10Η ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΥΝΟΔΟΣ των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α), με τίτλο «Το παρόν και το μέλλον στη διαχείριση των στερεών αποβλήτων», συνδιοργανώνεται από το Δίκτυο των Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Δίκτυο Φο.Δ.Σ.Α) και τον Αναγκαστικό Σύνδεσμο Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων 1ης Διαχειριστικής Ενότητας Περιφέρειας Ηπείρου στις 30 Ιουνίου – 2 Ιουλίου 2016, στην πόλη των Ιωαννίνων. [Πληροφορίες](#)

10η ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΣΥΝΔΙΑΣΚΕΨΗ του Πανελλήνιου Συλλόγου Διπλωματούχων Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών (Π.Σ.Δ.Α.Τ.Μ.) και Εσπερίδα με θέμα: «Η σημασία του αξιόπιστου εξαρτημένου τοπογραφικού διαγράμματος» που διοργανώνει ο Τοπικός Σύλλογος Α.Τ.Μ. Καβάλας, στις 1 και 2 Ιουλίου 2016 στην Καβάλα. [Πληροφορίες](#)

ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΤΗΣ ECOWEEK θα φιλοξενήσει από τις 3 έως και τις 10 Ιουλίου 2016 η πόλη του Αγ. Νικολάου Κρήτης με τη συμμετοχή ειδικών από την Ελλάδα και το εξωτερικό (Καναδά, Αγγλία, Ισραήλ, Τουρκία και Ιταλία). [Πληροφορίες](#)



Τετράημερο εκδηλώσεων στο «Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος»

Σε έναν ζωντανό τόπο ιδεών, εξερεύνησης και αλληλεπίδρασης, μέσα από ένα πρωτοποριακό πρόγραμμα πολιτιστικών, αθλητικών και εκπαιδευτικών δράσεων για όλες τις ηλικίες μετουσιώθηκε από τις 23 έως τις 26 Ιουνίου το ΚΠΙΣΝ. Οι εκδηλώσεις έφεραν τον συμβολικό τίτλο Metamorphosis και στο πλαίσιο τους συναντήθηκαν περισσότεροι από 400 καλλιτέχνες από όλον τον κόσμο. Έλληνες και ξένοι δημιουργοί συνέπραξαν στη σύνθεση μιας μεγάλης γιορτής συμμετοχής και συνεργατικότητας, αξίες πάνω στις οποίες έχει δομηθεί το ΚΠΙΣΝ.

Στο πλαίσιο των εκδηλώσεων, οι επισκέπτες είχαν για πρώτη φορά την ευκαιρία να γνωρίσουν από κοντά τις νέες εγκαταστάσεις της Εθνικής Λυρικής Σκηνής, της Εθνικής Βιβλιοθήκης της Ελλάδος, η οποία θα έχει χωρητικότητα δύο εκατομμύρια τόμους, όπως επίσης και το Πάρκο Σταύρος Νιάρχος σε ολόκληρη την έκτασή του. Το έργο, ως φυσικό αντικείμενο, έχει σχεδόν ολοκληρωθεί και απομένουν οι τελικές δοκιμές, κυρίως δοκιμές λειτουργίας και συστημάτων. Έως τα τέλη Ιουλίου αναμένεται να παραδώσει ο εργολάβος το έργο στο Ίδρυμα Νιάρχος, ενώ αμέσως μετά θα ξεκινήσει η διαδικασία παράδοσης της μίας και μοναδικής μετοχής της εταιρείας «Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος ΑΕ» από το Ίδρυμα στο ελληνικό Δημόσιο. Δείτε [ΕΔΩ](#) πληροφορίες για το ΚΠΙΣΝ όπως παρουσιάστηκαν σε ειδική εκδήλωση που διοργάνωσε το ΤΕΕ/ΤΚΜ στις 23 Μαΐου.



«Η ιστορία της συνοικίας των Εξοχών, Θεσσαλονίκη (1885 – 1912)»

Το πιο διάσημο προάστιο της Θεσσαλονίκης του 19ου αιώνα, τη συνοικία των Εξοχών, εικονογραφεί το ντοκιμαντέρ της Πολιτιστικής Εταιρείας Επιχειρηματιών Βορείου Ελλάδος, που προβλήθηκε την Τρίτη 28 Ιουνίου, στην πλατεία του Μεγάλου Μουσικής Θεσσαλονίκης. Βασισμένο σε ερευνητικό πόνημα του Βασίλη Κολώνα, καθηγητή του Τμήματος Αρχιτεκτόνων του πανεπιστημίου Θεσσαλίας, το ντοκιμαντέρ ανασυνθέτει την ιστορία της γοητευτικής συνοικίας της πόλης με τις επαύλεις και τις διώροφες κατοικίες αξιωματούχων, τραπεζιτών και βιομηχάνων, και αποδίδει την ατμόσφαιρα της κοσμοπολίτικης και πολυεθνικής φυσιογνωμίας της πόλης πριν από 130 χρόνια. Ταυτόχρονα, προβάλλει τη θεαματική αλλαγή του αστικού και οικιστικού τοπίου της Θεσσαλονίκης.



Το ντοκιμαντέρ έχει τίτλο «Η ιστορία της συνοικίας των Εξοχών, Θεσσαλονίκη (1885 – 1912)». Το σενάριο και η παρουσίαση είναι του Βασίλη Κολώνα, η σκηνοθεσία του Γιάννη Σανιώτη και η διεύθυνση παραγωγής του Κώστα Μπλιάτκα. Ο Βασίλης Κολώνας είπε: «έτσι είναι η αρχιτεκτονική και η ιστορία της – τελειώνει και ξαναρχίζει. Ας μην είμαστε, λοιπόν, απαισιόδοξοι και ας χαιρόμαστε, καθώς σήμερα έχουμε στη διάθεσή μας αρκετά στοιχεία, για να θυμόμαστε το παρελθόν». Ανέφερε ότι η ερευνητική εργασία του, η οποία για πρώτη φορά κυκλοφόρησε το 1991 ως διδακτορική διατριβή, έχει ανανεωθεί πρόσφατα με νέα στοιχεία, που προέρχονται από τα οθωμανικά αρχεία και πολλές ιδιωτικές συλλογές. Έτσι, έως το τέλος Ιουλίου θα εκδοθεί για δεύτερη φορά από τον εκδοτικό οίκο University Studio Press. Παράλληλα, έκανε γνωστό ότι η αντίστοιχη έκθεση για τη συνοικία των Εξοχών, η οποία φιλοξενείται στο Πολιτιστικό Κέντρο του Μορφωτικού Ιδρύματος της Εθνικής Τράπεζας, επί της λεωφόρου Βασ. Όλγας 108, έχει υποδεχθεί περί τα 2.000 άτομα κατά τους πρώτους δύο μήνες της λειτουργίας της. ▶

▶ αυξημένης προσέλευσης του κοινού, η έκθεση θα παραταθεί έως τα μέσα Οκτωβρίου του τρέχοντος έτους.

Η εκδήλωση διοργανώθηκε με τη συνεργασία της Πολιτιστικής Εταιρείας Επιχειρηματιών Βορείου Ελλάδος και του συλλόγου «Οι Φίλοι της Νέας Παραλίας». Περισσότερα [ΕΔΩ](#) και [ΕΔΩ](#)

«Ανακαινίσεις» από τις εκδόσεις ΚΤΙΡΙΟ

Στην έκδοση νέου δίγλωσσου βιβλίου με τίτλο «Ανακαινίσεις» προχώρησε το ΚΤΙΡΙΟ. Στις σελίδες του φιλοξενούνται σύγχρονα έργα ανακαινίσεων από έλληνες αρχιτέκτονες στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Με πλούσιο φωτογραφικό υλικό, σχέδια και κείμενα περιγραφής από τους αρχιτέκτονες παρουσιάζονται συνολικά 34 ανακαινίσεις, χωρισμένες σε τέσσερις κατηγορίες. Δέκα κατοικίες, επτά καταστήματα, οκτώ εστιατόρια και εννέα γραφεία επιβεβαιώνουν ότι η «καλή» αρχιτεκτονική δεν έχει σχέση με το μέγεθος του έργου και ότι και η ανακαίνιση μπορεί να αποτελέσει μια δημιουργική πλατφόρμα εκτόνωσης ιδεών και να οδηγήσει σε έργα σύγχρονης αρχιτεκτονικής. Στην αρχή του βιβλίου παρατίθεται εκτενές άρθρο - οδηγός, στο οποίο περιγράφονται αναλυτικά οι παράμετροι μιας άρτιας ανακαίνισης, οι επιλογές σε υλικά και συστήματα και δίνονται ιδέες μέσα από παραδείγματα υλοποιημένων έργων. Το βιβλίο ολοκληρώνεται με την παρουσίαση των προφίλ των αρχιτεκτόνων που συμμετέχουν. Περισσότερα [ΕΔΩ](#)



Πολυσυνέδριο νανοτεχνολογίας

Ξεκινά το Σάββατο 2 Ιουλίου το πολυσχιδές «φεστιβάλ νανοτεχνολογίας» που διοργανώνει κατ' έτος το Εργαστήριο LTFN του Αριστοτελείου. Με εστίασεις ενδιαφέροντος σε μια εντυπωσιακή γκάμα θεμάτων (Photovoltaics, Bioelectronics, Graphene, Perovskites, Pulsed Laser Technologies, NanoMedicine, NanoConstruction, Wearables και IoT), το συνέδριο απαρτίζεται στην πραγματικότητα από δύο συνέδρια (Nanosciences & Nanotechnologies 5-8 Ιουλίου, Flexible Organic Electronics 4-7 Ιουλίου), μία έκθεση νανοτεχνολογίας (4-8 Ιουλίου), ένα διεθνές θερινό σχολείο (ISSON16, 2-9 Ιουλίου) και άλλες παράλληλες εκδηλώσεις! Για τις λεπτομέρειες και τα επιμέρους προγράμματα επισκεφθείτε τον [ιστότοπο](#).

Θεσσαλονίκη, μια φορά προορισμός - για πάντα προορισμός!

Μία σημαντική «προϊκα» διαθέτει η Θεσσαλονίκη και δεν είναι άλλη, από τα υψηλά ποσοστά επαναλαμβανόμενου τουρισμού, όπως προκύπτει από τα αποτελέσματα της έρευνας ικανοποίησης πελατών και απόδοσης ξενοδοχείων για το έτος 2015, που διενήργησε η Ένωση Ξενοδόχων Θεσσαλονίκης σε συνεργασία με την εταιρεία "GBR Consulting". Περίπου ένας στους δύο επισκέπτες αναψυχής (ποσοστό 43%) δηλώνει ότι είχε ξανάρθει στη Θεσσαλονίκη και αποφάσισε να επαναλάβει το ταξίδι του, «επιβραβεύοντας» για ακόμα μια φορά τον προορισμό με ιδιαίτερα υψηλή βαθμολογία κυρίως για τη διασκέδαση, τη συμπεριφορά των κατοίκων και τον πολιτισμό. Διαβάστε την έρευνα [ΕΔΩ](#). Στο μεταξύ, πρόσθετες επενδύσεις σε ξενοδοχειακή δυναμικότητα και εξοπλισμό άνω των 5,5 δισ. ευρώ (3,1% του ΑΕΠ κατά το 2015) θα χρειαστούν τη χρονική περίοδο 2017-2023, προκειμένου να διασφαλιστεί η ομαλή εξυπηρέτηση της ζήτησης από το εξωτερικό (+3% κατ' έτος σύμφωνα με εκτιμήσεις του WTTC-Παγκόσμιο Συμβούλιο Ταξιδιών και Τουρισμού), σε συνδυασμό με την ανάκαμψη της εγχώριας ζήτησης, σύμφωνα με εκτιμήσεις της Διεύθυνσης Οικονομικής Ανάλυσης της Εθνικής Τράπεζας. Διαβάστε [ΕΔΩ](#) την έκθεση της ΕΤΕ



Από αριστερά προς τα δεξιά, ο Αντιπρόεδρος της ΕΞΘ κ. Κωνσταντίνος Τορνιβούκας, ο Πρόεδρος της ΕΞΘ κ. Αριστοτέλης Θωμόπουλος, ο Managing Consultant της GBR Consulting κ. Stefan Merkenhof, και ο Γενικός Γραμματέας της ΕΞΘ κ. Ανδρέας Μανδρινός.



Ντάισελμπλουμ: Πρώτα η εφαρμογή της συμφωνίας και το 2018 η συζήτηση για το χρέος

TOVIMA.GR 29/6/2016

Δεν υπάρχει λόγος η ελληνική κυβέρνηση ή άλλοι έλληνες αξιωματούχοι να ανοίγουν ξανά θέματα που έχουν κλείσει, όπως το ύψος των πρωτογενών πλεονασμάτων. Αυτό ξεκαθάρισε μιλώντας σε ομάδα ελλήνων δημοσιογράφων στη Χάγη ο Γερμάνος Ντάισελμπλουμ. Ο επικεφαλής του Eurogroup τόνισε επίσης ότι η Αθήνα γνωρίζει ότι το θέμα του χρέους έχει κλείσει και τον Οκτώβριο η συζήτηση δεν θα ανοίξει πάλι. "That's it" ήταν η φράση του. Στο ερώτημα δε αν το ΔΝΤ θα συμφωνήσει και θα συμμετάσχει στο πρόγραμμα μετά το φθινόπωρο, ο κ. Ντάισελμπλουμ είπε ότι η Κριστίν Λαγκάρντ συμφώνησε στην τελευταία απόφαση του Eurogroup, οπότε θεωρεί ότι υπάρχει εμπιστοσύνη μεταξύ των θεσμών και δεν θα υπάρξουν περιπλοκές στη συμμετοχή του. "Δεν θα μου άρεσε αυτό" σημείωσε.

Εμπλοκή με την πώληση του ΟΛΠ: Διαφορές στη σύμβαση εντόπισε η COSCO

ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΤΥΠΟΣ 29/6/2016

Διαφορές στη σύμβαση που έφτασε προς κύρωση στη Βουλή με αυτή που υπογράφηκε με το ελληνικό κράτος διαπιστώνουν οι Κινέζοι της COSCO και απέστειλαν σχετική επιστολή στο ΤΑΙΠΕΔ, διαμαρτυρόμενοι, λίγες ώρες πριν την ψήφιση της συμφωνίας στη βουλή και λίγες μέρες πριν ο Αλέξης Τσίπρας μεταβεί στο Πεκίνο όπου θα πραγματοποιήσει επίσημη επίσκεψη. Στην επιστολή τους κατηγορούν ευθέως τον αρμόδιο υπουργό, Θεόδωρο Δρίτσα, καθώς όπως αναφέρουν «οι τροποποιήσεις αποτελούν προφανή απόπειρα του αρμοδίου υπουργείου να υποκαταστήσει πλήρως την διοίκηση της ΟΛΠ, να καταστήσει ανενεργές το σύνολο των διατάξεων της σύμβασης παραχώρησης και να τροποποιήσει δια νόμου τη συναφθείσα συμφωνία για την αγοραπωλησία του πλειοψηφικού πακέτου της ΟΛΠ».

Φόβους για ντόμινο στην ΕΕ εκφράζει ο Β. Σόιμπλε

ΕΘΝΟΣ 29/6/2016

Ο υπουργός Οικονομικών της Γερμανίας Βόλφγκανγκ Σόιμπλε προειδοποίησε σήμερα ότι υπάρχει κίνδυνος η απόφαση της Βρετανίας να αποχωρήσει από την Ευρωπαϊκή Ένωση να προκαλέσει το φαινόμενο του ντόμινο στην Ευρώπη. Μιλώντας μετά τη συνάντηση που είχε με τον υπουργό Εξωτερικών του Λουξεμβούργου, ο Σόιμπλε είπε ότι εμμένει στη δήλωσή του ότι "το μέσα (στην ΕΕ) σημαίνει μέσα και το έξω σημαίνει έξω", προσθέτοντας ότι η Βρετανία δεν έχει στη διάθεσή της απεριόριστο χρόνο για να αποφασίσει το πότε θα υποβάλει το αίτημά της για αποχώρηση. Ο Γερμανός υπουργός διαβεβαίωσε ότι θα κάνει ό,τι είναι δυνατόν για να περιορίσει τη "ζημιά" από το Brexit και δεν απέκλεισε το ενδεχόμενο να ξεκινήσει ένα "φαινόμενο του ντόμινο" στην ΕΕ μετά την αποχώρηση της Βρετανίας. Η μακροχρόνια αβεβαιότητα σχετικά με το Brexit είναι πιθανότατα "δηλητήριο" για την οικονομία", υπογράμμισε.

«Η Ελλάδα είναι χώρα για να την εμπιστευέσαι»

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΩΝ ΣΥΝΤΑΚΤΩΝ 28/6/2016

Επίθεση... φίλιας από τον Πιερ Μοσκοβισί, ο οποίος, μιλώντας με δημοσιογράφους, τόνισε ότι η ελληνική οικονομία θα γυρίσει σελίδα τα επόμενα χρόνια. Σημείωσε, ακόμη, ότι το ΔΝΤ πρέπει να έχει αποφασίσει μέχρι το τέλος του χρόνου, ενώ ξεθάρισε ότι «κανείς δεν θέλει να αλλάξει το πρόγραμμα». «Η 24 Μαΐου ήταν ορόσημο για το ελληνικό πρόγραμμα. Ένα πολύ σημαντικό βήμα για την αποκατάσταση της εμπιστοσύνης στη χώρα και προσέλκυση επενδύσεων» σημείωσε ο επίτροπος Οικονομικών για να προσθέσει ότι «το δεύτερο εξάμηνο του 2016 θα έρθει ανάκαμψη και το 2017 η ανάπτυξη και επιτάχυνση». Ο Πιερ Μοσκοβισί συμπλήρωσε «. Η βάση υπάρχει, τώρα προέχει η εφαρμογή. Δεν λέω ότι όλα είναι καλά, αλλά φτιάχνουμε μπλοκ εμπιστοσύνης. Έναν χρόνο πριν μιλούσαμε για grexit και τώρα μιλάμε για την επιτυχία της Ελλάδας».

Επιπλέον κονδύλια 860 εκατ. ευρώ από το ΕΣΠΑ για την Ελλάδα

ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ 29/6/2016

Την παροχή επιπλέον 860 εκατομμυρίων ευρώ προς την Ελλάδα από τους πόρους του ΕΣΠΑ για την τρέχουσα προγραμματική περίοδο 2014 – 2020, αναμένεται να ανακοινώσει αύριο η Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Σύμφωνα με πληροφορίες της «Κ» από κοινοτικές πηγές, οι ανακοινώσεις θα γίνουν από το γραφείο της Επιτροπής για την Περιφερειακή Πολιτική Κορίνας Κρέτσου και έρχονται ως συνέπεια της εφαρμογής της ρήτρας αναθεώρησης που υιοθετήθηκε το 2013 και προβλέπει αναπροσαρμογή της κατανομής των κοινοτικών πόρων με βάση τα πραγματικά στατιστικά στοιχεία της τριετίας 2012 – 2014. Υπενθυμίζεται ότι η αρχική κατανομή των πόρων του ΕΣΠΑ έγινε με βάση το ΑΕΠ κάθε χώρας της τριετίας 2007 – 2009, όταν δηλαδή το ΑΕΠ της Ελλάδας ήταν κατά 25% υψηλότερο από το σημερινό.

Το σημαντικό "ψαλίδισμα" των δαπανών για την Πληροφορική στη Μεγάλη Βρετανία, που ποσοστιαία θα μεταφραστεί σε μείωση της αγοράς κατά 10% το 2016, είναι από τις πρώτες επιπτώσεις του Brexit στη βρετανική αγορά του IT. Η αναθεώρηση επί τα χείρω των εκτιμήσεων για την πορεία του κλάδου είναι μονόδρομος -επισημαίνουν οι αναλυτές - εκτιμώντας ότι το αβέβαιο μέλλον των εμπορικών σχέσεων της Μεγάλης Βρετανίας με την Ε.Ε. θα πλήξει άμεσα τις δαπάνες για το IT.

Το "θρόνο" της Silicon Valley ως πρωτεύουσας πόλης στη συγκέντρωση επιχειρηματικών κεφαλαίων (Venture Capitals), που κατευθύνονται στον τομέα της Χρηματοοικονομικής Τεχνολογίας (Financial Technology-FinTech) αποσπά, πλέον, η Νέα Υόρκη. Για πρώτη φορά στην ιστορία, η τελευταία συγκέντρωσε το 1ο τρίμηνο του 2016, περισσότερα επιχειρηματικά κεφάλαια που προορίζονται για εταιρείες - νεόκοπες ή πιο ώριμες - του πολλών υποσχόμενου τομέα του Fintech.

Το οικοσύστημα των "έξυπνων" πόλεων βρίσκει μέχρι σήμερα πιο "γόνιμο" έδαφος ανάπτυξης στις θεωρούμενες ως "ώριμες" αγορές της Ευρώπης και των ΗΠΑ. Αυτή η πρωτοπορία είναι θέμα χρόνου να ανατραπεί, καθώς σε λιγότερο από μία δεκαετία από σήμερα (το 2025), οι μισές "έξυπνες" πόλεις του πλανήτη θα βρίσκονται εκτός ευρωπαϊκού και αμερικανικού εδάφους.

post-its



Το ΤΕΕ/ΤΚΜ για τα μέλη του και τους πολίτες

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ (έως τον ΙΟΥΛΙΟ 2016)

Στο ΤΕΕ/ΤΚΜ, συνεχίζεται η ημέρα εξυπηρέτησης μηχανικών για φορολογικά θέματα, τον έως τον ΙΟΥΛΙΟ 2016. Η εξυπηρέτηση των συναδέλφων θα γίνεται από τις 12.00 μ. – 14.30 μ.μ. στον 1ο όροφο του ΤΕΕ/ΤΚΜ (γραφείο ΓΟΚ) τις Πέμπτες 30/06/16, 07/07/16, 14/07/16

ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΥΘΑΙΡΕΤΩΝ

κάθε Τρίτη 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

ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙΣΤΕ ΤΙΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΣΑΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΟΥ ΤΕΕ/ΤΚΜ

περισσότερα

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

ΤΕΕ / ΤΚΜ
Λεωφόρος Μ. Αλεξάνδρου 49
54643, Θεσσαλονίκη
www.tkm.tee.gr