

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

ΤΕΥΧΟΣ 1621

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 08 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2018

ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΣΗΜΕΡΑ

στην καθημερινή ηλεκτρονική ενημέρωση του ΤΕΕ (Newsletter) ΤΕΕ:

Σελ. 1, 4, 5, 6, 7 και 8

Οι εναρκτήριες ομιλίες στο διεθνές συνέδριο που συνδιοργανώνουν ΤΕΕ – FIG – ECCE – UNECE WPLA – UIA για την Οικονομία, την Κοινωνία και την Κλιματική Αλλαγή

Γ. Στασινός: Η διεπιστημονική γνώση καθοριστικός παράγοντας για το αναπτυξιακό άλμα που έχει ανάγκη η χώρα μας

- Χρειάζονται ολοκληρωμένοι σχεδιασμοί και πολιτική βούληση μεταρρυθμίσεων για έργα και προγράμματα, στις νέες συνθήκες της κλιματικής αλλαγής

- Προτεραιότητες η ενεργειακή εξοικονόμηση, η βιωσιμότητα των κτιρίων και των πόλεων και η ανθεκτικότητα των κατασκευών

- Το ΤΕΕ πρωτοπορεί στην εφαρμογή ηλεκτρονικών συστημάτων – Καταφέρνουμε σιγά – σιγά να αλλάζουμε την Ελλάδα

- Αξιοποίηση της εκκλησιαστικής περιουσίας με διαφάνεια, μέσα από ηλεκτρονικά συστήματα. Έτοιμο να συμβάλει το ΤΕΕ

Σελ. 3

SHARE Athens 2018 Διεθνές Φόρουμ Αρχιτεκτονικής και Μηχανικής στις 27 Νοεμβρίου 2018

Σελ. 8

Ανακοίνωση της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ για το νέο ΠΔ για τα επαγγελματικά δικαιώματα των Διπλωματούχων Μηχανικών

Σελ. 9

Πώς και πόσο μείωνονται οι εσφορές – Τι προβλέπει το ν/σ

Σελ. 10

Θεσσαλονίκη: Προσομοίωση σεναρίων σεισμών και των βλαβών στα κτίρια της πόλης

Σελ. 11

ΥΠΕΝ: Ανοίγει ο δρόμος για την υλοποίηση προγράμματος για τη διαχείριση υδάτων από τον ΧΜ ΕΟΧ

Σελ. 12

Έως τον Ιανουάριο του 2019 η προκήρυξη για τη μελέτη στρατηγικού σχεδιασμού μελλοντικών δικτύων σταθερής ροής

Σελ. 13

Μέσω ηλεκτρονικού διαγωνισμού θα αναδειχθεί ο ανάδοχος για το έργο αποκατάστασης του ρολογιού του δημοτικού κήπου Χανίων

Σελ. 14

Μεγάλα τα περιθώρια ενίσχυσης των οικονομικών σχέσεων Ελλάδας και Κίνας

Σελ. 15

Την παράταση της προσασίας της πρώτης κατοικίας ζητά ο Κ. Κόλλιας, πρόεδρος του ΟΕΕ

Σελ. 16

Σημαντικό κεφάλαιο για τις επικαρτήσεις η Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη

Σελ. 17

Επιστήμονες του ΙΤΕ συμμετέχουν για πρώτη φορά σε βιοϊατρικό ερευνητικό πρόγραμμα που θα πραγματοποιηθεί στο Διεθνή Διαστημικό Σταθμό

Σελ. 18

Επιστήμονες ανακαλύπτουν ένα γιγάντιο σπήλαιο «που μπορεί να χωρέσει έναν μικρό ουρανόευστο»

Σελ. 19

ΥΠΕΣ: Ενεργειακές και εμπορικές κόμβους τριών ηπείρων η Ελλάδα

Σελ. 20

Δώδεκα εκατ. ευρώ από το πρόγραμμα της Περιφέρειας Κρήτης για την ανάπτυξη της οικονομίας του νησιού

Σελ. 21

Prototype by ΤΕΕ & Attica Region: ένας τεχνολογικός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών.

Σελ. 2

Προσεχές

Σελ. 22, 23, 24

Πρωτοσέλιδα θέματα και αποκόμματα τύπου

Και πολλές ακόμη τεχνικές και οικονομικές ειδήσεις.

ΠΡΩΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ: “ECONOMY, SOCIETY AND CLIMATE CHANGE - THE IMPACT OF MEGA TRENDS IN THE BUILT ENVIRONMENT, CONSTRUCTION INDUSTRY AND REAL ESTATE”

www.tufe2018.com

tufe2018

HIGH-LEVEL INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONFERENCE

ΟΙ ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΟΥ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΕΕ - FIG - ECCE - UNECE WPLA - UIA ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Γ. Στασινός: Η διεπιστημονική γνώση καθοριστικός παράγοντας για το αναπτυξιακό άλμα που έχει ανάγκη η χώρα μας

- **Χρειάζονται ολοκληρωμένοι σχεδιασμοί και πολιτική βούληση μεταρρυθμίσεων για έργα και προγράμματα, στις νέες συνθήκες της κλιματικής αλλαγής**

- **Προτεραιότητες η ενεργειακή εξοικονόμηση, η βιωσιμότητα των κτιρίων και των πόλεων και η ανθεκτικότητα των κατασκευών**

- **Το ΤΕΕ πρωτοπορεί στην εφαρμογή ηλεκτρονικών συστημάτων – Καταφέρνουμε σιγά – σιγά να αλλάζουμε την Ελλάδα**

- **Αξιοποίηση της εκκλησιαστικής περιουσίας με διαφάνεια, μέσα από ηλεκτρονικά συστήματα. Έτοιμο να συμβάλει το ΤΕΕ**

Τη σημασία της αξιοποίησης της επιστημονικής γνώσης και της έρευνας, όπως επίσης των διεπιστημονικών συνεργασιών και των σύγχρονων τεχνολογικών εργαλείων και εφαρμογών, ως καθοριστικούς παράγοντες, που θα συμβάλουν αποφασιστικά για το αναπτυξιακό άλμα που έχει ανάγκη η χώρα μας, τόνισε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός, ανοίγοντας την αυλαία του τριήμερου επιστημονικού συνεδρίου, που ξεκίνησε την Τετάρτη 7 και ολοκληρώνεται την Παρασκευή 9 Νοεμβρίου, στο Ίδρυμα Ευγενίδου, με θέμα «Οικονομία, Κοινωνία και Κλιματική Αλλαγή: Οι επιπτώσεις των μέγα τάσεων στο δομημένο περιβάλλον, στην κατασκευαστική Βιομηχανία και την αγορά ακινήτων», το οποίο περιλαμβάνει εξαιρετικά επίκαιρες και ενδιαφέρουσες παρουσιάσεις, από επιστήμονες εγνωσμένου κύρους του τεχνικού χώρου από όλον τον κόσμο.

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ υπογράμμισε ιδιαίτερα την ανάγκη και την ευθύνη, με όπλο την επιστημονική γνώση, τη διαρκή αναβάθμιση του επαγγελματικού επιπέδου των μηχανικών αλλά και τις θεσμικές αλλαγές, που πρέπει να προωθούνται από τα κράτη και τις κυβερνήσεις, για να μην αργεί η τεχνολογική, επιστημονική και επαγγελματική εξέλιξη να γίνεται κτήματα της κοινωνίας, με ολοκληρωμένο σχεδιασμό, που θα ενσωματώνει τις αρχές της συμμετοχής των πολιτών και της αξιολόγησης, να δοθούν σύγχρονες απαντήσεις στις μεγάλες εγχώριες, ευρωπαϊκές και διεθνείς προκλήσεις της ενεργειακής εξοικονόμησης, της βιωσιμότητας των κτιρίων και των πόλεων και της ανθεκτικότητας των κατασκευών, υπό το πρίσμα της προκλήσεων και των νέων δεδομένων της κλιματικής αλλαγής.

«Με τα ηλεκτρονικά συστήματα που προωθούμε ως ΤΕΕ σε όλο το εύρος του δομημένου περιβάλλοντος και των ακινήτων, από το επίπεδο του σχεδιασμού μέχρι την υλοποίηση και τον έλεγχο, νομίζω ότι καταφέρνουμε σιγά – σιγά να αλλάζουμε την Ελλάδα», σημείωσε ο Γιώργος Στασινός. Μάλιστα στο περιθώριο του συνεδρίου, μιλώντας σε δημοσιογράφους, ο Πρόεδρος του ΤΕΕ, αναφέροντας ως παράδειγμα το επίκαιρο θέμα της συμφωνίας Κράτους – Εκκλησίας είπε χαρακτηριστικά ότι «η εκκλησιαστική περιουσία, θα πρέπει να αξιοποιηθεί με όρους διαφάνειας, μέσα από ηλεκτρονικά συστήματα, όπως αυτά που έχουμε κατασκευάσει στο Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας, ώστε να είναι ικανοποιημένοι και οι πολίτες και να γνωρίζουν με ποια διαδικασία γίνεται αυτή η αξιοποίηση. Ο ρόλος και η ευθύνη του ΤΕΕ είναι σε κάθε περίπτωση να συμβάλουμε να γίνονται τα πράγματα με σωστό και αντικειμενικό τρόπο και να υπάρχει η διαφάνεια που απαιτείται!».

Συνέχεια στη σελ. 4



ΒΑΛΤΕ ΣΤΗΝ ΑΤΖΕΝΤΑ ΣΑΣ

ΑΘΗΝΑ

- Η Ελληνική Εταιρεία Ορολογίας (ΕΛΕΤΟ), η Τεχνική Επιτροπή ΕΛΟΤ/ΤΕ 21 «Ορολογία – Γλωσσικοί πόροι» και το Ελληνικό Δίκτυο Ορολογίας (ΕΔΟ) διοργανώνουν σήμερα (στην αίθουσα εκδηλώσεων του ΤΕΕ, Νίκης 4, Σύνταγμα), ημερίδα με θέμα: «Ορολογία και ορολογικοί πόροι – Οι απαιτήσεις για σύγχρονη ελληνική επιστημονική ορολογία και η ανάγκη ενεργοποίησης των ειδικών».
- Το Ελληνο-Αμερικανικό Εμπορικό Επιμελητήριο, διοργανώνει σήμερα (στο Sofitel Airport Hotel), εκδήλωση με θέμα: «Data Analytics: A Flight from Present to Future».

Προσεχώς

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ
27 - 28 Νοεμβρίου 2018	7ο Αραβο-Ελληνικό Οικονομικό Φόρουμ: «Ελλάδα και Αραβικός Κόσμος: Μία Νέα Ατζέντα για την Ανάπτυξη» ΑΘΗΝΑ	Αραβο-Ελληνικό Επιμελητήριο Εμπορίου και Αναπτύξεως
30 Νοεμβρίου - 2 Δεκεμβρίου 2018	Συνέδριο toro@drone 2018: «Οι προκλήσεις και οι προοπτικές από τη χρήση των ΣμηΕΑ στην επιστήμη του ΑΤΜ» ΑΘΗΝΑ	Πανελλήνιος Σύλλογος Διπλωματούχων Αγρονόμων Τοπογράφων Μηχανικών
4 - 5 Δεκεμβρίου 2018	Ετήσια Συνάντηση Ναυτικής Τεχνολογίας ΑΘΗΝΑ	Ελληνικό Ινστιτούτο Ναυτικής Τεχνολογίας (ΕΛ.Ι.Ν.Τ.)

ICT CONFERENCE 2018: ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ), ως Εθνικό Σημείο Επαφής για το πρόγραμμα «Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών (ΤΠΕ)» στον Ορίζοντα 2020 (ευρωπαϊκό πρόγραμμα πλαίσιο για έρευνα και καινοτομία) και συντονιστής του Enterprise Europe Network-Hellas, υποστηρίζει τη συμμετοχή επιχειρήσεων και ερευνητικών οργανισμών στο συνέδριο «ICT Conference 2018», στη μεγαλύτερη εκδήλωση δικτύωσης επιχειρήσεων και ερευνητικών οργανισμών του κλάδου των ΤΠΕ. Το ICT Conference 2018 διεξάγεται στη Βιέννη από τις 4 ως τις 6 Δεκεμβρίου 2018 και αναμένεται να συγκεντρώσει περισσότερους από 5.000 οργανισμούς, επιχειρήσεις, πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, φορείς άσκησης πολιτικής και δημόσιους φορείς που ενδιαφέρονται να υποβάλουν προτάσεις σε κάποια από τις αναμενόμενες προκηρύξεις του Ορίζοντα 2020 του κλάδου των ΤΠΕ για το 2019, στους οποίους προσφέρεται η δυνατότητα για διμερείς συναντήσεις δικτύωσης για δυνητικές ερευνητικές και τεχνολογικές συνεργασίες.

Στο ICT Conference 2018 θα αναλυθούν οι προτεραιότητες της Ευρωπαϊκής Ένωσης στον ψηφιακό μετασχηματισμό της κοινωνίας και της βιομηχανίας.

Το συνέδριο ICT Conference 2018 περιλαμβάνει τέσσερις ειδικότερες δράσεις γύρω από το κοινό θέμα «Σκέψου Ψηφιακά – Σύνδεσε την Ευρώπη» (Imagine Digital – Connect

Europe): Συνέδριο (Conference), Έκθεση, Συναντήσεις Δικτύωσης (EEN-Ideal-ist) και Forum για την Καινοτομία και Startups.

Το πρόγραμμα του κυρίως συνεδρίου θα περιλαμβάνει σημαντικούς ομιλητές και συζητήσεις για την ψηφιακή πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Κρίσιμο θέμα προς συζήτηση θα είναι η καμπάνια «Imagine18» που έχει στόχο να έχει μία ευρεία διάχυση και να προωθηθεί σε όλες τις ηλικίες, από έφηβους έως και ηλικιωμένους, ώστε βάσει αυτής να αναδειχθεί πώς οι πολίτες αισθάνονται για την ψηφιακή επανάσταση και το πώς επηρεάζει την καθημερινότητά τους.

- Συναντήσεις Δικτύωσης

Το ICT Conference 2018 προσφέρει τη δυνατότητα για συναντήσεις δικτύωσης (Brokerage event) τόσο μέσω διαζώσης συναντήσεων (offline - Face2Face συναντήσεις) όσο και διαδικτυακά (online). Συνδιοργανώνεται από το δίκτυο Ideal-ist, δίκτυο των Εθνικών Σημείων Επαφής του Ορίζοντα 2020 στις ΤΠΕ και το Enterprise Europe Network. Οι συμμετέχοντες μπορούν να συναντηθούν και να συνεργαστούν με εκπροσώπους από την ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα, με υπεύθυνους άσκησης πολιτικής, καθώς και με εκπροσώπους επιχειρήσεων.

- Forum για την Καινοτομία και Startups

Το Φόρουμ για την Καινοτομία και τις Startup (Innovation and Startups Forum) θα φέρει σε επαφή καινοτόμες επιχειρήσεις που ανοίγουν νέους δρόμους στην αγορά και επενδυτές. Θα παρουσιαστούν αποτελέσματα έργων έρευνας και καινοτομίας χρηματοδοτούμενων από την Ευρωπαϊκή Ένωση, τα οποία μπορούν να αξιοποιηθούν εμπορικά. Διπλώσεις συμμετοχής στον σύνδεσμο:

<https://ec.europa.eu/digital-single-market/events/dfici2018/register.htm>

Πληροφορίες: Γιώργος Μέγας (email: megas@ekt.gr, τηλέφωνο: 2107273921),

<http://www.ekt.gr/el/news/22133>

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΕΕ

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΕΕ

Γιώργος Στασινός

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Αργύρης Δεμερτζής, Φρόσω Καβαλάρη

ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Θοδωρής Καραουλάνης

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ελένη Τριάντη

press@central.tee.gr



SHARE Athens 2018

INTERNATIONAL ARCHITECTURE AND
ENGINEERING FORUM

International project
developed by



abplus
events



27th of November
Benaki Museum



www.share-architecture.com

Register now!

Official partner



Main partner



Partner



Uthoria

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΟΥ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΕΕ – FIG – ECCE - UNECE WPLA – ΥΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Γ. Στασινός: Το ΤΕΕ πρωτοπορεί στην εφαρμογή ηλεκτρονικών συστημάτων – Καταφέρνουμε σιγά – σιγά να αλλάξουμε την Ελλάδα



Μιλώντας για τις ψηφιακές εφαρμογές ο Πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός τόνισε: «Σε αυτόν τον τομέα το ΤΕΕ νομίζω ότι πρωτοπορεί στην Ελλάδα. Και αυτό δεν είναι πλέον κάτι που απλά υποστηρίζει το ΤΕΕ και εγώ ως Πρόεδρος του Επιμελητηρίου, από καθήκον. Είναι κάτι που αναγνωρίζεται ήδη από διεθνείς οργανισμούς» τόνισε ο Γιώργος Στασινός και ανακοίνωσε στο διεθνές συνέδριο ότι «η Παγκόσμια Τράπεζα στην έκθεση Doing Business που δημοσίευσε την προηγούμενη εβδομάδα με την κατάταξη όλων των χωρών σε θέματα ελκυστικότητας επενδύσεων αναγνώρισε, με στοιχεία, τη βελτίωση που έφερε η ηλεκτρονική έκδοση οικοδομικών αδειών.

Η χώρα μας ανέβηκε 20 θέσεις στην παγκόσμια κατάταξη στο δείκτη που εξετάζει την ευκολία και ταχύτητα έκδοσης αδειών δόμησης, που θεωρείται ένας από τους κρίσιμους παράγοντες για την ελκυστικότητα μιας επένδυσης. Σε αυτόν τον δείκτη βρισκόμαστε πλέον στην 39η θέση. Δυστυχώς στους άλλους δείκτες δεν τα πάμε τόσο καλά ως χώρα. Αλλά το ΤΕΕ φιλοδοξεί να συμβάλει και σε αυτό, στη συνολική βελτίωση».

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ είπε ότι «το ΤΕΕ παλεύει επί τέσσερα χρόνια για την ηλεκτρονική έκδοση οικοδομικών αδειών, ένα σύστημα που σχεδιάσαμε και υλοποιούμε με στελέχη του Επιμελητηρίου. Και τα τελευταία τρία χρόνια σε κάθε δημόσια παρέμβασή μου, επέμενα για την αναγκαιότητα να ξεκινήσει αυτή η μεταρρύθμιση». Και υπογράμμισε: «Το ίδιο υποστηρίζω και για άλλα ηλεκτρονικά συστήματα και μεταρρυθμίσεις που προτείνει και μπορεί να υλοποιήσει το ΤΕΕ, από το χωροταξικό σχεδιασμό μέχρι τις άδειες λειτουργίας, από την ελεγκτική διαδικασία μέχρι την πιστοποίηση επαγγελματιών. Και μπορούμε να τα πετύχουμε όλα αυτά, αν οι πολιτικοί ακούσουν εμάς τους τεχνοκράτες. Ήδη μπορούμε να εκδίδουμε και να παρακολουθούμε μια άδεια οικοδομής από τον υπολογιστή

μας, από οπουδήποτε στη χώρα. Θα μπορούσαμε ήδη, αν μας άκουγαν, να γίνονταν το ίδιο και με κάθε άδεια λειτουργίας». Αναφερόμενος στον ενιαίο ψηφιακό κάρτη, που προτείνει ο Πρόεδρος του ΤΕΕ Γ. Στασινός σημείωσε ότι «μέσα σε 1-2 χρόνια να μπορούμε με ένα κλικ σε ένα ενιαίο ψηφιακό κάρτη, όπως προτείνουμε ως ΤΕΕ να γίνει άμεσα, να βλέπουμε τι επιτρέπεται να γίνει σε κάθε έκταση, σε κάθε οικόπεδο, τους περιορισμούς που έχει, τις δυνατότητες δόμησης. Και όλα αυτά να είναι ελεύθερα και προσβάσιμα από όλους! Δεν υπάρχει όριο στο που μπορεί να φτάσει η χρήση ενός τέτοιου ψηφιακού κάρτη, παρά μόνο στην επικοινωνικότητά μας. Για παράδειγμα τα δεδομένα που θα παράγει ένα μελετημένο σύστημα «έξυπνης πόλης» μπορούν όχι μόνο να απεικονίζονται με εγκυρότητα, προσβασιμότητα και ασφάλεια, αλλά με εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης να συμβάλλουν τόσο σε άμεσες δράσεις όσο και στην αναθεώρηση του σχεδιασμού. Όλα αυτά, κάνουν συμμετοχο στον σχεδιασμό τον ίδιο τον πολίτη και κάνουν περισσότερο αποδεκτές τις όποιες επιβάλλονται επιστημονικά. Έχουμε, τα εργαλεία, έχουμε τη γνώση. Βούληση χρειάζεται».

Έλληνες σε διεθνείς Οργανισμούς Μηχανικών

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ Γιώργος Στασινός ευχαρίστησε τους Έλληνες μηχανικούς μέλη του ΤΕΕ, που υπηρετούν σε θέσεις διοίκησης και ευθύνης στους μεγάλους διεθνείς οργανισμούς του τεχνικού κόσμου, την καθηγήτρια ΕΜΠ Χρυσή Πότισου, Πρόεδρο της Διεθνούς Ένωσης Τοπογράφων (FIG – International Federation of Surveyors) Άρη Χατζηδάκη, Πρόεδρο του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Πολιτικών Μηχανικών (European Council of Civil Engineers ECCE) και του Διεθνούς Οργανισμού (Working Party on Land Administration UNECE WPLA), Νίκο Φυνικάρη Αντιπρόεδρο της Περιφέρειας 2 της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων (International Union of Architects UIA) φορείς με τους οποίους το ΤΕΕ συνδιοργανώνει το τριήμερο επιστημονικό συνέδριο στην Αθήνα και τόνισε τη σημασία της εκλογής τους σε αυτές τις θέσεις. «Η χώρα μας, με το λαμπρό επιστημονικό προσωπικό των τεχνικών επιστημών, τα Πολυτεχνεία και τις Πολυτεχνικές σχολές, παράγει έρευνα και νέα γνώση με διεθνή αναγνώριση. Είναι πολλές οι διακρίσεις και έχουμε ιδρύματα και σχολές σε πολύ υψηλή κατάσταση, όπως και επιστήμονες με διεθνείς αναφορές και αναγνώριση» τόνισε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ

και συνέχισε λέγοντας:



«Βέβαια, μας λείπει, ακόμη, ως χώρα, η αποτελεσματική, με ουσιαστικά αποτελέσματα, διασύνδεση της επιστημονικής έρευνας με την αγορά, μέσω καινοτόμων προϊόντων, αλλά και σε αυτό βελτιωθήκαμε. Ή, έστω συμβάλλουμε, με ομαδικές προσπάθειες, να συμβεί αυτό ακόμη και σε άλλες χώρες». Αναφερόμενος στο θέμα της επιστημονικής μετανάστευσης ο Γ Στασινός σημείωσε ότι «με την κρίση που έχει περάσει η Ελλάδα τα τελευταία 10 χρόνια δεν πρέπει να κρύβουμε ότι πολλοί λαμπροί επιστήμονες, ιδίως

Έλληνες Μηχανικοί, επέλεξαν άλλες χώρες για τη δραστηριοποίησή τους. Όμως, πέρα από τα προφανή αρνητικά αποτελέσματα που φέρνει μια τέτοια μετανάστευση, αυτό συνέβαλλε και σε θετικές εξελίξεις. Με τη διεθνοποίηση και εξωστρέφεια των Ελλήνων Μηχανικών, η χώρα μας αποκτά ολοένα και περισσότερο τη διεθνή αναγνώριση όχι μόνο σε επιστημονικό αλλά και επαγγελματικό επίπεδο. Αυτό νομίζω ότι αντικατοπτρίζεται και στην ευτυχή συγκυρία να υπάρχουν φέτος εκλεγμένοι εκπρόσωποι του ΤΕΕ σε τέσσερις σημαντικούς Διεθνείς Οργανισμούς του τεχνικού κόσμου. Αλλά αποδεικνύεται και από τις υψηλού επιπέδου επιστημονικές παρουσιάσεις και ομιλίες που περιλαμβάνονται στο πρόγραμμα του συνεδρίου tufe2018 και αφορούν θέματα αιχμής για την επιστήμη, την οικονομία και την κοινωνία, υπό το πρίσμα της κλιματικής αλλαγής. Το πως δηλαδή αυτοί οι τομείς της ζωής μας επηρεάζονται και επηρεάζουν σήμερα το δομημένο περιβάλλον συνολικά, την αγορά ακινήτων και τον κατασκευαστικό κλάδο». Συνέχεια στη σελ 5

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΟΥ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΕΕ – FIG – ECCE - UNECE WPLA – ΥΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Γ. Στασινός: Η διεπιστημονική γνώση καθοριστικός παράγοντας για το αναπτυξιακό άλμα που έχει ανάγκη η χώρα μας

Συνέχεια από τη σελ 4

«Ειδικά στην Ελλάδα, που έχει καθυστερήσει πολύ σε αυτές τις πολιτικές και έχει χτυπηθεί πολύ έντονα από την κρίση, η επιστημονική έρευνα πάνω στην αποδοτικότητα και τη σημασία συγκεκριμένων μέτρων και δράσεων μπορεί να χαράξει νέους δρόμους για μια νέα αναπτυξιακή πορεία» Σημείωσε ο Γ. Στασινός

υπογραμμίζοντας ότι «το ΤΕΕ υποστηρίζει ότι χρειάζεται επιστημονική γνώση και επάρκεια για την άσκηση τέτοιων πολιτικών» και αναφέρθηκε στις πρωτοβουλίες που αναλαμβάνει το ΤΕΕ σε αυτή την κατεύθυνση, όπως η οργάνωση του διεθνούς συνεδρίου που πραγματοποιείται στο Ίδρυμα Ευγενίδου, αντίστοιχα επιστημονικά συνέδρια, όπως με τη FIG και την Παγκόσμια Τράπεζα, επιστημονικές ημερίδες, όπως η τε-

λευταία πριν λίγες ημέρες, για τις φυσικές καταστροφές στη χώρα μας και την κλιματική αλλαγή, εντάσσοντας παράλληλα σε όλες αυτές τις πρωτοβουλίες τους επαγγελματίες μηχανικούς και τις εταιρείες, όπως συνέβη για παράδειγμα με το πρόσφατο ετήσιο συνέδριο του ΤΕΕ για την ανάπτυξη.

Διεπιστημονική συνεργασία και συμμετοχή των πολιτών

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ ανέφερε ακόμη ότι «η κλιματική αλλαγή και οι προκλήσεις που αυτή δημιουργεί έχουν αλλάξει το μοντέλο ανάπτυξης που επιθυμούμε τόσο για κάθε χώρα όσο και για τις πόλεις μας» σημείωσε τις πρόσθετες δυσκολίες που αναδεικνύονται για το επιστημονικό έργο σε χώρες με δημοσιονομικά προβλήματα όπως η Ελλάδα, λόγω της κρίσης και τόνισε ότι «η αειφόρος ανάπτυξη γενικά και ειδικά οι βιώσιμες πόλεις, ιδιαίτερα υπό το πρίσμα της κλιματικής αλλαγής, είναι πρόκληση για τη χώρα μας γιατί προϋποθέτουν αλλαγή νοοτροπίας σε όλα τα επίπεδα:

- Στο επίπεδο του πολίτη, πρώτα από όλα. Της νοοτροπίας, των συνθηκών, των προτιμήσεων.
 - Στο επίπεδο της αυτοδιοίκησης.
 - Στο επίπεδο της πολιτικής ηγεσίας.
 - Σε κάθε φορέα σχεδιασμού αλλά και σε κάθε επίπεδο λήψης απόφασης.
- Και υπογράμμισε ότι «ο βιώσιμος σχεδιασμός απαιτεί παράλληλα:
- όραμα για μια καλύτερη ποιότητα ζωής: στην ύπαιθρο, στις πόλεις και τα περίχωρά τους.
 - στρατηγικό αλλά και επιχειρησιακό σχέδιο με ολιστική προσέγγιση,
 - επιμέρους στόχους που θα καλύπτουν τις ανάγκες κινητικότητας των ανθρώπων σήμερα και στο μέλλον» Ως «σημεία κλειδιά» που πρέπει να λαμβάνουμε υπόψη μας για την επιτυχία οποιουδήποτε σχεδίου βιώσιμης ανάπτυξης, ιδιαίτερα στη χώρα μας, ο Πρόεδρος του ΤΕΕ σημείωσε ότι «είναι η διεπιστημονικότητα, ο διάλογος, η σύνθεση και η κοινή λογική. Και εξήγησε ότι αυτό αφορά:
 - είτε τις στρατηγικές επιλογές, όπως για παρά-

δειγμα η διερεύνηση ή μη των δυνατοτήτων εξόρυξης υδρογονανθράκων

- είτε σε χαμηλότερο επίπεδο την κάθε πόλη ή γειτονιά, όπως τα έργα αστικής ανάπλασης ή βιώσιμης κινητικότητας.

Ακόμη και σε μικρό – επίπεδο, αφορά για παράδειγμα τα νέα κτίρια και το ποιες αρχές σχεδιασμού θα ακολουθήσουν και με ποιες παραδοχές για το μέλλον, ή προγράμματα ριζικής ανακαίνισης κτιρίων».

«Οφείλουμε να σχεδιάσουμε χρησιμοποιώντας τις επιστημονικές μας γνώσεις και τις βέλτιστες διαθέσιμες τεχνικές και παραδείγματα, είπε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ και σημείωσε ότι: «Ταυτόχρονα όμως πλέον οφείλουμε να συνεργαστούμε και με άλλους μηχανικούς και με άλλες επιστημονικές ειδικότητες. Ακόμη και με αυτές που δεν έχουμε μάθει, ως μηχανικοί να συνεργαζόμαστε συχνά, όπως οι κοινωνικοί επιστήμονες. Μόνο έτσι θα πετύχουμε ολιστικό σχεδιασμό και ποιοτικά αποτελέσματα». Ο Γ. Στασινός μιλώντας για τη σημασία της συμμετοχής των πολιτών στον σχεδιασμό είπε ότι «όλα αυτά πρέπει να συμβούν όχι από το βάθρο της επιστημονικής αυθεντίας αλλά σε αλληλεπίδραση με την κοινωνία, που θα είναι, εν τέλει, ο συνδιαμορφωτής, χρήστης και κριτής μιας παρέμβασης, μεγάλου ή μικρού μεγέθους, στο δομημένο περιβάλλον. Κανένα σχέδιο δεν θα επιτύχει αν δεν γίνει καθημερινότητα του πολίτη και του χρήστη. Και για να γίνει αποδεκτό, όσο περισσότερο και όσο νωρίτερα εμπλακεί ο πολίτης στο σχεδιασμό, τόσο καλύτερο θα είναι το αποτέλεσμα». Ιδιαίτερη αναφορά επιφύλαξε ο Πρόεδρος του ΤΕΕ στις τεχνολογικές εξελίξεις, που αποτελούν και θεματικές εισηγήσεις των εργασιών του διεθνούς συνεδρίου, σημειώνοντας ότι «αυτές σε πολλούς τομείς είναι ήδη

εδώ και θα εξαπλωθούν, ως πραγματικές εφαρμογές τα επόμενα χρόνια», αναφέροντας ότι «δίνουν πλέον τη δυνατότητα τα σχέδια που εκπονούνται σε κάθε επίπεδο να είναι διαρκώς εξελισσόμενα και προσαρμόζομενα στις ανάγκες μιας κοινωνίας, μικρής ή μεγάλης. Αφετέρου δημιουργούν νέες προκλήσεις. Προστασίας της ιδιωτικότητας και των δεδομένων για παράδειγμα». Ο ίδιος μιλώντας επίσης για τις τεχνολογικές εξελίξεις είπε ότι «το διαδίκτυο των πραγμάτων και η τέταρτη βιομηχανική επανάσταση μας δίνουν ήδη σήμερα εργαλεία που ποτέ ως επιστήμονες δεν είχαμε φανταστεί. Και αύριο ακόμη περισσότερο. Η αύξηση της συμμετοχής του χρήστη, για παράδειγμα, μέσα από τις εφαρμογές της κινητής τηλεφωνίας προσφέρει δεδομένα και αλληλεπίδραση πρωτόγνωρα. Τα νέα υλικά και τεχνολογίες κατασκευής δίνουν λύσεις και προσφέρουν καινοτομίες συνεχώς. Οι εξελίξεις στα καύσιμα που χρησιμοποιούνται στις μεταφορές αλλά και η ηλεκτροκίνηση, σε κάθε της μορφή, αποτελούν πλέον συστατικά στοιχεία μιας πετυχημένης ανάλυσης για τη βιώσιμη πόλη». Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ υπογράμμισε: «Έχουμε τις δυνατότητες, έχουμε τα εργαλεία, έχουμε τις γνώσεις. Χρειάζεται σωστή συνεργασία, επιστημοσύνη και αποτελεσματικότητα και είμαι σίγουρος ότι μπορούμε να δημιουργήσουμε τις πόλεις και το δομημένο περιβάλλον που έχουμε ανάγκη εμείς και τα παιδιά μας. Και ταυτόχρονα να προστατεύσουμε αποτελεσματικά το φυσικό περιβάλλον που κληρονομήσαμε και πρέπει να παραδώσουμε όχι μόνο στην κατάσταση που παραλάβαμε αλλά σε καλύτερη κατάσταση, αν θέλουμε να αντιστρέψουμε την τάση που επικράτησε από τη βιομηχανική επανάσταση και μετά».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΟΥ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΕΕ - FIG - ECCE - UNECE WPLA - ΥΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Γιώργος Μακροπουλιώτης, επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Ελλάδα

Στις ευρωπαϊκές δράσεις για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής, με αναφορά στις πολιτικές αποφάσεις μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου, την ενεργειακή μετάβαση και τη συμφωνία των Παρισίων, που περιέχει δεσμευτικό στόχο της ΕΕ για παραγωγή ανανεώσιμων ενέργειας το 2030, στο 32%, με ρήτρα επανεξέτασης και βελτίωσης αυτού του στόχου το 2023 εστίασε την ομιλία του ο Γιώργος Μακροπουλιώτης, επικεφαλής της Αντιπροσωπείας της Ευρωπαϊκής Επιτροπής στην Ελλάδα, απευθύνοντας χαιρετισμό στο διεθνές συνέδριο του ΤΕΕ.

«Η συμφωνία των Παρισίων ήταν μία σημαντική επιτυχία για ολόκληρη την Ευρώπη, καθώς οι Ευρωπαίοι ήμασταν από καιρό παγκόσμιοι ηγέτες στην καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής» είπε ο κ Μακροπουλιώτης σημειώνοντας ότι «η δεσμευτική συμφωνία της ΕΕ, που αντικατοπτρίζει ένα μακροπρόθεσμο όραμα για μία οικονομία με λιγότερες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου είναι μια επιτακτική ανάγκη και αποτελεί χρέος μας προς τις επόμενες γενιές» συνδέοντας τα λεγόμενα του «με την κλιματική

αλλαγή, που τα τελευταία χρόνια έχει όλο και περισσότερο ορατές και καταστροφικές, δυστυχώς, επιπτώσεις από την Ελλάδα και την Πορτογαλία έως την υποανατολική Ασία επηρεάζοντας όλους μας, χωρίς εξαίρεση, συμπεριλαμβανομένων εκείνων οι οποίοι δυστυχώς αρνούνται να παραδεχθούν ότι το πρόβλημα υπάρχει». «Δεν μπορούμε να επιτρέψουμε να χαθούν περισσότερες ζωές και να πληγούν περαιτέρω οι οικονομίες μας εξαιτίας της αποτυχίας μας να λάβουμε αποφασιστικά μέτρα έγκαιρα», τόνισε ο ομιλητής και υπογράμμισε ότι επίσης «δεν μπορούμε να παραβλέψουμε το γεγονός ότι η ενεργειακή μετάβαση βρίσκεται σε εξέλιξη σε παγκόσμιο επίπεδο. Αφορά τον καθένα μας και όλοι έχουμε ένα ρόλο να παίξουμε. Σε αυτό το πλαίσιο κάνει την εμφάνισή του ένας νέος κόσμος. Ένας κόσμος με λιγότερες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και πολλές ευκαιρίες, ένας κόσμος που συνδέει τις καινοτόμες τεχνολογίες με τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Ένας κόσμος στον οποίο η ποιότητα της ζωής συμβαδίζει με την οικονομική ανταγωνιστικότητα».

«Ένα βασικό εργαλείο για να πετύχουμε το στόχο αυτό είναι η ενεργειακή ένωση, η οποία αποτελεί μία από τις εμβληματικές πρωτοβουλίες της Επιτροπής Γιούνγκερ είπε ο κ. Μακροπουλιώτης και σημείωσε ότι «στην καρδιά της πρωτοβουλίας αυτής βρίσκονται συγκεκριμένες δράσεις ώστε να γίνει η Ευρώπη πρωτοπόρος στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας».

Σε Ευρωπαϊκό επίπεδο τόνισε ο ομιλητής διαθέτουμε τις πολιτικές και τα εργαλεία για να πετύχουμε τους στόχους μας. Να καθοδηγήσουμε την παγκόσμια μετάβαση σε καθαρές πηγές ενέργειας και να εκσυγχρονίσουμε την οικονομία μας και ολοκλήρωσε τον χαιρετισμό του τονίζοντας ότι:

«Ο κόσμος εξελίσσεται, αλλά η Ευρώπη και η Ελλάδα βεβαίως που είναι μέλος της Ευρώπης, καθοδηγούν τις εξελίξεις αυτές. Η μετάβαση προς μία οικονομία που δίνει προβάδισμα στους πολίτες, προσφέροντάς τους ποιο οικονομικά προσιτή, ασφαλή και βιώσιμη ενέργεια, θα πρέπει να είναι ο κοινός και διαχρονικός μας στόχος για τη Ελλάδα και για τους Έλληνες».

Χρυσή Πότσιου Καθηγήτρια ΕΜΠ, Πρόεδρος της Διεθνούς Ένωσης Τοπογράφων (FIG – International Federation of Surveyors)

Τη σημασία της πρωτοβουλίας που ανέλαβε το ΤΕΕ, με αποτέλεσμα για πρώτη φορά διεθνώς αρχιτέκτονες, τοπογράφοι και πολιτικοί μηχανικοί να συναντώνται από κοινού στο διεθνές συνέδριο της Αθήνας, τόνισε κατά την ομιλία της η Χρυσή Πότσιου Καθηγήτρια ΕΜΠ, Πρόεδρος της Διεθνούς Ένωσης Τοπογράφων (FIG – International Federation of Surveyors). Η κ Πότσιου αναφέρθηκε στην δύσκολη κατάσταση, που βίωσε εδώ και 10 χρόνια η Ελλάδα λόγω της οικονομικής κρίσης, διάστημα στο οποίο όπως είπε «υπήρξε το λεγόμενο brain drain, η φυγή πολλών νέων στο εξωτερικό, καθώς 450.000 απόφοιτοι πανεπιστημίων έφυγαν

από τη χώρα», τονίζοντας ότι έχουν γίνει αλλαγές, αλλά χρειάζονται να γίνουν ακόμη πολλές και σημαντικές μεταρρυθμίσεις, σημειώνοντας ότι η χώρα μας διαθέτει επιστήμονες υψηλού επιπέδου, οι οποίοι όμως έχουν μικρή συμμετοχή στις εξελίξεις. Η ίδια τόνισε χαρακτηριστικά ότι παράλληλα με όλα αυτά «υπάρχει όμως και με μία έλλειψη οράματος που πρέπει να το δημιουργήσουμε, να δουλέψουμε μαζί το Τεχνικό Επιμελητήριο, να δημιουργήσουμε αυτοπεποίθηση και όραμα για το μέλλον». Η κ Πότσιου τόνισε επίσης ότι «το όραμα της FIG είναι δημιουργία ισχυρών εταιρικών σχέσεων» και παρουσίασε την οργάνωση σημειώνοντας μεταξύ

άλλων ότι η Διεθνής Ένωση Τοπογράφων δημιουργήθηκε το 1887 στο Παρίσι. Έχει μέλη Ενώσεις από περισσότερες από 120 χώρες και αντιπροσωπεύει περισσότερους από 200.000 επαγγελματίες, ενώ έχει μεγάλο πλήθος συνδεδεμένων μελών από πανεπιστήμια και Σχολές σε όλο τον κόσμο. Φέτος η Διεθνής Ομοσπονδία Τοπογράφων γιορτάζει τα 140 χρόνια από τη δημιουργία της. Το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας είναι μέλος του FIG από το 1982 και έχει οργανώσει περισσότερα από 15 συνέδρια στην Ελλάδα. Η Διεθνής Ομοσπονδία Τοπογράφων συνεργάζεται επίσης με την Οικονομική Επιτροπή για την Ευρώπη του ΟΗΕ.

Άρης Χατζηδάκης, Πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Πολιτικών Μηχανικών ECCE

Η ενεργειακή εξοικονόμηση των κτιρίων και η ανθεκτικότητα των κατασκευών είναι οι δύο μεγαλύτερες άμεσες αλλά και μελλοντικές προκλήσεις για τον τεχνικό κόσμο στην Ελλάδα, την Ευρώπη και διεθνώς τόνισε κατά τον χαιρετισμό του ο Άρης Χατζηδάκης, Πρόεδρος του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Πολιτικών Μηχανικών ECCE. «Εμείς ως πολιτικοί μηχανικοί πρέπει να τονίσουμε ότι η αειφορία, η βιωσιμότητα σημαίνει πριν από όλα ασφάλεια των δομών. Δεν μπορεί να υπάρξει αειφορία χωρίς ασφάλεια. Πρέπει όλα να βασίζονται πρωτίστως πάνω στην ασφάλεια των δομών και των υποδομών» τόνισε ο Α. Χατζηδάκης σημειώνοντας ότι η βιωσιμότητα των υφιστάμενων υποδομών, που θα είναι ένα μεγάλο πρόβλημα για την Ευρώπη, τα επόμενα χρόνια.

«Η παρουσία μου και η εκλογή μου στο Ευρωπαϊκό Συμβούλιο

Πολιτικών Μηχανικών εκπροσωπεί, καθρεφτίζει τη δουλειά που έχει κάνει όλα αυτά τα χρόνια το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας στα διεθνή ζητήματα, με τη διεθνή του παρουσία και επίσης το καλό όνομα που έχουν οι πολιτικοί μηχανικοί σε όλο τον κόσμο, που αυτή τη στιγμή βρίσκονται σε άλλα μέρη του κόσμου» είπε ο Πρόεδρος της ECCE.

Ο κ Χατζηδάκης σημείωσε ακόμη ότι στο πεδίο των εξελίξεων για το επάγγελμα του μηχανικού διαγράφονται δύο σημαντικές μεταβολές, οι οποίες είναι ότι το επάγγελμα του μηχανικού είναι πλέον ψηφιακό, όπως επίσης ότι οι μηχανικοί καλούνται να εργαστούν πλέον σε έναν κόσμο που είναι περιβαλλοντικά πολύ ευάλωτος και ευαίσθητος. Σημείωσε ότι δράση του κάθε επιστήμονα πολιτικού μηχανικού σε τοπικό επίπεδο έχει πλέον παγκόσμια επίδραση και

αυτό θα πρέπει να είναι βασικό στοιχείο ευθύνης του νέου σχεδιασμού.

Ο ομιλητής αναφέρθηκε επίσης στο διεθνές ζήτημα της ταχείας αστικοποίησης σημειώνοντας χαρακτηριστικά ότι «θα έχουμε ραγδαίες τεχνολογικές αναπτύξεις και θα είναι πάρα πολύ δύσκολο να διατηρήσουμε τα ανθρώπινα μέτρα στις νέες σε τεράστιες πόλεις». Για να απαντήσουν τα κράτη, οι κοινωνίες και οι οικονομίες θετικά σε αυτές τις νέες προκλήσεις ο κ Χατζηδάκης υπογράμμισε ότι είναι αναγκαία η αειποίηση της επιστημονικής γνώσης και των δυνατοτήτων της τεχνολογίας, όπως επίσης η διαρκής αναβάθμιση των σπουδών των μηχανικών. «Πρέπει να παράγουμε περισσότερο καλούς μηχανικούς. Γιατί δεν πρέπει να κατέβουν τα στάνταρτ στην εκπαίδευση των μηχανικών» τόνισε ο ομιλητής.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΟΙ ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΟΥ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΕΕ - FIG - ECCE - UNECE WPLA - ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Νίκος Φυντικάκης ο Αντιπρόεδρος της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων (UIA)



Μιλώντας στην εκδήλωση του ΤΕΕ ο Αντιπρόεδρος της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων (UIA), Νίκος Φυντικάκης, τόνισε: «Συνάδελφοι, αρχιτέκτονες μηχανικοί και τοπογράφοι, καλωσορίσατε στην Ελλάδα, το λίκνο της δημοκρατίας και της αρχιτεκτονικής, που ξεκίνησε με τις φιλοσοφικές σχολές του Σωκράτη, του Πλάτωνα, του Αριστοτέλη. Οι σημαντικοί διεθνείς οργανισμοί FIG, ECCE, UIA, με την υποστήριξη του προέδρου του ΤΕΕ Γιώργου Στασινού, από αυτό εδώ το διεπιστημονικό συνέδριο για την οικονομία, την κοινωνία και την κλιματική αλλαγή θέλουμε να εκπέμψουμε ένα διεθνές μήνυμα. Κάτω από την Ακρόπολη, το ναό

της δημοκρατίας θέλουμε να εκπέμψουμε το μήνυμα της αλληλεγγύης για ένα κόσμο χωρίς πολέμους, χωρίς ρύπανση, προς μια ανθρώπινη κοινωνία. Στους συναδέλφους μου της UIA, της Διεθνούς Ένωσης Αρχιτεκτόνων, τον Jong Ruihl, τους εκπαιδευτικούς από τη Βραζιλία, από την Αφρική, από όλες τις περιφέρειες του κόσμου, εύχομαι ένα ειρηνικό μέλλον όπου η αρχιτεκτονική θα είναι το άθροισμα της ευθύνης για το περιβάλλον. Και θα πω, θα επαναλάβω αυτό που είπε ο μεγάλος αρχιτέκτονας Mis Van Nte Ρόε... το λιγότερο είναι περισσότερο».

Fredrik Zetterquist, Προδρεύων της Ομάδας Εργασίας των Ηνωμένων Εθνών, για τη Διαχείριση Γης (UNECE / WPLA)

Ο Fredrik Zetterquist, Προδρεύων της Ομάδας Εργασίας των Ηνωμένων Εθνών, για τη Διαχείριση Γης (UNECE/WPLA) ανέφερε πως είναι ανάγκη να ενισχυθεί η διεπιστημονικότητα, καθώς είναι ίδιες οι προκλήσεις που έχουμε (αστικοποίηση, κλιματική αλλαγή κλπ) και ίδια η διαδρομή που έχουμε να κάνουμε για την επίτευξη της αειφορίας στο μέλλον. Παράλληλα, οι όποιες αλλαγές πρέπει να γίνουν χωρίς υποβάθμιση των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, αλλά με δίκαιους και δεοντολογικούς κανόνες. Πρέπει να διασφαλιστεί η καλή διακυβέρνηση και η αρχή της δικαιοσύνης. Ο κ. Zetterquist, αναφέρθηκε στο ρόλο της UNECE/WPLA, που έχει ολιστική προσέγγιση στα θέματα διαχείρισης της

γης, ενώ ακόμη εργάζεται στη διαχείριση σεναρίων, καθώς και σχεδιασμού ετοιμότητας απέναντι σε κινδύνους. Όπως χαρακτηριστικά είπε, «έχουμε την εισαγωγή των τοπικών χωρικών δεδομένων. Όταν μία χώρα γνωρίζει το δομημένο περιβάλλον, το αγροτικό περιβάλλον, τις χρήσεις γης, όταν έχει τη γνώση της γης, μπορεί να αμβλύνει τις καταστροφές και μπορεί να τις προβλέψει καλύτερα πριν φτάσουν. Έχουμε αποφάσεις οι οποίες πρέπει να βασίζονται σε δεδομένα, αλλά πρέπει να υπάρχει εκδημοκρατισμός των δεδομένων, ούτως ώστε να κινηθούμε προς ολιστικές προσεγγίσεις».



Κωνσταντίνος Μακέδος, Πρόεδρος του Ταμείου Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΜΕΔΕ)



Ο Κωνσταντίνος Μακέδος, Πρόεδρος του Ταμείου Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΜΕΔΕ), τόνισε την ανάγκη της συνεργασίας σε εθνικό και διεθνές επίπεδο, προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι προκλήσεις και να τηρηθούν οι δεσμεύσεις της παγκόσμιας κοινότητας. «Είναι χρέος μας να δράσουμε με θάρρος και υπευθυνότητα μέσα από εντατικές εθνικές και διεθνείς συνεργασίες, είτε χαρακτηριστικά. Να αντιμετωπίσουμε την ανεργία, να προσαρμοστούμε και να περιορίσουμε τις συνέπειες της κλιματικής αλλαγής, να εξασφαλίσουμε μία οικονομική μεγέθυνση χωρίς αποκλεισμούς, ενισχύοντας τους πολίτες, τις επιχειρήσεις, την αγορά. Προστατεύοντας και σεβόμενοι το περιβάλλον και τους φυσικούς πόρους, να χρησιμοποιήσουμε με σωφροσύνη την επιστημονική μας γνώση. Να εγγυηθούμε την ευημερία για τον κλάδο μας, αλλά και για τις κοινωνίες μας».

Όσον αφορά το Ταμείο, σύμφωνα με τον κ. Μακέδο, ήδη κατά τον πρώτο χρόνο λειτουργίας του εκδόθηκαν 50.154 εγγυητικές επιστολές, ενώ ο Ψηφιακός μετασχηματισμός των υπηρεσιών του τέθηκαν σε πρώτη προτεραιότητα από την πρώτη ημέρα ίδρυσής του. «Η νέα ψηφιακή εφαρμογή «e-Διακρύξεις» που εισαγάγαμε, παρέχει στους Μηχανικούς - μέλη του ΤΜΕΔΕ τη δυνατότητα να ενημερώνονται με ένα κλικ, μέσω της ιστοσελίδας www.tmede.gr, για όλους τους ηλεκτρονικούς διαγωνισμούς δημοσίων έργων, που βρίσκονται σε εξέλιξη. Σε συνδυασμό με τις ήδη υπάρχουσες εφαρμογές e-Εγγυητικές, e-Πρωτόκολλο και e-Εγκυρότητα δίνεται πλέον η δυνατότητα στον τεχνικό κόσμο και τους Έλληνες επιστήμονες να αναπτυχθούν ισότιμα, αξιοποιώντας όλες τις επιχειρηματικές ευκαιρίες σε συνθήκες υγιούς ανταγωνισμού», ανέφερε, τονίζοντας ότι «κάνουμε πράξη την ψηφιακή επανάσταση». Επιπλέον, επισήμανε το γεγονός ότι το ΤΜΕΔΕ αποτελεί πλήρες μέλος του European Association of Guarantee Institutions. «Μόνο για το 2017 το χαρτοφυλάκιο των εγγυητικών του Οργανισμού ανήλθε σε πάνω από 40 δισεκατομμύρια ευρώ, σε σύνολο 3,1 εκατομμυρίων εγγυητικών επιστολών. Ως μέλος του, το ΤΜΕΔΕ έχει τη δυνατότητα ανταλλαγής βέλπτων πρακτικών σε διεθνές επίπεδο. Θα λαμβάνει επίσης την απαραίτητη αρωγή σε κάθε θέμα, που θα αφορά τα

χρηματοδοτικά και οικονομικά όργανα, τα διαρθρωτικά ταμεία, τις κρατικές ενισχύσεις και την περαιτέρω ψηφιοποίηση, ενώ θα διαθέτει πλέον και άμεση διεθνή θεσμική εκπροσώπηση». Πρόσθεσε ότι «οι δεκαεπτά στόχοι για τη βιώσιμη ανάπτυξη, η ατζέντα για το 2030, του ΟΗΕ, δεν αποτελούν απλά έναν οδικό χάρτη χάραξης πολιτικής. Αντίστοιχα, η συμφωνία των Παρισίων για το κλίμα, αν και ήρθε με καθυστέρηση, αποτελεί επίσης μία θαρραλέα απόφαση για επείγουσα δράση σε παγκόσμιο επίπεδο, όσον αφορά την αντιμετώπιση και την προσαρμογή στις συνέπειες της υπερθέρμανσης του πλανήτη. Οι δύο αυτές παγκόσμιες συμφωνίες, σε συνδυασμό με την ευρωπαϊκή ατζέντα για την ενέργεια και το κλίμα, δημιουργούν ένα πλαίσιο πολύ συγκεκριμένο, Ένα πλαίσιο μέσα στο οποίο, καλούμαστε να κινηθούμε, άμεσα. Καθώς, συνθέτουν έναν οδηγό επιβίωσης για την ανθρωπότητα. Ένα πλαίσιο που και για τη χώρα μας αποτελεί μονόδρομο», είπε, επισημαινώντας την ανάγκη για επείγουσα δράση, καθώς φαινόμενα όπως οι τραγωδίες στο Μάτι και τη Μάνδρα, τείνουν να γίνουν η νέα κανονικότητα, όπως χαρακτηριστικά ανέφερε.

Συνέχεια στη σελ 8

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΟΥΣΑΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΟΥ ΤΕΕ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΠΔ ΓΙΑ ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Σχετικά με την έκδοση του νέου Προεδρικού Διατάγματος για τα επαγγελματικά δικαιώματα των μηχανικών με τίτλο «Ρύθμιση του επαγγέλματος του μηχανικού με καθορισμό των επαγγελματικών δικαιωμάτων για κάθε ειδικότητα» (ΠΔ99/2018, ΦΕΚ Α' 187/05-11-2018), η Διοικούσα Επιτροπή του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας εξέδωσε την ακόλουθη ανακοίνωση:

«Το ΤΕΕ χαιρετίζει την ολοκλήρωση της έκδοσης Προεδρικού Διατάγματος για τον καθορισμό των επαγγελματικών δικαιωμάτων όλων των Διπλωματούχων Μηχανικών. Το ΤΕΕ κρίνει

ότι η εμπειρία από τη διαδικασία απονομής επαγγελματικών δικαιωμάτων που ακολουθήθηκε για τους διπλωματούχους μηχανικούς είχε αποτελέσματα και ανάλογη ρύθμιση θα πρέπει να γίνει για την πρόσβαση σε επαγγελματικές δραστηριότητες σε όλο το φάσμα του τεχνικού κόσμου και για τους τεχνολόγους με διαβάθμιση τεχνικής ευθύνης, σύμφωνα με το αντικείμενο και το επίπεδο σπουδών όλων των συντελεστών του.

Το ΤΕΕ, μετά από 90 και πλέον χρόνια ζωής, ως ο θεσμοθετημένος Τεχνικός Σύμβουλος της Κυβέρνησης, διαμνύει ότι τα

μοναδικά κριτήρια θα πρέπει να είναι η διαφάνεια, η ολιστική προσέγγιση και η διασφάλιση του δημόσιου συμφέροντος, μακριά από κάθε λογική ψηφοθηρίας.

Στην παραπάνω αναγκαία προσπάθεια το ΤΕΕ θα διαδραματίσει καταλυτικό ρόλο.

Υπενθυμίζεται ότι το ΤΕΕ με δική του πρωτοβουλία αποφάσισε την ίδρυση Μητρώου Τεχνολόγων, το οποίο θα ενεργοποιήσει σύντομα για τον εξορθολογισμό, τη διαφάνεια και τη διασφάλιση του δημόσιου συμφέροντος».

ΟΙ ΕΝΑΡΚΗΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΠΟΥ ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΝΟΥΝ ΤΕΕ - FIG - ECCE - UNECE WPLA - ΟΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ, ΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Enzo Siviero, αναπληρωτής Γενικός Γραμματέας της Ένωσης Μηχανικών Μεσογειακών Χώρων (EAMC)

Συνέχεια από τη σελ 7

Τέλος, ο Enzo Siviero, αναπληρωτής Γενικός Γραμματέας της Ένωσης Μηχανικών Μεσογειακών Χώρων (EAMC), επεσήμανε πως χρέος της Ένωσης είναι να πείσει τους ανθρώπους, τις οργανώσεις ότι χωρίς συνεργασία δεν υπάρχει μέλλον. Χρειάζεται μια γέφυρα που θα συνδέσει ανθρώπους, πολιτισμούς και θρησκείες. «Ακόμα και όταν νικήσουμε δεν νικούμε, κάνουμε, δήλωσε. Γιατί μετά τους πολέμους τι έχεις; Έχεις καταστροφές και πρέπει να τα ξανά φτιάξεις. Ας αφήσουμε τον πόλεμο και ας δη-

μιουργήσουμε γέφυρες». Και ακόμη τόνισε πως είναι ανάγκη να υπάρχει σύνδεση μεταξύ επαγγελματικής δραστηριότητας και πανεπιστημίων. Γιατί «την εμπειρία πρέπει να την μοιραζόμαστε με τους φοιτητές». Μίλησε ακόμη για την ασφάλεια, τη χρησιμότητα, αλλά και την αισθητική που πρέπει να χαρακτηρίζουν ένα έργο. «Μερικές φορές πρέπει να σκεφτούμε ότι οι μηχανικοί, οι αρχιτέκτονες, δεν κατασκευάζουν γέφυρες για τους ίδιους τους ανθρώπους, αλλά για τους ίδιους», είπε. «Η γέφυρα πρέπει να είναι και ένα έργο τέχνης, πρέπει να σκέφτεστε ότι η ομορφιά είναι υποχρεωτική. Όταν δεν υπάρχει ομορφιά, δεν υπάρχει ζωή. Με-

ρικές φορές φαίνεται ότι χάσαμε το μυαλό μας. Η διεθνοποίηση, η παγκοσμιοποίηση σημαίνει να γινόμαστε καλύτεροι από πριν, όχι χειρότεροι και συχνώμη, αλλά πολλές φορές δεν είμαστε τόσο καλοί όσο θα μπορούσαμε να ήμασταν. Πρέπει να δημιουργούνται πράγματα που να μένουν στο χρόνο. Είναι λάθος μας να σκεφτόμαστε ότι πρέπει να μείνουν 10 – 20 – 30 – 40 χρόνια». Οι εργασίες του συνεδρίου tufe2018 συνεχίζονται. Το αναλυτικό πρόγραμμα του συνεδρίου, με όλους τους διακεκριμένους ομιλητές, μπορείτε να το βρείτε στην ειδική ιστοσελίδα του συνεδρίου και στην ιστοσελίδα του ΤΕΕ.

ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΣΕΒ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ: ΑΝΑΓΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΣΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Στο πλαίσιο του 1ου Διεθνούς Διεπιστημονικού Συνεδρίου με θέμα "Economy, Society and ClimateChange – The impact of megatrends in the Built Environment, Construction Industry and Real Estate", που διεξάγεται με πρωτοβουλία του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας, το Συμβούλιο ΣΕΒ για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη, υπογράμμισε την ανάγκη θωράκισης της χώρας από τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής. Σύμφωνα με σχετικό δελτίο Τύπου ο Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου, κ. Ιωάννης Πανιάρας, ανέφερε κατά την τοποθέτηση του: «Η κλιματική αλλαγή είναι μια πρόκληση που

απαιτεί λύσεις σε παγκόσμιο επίπεδο για τον μετριασμό της, αλλά και μια αναπόφευκτη πραγματικότητα που επιβάλλει την άμεση ανάλυση πρωτοβουλιών προσαρμογής. Για να θωρακιστεί η χώρα έναντι των αναμενόμενων επιπτώσεων, χρειάζεται να γίνει κατανοητό ότι το περιβάλλον στο οποίο θα ζούμε και θα λειτουργούμε στο μέλλον δεν θα είναι αυτό που βιώνουμε σήμερα. Απαιτείται σχεδιασμός και υλοποίηση παρεμβάσεων με βάση ένα κοινό αποδεκτό, αξιόπιστο κλιματικό μοντέλο, που θα αξιοποιεί τα υφιστάμενα και μελλοντικά κλιματικά δεδομένα, προώθηση συνεργατικών δράσεων ειδικά

εντός ενιαίων κλιματικών ζωνών και μοντέλα χρηματοδότησης που θα ενισχύουν την καινοτομία και τις επενδύσεις για την προσαρμογή. Το Συμβούλιο ΣΕΒ για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη θεωρεί την κλιματική αλλαγή σημαντική προτεραιότητα και συμμετέχει ενεργά στην εθνική προσπάθεια αντιμετώπισής της». Σχετικά με το Συμβούλιο ΣΕΒ για τη Βιώσιμη Ανάπτυξη: Ιδρύθηκε το 2008 από ελληνικές επιχειρήσεις - μέλη του ΣΕΒ, με στόχο την προώθηση της Βιώσιμης Ανάπτυξης και την ανάδειξη του ρόλου που μπορεί να διαδραματίσει ο ιδιωτικός τομέας προς την κατεύθυνση αυτή.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΗΜΕΡΑ ΡΑΔΟΝΙΟΥ ΣΥΝΕΧΙΖΕΤΑΙ Η ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Από την Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας

Οι συγκεντρώσεις ραδονίου που ανιχνεύονται στην Ελλάδα, είναι συγκρίσιμες με αυτές που παρατηρούνται σε άλλες χώρες και η μέση ετήσια δόση ακτινοβολίας που λαμβάνουν οι Έλληνες από το ραδόνιο, έχει υπολογιστεί σε 1,7 mSv (μιλισίβερτ). Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αυτό αναφέρει η Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΑΑΕ) σε ανακοίνωσή της με αφορμή τη σημερινή Ευρωπαϊκή Ημέρα Ραδονίου που έχει καθιερωθεί στις 7 Νοεμβρίου, με σκοπό την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση των πολιτών για το ραδόνιο, ένα φυσικό ραδιενεργό αέριο που παγκοσμίως αποτελεί σημαντική πηγή έκθεσης του πληθυσμού σε ιονίζουσα ακτινοβολία. Οι υψηλές συγκεντρώσεις ραδονίου ενέχουν σημαντικό κίνδυνο για την υγεία, καθώς κατατάσσεται από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας στους καρκινογόνους παράγοντες. Το ραδόνιο προτιμάει τους

υπόγειους χώρους που δεν αερίζονται καλά, είναι άχρωμο, άγευστο και άοσμο, συκνάζει σε κλειστούς χώρους, εισχωρεί με ευκολία στα κτίρια και εκθέτει τους ανθρώπους σε κίνδυνο, αποτελώντας μια από τις κυριότερες αιτίες καρκίνου των πνευμόνων παγκοσμίως. Στην Ελλάδα κάθε χρόνο πραγματοποιούνται εκατοντάδες μετρήσεις ραδονίου σε κατοικίες και εργασιακούς χώρους. Παράλληλα, με τη συνεργασία των αρχών τοπικής αυτοδιοίκησης, η ΕΑΑΕ υλοποιεί ένα μακροπρόθεσμο σχέδιο χαρτογράφησης των συγκεντρώσεων ραδονίου σε κατοικίες σε όλη τη χώρα.

Η συντονισμένη προσπάθεια καταγραφής των συγκεντρώσεων ραδονίου στον εσωτερικό αέρα των κατοικιών ξεκίνησε το 2010 και συνεχίζεται εντατικά. Μετρώντας οι συγκεντρώσεις ραδονίου σε κατοικίες, δαγματοληπτικά, σε όλη την Ελλάδα και καταχωρίζονται

στην εθνική βάση δεδομένων ακτινοπροστασίας, προκειμένου να εκτιμηθεί η μέση ετήσια δόση που λαμβάνει ο πληθυσμός και να εντοπιστούν οι περιοχές με αυξημένες συγκεντρώσεις ραδονίου στο εσωτερικό κατοικιών. Η συμμετοχή στο πρόγραμμα είναι εθελοντική και πραγματοποιείται με τη συμβολή των δήμων, οι οποίοι αναλαμβάνουν τη διανομή και συλλογή των ανιχνευτών κατόπιν οδηγιών της ΕΑΑΕ. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το ραδόνιο και για απήματα μέτρησης ραδονίου μπορεί κανείς να απευθύνεται στο Τμήμα Ελέγχου Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος της ΕΑΑΕ (210 6506777).



ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΩΣ ΚΑΙ ΠΟΣΟ ΜΕΙΩΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΕΙΣΦΟΡΕΣ - ΤΙ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΤΟ Ν/Σ

Το ν/σ θα ψηφιστεί εντός του Νοεμβρίου. Ελαφρύνονται περίπου 250.000 ελεύθεροι επαγγελματίες και αγρότες Σύμφωνα με το Sofokleous.gr μείωση των εισφορών κατά 33,3%, από την 1-1-2019, προβλέπει οριστικά το νομοσχέδιο του υπουργείου Εργασίας το οποίο δόθηκε σε δημόσια διαβούλευση και παρουσιάζει το Σιν.

Με την ψήφιση του νομοσχεδίου που θα γίνει εντός του Νοεμβρίου, ελαφρύνονται περίπου 250.000 ελεύθεροι επαγγελματίες και αγρότες οι οποίοι επιβαρύνθηκαν σημαντικά από τις αυξημένες εισφορές που προβλέπει ο νόμος Κατρούγκαλου.

Συγκεκριμένα, από την 1/1/2019, διατηρώντας την ελάχιστη εισφορά για την κύρια σύνταξη (117,2 ευρώ για ελεύθερους επαγγελματίες και αυτοαπασχολούμενους και 74 ευρώ για αγρότες).

Ειδικότερα, η ασφαλιστική εισφορά για κύρια σύνταξη των ελεύθερων επαγγελματιών και αυτοαπασχολούμενων μειώνεται κατά 33,3%, από 20% που είναι σήμερα στο 13,33%, (όσο δηλαδή η εργοδοτική εισφορά στην περίπτωση των μισθωτών).

Επίσης η ασφαλιστική εισφορά για κύρια σύνταξη των αγροτών μειώνεται, επίσης, κατά 33,3%, στο 12% από 18% που θα ήταν την 1/1/2019.

Επιπλέον, για τους αυτοαπασχολούμενους επιστήμονες μηχανικούς, δικηγόρους και γιατρούς, το ασφάλιστρο για επικουρική σύνταξη και εφάπαξ θα υπολογίζεται στην ελάχιστη βάση υπολογισμού. Αυτό σημαίνει ότι, ανεξαρτήτως εισο-

δήματος, η εισφορά δεν θα ξεπερνά το ελάχιστο που ισχύει σήμερα των 64,5 ευρώ/μήνα».

Αναλυτικότερα το πλήρες κείμενο του νομοσχεδίου είναι το ακόλουθο:

1. Από 1.1.2019, το ποσοστό της μηνιαίας ασφαλιστικής εισφοράς για τον κλάδο κύριας σύνταξης των αμίσθων δικηγόρων διαμορφώνεται σε 13,33%. (άρθρο 1 ν/σx – αντικατάσταση άρθρου 39 ν. 4387/2016).

2. Οι εισφορές επικουρικής ασφάλισης και εφάπαξ διαμορφώνονται αναδρομικά από 1.1.2017 σε πάγια ποσά (άρθρο 4 ν/σx - τροποποίηση του άρθρου 97 του ν. 4387/2016, 5 ν/σx - τροποποίηση του άρθρου 35 του ν. 4387/2016)

3. Α) το ποσό της μηνιαίας εισφοράς στον Κλάδο Επικουρικής Ασφάλισης του ΕΤΕΑΕΠ, ορίζεται σε ποσοστό 7% υπολογιζόμενου επί του εκάστοτε προβλεπόμενου κατώτατου βασικού μισθού άγαμου μισθωτού άνω των 25 ετών, ήτοι σήμερα 41 €. Το ως άνω ποσοστό θα μειωθεί σε 6,5% από 1.6.2019 έως 31.5.2022, και σε 6% από 1.6.2022 και εφεξής.

Β) Το ποσό της μηνιαίας εισφοράς στον Κλάδο Εφάπαξ Παροχών του ΕΤΕΑΕΠ ορίζεται σε ποσοστό 4%, υπολογιζόμενο επί του ποσού που αντιστοιχεί στον κατώτατο βασικό μισθό άγαμου μισθωτού άνω των 25 ετών, ήτοι σήμερα 23,44 €

4. Οι εισφορές υγειονομικής περίθαλψης διατηρούνται στο 6,95% κατά τα οριζόμενα στον ν. 4387/2016.

5. Οι προβλεπόμενες εκπώσεις διατηρούνται για τις εισφορές κύριας σύνταξης και υγειονομικής περίθαλψης (άρθρο 6 ν/σx).

6. Εκκαθαρίζονται και πληρώνονται (στο 100%) από τον ΕΦΚΑ μέχρι 31.12.2019 οι ληξιπρόθεσμες υποχρεώσεις του ΤΥΔΑ και ΤΥΔΕ που αφορούν τα έτη από 1.1.2006 και εντεύθεν (άρθρο 12 ν/σx).

7. Για απαιτήσεις που έχουν δικηγόροι από παροχή υπηρεσιών προς τον ΕΦΚΑ, εφόσον είναι και οφειλές αυτού σε ρύθμιση, διενεργείται κατά την εξόφλησή τους συμψηφισμός κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 83 ΚΕΔΕ, όπως θα εξειδικευθεί με σχετική υπουργική απόφαση, κατά τρόπο αντίστοιχο με την ΠΟΛ.1274/27.12.2013 (άρθρο 18 ν/σx).

8. Το χρηματικό ποσό που λαμβάνουν οι δικηγόροι για τη συμμετοχή τους ως Πρόεδροι εφορευτικών επιτροπών σε εκλογές σωματείων, συνδικαλιστικών οργανώσεων, κ.λπ. θεωρείται και ονομάζεται «αποζημίωση» και όχι «αμοιβή» εφαρμοζομένων των διατάξεων του Π.Δ. 26/2012 (νομοθεσία περί εκλογής βουλευτών) [με συνέπεια να μην επιβαρύνεται με φόρο εισοδήματος, ΦΠΑ και ασφαλιστικές εισφορές] (άρθρο 30 ν/σx).

9. Για τις ασφαλιστικές εισφορές των αμειβομένων με ΤΠΥ δικηγόρων (σε έως δύο εντολές) εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 38 ν. 4387/2016 (άρθρο 1 παρ. 8 ν/σx). Με τη νέα διάταξη επαναλαμβάνεται η διατύπωση του άρθρου 39 παρ. 9 ν. 4387/2016 για τους απασχολούμενους με ΤΠΥ σε ένα ή και δύο πρόσωπα (φυσικά και νομικά), χωρίς να εισάγεται ρητή εξαίρεση για τους δικηγόρους, όπως είχε πράξει ερμηνευτικά η εγκύκλιος Φ80000/οικ.2460/106/20.1.2017.

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ ΥΠΕΝ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ

Ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γιώργος Σταθάκης, παραχώρησε σήμερα συνέντευξη στον τηλεοπτικό σταθμό OPEN και την εκπομπή «Όρα Ελλάδος 7.00», με τους Ιορδάνη Χασαπόπουλο και Γιάννη Σαραντάκο. Σύμφωνα με ανακοίνωση ο ΥΠΕΝ μιλώντας για θέματα της αρμοδιότητας του σημείωσε: Σε ερώτηση για τα χρέη της ΔΕΗ, ο κ. Σταθάκης υπογράμμισε ότι όταν ανέλαβε η παρούσα κυβέρνηση, η Επιχείρηση είχε υπερβολικό δανεισμό, πάνω από 4,5 δισ. ευρώ, τον οποίο, στη διάρκεια των τελευταίων τριών χρόνων, κατέφερε να απομειώσει κατά 1 περίπου δισ. ευρώ. Ενδεικτικά, στις 30/6/2018, το δάνειο της ΔΕΗ ήταν 3,6 δισ. ευρώ, μειωμένο κατά 119,5 εκατ. ευρώ σε σχέση με την 30/6/2017. Η κυβέρνηση, συνέχισε ο Υπουργός, προχώρησε σε μια σειρά παρεμβάσεων στηρίζοντας τη ΔΕΗ με ποσό ύψους 1 δισ. ευρώ. Στο πλαίσιο αυτό, αποπλήρωσε τις οφειλές από τις Υπηρεσίες Κοινής Ωφελείας (ΥΚΩ) τεσσάρων ετών, ύψους περίπου 450 εκατ. ευρώ, ενώ η ΔΕΗ ωφελήθηκε από τα έσοδα από τον ιδιοκτησιακό διαχωρισμό του ΑΔΜΗΕ, καθώς και από ένα μεγάλο συμβόλαιο με το οποίο όλο το δημόσιο

είναι πελάτης της με μια μεγάλη έκπτωση. «Η ΔΕΗ πιέζεται στη λειτουργία της διότι έχει αλλάξει εντελώς η αγορά ενέργειας. Είναι μια μεταβατική περίοδος κατά την οποία η ΔΕΗ πρέπει να προχωρήσει σε αλλαγές και προσαρμογές», πρόσθεσε, εκφράζοντας τη βεβαιότητα ότι δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος για την Επιχείρηση. Για την αποεπένδυση των λιγνιτικών μονάδων της ΔΕΗ, ο κ. Σταθάκης ανέφερε ότι ο διαγωνισμός έχει ξεκινήσει, έχει εκδηλωθεί ενδιαφέρον από υποψήφιους επενδυτές και οι δεσμευτικές προσφορές θα κατατεθούν στις 15 Δεκεμβρίου. Πρόσθεσε ακόμη, ότι η διαδικασία θα έχει ολοκληρωθεί, όπως προβλέπεται από το χρονοδιάγραμμα.

Σε ερώτηση εάν θα υπάρξουν αυξήσεις στα τιμολόγια του ηλεκτρικού ρεύματος, ο Υπουργός απάντησε: «Έχουμε αποκλείσει τις αυξήσεις στα τιμολόγια της ΔΕΗ. Το θέμα που συζητείται σε ευρωπαϊκό επίπεδο αφορά αποκλειστικά τις τιμές των ρύπων εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα (CO2). Τελευταία, οι τιμές των ρύπων έπεσαν και, νομίζω, ότι δεν θα έχουμε κάποιο θέμα».

Για τις ρυθμίσεις χρεών που έχουν καταναλωτές προς τη ΔΕΗ,

ο κ. Σταθάκης επισήμανε ότι, πλέον, έχει χαλαρώσει η πολύ αυστηρή πολιτική της ΔΕΗ και έχει επανέλθει ένα σύστημα πιο ευνοϊκών ρυθμίσεων. Αναφέρθηκε επίσης, στα μέτρα κοινωνικής πολιτικής που έχει λάβει η κυβέρνηση για τα φτωχά νοικοκυριά. «Υπενθυμίζω, ότι ο καταναλωτής έχει ισχυρή προστασία με το Κοινωνικό Οικιακό Τιμολόγιο, το οποίο αλλάξαμε με στόχο να στηρίξουμε τα πολύ φτωχά νοικοκυριά. Το νέο ΚΟΤ παρέχει έκπτωση 30% σε όσους πληρούν τα εισοδηματικά και περιουσιακά κριτήρια για το κοινωνικό μέρισμα, ενώ η έκπτωση αυξάνεται στο 70% σ' αυτούς που είναι πολύ φτωχοί. Παράλληλα, δημιουργήσαμε ένα Ταμείο επανασυνδέσεως ηλεκτρικού ρεύματος, με ποσό 10 εκατ. ευρώ από τον κρατικό προϋπολογισμό. Ήδη, το κράτος έχει αποπληρώσει το χρέος σε περίπου 2.400 οικογένειες οι οποίες έχουν, ήδη, επανασυνδεθεί με το δίκτυο ηλεκτρικού ρεύματος». Σημείωσε ακόμη, ότι δεν υπάρχει μείωση των δικαιούχων του ΚΟΤ. Οι δικαιούχοι είναι 1.100.000, όλοι όσοι δηλαδή λαμβάνουν το κοινωνικό μέρισμα, ενώ έχουν ενεργοποιήσει το νέο ΚΟΤ 650.000, αριθμός ο οποίος αυξάνεται κάθε εβδομάδα.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΕΝΑΡΙΩΝ ΣΕΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ

Εκδήλωση στην Πολυτεχνική Σχολή του ΑΠΘ για τα 40 χρόνια από τον μεγάλο σεισμό

Η Θεσσαλονίκη παρουσιάζει σημαντική τρωτότητα, ειδικά για κάποια σενάρια ισχυρών σεισμών, ωστόσο σημαντικό ζήτημα είναι από ποιο ρήγμα θα έλθει το σεισμικό κύμα στην πόλη, ενώ σε κάθε περίπτωση η κατανομή και η ένταση των αναμενόμενων βλαβών μπορεί να εκτιμηθεί και έτσι να ληφθεί υπόψη στο επίπεδο της πρόληψης και σχεδιασμού και στις υποδομές και στους χώρους καταφυγής. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ καταλήγοντας στο συμπέρασμα αυτό, ο διευθυντής Ερευνών στο Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (ΙΤΣΑΚ - ΟΑΣΠ) Βασίλης Λεκιδής παρουσίασε τα αποτελέσματα προσομοιώσεων διαφόρων σεναρίων σεισμών, προερχόμενων από τα κύρια τρία ρήγματα περί της Θεσσαλονίκης, δηλαδή το ρήγμα της Βόλβης, που έδωσε και τον μεγάλο σεισμό του 1978, το ρήγμα της Γερακαρούς και το ρήγμα του Ανθεμούντα. «Εκείνη τη νύχτα το κράτος είχε γονατίσει. Βασική αιτία του μεγάλου πανικού υπήρξε η μοναδική κατάρρευση της οκταώροφης οικοδομής στην Ιπποδρομίου. Όμως, με την κατάρρευση αυτή σύγχρονως γκρεμίστηκε και η ψευδαίσθηση των πολιτών ότι οι σύγχρονες ελληνικές πόλεις με αντισεισμικά κτίρια από μπετόν ήταν άτρωτες στον σεισμό». Πριν την παρουσίαση του κ. Λεκιδή, με τα λόγια αυτά ο ομότιμος καθηγητής Πολιτικών Μηχανικών, Γιώργος Πενέλς άνοιξε την εκδήλωση που διοργάνωσε η Κοσμητεία της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ για την επέτειο συμπλήρωσης 40 ετών από τον μεγάλο σεισμό στη Θεσσαλονίκη.

Η ανασκόπηση των γεγονότων της νύχτας της 20ής Ιουνίου 1978 και όσων ακολούθησαν τους επόμενους μήνες και μέχρι την αποκατάσταση της κανονικότητας στην πόλη ήταν το πλαίσιο μέσα στο οποίο παρουσιάστηκε η πρόσδος που έχει συντελεστεί για τη θωράκιση της χώρας, τόσο σε ό,τι αφορά τον αντισεισμικό σχεδιασμό των κατασκευών, όσο και στη διαχείριση του σεισμικού κινδύνου.

«Τα σενάρια για τα κτίρια»

Μια πρώτη προσέγγιση μελετώντας τα σενάρια διακινδύνευσης δείχνει πως σε έναν ισχυρό σεισμό στη Θεσσαλονίκη θα έχουμε αρκετά μεγαλύτερο αριθμό κτιρίων που θα χαρακτηριστούν «κίτρινα» ή «κόκκινα», ανέφερε ο κ.Λεκιδής διευκρινίζοντας ότι στο πλαίσιο διαφόρων ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων, μελετήθηκε το κτιριακό απόθεμα του πολεοδομικού ιστού της πόλης, αποτελούμενο κυρίως από κτίρια που δομήθηκαν με τον αντισεισμικό κανονισμό του 1959. Αντίστοιχα, στην περίπτωση ενός ισχυρού σεισμού από το ρήγμα του Ανθεμούντα που βρίσκεται κοντά στο αεροδρόμιο η προσομοίωση έδειξε πως εκτεταμένες βλάβες θα υπάρξουν στην Καλαμαριά και την Ανατολική Θεσσαλονίκη.

«Ο σεισμός που συγκλόνισε την Θεσσαλονίκη παράλληλα λειτούργησε ως καταλύτης στην πρόοδο της σεισμικής μηχανικής και σεισμολογίας στην Ελλάδα», παρατήρησε ο πρόεδρος της Ευρωπαϊκής Ένωσης Σεισμικής Μηχανικής και μέλος της επιτροπής αναθεώρησης του ευρωκώδικα, των ευρωπαϊκών

προτύπων για τον αντισεισμικό σχεδιασμό, καθηγητής του ΑΠΘ, Κυριαζής Πηλιγάκης. Παρουσιάζοντας μία σειρά από αλλαγές που προωθούνται, στην κατεύθυνση ενός ενιαίου ευρωπαϊκού αντισεισμικού μηχανισμού, επισήμανε πως σχεδιάζοντας πάνω στα στοιχεία της σεισμικής επικινδυνότητας «έχει μεγάλη σημασία να έχουμε και κατά νου ότι αυτά τα πράγματα θα χρησιμοποιηθούν με το κτιριακό απόθεμα που έχει η Ελλάδα και η Ευρώπη και αυτό βγαίνει από τα απογραφικά δελτία». «Στην Ελλάδα», σημείωσε, «συνολικά έχουμε να επικρατεί το οπλισμένο σκυρόδεμα σε ποσοστό 58%, αλλά η λιθοδομή έχει και αυτή ένα σημαντικό ποσοστό 17,6%, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται σε αυτό οι μνημειακές κατασκευές». «Πρέπει να ξέρουμε τι έχουμε να αντιμετωπίσουμε και ο αντισεισμικός κανονισμός να απευθύνεται σε όλους του τύπους των κτιρίων», υπογράμμισε.

Παρουσιάζοντας τα αποτελέσματα πρόσφατης διπλωματικής εργασίας για την τρωτότητα των κατοικιών της Ελλάδας σύμφωνα με τον EC8, ανέφερε πως για τον σεισμό των 475 χρόνων (ο στατιστικός αριθμός της μέσης περιόδου επαναφοράς μιας σεισμικής καταστροφής είναι τα 475 χρόνια), το 38,92% των κτιρίων δεν θα έχει ζημιές, το 45,58% θα έχει ελαφρές ζημιές, ποσοστό 10,3% θα έχει μέτριες ζημιές, και το υπόλοιπο εκτεταμένες ζημιές έως ολοσχερή καταστροφή, με τα ποσοστά να διαφοροποιούνται ανάλογα με την κάθε περιοχή και το κτιριακό της απόθεμα.

ΜΑΡΓΑΡΙΤΗΣ ΣΧΟΙΝΑΣ: ΑΡΧΙΖΕΙ Η ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΝΕΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΣ ΕΕ

Το μοντέλο του πακέτου Γιούνκερ, που είναι προσανατολισμένο στην ενίσχυση επενδύσεων σε έρευνα, καινοτομία, πράσινη ενέργεια, ποιοτική γεωργία κ.α. θα ακολουθηθεί στο νέο πλαίσιο στήριξης της ΕΕ, για την επταετία 2020-2027, που είναι τώρα υπό συζήτηση. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αυτό επεσήμανε ο εκπρόσωπος Τύπου της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, Μαργαρίτης Σχοινάς, σε ενημέρωση στις Βρυξέλλες, υπογραμμίζοντας παράλληλα ότι το πακέτο Γιούνκερ, που κινητοποιήσει επενδύσεις, συνολικού ύψους 355 δισ. ευρώ, πρόσθεσε στην ευρωπαϊκή πολιτική το επενδυτικό κομμάτι που λείπει, δίπλα στις μεταρρυθμίσεις και την οικονομική πολιτική.

Παρουσιάζοντας τις προτεραιότητες της Κομισιόν για τον τελευταίο χρόνο της θητείας της, ο κ. Σχοινάς υπογράμμισε ότι η συμφωνία για τη νέα προγραμματική περίοδο είναι μία από τις προτεραιότητες αυτές, ενώ οι άλλες δύο είναι η διαμόρφωση πολιτικής διαχείρισης κρίσεων και η αντιμετώπιση των ακραίων

πολιτικών δυνάμεων.

Σε ο, τι αφορά τις κρίσεις, ο κ. Σχοινάς επεσήμανε την ανάγκη να περάσουμε από τη διαχείριση σε πιο βιώσιμες πολιτικές. Χρησιμοποιώντας για παράδειγμα το μεταναστευτικό, ανέφερε ότι η Κομισιόν έχει προτείνει εδώ και καιρό λύσεις για αντιμετώπιση των προβλημάτων στις χώρες προέλευσης με καλύτερη διαχείριση των ευρωπαϊκών επενδύσεων στην Αφρική, αποτελεσματικότερη εποπτεία των συνόρων με 10.000 μόνιμους συνοριοφύλακες και σύστημα επιμερισμού των μεταναστευτικών ροών, ώστε να μην αφήνονται οι χώρες της πρώτης γραμμής να υφίστανται τις πιέσεις. Ωστόσο, όπως είπε, δεν υπάρχει πρόσδος από τα κράτη - μέλη.

Σε σχέση με τις ακραίες πολιτικές δυνάμεις, ο κ. Σχοινάς εκτίμησε ότι η ρητορική που θέτει την ταυτότητα μας απέναντι στις ταυτότητες των άλλων θα ενισχυθεί στην καμπάνια των ευρωεκλογών του 2019. Και τόνισε ότι θα πρέπει να υπάρξουν

απαντήσεις και πολιτικός διάλογος, χωρίς κονταρομαχίες, αλλά με αντιπαράθεση από την πλευρά των κρατών - μελών.

Κάνοντας τέλος έναν απολογισμό της θητείας της τρέχουσας σύνθεσης της Επιτροπής, ο κ. Σχοινάς τόνισε ότι η Ευρώπη αντιμετώπισε πρωτοφανείς διαδοχικές και βαθιές κρίσεις που συγκλόνισαν το ευρωπαϊκό οικοδόμημα, όπως το μεταναστευτικό, η προσάρτηση της Κριμαίας από τη Ρωσία, το Brexit, η διαπραγμάτευση του 2015 με την ελληνική κυβέρνηση και αποδείχθηκε πολύ πιο ανθεκτική από ό,τι οι εχθροί της περίμεναν ή ήλπιζαν. «Όλες οι χώρες της ΕΕ έχουν θετικό αναπτυξιακό πρόσημο και ταυτόχρονα καταγράφεται ιστορικό ρεκόρ απασχόλησης. Δεν ισχυριζόμαστε ότι λύθηκαν όλα τα προβλήματα, αλλά πρέπει κάποιος να είναι πολύ κακόπιστος για να πιστεύει ότι η Ευρώπη είναι σήμερα σε χειρότερη θέση από ό,τι πριν από τέσσερα χρόνια» κατέληξε ο κ. Σχοινάς.

ΑΥΘΑΙΡΕΤΟ ΣΕ ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ Π. ΦΩΚΙΑΣ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕ Η ΑΡΜΟΔΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΤΟΥ ΥΠΕΝ

Προγραμματίστηκε κατεδάφιση σε ρέμα της Μάνδρας

Από αυθαίρετη κατασκευή σε δασική έκταση στη θέση «Καταφύγι» της Δημοτικής Ενότητας Παλαιάς Φώκαιας του Δήμου Σαρωνικού, ξεκίνησαν χτες την εκτέλεση χρονίζοντων πρωτοκόλλων κατεδάφισης τα συνεργεία της αρμόδιας υπηρεσίας του υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ το πρωτόκολλο κατεδάφισης της συγκεκριμένης κατασκευής εκκρε-

μούσε από τις 5 Απριλίου του 2002.Όπως έγινε γνωστό, σήμερα Πέμπτη, συνεργεία της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής ξεκινά κατεδαφίσεις αυθαίρετων στο ρέμα «Σούρες» της Μάνδρας.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΑΝΟΙΓΕΙ Ο ΔΡΟΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΜ ΕΟΧ

Ανακοίνωσε το υπ. Περιβάλλοντος και Ενέργειας

Τις ανάγκες διαχείρισης των υδάτων, ιδιαίτερα ευαίσθητων ελληνικών περιοχών και νησιών, συμπεριλαμβάνοντας τη στήριξη έργων που αποσκοπούν στην εξοικονόμηση ύδατος και την παροχή ύδατος μέσω αφαλάτωσης, θα καλύψει πρόγραμμα του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ), όπως αναφέρει το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ συγκεκριμένα, ο Μηχανισμός, ο οποίος αποτελεί εργαλείο χρηματοδοτικής ενίσχυσης, για έργα σε συγκεκριμένους τομείς προτεραιότητας, μέσω προγραμμάτων σε 15 δικαιούχες χώρες, δημιούργησαν οι τρεις δότριες χώρες (Ισλανδία, Λιχτενστάιν και Νορβηγία) του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ), με στόχο να συμβάλουν στη μείωση των κοινωνικών και οικονομικών ανισοτήτων μεταξύ των κρατών-μελών και την ενδυνάμωση των διμερών σχέσεων.

Ο ΧΜ ΕΟΧ 2014-2021 περιλαμβάνει πέντε τομείς προτεραιότητας που αναλύονται σε 23 προγραμματικές περιοχές.

Τον Οκτώβριο του 2017 η Ελλάδα υπέγραψε Μνημόνιο Κατανόησης με τις δότριες χώρες του ΧΜ ΕΟΧ για προγράμματα σε συνολικά επτά προγραμματικές περιοχές. Στο πλαίσιο της προγραμματικής περιοχής 11: «Περιβάλλον και οικοσυστήματα» συμφωνήθηκε η υλοποίηση του Προγράμματος «Διαχείριση Υδάτων» για την περίοδο 2014-2021. Ο συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος είναι 5.000.000 ευρώ

και η διαχείριση του προγράμματος ανατέθηκε στο υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, στην Ειδική Υπηρεσία «Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ Υ.Π.Ε.Ν., Τομέας Περιβάλλοντος».

Όπως ενημερώνει το ΥΠΕΝ, έχει ολοκληρωθεί η διαδικασία αποδοχής του «υπομνήματος» για το πρόγραμμα «Διαχείριση Υδάτων» του ΧΜ ΕΟΧ 2014-2021, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον σχετικό Κανονισμό, και η προγραμματική συμφωνία, μεταξύ των ελληνικών αρχών και της Επιτροπής Χρηματοδοτικού Μηχανισμού ΕΟΧ περιόδου 2014-2021 για την υλοποίησή του, θα συναφθεί το αμέσως ερχόμενο διάστημα. Το πρόγραμμα καλείται να καλύψει ανάγκες διαχείρισης των υδάτων ιδιαίτερα ευαίσθητων περιοχών και νησιών, συμπεριλαμβάνοντας τη στήριξη έργων που αποσκοπούν στην εξοικονόμηση ύδατος και την παροχή ύδατος μέσω αφαλάτωσης. Το πρόγραμμα ενθαρρύνει τη χρήση καινοτόμων τεχνολογιών και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Επίσης, δραστηριότητες ευαισθητοποίησης του κοινού ή ειδικών ομάδων πληθυσμού υποστηρίζονται μέσω σχημάτων «μικρών επιχορηγήσεων».

Στο πλαίσιο του προγράμματος, που έχει ως γενικό στόχο τη βελτίωση της κατάστασης των υδάτινων σωμάτων, θα χρηματοδοτηθούν πράξεις που αφορούν προμήθεια μονάδων αφαλάτωσης ή αναβάθμιση παλαιών μονάδων αφαλάτωσης, σε συνδυασμό με καινοτόμες τεχνολογίες (όπως για παράδειγμα τεχνολογίες για την αντιμετώπιση ζητημάτων που

σχετίζονται με τη διάθεση άλμυς από μονάδες αφαλάτωσης), καθώς και χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Ταυτόχρονα, θα χρηματοδοτηθούν έργα για την αντιμετώπιση διαρροών νερού και τη μείωση της απώλειας ύδατος (όπως για παράδειγμα τηλεμετρικά συστήματα) σε συνδυασμό με καινοτόμες τεχνολογίες, καθώς και χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Το πρόγραμμα θα χρηματοδοτήσει επίσης ερευνητικά έργα σχετικά με την καλή κατάσταση των υδάτινων σωμάτων, τα οποία θα παρέχουν δεδομένα και λύσεις για τη βελτίωση της κατάστασης των υδάτινων σωμάτων ή τη βελτίωση της διαχείρισης των υδάτων και δράσεις ευαισθητοποίησης σε σχολεία που θα αναδεικνύουν τα προβλήματα ύδατος και τη σημασία της βελτίωσης της κατάστασης των υδάτινων σωμάτων.

Οι πράξεις που θα ενταχθούν, δύναται να υλοποιηθούν σε συνεργασία των φορέων υλοποίησης με ημεδαπούς ή αλλοδαπούς εταίρους ενώ ενθαρρύνεται η συνεργασία με εταίρους από τις δότριες χώρες.

Για τη διαδικασία συμμετοχής οι ενδιαφερόμενοι θα ενημερωθούν μέσω ανοικτών προσκλήσεων εκδήλωσης ενδιαφέροντος, που θα δημοσιευτούν από τον Διαχειριστή του Προγράμματος μετά την υπογραφή της προγραμματικής συμφωνίας, ενώ θα προηγηθεί σχετική ημερίδα δικτύωσης.

ΕΚΔΟΘΗΚΕ Η ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΗΨΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΦΕΤΙΝΗ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ

Εκδόθηκε η απόφαση του αναπληρωτή υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Σωκράτη Φάμελλου, που αφορά την «έγκριση υλοτομίας, μεταφοράς και διακίνησης δενδρυλλίων και κλάδων, για χρήση και διακόσμηση κατά την περίοδο των Χριστουγέννων», με την οποία εξασφαλίζεται η εμπορία του ελάτου, κατά κύριο λόγο, ως δέντρου Χριστουγέννων κατά την εορταστική περίοδο. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ σε σχετική του ανακοίνωση το ΥΠΕΝ διευκρινίζει ότι η απόφαση εκδίδεται φέτος ιδιαίτερα νωρίς, ώστε να είναι ενήμερα τα ενδιαφερόμενα μέρη της αγοράς, όπως π.χ. οι έμποροι που εξάγουν δέντρα στο εξωτερικό, και να προετοιμαστούν κατάλληλα και άνετα. Όπως κάθε χρόνο τα δέντρα αυτά, ελάτης κατά κύριο λόγο, προέρχονται στην πλειονότητά τους από ιδιόκτητα αγροκτήματα παραγωγών, ακριβώς για το λόγο της εμπορίας τους κατά την εορταστική περίοδο.

Με τη φετινή απόφαση, ως ημερομηνία έναρξης της διακίνησης ορίζεται η Πέμπτη 29 Νοεμβρίου 2018 και λήξης η Δευτέρα 24 Δεκεμβρίου 2018.

Σημειώνεται ότι η διακίνηση ξεκινά φέτος μια μέρα νωρίτερα σε σχέση με το 2017, ώστε οι παραγωγοί και έμποροι να μπορέσουν να εκμεταλλευτούν πλήρως το τρίμηνο της Παρασκευής-Σαββάτου-Κυριακής, οπότε αυξάνεται η ζήτηση.

Όπως σημειώνεται από το ΥΠΕΝ, «φέτος, παρουσιάζονται αυξητικές τάσεις στα αιτήματα των παραγωγών για υλοτομία δενδρυλλίων από ιδιωτικά αγροκτήματα, της τάξης του 2,7%, κάτι ενθαρρυντικό για την ανάπτυξη της τοπικής οικονομίας μέσω της συγκεκριμένης αγοράς».

Αναλυτικά, για τη φετινή χριστουγεννιάτικη περίοδο, από ιδιόκτητα αγροκτήματα εγκρίνεται η υλοτομία, μεταφορά και διακίνηση:

- 80.531 δενδρυλλίων ελάτης
- 1.560 δενδρυλλίων πεύκων
- 955 δενδρυλλίων ψευδοσούγκας
- 450 δενδρυλλίων κυπαρισσιού
- 30 δενδρυλλίων ερυθρελάτης

Εκτός των καλλιεργούμενων χριστουγεννιάτικων δέ-

ντρων, που είναι κατά κύριο λόγο τα δέντρα για τα οποία υπάρχει εμπορία στη χώρα, δίνεται η δυνατότητα απόληψης για χρήση τους κατά τη χριστουγεννιάτικη περίοδο:

- 19.903 ελάτων από ιδιωτικά καστανοπερίβολα ή καστανοτεμάχια που υπόκεινται σε δενδροκομική περιποίηση
- 1.220 ελάτων από ιδιόκτητους αγρούς όπου υπάρχει συγκαλλιέργεια καρποφόρων δέντρων και ελάτης (π.χ.: φουντουκάνες, κερασόνες κ.λπ.)
- 1.500 ελάτων από διακατεχόμενα δάση
- 925 ελάτων από ιδιόκτητους δασωμένους αγρούς
- 50 ελάτων από δημόσιο δάσος στην περιοχή ευθύνης του Δασαρχείου Λάρισας για λόγους καθαρισμού της συστάδας κλάδων αρκουδοπούρναρων, ίταμου, ελάτης, κουμαριάς, μυρτιάς, ιεύου και βολοφύτων ελάτης.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΕΩΣ ΤΟΝ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟ ΤΟΥ 2019 Η ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΤΑΘΕΡΗΣ ΤΡΟΧΙΑΣ

Ημερίδα για συγκοινωνιακή σύνδεση με το Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος

Η ανάγκη επέκτασης του Μετρό προς την παραλιακή ζώνη, ήταν το θέμα ημερίδας, που οργάνωσε ο δήμος Καλλιθέας, με προσκεκλημένους τους δήμους Ν. Σμύρνης και Π. Φαλήρου στο Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος (ΚΠΙΣΝ). Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ το ίδρυμα, όχι μόνον φιλοξένησε τη δημοτική ημερίδα, αλλά παραβρέθηκε και με μέλη της διοίκησής του, αφού το θέμα της ημερίδας για μέσα σταθερής τροχιάς που θα φθάνουν έως το ίδρυμα, αποτελεί και δέσμευση του ελληνικού Κράτους έναντι του ΚΠΙΣΝ, αποτυπωμένη από το 2009 στο νόμο που κύρωσε τη σύμβαση δωρεάς μεταξύ του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος και του ελληνικού Δημοσίου.

Κατά την ημερίδα, διακριτή υπήρξε η πίεση του Συνδέσμου Δήμων Νότιας Αττικής και των κατοίκων τους προς την κυβέρνηση, η οποία εκπροσωπήθηκε από τον διευθύνοντα σύμβουλο της ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Θεόδωρο Παπαδόπουλο, που αποσαφήνισε ότι τα μελλοντικά δίκτυα θα προκύψουν από τη μελέτη στρατηγικού σχεδιασμού των μέσων σταθερής τροχιάς. Όπως εξήγησε, το αργότερο έως τον Ιανουάριο του 2019 θα δημοσιευθεί η σχετική προκήρυξη, η οποία με τη σειρά της εκτιμάται ότι θα έχει ολοκληρωθεί σε 2-3 χρόνια. Το 2020-2021, θα έχουν αποφασισθεί οι νέες γραμμές μετρό, οι οποίες εκτιμάται ότι θα παραδοθούν στο κοινό μια δεκαετία αργότερα.

Σε μια δεκαετία μέσα σταθερής τροχιάς στο ΚΠΙΣΝ

Στις επίμονες ερωτήσεις των παρισταμένων για γραμμή μετρό στην περιοχή, που θα διέρχεται ή θα καταλήγει στο ΚΠΙΣΝ, ο κ. Παπαδόπουλος εκτίμησε ότι σύμφωνα με τα δεδομένα που έχουν διαμορφωθεί στην παραλιακή ζώνη, «θα υπάρξει προτεραιοποίηση».

Πανερωπαϊκός προορισμός το ΚΠΙΣΝ

Τόσο ο δήμαρχος Καλλιθέας Δημήτρης Κάρναβος κατά την ομιλία του, όσο και ο δήμαρχος Ν. Σμύρνης Σταύρος Τζουλάκης αλλά και ο εκπρόσωπος του δημάρχου Π. Φαλήρου Διονύση Χατζηδάκη, στις παρεμβάσεις τους, ανέλυσαν τα νέα δεδομένα που έχουν δημιουργηθεί στο άξονα της Συγγρού και την παραλιακή ζώνη: Τέσσερα νέα ξενοδοχεία εκτός των επί χρόνια υπαρχόντων, το Εθνικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης στου Φιξ και κυρίως το Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος, για το οποίο οι αρχικές εκτιμήσεις αναφέρονταν σε 700.000 επισκέπτες ετησίως, και οι οποίοι ανήλθαν σε τρία εκατ. το 2017, αναμένεται να αγγίξουν τα τέσσερα εκατ. επισκέπτες το 2018 και ο αριθμός τους εκτιμάται ότι θα βαίνει αυξανόμενος. Όπως χαρακτηριστικά επισημάνθηκε, το ΚΠΙΣΝ έχει αναδειχθεί σε πανευρωπαϊκό προορισμό, με περισσότερες από 10 διεθνείς διακρίσεις μέχρι στιγμής.

Από πλευράς ΚΠΙΣΝ, μίλησαν ο διευθύνων σύμβουλος Νίκος Μανωλόπουλος και ο Θεόδωρος Μαραβέλιος, αρχιτέκτονας και διευθυντής Τεχνικού Τμήματος του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος, ενώ παραβρέθηκαν η πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του ΚΠΙΣΝ Λυδία Κονιόρδου και ο νομικός σύμβουλος του ΙΣΝ και μέλος του διοικητικού συμβουλίου του ΚΠΙΣΝ Γιώργος Αγουρίδης.

Έχουν ήδη ξεκινήσει οι συζητήσεις ΚΠΙΣΝ - ΥΠΟΙΚ

Ο κ. Μανωλόπουλος στάθηκε ιδιαίτερος στα συγκριτικά πλεονεκτήματα του ΚΠΙΣΝ - όπως ο μεγάλος αριθμός δωρεάν εκδηλώσεων χάρις στη δωρεά του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος - και το γεγονός ότι απευθύνεται κυρίως

στα πλέον ευάλωτα στρώματα, είτε ηλικιακά, είτε οικονομικά, δηλαδή σε ηλικιωμένους, ΑΜΕΑ και νέους. Όπως επισήμανε, βασική προϋπόθεση για να επωφεληθούν οι κοινωνικές αυτές ομάδες από όλο το Λεκανοπέδιο, είναι να υπάρχει στο ΚΠΙΣΝ στάση μετρό. Το μετρό, είπε, πέρα από τη συγκεκριμένη κοινωνική προσφορά, θα επιφέρει περιβαλλοντικό όφελος, θα μειώσει το κυκλοφοριακό φορτίο στον άξονα της Συγγρού και θα αποτελέσει οικονομικό πόρο για την ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ.

Ο κ. Μανωλόπουλος κατέληξε σημειώνοντας ότι έχει ήδη ξεκινήσει κύκλος σχετικών επαφών με το υπουργείο Οικονομικών.

«Στο Ίδρυμα πιστεύουμε ότι η οραματική θεώρηση είναι πολύ πιο σημαντική από την συμβατική θεώρηση» σημείωσε ξεκινώντας την ομιλία του ο κ. Μαραβέλιος, ο οποίος τόνισε ότι και το Κέντρο Πολιτισμού Νιάρχος «προϊόν οράματος είναι», το οποίο υλοποίησε ο «τελευταίος αναγεννησιακός αρχιτέκτονας Ρέντζο Πιάνο» μέσα από την ανθρωποκεντρική, αρχιτεκτονική του ματιά. Αναφέρθηκε στην εθνική αποστολή του ΚΠΙΣΝ, καθώς φιλοξενεί δυο μεγάλους εθνικούς οργανισμούς - την Εθνική Βιβλιοθήκη και την Εθνική Λυρική Σκηνή - καθώς η διάδοση πολιτιστικών ιδεών θρέφει την εξέλιξη στον τρόπο σκέψης, αλλά και διότι το ΚΠΙΣΝ έχει επαναπροσδιορίσει τη σκέψη για τους δημόσιους χώρους.

Επισήμανε ότι χάρις στον άξονα της Συγγρού που δημιουργήθηκε με το ΚΠΙΣΝ, η Αθήνα αποκτά πλέον χαρακτήρα παραλιακής πόλης - μεταμόρφωση που θα ολοκληρωθεί με τη σύνδεση του Κέντρου με το ΜΕΤΡΟ.

ΤΕΣΣΕΡΙΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΣΕ ΡΟΔΟ ΚΑΙ ΚΩ

Στην υπογραφή τεσσάρων προγραμματικών συμβάσεων μεταξύ του υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού/ Γενική Γραμματεία Αθλητισμού και των Δήμων Ρόδου και Κω, προχώρησαν ο αρμόδιος υφυπουργός, Γιώργος Βασιλειάδης, και οι δήμαρχοι των δύο νησιών, Φώτης Χατζηδιάκος και Γιώργος Κυρίτσος, παρουσία του αναπληρωτή υπουργού Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, Νεκτάριου Σαντορινιού. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ τα έργα αφορούν την αναβάθμιση και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων του γηπέδου Μπάσκετ Αφάντου, του Βενετόκλειου Γυμναστηρίου Ρόδου, του Δημοτικού

Σταδίου Διαγόρα και του Κλειστού Γυμναστηρίου Δημοτικής Ενότητας Κω.

Μετά την υπογραφή των σχετικών συμβάσεων, ο αναπληρωτής υπουργός Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, Νεκτάριος Σαντορινιός, δήλωσε:

«Με συνεχείς παρεμβάσεις η κυβέρνηση και το υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού ενισχύουν σταδιακά τις αθλητικές υποδομές των νησιών μας, με στόχο την περαιτέρω βελτίωση και τη σωστή λειτουργία αυτών. Τα νησιά μας έχουν πολλά να προσφέρουν στον αθλητισμό της χώρας, η χαμηλή όμως ποιότητα των αθλη-

τικών εγκαταστάσεων, που για χρόνια αποτελούσε μια πραγματικότητα, ήταν ένας σημαντικός ανασταλτικός παράγοντας. Οι νησιωτικές πολιτικές που έχουμε θέσει σε λειτουργία στοχεύουν στην ανάδειξη των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών των νησιών, αλλά και στο να εμπνεύσουμε τη νεολαία που ζει σε αυτά να παραμείνει και να δημιουργήσει. Χαίρομαι ιδιαίτερα που η Γενική Γραμματεία Αθλητισμού και ο υφυπουργός, Γιώργος Βασιλειάδης, έχουν βάσει ως στόχο τη βελτίωση των συνθηκών άθλησης των νέων στα νησιά, με χειροπιαστές πολιτικές που πρόκειται να έχουν άμεσα αποτελέσματα».

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ ΡΕΜΑΤΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΑΝ ΣΤΟΥΣ ΔΗΜΟΥΣ ΔΕΛΤΑ ΚΑΙ ΧΑΛΚΗΔΟΝΑΣ

Καθαρισμοί ρεμάτων ολοκληρώθηκαν από τις υπηρεσίες της Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας στους Δήμους Δέλτα και Χαλκιδόνας Θεσσαλονίκης, που είχαν πληγεί από τις σφοδρές βροχοπτώσεις του προηγούμενου Νοεμβρίου. Παρεμβάσεις έγιναν σε ρέματα, χειμάρρους και τάφρους, ενώ το

κόστος των παρεμβάσεων ανήλθε συνολικά σε 3,5 εκ. ευρώ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ειδικότερα, στην περιοχή της Χαλκιδόνας καθαρίστηκαν οι σημαντικότερες τάφροι, που προστατεύουν την ευρύτερη περιοχή, όπως για παράδειγμα εκείνες της Ελεούσας, του Βαρδαρόβαση, των Κουφαλιών, του Φάκα Μπαζέ κτλ. Στο δήμο

Δέλτα ολοκληρώθηκαν οι αντίστοιχες παρεμβάσεις στα οδικά δίκτυα, αλλά και στους οικισμούς Χαλάστρας, Κυμίνων, Βραχιάς, Νέας Μαγνησίας και στο ανάχωμα του Καλοχωρίου.

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΜΕΣΩ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΘΑ ΑΝΑΔΕΙΧΘΕΙ Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΡΟΛΟΓΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΚΗΠΟΥ ΧΑΝΙΩΝ

Βήμα για την αποκατάσταση του ρολογιού του δημοτικού κήπου της πόλης έγινε σήμερα μέσω της προκήρυξης της δημόσιας σύμβασης για το έργο. Με βάση το περιεχόμενο της σύμβασης, καλούνται οι ενδιαφερόμενοι για την ανάληψη του έργου της αποκατάστασης, να προχωρήσουν στην ηλεκτρονική υποβολή προσφορών μέχρι τη Δευτέρα 3 Δεκεμβρίου 2018. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ως ημέρα ηλεκτρονικής αποσφράγισης των προσφορών ορίστηκε η Παρασκευή 7 Δεκεμβρίου και ως ώρα η 10η πρωινή

Όπως είναι γνωστό, το έργο με απόφαση του περιφερειάρχη Σταύρου Αρναουτάκη, εντάχθηκε σε πρόγραμμα βιώσιμης αστικής ανάπτυξης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Κρήτης με προϋπολογισμό 515.000 ευρώ. Οι εργασίες αποκατάστασης περιλαμβάνουν τις απαιτούμενες επεμβάσεις ενίσχυσης, επισκευών και ανάδειξης του μνημείου, με στόχο την αποκατάσταση της αρχικής μορφής του και την προστασία του από περαιτέρω φθορά.

Ος χρόνος αποκατάστασης ορίζεται από την ημέρα υπογραφής

της σύμβασης χρονικό διάστημα 12 μηνών. Το ρολόι του κήπου, που αποτελεί νεώτερο μνημείο της πόλης, άρχισε να χτίζεται το 1924 και τελείωσε το 1927. Αποτελείται από τρία μέρη: τη βάση, τον κορμό του οποίου οι πλευρές συγκλίνουν προς τα πάνω, και τη στέγη, που διαμορφώνεται σε κυκλικό περίπτερο. Για το χτίσιμο του ρολογιού χρησιμοποιήθηκαν καντουνάδες (μεγάλες πέτρες) από τα τότε λατομεία Λενταριανών και Χαλέπας και ποταμίσις άμμος. Τα σχέδια του ρολογιού έγιναν από τον μηχανικό Δημήτρη Κολυάρη.

ΧΑΝΙΑ: ΣΥΣΚΕΨΗ ΑΥΡΙΟ ΣΤΟ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΜΕΣΩ ΣΥΜΠΡΑΞΕΩΝ ΔΗΜΟΣΙΟΥ – ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ

Στην τελική ευθεία μπαίνουν οι διαδικασίες για την κατασκευή οκτώ νέων σχολικών μονάδων στα Χανιά καθώς και την αναβάθμιση του Πάρκου Ειρήνης και Φιλίας, έργα που έχουν εγκριθεί και ενταχθεί στα ΣΔΙΤ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ στο πλαίσιο των τελικών προετοιμασιών θα βρισκείται την Πέμπτη

στα Χανιά ο ειδικός γραμματέας για τις Συμπράξεις Δημοσίου-Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ) Νίκος Μαντζούφας. Σύμφωνα με ανακοίνωση του δήμου ο ειδικός γραμματέας των ΣΔΙΤ θα έχει συνάντηση στο δημαρχείο της πόλης με τον δήμαρχο Χανίων Τάσο Βάμβουκα και τον γενικό γραμματέα του δήμου

Δημήτρη Φραγκάκη.

Αντικείμενο της συνάντησης στην οποία θα συμμετέχουν ακόμα υπηρεσιακοί παράγοντες και από τις δύο πλευρές θα είναι η δρομολόγηση των διαδικασιών για την κατασκευή των ενταγμένων στα ΣΔΙΤ έργων που αφορούν το δήμο Χανίων.

Η ΔΕΗ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥΣ

Τα πλεονεκτήματα του ηλεκτρονικού λογαριασμού ρεύματος επισημαίνει η ΔΕΗ σε σχετικό ενημερωτικό σημείωμα, ενώπιε της εφαρμογής της πολιτικής μείωσης των έγχαρτων λογαριασμών. Όπως αναφέρει, οι πελάτες της ΔΕΗ που επιλέγουν τον ηλεκτρονικό λογαριασμό μέσω της υπηρεσίας e-bill, επωφελούνται από πρόσθετες δυνατότητες που είναι:

- Άμεση πρόσβαση στους λογαριασμούς όλων των ακινήτων,

που εκδίδονται στο όνομά τους

- Πρόσβαση στους λογαριασμούς ρεύματος του τελευταίου 12μηνου
- Δωρεάν ειδοποιήσεις κατά την έκδοση λογαριασμών με sms ή/και e-mail
- Δωρεάν ηλεκτρονική πληρωμή με χρήση οποιασδήποτε κάρτας

- Πρόσβαση στο έντυπο τυχόν διακανονισμού με τις δόσεις
- Πρόσβαση σε ενημερωτικά έντυπα, προσωποποιημένες επιστολές κ.τ.λ.
- Εύκολη αρχειοθέτηση των λογαριασμών
- Δυνατότητα επιλογής έκδοσης μηνιαίου ηλεκτρονικού λογαριασμού.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΓΙΑ ΜΗΤΡΩΟ ΠΟΛΙΤΩΝ, ΨΗΦΙΟΠΟΙΗΣΗ ΔΗΜΟΤΟΛΟΓΙΩΝ - ΛΗΞΙΑΡΧΕΙΩΝ

Η επέκταση των δυνατοτήτων του «Μητρώου Πολιτών», η προοπτική ψηφιοποίησης των δημοτολογίων και των ληξιαρχείων και οι ελλείψεις σε προσωπικό των Κέντρων Εξυπηρέτησης Πολιτών βρέθηκαν στο επίκεντρο της συνάντησης που είχε η υφυπουργός Εσωτερικών, Μαρίνα Χρυσοβελώνη με εκπροσώπους της Πανελληνίας Ομοσπονδίας Συλλόγων Εργαζομένων στα ΚΕΠ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ η κ. Χρυσοβελώνη ενημέρωσε τον πρόεδρο και το μέλος του ΔΣ, Α. Βραδί και Ι. Αναγνωστάκη αντίστοιχα, ότι με ευθύνη της ίδιας έχει ξεκινήσει μία διαδικασία προετοιμασίας νομοθετικής παρέμβασης που θα

προβλέπει την επέκταση των δυνατοτήτων του «Μητρώου», δηλαδή του πληροφοριακού συστήματος που χρησιμοποιούν υπηρεσίες του δημοσίου για να παρέχουν δικαιολογητικά στους πολίτες. Προωθείται παράλληλα ο εκσυγχρονισμός της ληξιαρχικής νομοθεσίας στην προοπτική δημιουργίας των ψηφιακών - δημοτολογίων - ληξιαρχείων, προκειμένου οι πολίτες να λαμβάνουν και να χρησιμοποιούν τα σχετικά έγγραφα από το κινητό ή τον ηλεκτρονικό υπολογιστή.

Οι εκπρόσωποι της ΠΟΣΕ-ΚΕΠ ενημέρωσαν την υφυπουργό για το αίτημά τους να πραγματοποιηθούν τουλάχιστον 250

προσλήψεις στα Κέντρα Εξυπηρέτησης Πολιτών όλης της χώρας, καθώς όπως είπαν οι υπηρεσίες αντιμετωπίζουν δυσκολίες από την έλλειψη προσωπικού, εξαιτίας των συνταξιοδοτήσεων και των μετατάξεων, σε συνδυασμό με τον περιορισμό των προσλήψεων στα χρόνια των μνημονίων. Συν τοις άλλοις, έχει αυξηθεί ο φόρτος εργασίας τους εξαιτίας των δικαιολογητικών που απαιτούνται για τη διαχείριση υποθέσεων μεταναστών. Από την πλευρά της κ. Χρυσοβελώνη δεσμεύθηκε να μεταβιβάσει το αίτημα στον υπουργό Εσωτερικών Αλέξη Χαρίση που είναι καθ' ύλην αρμόδιος.

ΔΟΘΗΚΕ ΣΤΗΝ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ Η ΥΠΟΓΕΙΑ ΔΙΑΒΑΣΗ ΜΕΝΕΜΕΝΗΣ

Τα εγκαίνια του έργου της υπόγειας διάβασης που συνδέει τη Μενεμένη με την οδό Μοναστηρίου, στη δυτική Θεσσαλονίκη, τέλεσε χθες ο υπουργός Μεταφορών και Υποδομών, Χρήστος Σπίρτζης, υπογραμμίζοντας σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ τη σημασία του για την αναβάθμιση της περιοχής, αλλά και των δυτικών συνοικιών της πόλης συνολικά. Τα εγκαίνια του έργου, προϋπολογισμού 10,5 εκατ. ευρώ, έγιναν παρουσία -μεταξύ άλλων - της υφυπουργού Μακεδονίας - Θράκης, Κατερίνας

Νοτοπούλου, του δημάρχου Αμπελοκήπων - Μενεμένης, Λάζαρου Κυριζόγλου, του προέδρου του ΟΑΣΘ, Στέλιου Παππά, βουλευτών, αρχών της περιοχής και εκπροσώπων της ΕΡΓΟΣΕ.

Κατά την ομιλία του ο κ. Σπίρτζης, αναπτύσσοντας το στρατηγικό σχεδιασμό της κυβέρνησης, αναφορικά με τα έργα υποδομής στην ευρύτερη περιοχή, υπογράμμισε ότι «έργα σαν το σημερινό συμβαδίζουν με τις δεσμεύσεις και το όραμα του

πρωθυπουργού, Αλέξη Τσίπρα. Με την αύξηση της κίνησης, των εμπορικών μεταφορών από το λιμάνι της Θεσσαλονίκης, καταλαβαίνετε πολύ καλά ότι εάν δεν υπήρχε ένα ολιστικό σχέδιο αναβάθμισης του αστικού ιστού στη δυτική πλευρά της πόλης, θα είχαμε πλήρη εγκατάλειψη των περιοχών αυτών και μια περαιτέρω υποβάθμισή της ποιότητας ζωής των κατοίκων τους».

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΜΕΓΑΛΑ ΤΑ ΠΕΡΙΘΩΡΙΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΤΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΚΙΝΑΣ

Τουρισμός, ακίνητα, υποδομές, δίκτυα, υπηρεσίες είναι μερικά από τα πεδία στα οποία η Κίνα ενδιαφέρεται να επενδύσει στην Ελλάδα, όπως τονίστηκε σε σημερινή εσπερίδα που διοργάνωσε ο Κύκλος Ιδεών για την Ανασυγκρότηση με το Ινστιτούτο Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων και έλαβε χώρα σε κεντρικό ξενοδοχείο στην Αθήνα, με θέμα τις κινεζικές επενδύσεις στην Ελλάδα. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ειδικά στο πεδίο του τουρισμού, υπάρχουν σαφείς ενδείξεις ενδυνάμωσης των τουριστικών ροών από την Κίνα προς την Ελλάδα, καθώς, όπως ανέφερε ο πρόεδρος της Οικονομικής Κοινωνικής Επι-

τροπής και αντιπρόεδρος του ελληνο-κινεζικού επιμελητηρίου, Γιώργος Βερνίκος, η χορήγηση κάρτας Visa σε Κινέζους αυξήθηκε το 2018 κατά 28%, φτάνοντας τις 115.000. Υπολογίζεται ότι διπλάσιος είναι ο αριθμός των ταξιδιωτών που ήλθαν Ελλάδα, όπως ανέφερε ο κ. Βερνίκος. Ιδιαίτερα σημαντικός καταγράφεται και ο αριθμός των Κινέζων που απέκτησαν Golden Visa, φτάνοντας τους 1521, όταν ο συνολικός αριθμός ανέρχεται σε 3,154 - ενδεικτικό της κατεύθυνσης των κινέζων επενδυτών και στο χώρο της διαχείρισης ακινήτων.

Καθόλου αμελητέα δεν είναι και η οικονομική συνεργασία της Κίνας με την ΕΕ, καθώς όπως τόνισε ο Αγγελος Παγκράτης, υπεύθυνος για την ευρωπαϊκή οικονομική διπλωματία στην ευρωπαϊκή υπηρεσία εξωτερικών δράσης, ο ημερήσιος όγκος εμπορικών συναλλαγών Κίνας και ΕΕ υπολογίζεται σε 1,5 δισ. ευρώ. Ωστόσο, όπως τονίστηκε, μόλις 2% των συνολικών επενδύσεων στην ΕΕ, υπολογίζεται ότι προέρχονται από Κινέζους επενδυτές, ενδεικτικό και των περιθωρίων που υπάρχουν για βελτίωση.

ΥΨΗΛΟΤΕΡΟ ΚΑΤΑ 1,089 ΔΙΣ ΕΥΡΩ ΤΟ ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ ΤΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΤΟ ΕΝΝΕΑΜΗΝΟ ΤΟΥ 2018 ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ ΠΕΡΥΣΙ

Σημαντικά υψηλότερο κατά 1,089 δισ ευρώ εμφανίζεται το πρωτογενές πλεόνασμα του προϋπολογισμού το εννιάμηνο Ιανουάριος- Σεπτέμβριος 2018, σε σχέση με το αντίστοιχο διάστημα πέρυσι. Αυτό εκτιμά το Γραφείο Προϋπολογισμού του Κράτους στη Βουλή, αποτυπώνοντας τις ιδιαίτερα θετικές εξελίξεις στην πορεία των δημοσιονομικών μεγεθών, που οδηγούν στην υπερκάλυψη των στόχων του φετινού προϋπολογισμού. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ αναλυτικότερα το Γραφείο Προϋπολογισμού διαπιστώνει ότι: Το Ενοποιημένο Πρωτογενές Αποτέλεσμα Γενικής Κυβέρνησης με προσαρμογές το εννιάμηνο Ιανουαρίου – Σεπτεμβρίου του 2018, εμφανίζεται βελτιωμένο κατά 1,089 δισ ευρώ σε σχέση με το αντίστοιχο εννιάμηνο του προηγούμενου έτους. Ο Κρατικός Προϋπολογισμός παρουσιάζει μειωμένο ταμειακό πρωτογενές πλεόνασμα κατά 311 εκατ. ευρώ σε ετήσια βάση. Στην πλευρά των εσόδων του Κρατικού Προϋπολογισμού εμφανίζονται αυξημένα τα φορολογικά έσοδα κατά 516 εκατ. ευρώ και τα έσοδα του ΠΔΕ κατά 298 εκατ. ευρώ. Αυτό αντισταθίζεται από τα μειωμένα έσοδα αποκρατικοποιήσεων, κατά 1.037 εκατ. ευρώ σε ετήσια βάση, που περιλαμβάνονται

στην κατηγορία «Μη Φορολογικά και Έκτακτα Έσοδα». Στην πλευρά των δαπανών του Κρατικού Προϋπολογισμού παρατηρείται αύξηση κατά 582 εκατ. ευρώ, η οποία οφείλεται στην αύξηση των Πρωτογενών δαπανών κατά 1.040 εκατ. ευρώ, στη μείωση των δαπανών για τόκους κατά 353 εκατ. ευρώ και στη μείωση των δαπανών ΠΔΕ κατά 105 εκατ. ευρώ. Αναφορικά με τους υπόλοιπους υποτομείς της Γενικής Κυβέρνησης, τα Νομικά Πρόσωπα εμφανίζουν μειωμένα έσοδα κατά 157 εκατ. ευρώ και μειωμένες δαπάνες κατά 423 εκατ. ευρώ, καταλήγοντας σε ένα ταμειακό πρωτογενές αποτέλεσμα βελτιωμένο κατά 213 εκατ. σε ετήσια βάση. Οι μεταβιβάσεις από τον κρατικό προϋπολογισμό εμφανίζονται αυξημένες κατά 94 εκατ. ευρώ σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο του 2017. Οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης καταγράφουν αυξημένα έσοδα κατά 582 εκατ. ευρώ και αυξημένες δαπάνες κατά 335 εκατ. ευρώ με συνέπεια το πρωτογενές αποτέλεσμα τους να είναι βελτιωμένο κατά 244 εκατ. ευρώ σε ετήσια βάση. Η αύξηση των εσόδων των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης

οφείλεται κυρίως στις αυξημένες μεταβιβάσεις από τον Κρατικό Προϋπολογισμό ύψους 509 εκατ. ευρώ σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο του 2017. Οι Οργανισμοί Κοινωνικής Ασφάλισης καταγράφουν αυξημένα έσοδα κατά 905 εκατ. ευρώ και αυξημένες δαπάνες κατά 1.210 εκατ. ευρώ, με συνέπεια την επιδείνωση του ταμειακού πρωτογενούς πλεονάσματός τους κατά 306 εκατ. ευρώ σε ετήσια βάση. Η αύξηση των εσόδων των Οργανισμών Κοινωνικής Ασφάλισης οφείλεται αφενός στην αύξηση των μεταβιβάσεων από τον Κρατικό προϋπολογισμό κατά 387 εκατ. ευρώ και αφετέρου στην αύξηση των ασφαλιστικών εισφορών κατά 473 εκατ. ευρώ σε σχέση με την αντίστοιχη περίοδο του 2017 (το τελευταίο δεν φαίνεται στη συνοπτική ταξινόμηση του πίνακα 1). Τέλος, η μεγαλύτερη μείωση των ληξιπρόθεσμων υποχρεώσεων της Γενικής Κυβέρνησης κατά 709 εκατ. το εννιάμηνο του 2018 έναντι μικρότερης μείωσης κατά 442 εκατ. ευρώ την αντίστοιχη περίοδο πέρυσι είχε ευνοϊκότερη επίπτωση κατά 267 εκατ. ευρώ στο πρωτογενές αποτέλεσμα της Γενικής Κυβέρνησης το 2018.

ΑΔΕΔΥ: 24ΩΡΗ ΑΠΕΡΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΤΑΡΤΗ 14 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2018 ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΔΗΜΟΣΙΟ

Σε 24ωρη πανελλαδική απεργία προχωρά η ΑΔΕΔΥ στις 14 Νοεμβρίου και διοργανώνει συγκέντρωση, στις 11:00 πμ, στην Πλατεία Κλαυθμώνος. Όπως επισημαίνεται σε σχετική ανακοίνωση, στο επίκεντρο της κινητοποίησης βρίσκονται μισθολογικά και ασφαλιστικά θέματα των δημοσίων υπαλλήλων. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ συγκεκριμένα, η ΑΔΕΔΥ διεκδικεί: «- Αυξήσεις στους μισθούς και τις συντάξεις. Υπολογισμό της διετίας 2016 και 2017 στη μισθολογική εξέλιξη. Νέο μισθολόγιο για το 2019, που θα αποκαθιστά σταδιακά τα εισοδήματα, θα αίρει τις αδικίες και θα επαναφέρει το 13ο και 14ο μισθό. - Κατάργηση του νόμου Κατρούγκαλου (ν. 4387/16) για το ασφαλιστικό. Σταδιακή αποκατάσταση όλων των συντάξεων. - Αφορολόγητο στα 12.000 ευρώ. Κατάργηση του ΕΝΦΙΑ.

Μείωση των συντελεστών του ΦΠΑ στο 15%. - Προσλήψεις μόνιμου προσωπικού, για να καλυφθούν όλα τα οργανικά κενά (Παιδεία, Υγεία, Αυτοδιοίκηση, Ασφαλιστικά Ταμεία, Κοινωνικές Υπηρεσίες, κτλ). Κατάργηση της ελαστικής, ενοικιαζόμενης και εκ περιτροπής εργασίας. Μόνιμη και σταθερή εργασία για όλους. - Επέκταση, αύξηση και μη περικοπή από κανέναν εργαζόμενο του επιδόματος επικίνδυνης και ανθυγιεινής εργασίας, που το λαμβάνει σήμερα. Επέκταση του θεσμού των βαρέων-ανθυγιεινών στο Δημόσιο με ευνοϊκές ρυθμίσεις στα όρια συνταξιοδότησης και το χρόνο εργασίας. Λήψη μέτρων Υγιεινής και Ασφάλειας στους εργασιακούς χώρους. - Κατάργηση της τροπολογίας Γεροβασιλή (άρθρο 24Α Ν. 4396/2016) για την αξιολόγηση. Συνέχιση της απεργίας-α-

ποχής. - Όχι στις ιδιωτικοποιήσεις δημοσίων οργανισμών, κοινωνικών υπηρεσιών και στην εμπορευματοποίηση των κοινωνικών αγαθών. Όχι στην εκχώρηση της δημόσιας περιουσίας στο Υπερταμείο. Αύξηση των κοινωνικών δαπανών για Υγεία, Παιδεία, ασφάλιση, κοινωνική προστασία και περιβάλλον. - Κανένας πλειστηριασμός λαϊκής κατοικίας και περιουσίας για τους εργαζόμενους που αποδεδειγμένα αδυνατούν να πληρώσουν. - Κατάργηση της διάταξης για το 50%+1 για τη λήψη απόφασης για απεργία. - Κατάργηση όλων των μνημονιακών νόμων».

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΤΗΝ ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΖΗΤΑ Ο Κ.ΚΟΜΛΙΑΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΟΕΕ

Την παράταση της προστασίας της πρώτης κατοικίας ζητεί ο πρόεδρος του Οικονομικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΟΕΕ), Κωνσταντίνος Κόμλιας. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ όπως τονίζει σε δήλωσή του «ο νόμος Κατσέλη έχει υπάρξει ο θεμέλιος λίθος για την προστασία της πρώτης κατοικίας μέσα στα χρόνια της κρίσης, κατά τα οποία τα εισοδήματα των νοικοκυριών εξακολουθούν να δοκιμάζονται. Και, δυστυ-

χώς, πλέον, αποτελεί τη μοναδική και τελευταία προστασία αυτών που έχουν πληγεί βάρυνα όλα αυτά τα χρόνια». Σύμφωνα με τον πρόεδρο του ΟΕΕ «η λήξη ισχύος του, στα τέλη της φετινής χρονιάς, δεν πρέπει να οδηγήσει σε κατάλυση κάθε έννοιας προστασίας της πρώτης κατοικίας στη χώρα, μας. Το αντίθετο. Η κυβέρνηση οφείλει να διαπραγματευτεί και να εξασφαλίσει την καλύτερη δυνατή λύση,

ώστε, είτε μέσω της παράτασης ισχύος του συγκεκριμένου νόμου, είτε μέσω ενός νέου πλαισίου που θα διορθώνει τα λάθη και τις παραλείψεις που έχουν διαγνωσθεί στον υπάρχοντα νόμο, η πρώτη κατοικία να συνεχίσει να είναι θωρακισμένη από πλειστηριασμούς. Οι μαζικοί πλειστηριασμοί πρώτης κατοικίας δεν μπορούν σε καμία περίπτωση να γίνουν αποδεκτοί».

ΠΟΣΟ 812,5 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΑΝΤΛΗΣΕ ΣΗΜΕΡΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΣΕ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ ΕΝΤΟΚΩΝ ΓΡΑΜΜΑΤΙΩΝ ΤΡΙΜΗΝΗΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ ΜΕ ΑΠΟΔΟΣΗ 0,71%

Το ποσό των 812,5 εκατ. ευρώ άντλησε σήμερα το ελληνικό δημόσιο κατά τη δημοπρασία εντόκων γραμματίων τρίμηνης διάρκειας, όπως ανακοίνωσε το υπουργείο Οικονομικών.

Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ το ύψος των προσφορών υπερκάλυψε κατά 1,87 φορές το δημοπρατούμενο ποσό έναντι 1,39 φορές στην προηγούμενη δημοπρασία τρίμηνων εντόκων. Η

απόδοση διαμορφώθηκε στο 0,71% έναντι 0,65% στην προηγούμενη δημοπρασία

ΡΕΚΟΡ ΒΡΕΤΑΝΩΝ ΤΟΥΡΙΣΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Με 3,3 εκατομμύρια επισκέπτες το 2018 και ισχυρή άνοδο άνω του 10% των προκρατήσεων για το 2019

Νέο ρεκόρ καταγράφουν οι αφίξεις Βρετανών τουριστών στην Ελλάδα, με 3,3 εκατομμύρια επισκέπτες το 2018, και με ισχυρή άνοδο άνω του 10% ξεκίνησαν οι προκρατήσεις για το 2019. Η Υπουργός Τουρισμού κα Έλενα Κουντουρά πραγματοποίησε, στο πλαίσιο της Διεθνούς Τουριστικής Έκθεσης World Travel Market στο Λονδίνο, επαφές και συναντήσεις με παράγοντες της διεθνούς τουριστικής αγοράς και τους επικεφαλής της βρετανικής τουριστικής βιομηχανίας με στόχο την περαιτέρω ενίσχυση των πακέτων και προγραμμάτων το 2019, σε συνέχεια της αύξησης του 2017 και του 2018. Το ΑΠΕ-ΜΠΕ γράφει ότι σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία που παρουσιάστηκαν:

Το 2018 θα «κλείσει» με υψηλή αύξηση 11% των αφίξεων σε σχέση με το 2017. Για πρώτη φορά ο αριθμός των Βρετανών

τουριστών στην Ελλάδα θα ξεπεράσει τα 3,3 εκατομμύρια. Αύξηση 10% καταγράφεται ήδη στις προκρατήσεις για το 2019. Η Ελλάδα μετά από τις στοχευμένες συμφωνίες και προωθητικές ενέργειες την τελευταία διετία, κατείχε το 2017 την τρίτη θέση στις προημήθειες του βρετανικού ταξιδιωτικού κοινού και το 2018 αναρριχήθηκε αποτελώντας πλέον τον δεύτερο πιο δημοφιλή προορισμό των Βρετανών παγκοσμίως.

Οι εκπρόσωποι των ταξιδιωτικών ομίλων και των αεροπορικών εταιρειών στις συναντήσεις τους με την Υπουργό Τουρισμού κα Έλενα Κουντουρά, επιβεβαίωσαν την υψηλή τουριστική ζήτηση για την Ελλάδα, στην οποία συνέβαλε η επιτυχημένη προώθηση νέων θεματικών τουριστικών προϊόντων και νέων ελληνικών προορισμών και η ενίσχυση της συνδεσιμότητας με

νέες απευθείας πτήσεις από περισσότερα βρετανικά αεροδρόμια προς περισσότερα ελληνικά, σε συνέχεια των περσινών διαπραγματεύσεων και συμφωνιών με το Υπουργείο Τουρισμού και τον ΕΟΤ.

Εξέφρασαν την ικανοποίησή τους για την εξαιρετική συνεργασία που έχουν καθιερώσει με το Υπουργείο και τον ΕΟΤ και τόνισαν ότι με βάση τα πολύ θετικά αποτελέσματα του 2018, σχεδιάζουν επέκταση των τουριστικών προγραμμάτων τους για το 2019.

Στις προγραμματισμένες συναντήσεις, συμμετείχε επίσης ο Γενικός Γραμματέας ΕΟΤ κ. Κωνσταντίνος Τσέγας, η Διευθύντρια του Γραφείου Υπουργού και Αντιπρόεδρος του ΔΣ του ΕΟΤ, κα Αγγελική Χονδροματίδου, και η Προϊσταμένη του ΕΟΤ Μ.Βρετανίας & Ιρλανδίας, κα Έμυ Αναγνωστοπούλου.

ΕΚΤ: ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΠΡΟΤΙΝΕ ΤΟΝ ΑΝΤΡΕΑ ΕΝΡΙΑ ΓΙΑ ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΤΗΣ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗΣ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας πρότεινε σήμερα τον Αντρέα Ενρία ως τον νέο πρόεδρο του Εποπτικού Συμβουλίου, σύμφωνα με ανακοίνωση της ΕΚΤ. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ εάν η υποψηφιότητά του εγκριθεί από το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και επιβεβαιωθεί από το Συμ-

βούλιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ο Ιταλός Ενρία θα διαδεχθεί τη Ντανιέλ Νουί ως πρόεδρος του Εποπτικού Συμβουλίου την 1η Ιανουαρίου 2019. Η θητεία του προέδρου του Εποπτικού Συμβουλίου είναι πενταετής χωρίς δυνατότητα ανανέωσης. Ο Αντρέα Ενρία, που είναι 57 ετών και κατέχει σήμερα τη θέση

του προέδρου της Ευρωπαϊκής Αρχής Τραπεζών, επιλέχθηκε από κατάλογο τελικών υποψηφίων που συνέταξε το Διοικητικό Συμβούλιο της ΕΚΤ στις 26 Σεπτεμβρίου.

ΕΩΣ ΤΙΣ 31 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ, Η ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΑΝΑΠΑΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΠΙΔΟΜΑΤΟΣ ΑΔΕΙΑΣ

Έως τις 31 Δεκεμβρίου του 2018, πρέπει να χορηγηθούν ολόκληρη η οφειλόμενη επίσημη άδεια ανάπαυσης και το επίδομα αδείας. Αυτό επισημαίνει η Γενική Συνομοσπονδία Εργατών Ελλάδας (ΓΣΕΕ), μέσω του Κέντρου Πληροφόρησης Εργαζομένων & Ανέργων της Συνομοσπονδίας (ΚΕ.Π.Ε.Α./ΓΣΕΕ, <http://www.kepea.gr/>), η οποία ενημερώνει τους εργαζόμενους του ιδιωτικού τομέα σχετικά με τη χορήγηση άδειας του τρέχοντος έτους 2018.

Ενδεχόμενη συμφωνία για μη χορήγηση της ετήσιας άδειας είναι άκυρη. Σε περίπτωση που ο εργοδότης αρνείται να χορηγήσει την ετήσια άδεια ανάπαυσης που ζητήσει ο εργαζόμενος, τότε οφείλει την πληρωμή της σε χρήμα με προσαύξηση 100%. Στην ιστοσελίδα του ΚΕ.Π.Ε.Α./ΓΣΕΕ δίνονται αναλυτικότερες πληροφορίες σχετικά με τη χορήγηση της ετήσιας άδειας. Επίσης, διατίθεται online εφαρμογή του ΚΕ.Π.Ε.Α. με την οποία οι εργαζόμενοι μπορούν να υπολογίσουν μόνοι

τους την άδεια που δικαιούνται, στον παρακάτω σύνδεσμο: <http://kepea.gr/calc-epidoma-adeias.php>.

Παράλληλα, έχει δημιουργηθεί και νέα online εφαρμογή υπολογισμού αδείας σε σύστημα εκ περιτροπής απασχόλησης: <https://www.kepea.gr/calc-adeia-ek-peritropis.php>

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ Η ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΥΘΥΝΗ

Σημαντικό κεφάλαιο για τις επιχειρήσεις είναι η Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη καθώς οι υπεύθυνες επιχειρήσεις επιδεικνύουν καλύτερες οικονομικές επιδόσεις και επιπλέον ανακάμπτουν γρηγορότερα από την κρίση. Το συμπέρασμα αυτό προέκυψε, μεταξύ άλλων, από τις εργασίες ημερίδας που διοργάνωσε σήμερα το Ινστιτούτο Εταιρικής Ευθύνης CRI με θέμα «Responsible Business in Europe – maximizing the impact of your strategy». Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠ Έ σε σύντομο χαιρετισμό του, ο πρόεδρος του ΔΣ του Ινστιτούτου Εταιρικής Ευθύνης, Δημήτρης Μαύρος ανέφερε ότι η προσήλωση των επιχειρήσεων στη στρατηγική της βιώσιμης ανάπτυξης και η ένταξη σε αυτή των πολιτικών και πρακτικών της ΕΚΕ αποδεικνύεται απολύτως αναγκαία ιδιαίτερα στη σημερινή οικονομική συγκυρία. Η εταιρική ευθύνη συμβάλλει στη βελτίωση της οικονομικής απόδοσης των επιχειρήσεων και τις βοηθά να αντιμετωπίσουν περιόδους ύφεσης. Αυτό αποτελεί και το πραγματικό ανταγωνιστικό πλεονέκτημα των υπεύθυνων επιχειρήσεων, σύμφωνα με τον κ. Μαύρο.

Από την πλευρά του, ο αντιπρόεδρος του ΔΣ του Ινστιτούτου Εταιρικής Ευθύνης, Νίκος Αυλώνας τόνισε ότι τα τελευταία δέκα χρόνια παρά την οικονομική ύφεση, περισσότερες από 50 επιχειρήσεις συμμετείχαν στον θεσμό του Εθνικού Δείκτη Εταιρικής Ευθύνης (CRI Index), που θεωρείται διεθνώς ένα από τα πιο έγκυρα εργαλεία αξιολόγησης.

Ο κ. Αυλώνας παρουσίασε τα αποτελέσματα έρευνας που έγινε

σε 500 εταιρείες οι οποίες αποτελούν το 20% των εταιρειών που εκδίδουν εκθέσεις βιώσιμης ανάπτυξης σε όλη την Ευρώπη. Συνολικά τα πιο κοινά σημεία σύγκλισης στρατηγικών στόχων των εταιρειών ήταν το κομμάτι της κλιματικής αλλαγής, της ενεργειακής απόδοσης, των υπεύθυνων διαδικασιών και τον τρόπο που επιδρούν στην κοινωνία, όπως και το κομμάτι της υπεύθυνης φεοδιαστικής αλυσίδας.

Αξιοσημείωτο είναι το γεγονός, σύμφωνα με τον κ. Αυλώνας, ότι στην πλειοψηφία τους οι επιχειρήσεις δεν μετράνε την κοινωνική τους επίδραση. Δεν χρησιμοποιούν δηλαδή εργαλεία για να μετρήσουν πώς τα έχουν πάει και ποια είναι η κοινωνική τους επιρροή.

«Η Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη είναι ένας τομέας στον οποίο έχει ηγετικό ρόλο η Βρετανία, όχι μόνο στον σχεδιασμό αλλά και στην εφαρμογή και προώθηση των σχετικών δράσεων. Τα θεμέλια αυτού που σήμερα αποκαλούμε ΕΚΕ εντοπίζονται στις πρωτοβουλίες μεγάλων Βρετανών επιχειρηματιών τον 18 και 19 αιώνα» αυτό ανέφερε η Κέτ Σμιθ, πρεσβευτής του Ηνωμένου Βασιλείου στην Ελλάδα.

Όπως είπε, η έννοια της ΕΚΕ έχει γνωρίσει τεράστια εξέλιξη και πλέον εργοδότες και οργανισμοί καλούνται να ανταποκριθούν σε νέες προκλήσεις τόσο σε ότι αφορά αυτά που οι ίδιοι θέλουν να προσφέρουν αλλά και τις προσδοκίες σε αυτό τον τομέα. «Η βρετανική κυβέρνηση περιγράφει τις πρωτοβουλίες ΕΚΕ ως δράσεις που συμβάλλουν στην οικονομική, κοινωνική και πε-

ριβαλλοντική ανάπτυξη και επιδρούν θετικά και στην κοινωνία και στις επιχειρήσεις. Ζητήματα όπως η κλιματική αλλαγή και η υποβάθμιση του περιβάλλοντος, το παγκόσμιο χάσμα μεταξύ πλούσιων και φτωχών εντείνονται και κερδίζουν έδαφος. Γι' αυτό οι πολίτες προσβλέπουν όχι μόνο στις κυβερνήσεις αλλά και στον ιδιωτικό τομέα και τις ΜΚΟ ώστε να ληφθούν μέτρα προς τη κατεύθυνση μιας ευρύτερης κοινωνικής ατζέντας» τόνισε και πρόσθεσε ότι «στη Βρετανία έχουμε πολλές επιχειρήσεις και οργανισμούς που είναι πρωτοπόροι κι έχουν φέρει τη σύγχρονη ΕΚΕ στο τραπέζι των συνεδριάσεων των διοικητικών συμβουλίων».

Σύμφωνα με την Kate Smith, το Ινστιτούτο Εταιρικής Ευθύνης έχει ήδη διαπιστώσει την αλλαγή στην εταιρική κουλτούρα. Η ΕΚΕ συζητείται όλο και περισσότερο και αντίστοιχες εκθέσεις επιχειρήσεων και οργανισμών αυξήθηκαν κατά 37% τα τελευταία πέντε χρόνια παρά τις προκλήσεις της οικονομικής κρίσης. Αυτό φανερώνει ότι υπάρχει μια στρατηγική μετατόπιση στην ελληνική επιχειρηματική σφαίρα προς την κατεύθυνση της επένδυσης σε πρακτικές και πρωτοβουλίες ΕΚΕ. Πρόκειται, όπως ανέφερε, για μια μετατόπιση που συμβαίνει και σε επίπεδο μετόχων και άμεσα ενδιαφερομένων και επιχειρήσεων που συνεδητοποιούν όλο και περισσότερο την αξία της ΕΚΕ και είναι πρόθυμοι να πιέσουν προς αυτή τη κατεύθυνση.

ΜΟΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΟΙ ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΝΤΑΞΙΟΥΧΩΝ ΣΤΟΝ ΕΦΚΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΜΕΙΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΚΥΡΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΙΚΟΥΡΙΚΗ ΣΥΝΤΑΞΗ

Από τη Δευτέρα 12 Νοεμβρίου και εφεξής, θα γίνονται αποδεκτές μόνο ηλεκτρονικά οι αιτήσεις για τις μειώσεις οι οποίες έχουν εφαρμοστεί, σύμφωνα με τις διατάξεις των νόμων 4051/2012 και 4093/2012, στην κύρια και την επικουρική σύνταξη, όπως ανακοίνωσε η διοίκηση του Ενιαίου Φορέα Κοινωνικής Ασφάλισης (ΕΦΚΑ), σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

«Με προτεραιότητα την καλύτερη και ταχύτερη εξυπηρέτηση

των συνταξιούχων, η διαδικασία υποβολής αιτήσεων αποκλειστικά, μέσω διαδικτύου, κρίθηκε αναγκαία για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του ΕΦΚΑ και την απρόσκοπτη εκτέλεση του συνόλου των εργασιών του φορέα» επισημαίνεται σε σχετική ανακοίνωση του ΕΦΚΑ.

Έντυπες αιτήσεις θα παραλαμβάνουν οι αρμόδιες υπηρεσίες συντάξεων μόνο σε ειδικές περιπτώσεις. Σύμφωνα με τον

ΕΦΚΑ, η ηλεκτρονική εφαρμογή που έχει τεθεί σε λειτουργία στο διαδικτυακό ιστότοπο του φορέα, διευκολύνει καθημερινά χιλιάδες συνταξιούχους που επιθυμούν να υποβάλουν αίτηση, απαλλάσσοντάς τους από μετακινήσεις και αναμονή. Επιπλέον, δίνεται και η δυνατότητα υποβολής συμπληρωματικών αιτήσεων.

ΑΥΞΗΣΗ ΚΑΤΑ 39,1% ΣΗΜΕΙΩΣΕ ΤΟ ΕΛΛΕΙΜΜΑ ΤΟΥ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ ΤΟΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ 2018

Η αξία των εισαγωγών κινήθηκε σε υπερδιπλάσια επίπεδα έναντι των εξαγωγών

Μεγάλη αύξηση κατά 39,1% σημείωσε το έλλειμμα του εμπορικού ισοζυγίου της χώρας τον Σεπτέμβριο φέτος, καθώς η αξία των εισαγωγών κινήθηκε ποσοστιαία σε υπερδιπλάσια επίπεδα από εκείνη των εξαγωγών. Ως αποτέλεσμα, στο τέλος του 9μήνου, το εμπορικό έλλειμμα εμφανίζεται αυξημένο κατά 1,4%. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ειδικότερα, από τα στοιχεία της ΕΛ-ΣΤΑΤ για τις εμπορευματικές συναλλαγές προκύπτουν τα εξής: Η συνολική αξία των εισαγωγών- αφίξεων ανήλθε στο ποσό των 4.527,7 εκατ. ευρώ έναντι 3.772,7 εκατ. ευρώ τον Σεπτέμβριο 2017, παρουσιάζοντας αύξηση 20% (χωρίς τα πετρελαιοειδή παρουσίασε αύξηση κατά 147,3 εκατ. ευρώ ή 4,9%, ενώ χωρίς τα πετρελαιοειδή και τα πλοία παρουσίασε αύξηση κατά 112 εκατ. ευρώ ή 3,8%).

Η συνολική αξία των εξαγωγών- αποστολών ανήλθε στο ποσό των 2.655,3 εκατ. ευρώ έναντι 2.426,2 εκατ. ευρώ τον Σεπτέμ-

βριο πέρυσι, παρουσιάζοντας αύξηση 9,4% (χωρίς τα πετρελαιοειδή παρουσίασε αύξηση κατά 44,2 εκατ. ευρώ ή 2,6%, ενώ χωρίς τα πετρελαιοειδή και τα πλοία παρουσίασε αύξηση κατά 40,4 εκατ. ευρώ ή 2,4%).

Το έλλειμμα του εμπορικού ισοζυγίου ανήλθε σε 1.872,4 εκατ. ευρώ έναντι 1.346,5 εκατ. ευρώ τον Σεπτέμβριο 2017, παρουσιάζοντας αύξηση 39,1% (χωρίς τα πετρελαιοειδή παρουσίασε αύξηση κατά 103,1 εκατ. ευρώ ή 8%, ενώ χωρίς τα πετρελαιοειδή και τα πλοία παρουσίασε αύξηση κατά 71,6 εκατ. ευρώ ή 5,6%).

Το 9μηνο φέτος, η συνολική αξία των εισαγωγών- αφίξεων ανήλθε στο ποσό των 41.044,5 εκατ. ευρώ έναντι 37.267,8 εκατ. ευρώ το ίδιο διάστημα του 2017, παρουσιάζοντας αύξηση 10,1% (χωρίς τα πετρελαιοειδή παρουσίασε αύξηση κατά 1.045,1 εκατ. ευρώ ή 3,7%, ενώ χωρίς τα πετρελαιοειδή και τα

πλοία παρουσίασε αύξηση κατά 2.231,9 εκατ. ευρώ ή 8,5%). Η συνολική αξία των εξαγωγών- αποστολών ανήλθε στο ποσό των 24.658,9 εκατ. ευρώ έναντι 21.101,5 εκατ. ευρώ το 9μηνο του 2017, παρουσιάζοντας αύξηση 16,9% (χωρίς τα πετρελαιοειδή παρουσίασε αύξηση κατά 1.731,3 εκατ. ευρώ ή 11,9%, ενώ χωρίς τα πετρελαιοειδή και τα πλοία παρουσίασε αύξηση κατά 1.678,3 εκατ. ευρώ ή 11,6%).

Το έλλειμμα του εμπορικού ισοζυγίου ανήλθε σε 16.385,6 εκατ. ευρώ έναντι 16.166,3 εκατ. ευρώ το 9μηνο πέρυσι, παρουσιάζοντας αύξηση 1,4% (χωρίς τα πετρελαιοειδή παρουσίασε μείωση κατά 686,2 εκατ. ευρώ ή 4,9%, ενώ χωρίς τα πετρελαιοειδή και τα πλοία παρουσίασε αύξηση κατά 553,6 εκατ. ευρώ ή 4,8%).

ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΤΟΥ ΙΤΕ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ ΓΙΑ ΠΡΩΤΗ ΦΟΡΑ ΣΕ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΟ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΕΙ ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΗ ΔΙΑΣΤΗΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ

Για πρώτη φορά ένα ελληνικό ερευνητικό Ίδρυμα θα συμμετάσχει σε μια διεθνή βιοϊατρική μελέτη, η οποία θα διεξαχθεί στο Διεθνή Διαστημικό Σταθμό (ISS). Πρόκειται για επιστήμονες από το Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας & Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας & Έρευνας (ΙΤΕ), οι οποίοι θα συμμετάσχουν σε ερευνητικό πρόγραμμα, που έχει ως στόχο να μελετήσει πώς η έλλειψη βαρύτητας στο διάστημα επηρεάζει το μυϊκό σύστημα και τη φυσική κατάσταση του οργανισμού. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ στη διεθνή έρευνα, την οποία συντονίζουν ο Δρ. Τιμ Έθερτζ του Πανεπιστημίου του Έξτερ και ο καθηγητής Nate Szwedczyk του Πανεπιστημίου του Νότιγχαμ της Βρετανίας, συμμετέχει η ερευνητική ομάδα του καθηγητή Νεκτάριου Ταβερναράκη, πρόεδρου του ΙΤΕ, διευθυντή ερευνών στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας και καθηγητή της Ιατρικής Σχολής του Πανε-

πιστημίου Κρήτης. Συμμετέχουν επίσης επιστήμονες από την Ιαπωνία, τις ΗΠΑ και τη Νότια Κορέα. Οι επιστήμονες θα μελετήσουν τις βιολογικές επιπτώσεις της μακροχρόνιας παραμονής στο διάστημα, ώστε να δώσουν απάντηση σε ερωτήματα όπως: Πώς επηρεάζονται οι ιστοί και τα κύτταρα ενός οργανισμού μετά από παρατεταμένη έκθεση σε συνθήκες μικροβαρύτητας; Πώς επιδρά η έλλειψη βαρύτητας στη μυϊκή και νευρωνική μορφολογία και λειτουργία; Ποιοί μηχανισμοί είναι υπεύθυνοι για την απώλεια μυϊκής μάζας που παρατηρείται στους αστροναύτες μετά από μακρόχρονη παραμονή στο διάστημα; Ποιά επίδραση έχουν οι συνθήκες έλλειψης βαρύτητας και η κοσμική ακτινοβολία στη διαδικασία της γήρανσης; Η αποστολή του βιολογικού υλικού στο Διεθνή Διαστημικό Σταθμό θα γίνει με προγραμματισμένη εκτόξευση από το

Διαστημικό Κέντρο Κένεντι των ΗΠΑ στις 18 Νοεμβρίου. Τα δείγματα του νηματώδους σκόληγκα *Caenorhabditis elegans* θα ταξιδέψουν μέσα σε ειδικούς σάκους που θα περιέχουν οξυγόνο, με προορισμό το Διαστημικό Σταθμό όπου θα παραμείνουν μέχρι την αναπαραγωγή τους. Οι ανθεκτικές προνύμφες θα καταψυχθούν στους μείον 80 βαθμούς Κελσίου και μετά θα ξεκινήσει το ταξίδι της επιστροφής τους στη Γη, προκειμένου να μελετηθούν από τους ερευνητές οι μεταβολές που θα έχουν στο μεταξύ υποστεί στο νευρικό και μυϊκό τους σύστημα. Αναμένεται ότι η μελέτη των επιπτώσεων των διαστημικών συνθηκών στον οργανισμό αυτό θα δώσει σημαντικές πληροφορίες και απαντήσεις στους επιστήμονες, σχετικά με την μακρόχρονη παραμονή του ανθρώπου στο διάστημα.

ΑΝΑΚΑΛΥΦΘΗΚΕ ΣΤΟ ΒΟΡΝΕΟ ΤΗΣ ΙΝΔΟΝΗΣΙΑΣ Η ΑΡΧΑΙΟΤΕΡΗ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ ΣΠΗΛΑΙΟΓΡΑΦΙΑ ΗΛΙΚΙΑΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 40.000 ΕΤΩΝ

Η αρχαιότερη στον κόσμο παραστατική βραχογραφία, η οποία χρονολογείται πριν από τουλάχιστον 40.000 χρόνια, ανακαλύφθηκε σε ένα σπήλαιο στο μεγάλο νησί Βόρνεο της Ινδονησίας. Η αιγυπτιακή ζωγραφική αναπαράσταση στο τοίχωμα του σβεστολιθικού σπηλαίου Λουμπάνγκ Τζερίτζι Σάλεσ απεικονίζει ένα μεγάλο απροσδιόριστο ζώο σε πορτοκαλο-κόκκινη απόχρωση. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ η ανακάλυψη ενισχύει την πεποίθηση ολόένα περισσότερων επιστημόνων ότι η τέχνη των σπηλαίων -μία από τις σημαντικότερες καινοτομίες στην ιστορία του ανθρώπινου πολιτισμού- δεν πρωτοεμφανίστηκε στην Ευρώπη, όπως πιστευόταν επί χρόνια, αλλά οι παλαιολιθικοί «καλλιτέχνες» της εποχής των πάγων στη νοτιοανατολική Ασία έπαιξαν πρωταγωνιστικό ρόλο στην ανάπτυξή της. Στα σπήλαια στην ευρύτερη περιοχή του απομονωμένου και γεμάτου βουνά Ανατολικού Καλιμαντάν του Βόρνεο έχουν ανακαλυφθεί ήδη από τη δεκαετία του 1990 χιλιάδες προϊστορικές βραχογραφίες με ποικίλες παραστάσεις, που απεικονίζουν άγρια ζώα, παλάμες χεριών, ανθρώπινες φιγούρες, βάρκες και γεωμετρικά σχήματα. Μόλις τώρα αρχίζει να γίνεται αντιληπτό ότι τα έργα αυτά είναι παλαιότερα από

ό,τι θεωρούνταν. Οι Αυστραλοί και Ινδονήσιοι ερευνητές, με επικεφαλής τον αναπληρωτή καθηγητή Μαξίμ Όμπερτ του Πανεπιστημίου Γκρίφθ της Αυστραλίας, που έκαναν τη σχετική δημοσίευση στο περιοδικό «Nature», υπολόγισαν ότι δύο άλλες ζωγραφίες περιγραμμάτων παλάμης στο ίδιο σπήλαιο έχουν ηλικία η μία τουλάχιστον 37.200 ετών και η άλλη έως 51.800 ετών. Από αυτές τις χρονολογήσεις, οι επιστήμονες έβγαλαν το συμπέρασμα ότι η τέχνη των σπηλαίων αναπτύχθηκε στο ανατολικό Βόρνεο πριν από 52.000 έως 40.000 χρόνια, ναρτίτερα ή περίπου την ίδια εποχή με την αρχαιότερη γνωστή τέχνη των σπηλαίων στην Ευρώπη, η οποία αποδίδεται στους σύγχρονους προγόνους του ανθρώπου (*Homo sapiens*), οι οποίοι έφθασαν στην ήπειρό μας πριν από 43.000 έως 45.000 χρόνια. Οι ίδιοι ερευνητές χρονολόγησαν πριν από 20.000 έως 21.000 χρόνια -σε μια εποχή που οι παγετώνες βρίσκονταν στο αποκορύφωμά τους- μια σειρά από νεότερες βραχογραφίες που απεικονίζουν πλέον και ανθρώπους. Παραμένει μυστήριο ποιοί ήταν οι δημιουργοί όλων αυτών των σπηλαιογραφιών και τι συνέβη σε αυτούς. Οι πρώτοι άνθρωποι εκτιμάται ότι έφθα-

σαν στη Σουμάτρα πριν από 63.000 έως 73.000 χρόνια, ενώ στην Αυστραλία πριν από 60.000 έως 70.000 χρόνια. Το Βόρνεο είναι το μεγαλύτερο νησί της Ασίας και το τρίτο μεγαλύτερο του πλανήτη. Στη διάρκεια της τελευταίας εποχής των πάγων αποτελούσε το ανατολικό άκρο της Ευρασίας και δεν είχε ακόμη χωριστεί από την Ήρα από τα νερά της Θάλασσας. Οι ερευνητές θεωρούν πιθανό ότι περίπου την ίδια εποχή αναπτύχθηκαν δύο ξεχωριστά κέντρα τέχνης των σπηλαίων στα δύο άκρα της -μήκους περίπου 13.000 χιλιομέτρων- ακανούς παλαιολιθικής Ευρασίας: το ένα στη Δυτική Ευρώπη και το άλλο στη (σημερινή) Ινδονησία, καθώς σπηλαιογραφίες ηλικίας τουλάχιστον 40.000 ετών έχουν βρεθεί και στο γεωγονικό νησί Σουλαβέσι, όπου εκτιμάται ότι εξαπλώθηκαν από το Βόρνεο. Σχετικό βίντεο υπάρχει στο YouTube στη διεύθυνση: <https://www.youtube.com/watch?v=b4-rKQSLFg8> Σύνδεσμος για την επιστημονική δημοσίευση: <https://www.nature.com/articles/s41586-018-0679-9>

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΥ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ, Λ. ΚΡΕΤΣΟΥ, ΜΕ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥΣ ΤΗΣ ΕΕΤ

Η προοπτική της οπτικοακουστικής παραγωγής στην Ελλάδα, η δυναμική που αναπτύσσει, καθώς και η πορεία των νέων επενδυτικών κινήτρων, ήταν το αντικείμενο της συνάντησης του υφυπουργού Ψηφιακής Πολιτικής Τηλεπικοινωνιών και Ενέργειας, Λευτέρη Κρέτσου, με εκπροσώπους της Ελληνικής Ένωσης Τραπεζών (ΕΕΤ). Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ ο κ. Κρέτσος τόνισε τη σημασία του ρόλου των τραπεζών στην ανάπτυξη και προσέλκυση επενδύσεων στον οπτικοακουστικό τομέα μετά την αύξηση του «cash rebate» από 25% σε

35% χωρίς όριο, και την ανακοίνωση νέου προγράμματος εγγυοδοσίας για τις οπτικοακουστικές παραγωγές, καθώς και το ΤΕΠΙΧ II (επιχειρηματική χρηματοδότηση, πρόγραμμα εγγυοδοσίας 25 εκατ. ευρώ για οπτικοακουστικές παραγωγές). Οι εκπρόσωποι της ΕΕΤ από την πλευρά τους, σημείωσαν ότι είναι αρωγοί στην εθνική προσπάθεια και στον τομέα της οπτικοακουστικής παραγωγής. Οι τράπεζες, όπως αναφέρθηκε στη συνάντηση, ήδη, παρέχουν χρηματοοικονομική ενίσχυση μετά τον απαραίτητο

έλεγχο σε επιχειρήσεις του κλάδου οπτικοακουστικών παραγωγών και οι οποίες έχουν ενταχθεί στο «cash rebate». Στη συνάντηση παραβρέθηκαν ο πρόεδρος της ΕΕΤ, Νικόλαος Καραμούζης, η γενική γραμματέας της ΕΕΤ, Χαρούλα Αναλαγάκη, και ο πρόεδρος της εκτελεστικής επιτροπής της ΕΕΤ, Γεώργιος Αρώνης.

ΕΠΙΣΤΗΜΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ ΑΝΑΚΑΛΥΠΤΟΥΝ ΕΝΑ ΓΙΓΑΝΤΙΟ ΣΠΗΛΙΑΟ "ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΩΡΕΣΕΙ ΕΝΑΝ ΜΙΚΡΟ ΟΥΡΑΝΟΞΥΣΤΗ"

Μια ομάδα Βρετανών και Κινέζων επιστημόνων ανακοίνωσε ότι ανακάλυψαν ένα γιγάντιο σπήλαιο από τα μεγαλύτερα στον κόσμο, στην αυτόνομη περιοχή Γκουανγκσί Τζουάνγκ στη νοτιοδυτική Κίνα. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ το Σπήλαιο Χαϊτίγκ έχει όγκο 3,53 εκατ. κυβικών μέτρων και καλύπτει μια έκταση 77.600 τετραγωνικών μέτρων, περίπου το μέγεθος 10 γηπέδων ποδοσφαίρου, δήλωσε ο Σιανγκ Χανγκ,

μέλος της ομάδας που συστάθηκε από τη Βρετανική Ένωση Σπηλαιολογίας και το Ινστιτούτο Καρστικής Γεωμορφολογίας που τελεί υπό την Κινεζική Ακαδημία Γεωλογικών Επιστημών.

Το ύψος του που ξεπερνά τα 200 μέτρα σημαίνει ότι μέσα στο σπήλαιο θα μπορούσε να χωστεί ένας μικρός ουρανοξύστης, σύμφωνα με τον Σιανγκ. Η ομάδα ανακοίνωσε ότι ανακάλυψε

το σπήλαιο, το οποίο πήρε το όνομά του από ένα κοντινό χωριό, τον Οκτώβριο. Ύστερα από την τρισδιάστατη αποτύπωση του σπηλαίου, οι γεωλόγοι εκτιμούν ότι ο όγκος του είναι ο 10ος μεγαλύτερος στον κόσμο ενώ η έκτασή του κατατάσσεται στην τρίτη θέση.

Η ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ ΘΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΕΙ ΣΤΙΣ ΑΖΟΡΕΣ ΔΙΕΘΝΕΣ ΚΕΝΤΡΟ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ Θα συνεργασθεί με την Κίνα για ένα κοινό κέντρο ανάπτυξης μικροδορυφόρων

Η Πορτογαλία σχεδιάζει να κατασκευάσει, στις νήσους Αζόρες του Ατλαντικού, ένα διεθνές κέντρο εκτόξευσης μικρών δορυφόρων. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ επίσης, όπως ανακοίνωσε ο υπουργός Έρευνας και Τεχνολογίας της χώρας, Μανουέλ Χέιτορ, έχει συμφωνήσει με την Κίνα να δημιουργήσουν από κοινού ένα κέντρο ερευνών για την ανάπτυξη δορυφόρων.

Η πορτογαλική κυβέρνηση έχει ήδη δεχθεί προτάσεις από 14 κοινοπραξίες από την Ευρώπη, τις ΗΠΑ και τη Ρωσία για τον σχεδιασμό του κέντρου εκτόξευσης σε συνεργασία με τοπικούς φορείς και θα επιλέξει μία από αυτές τις προτάσεις, έως

τα μέσα του 2019.

Μιλώντας στη διεθνή συνδιάσκεψη τεχνολογίας 'Web Summit' στη Λισαβόνα, σύμφωνα με το πρακτορείο Ρόιτερς, ο Πορτογάλος υπουργός ανέφερε ότι το «διαστημοδρόμιο» στο νησί Σάντα Μαρία των Αζορών αναμένεται να είναι έτοιμο έως τα μέσα του 2021.

Ο Χέιτορ ανακοίνωσε, επίσης, ότι το κοινό ερευνητικό πρόγραμμα με την Κίνα, ύψους 50 εκατομμυρίων ευρώ, θα χρηματοδοτηθεί κατά 50%-50% από τις δύο χώρες και το κέντρο ανάπτυξης μικροδορυφόρων μπορεί να είναι έτοιμο ακόμη

και εντός του 2019. Οι δορυφόροι θα αφορούν κυρίως τη συλλογή περιβαλλοντικών δεδομένων.

Η χρηματοδότηση της έρευνας πάνω στους δορυφόρους από την Πορτογαλία θα προέλθει τόσο από δημόσιες όσο και από ιδιωτικές πηγές, όπως η πορτογαλική εταιρεία Tekever, η οποία κατασκευάζει drones επιτήρησης για στρατιωτικές και άλλες εφαρμογές, μεταξύ άλλων για την από αέρος αναζήτηση μεταναστών προερχόμενων από την Αφρική.

ΕΚΤΟΞΕΥΘΗΚΕ Ο ΝΕΟΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΣ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΔΟΡΥΦΟΡΟΣ METOP-C ΠΟΥ ΘΑ ΒΕΛΤΙΩΣΕΙ ΤΗΝ ΠΡΟΓΝΩΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙΡΟΥ

Εκτοξεύθηκε με επιτυχία ο νέος ευρωπαϊκός μετεωρολογικός δορυφόρος METOP-C, ο οποίος έρχεται να προστεθεί στους METOP-A και METOP-B που είχαν εκτοξευθεί το 2006 και 2012 αντίστοιχα. Η εκτόξευση έγινε με ρωσικό πύραυλο «Σογιούζ», από το διαστημοδρόμιο της Ευρώπης στο Κουρού της γαλλικής Γουιάνας στη Νότια Αμερική, το βράδυ της Τρίτης. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ οι METOP είναι μετεωρολογικοί δορυφόροι που βρίσκονται σε τροχιά γύρω από Γη, σε ύψος περίπου 800 χιλιομέτρων. Ταξιδεύουν από τον ένα Πόλο στον άλλο, καταγράφοντας με τα 13 όργανά τους τη θερμοκρασία και την υγρασία σε διάφορα ύψη της ατμόσφαιρας, την ταχύ-

τητα και τη διεύθυνση του ανέμου, τα αέρια της ατμόσφαιρας όπως το όζον κ.α. Είναι και οι τρεις εξοπλισμένοι με 13 όργανα μετρήσεων.

Οι δορυφόροι METOP κατασκευάζονται και τίθενται σε τροχιά από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος (ESA), ενώ στη συνέχεια ελέγχονται από την Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Μετεωρολογικών Δορυφόρων (EUMETSAT).

Τα δεδομένα τους χρησιμοποιούνται τόσο για την πρόγνωση του καιρού, όσο και για την έρευνα σχετικά με την κλιματική αλλαγή. Οι μετρήσεις τους τροφοδοτούν σε καθημερινή βάση τα πολύπλοκα αριθμητικά μοντέλα καιρού που «τρέχουν» σε

υπερυπολογιστές και χάρη στα οποία είναι εφικτή η πρόγνωση του καιρού που φτάνει στον απλό πολίτη. Τα δεδομένα από τους δύο πρώτους METOP έχουν ήδη μειώσει κατά 27% τα σφάλματα στις προγνώσεις της μιας ημέρας.

Ήδη, έχει ξεκινήσει ο προγραμματισμός για την επόμενη γενιά δορυφόρων πολιτικής τροχιάς METOP-SG, ο πρώτος από τους οποίους αναμένεται να εκτοξευτεί σε τέσσερα χρόνια.

Σχετικό βίντεο υπάρχει στο YouTube στη διεύθυνση:
<https://www.youtube.com/watch?v=ANIEYχαPS9I>

ΕΕ: ΤΑ ΠΟΛΥΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΒΑΚΤΗΡΙΑ ΗΤΑΝ ΥΠΕΥΘΥΝΑ ΤΟ 2015 ΓΙΑ 33.000 ΘΑΝΑΤΟΥΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

Τα βακτήρια που είναι ανθεκτικά στα αντιβιοτικά ευθύνονται για τον θάνατο 33.000 ανθρώπων το 2015 στην Ευρωπαϊκή Ένωση, σύμφωνα με τους υπολογισμούς ευρωπαϊκών ερευνητών που δημοσιεύονται από την επιθεώρηση The Lancet Infectious Diseases.

Οι ερευνητές εκπόνησαν ένα μοντέλο υπολογισμού των μολύνσεων και των θανάτων για πέντε τύπους λοιμώξεων από τα δεδομένα του ευρωπαϊκού δικτύου επιτήρησης EARS (European antimicrobia resistance surveillance network). Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ για το έτος 2015, υπολογίζουν σε 671.689 τον αριθμό των προσώπων που μολύνθηκαν και σε

33.110 τον αριθμό των θανάτων που αποδίδονται στα πολυανθεκτικά βακτήρια.

Οι επιπτώσεις «είναι συγκρίσιμες με το συσσωρευμένο αποτέλεσμα της γρίπης, της φυματίωσης και του ιού του AIDS» κατά την ίδια περίοδο, επισημαίνουν οι ερευνητές.

Οι περισσότεροι από τους θανάτους αφορούν μωρά μικρότερα των 12 μηνών και τους άνω των 65 ετών. Οι επιπτώσεις σε όρους θνησιμότητας είναι πιο αυξημένες στην Ιταλία και την Ελλάδα. Η Ιταλία αριθμεί από μόνη της πάνω από το ένα τρίτο των θανάτων που συνδέονται με τα υπερβακτήρια, σύμφωνα με τη μελέτη.

Οι γιατροί προειδοποιούν τακτικά για τους κινδύνους από την υπερκατανάλωση αντιβιοτικών, με την οποία επικίνδυνα βακτήρια γίνονται ανθεκτικά.

Στο σύνολο των 670.000 λοιμώξεων από πολυανθεκτικά βακτήρια που υπολογίστηκαν για το 2015, σχεδόν τα δύο τρίτα σημειώθηκαν σε νοσοκομειακό περιβάλλον, επισημαίνουν οι ερευνητές.

Σύμφωνα με τη μελέτη, η Ιταλία και η Ελλάδα αντιπροσωπεύουν το ένα πέμπτο των λοιμώξεων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΑΝΑΠΤΥΞΗ

ΥΠΕΞ: ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΚΟΜΒΟΣ ΤΡΙΩΝ ΗΠΕΙΡΩΝ Η ΕΛΛΑΔΑ

Τον ρόλο της Ελλάδας ως ενεργειακό, μεταφορικό και εμπορικό κόμβο όχι μόνο μεταξύ Ελλάδας και Κίνας, αλλά και ανάμεσα στην Ευρώπη, την Ασία και την Αφρική, ανέδειξε στη Διεθνή Έκθεση Εισαγωγών της Κίνας που πραγματοποιείται στη Σαγκάη, ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών Γιώργος Κατρούγκαλος. Σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ υπό το πρίσμα αυτό, ο κ. Κατρούγκαλος μίλησε για τη σημασία της περαιτέρω ενδυνάμωσης των σχέσεων της Ελλάδας και Κίνας, κάνοντας λόγο για στρατηγικού χαρακτήρα συνεργασία που θα είναι αμοιβαία επωφέλης για τις δύο χώρες.

Ειδικότερα κατά τη συμμετοχή του στη διεθνή έκθεση, αλλά και στις συναντήσεις που είχε με μέλη της κινεζικής κυβέρνησης και με τις ηγεσίες μεγάλων κινεζικών εταιρειών, σύμφωνα με ανακοίνωση του υπουργείου Εξωτερικών, ο κ. Κατρούγκαλος τόνισε τον στρατηγικό χαρακτήρα της συνεργασίας Ελλάδας και Κίνας. Επίσης, παρουσίασε το νέο παραγωγικό μοντέλο της χώρας, το οποίο αξιοποιεί τα συγκριτικά της πλεονεκτήματα, όπως είναι η γεωπολιτική της θέση ως φυσική γέφυρα μεταξύ Ασίας, Αφρικής και Ευρώπης, η σημαντική της βιοποικιλότητα, που έχει ως αποτέλεσμα την παραγωγή προϊόντων υψηλής αξίας και ποιότητας, αλλά, πάνω απ' όλα, το καταρτισμένο και μορφωμένο εργατικό της δυναμικό. Επισήμανε ακόμα ότι η Ελλάδα αναπτύσσει σταθερά μια εξωστρεφή οικονομία, βασισμένη στην αύξηση των εξαγωγών, την ενίσχυση του τουρισμού και την προσέλκυση επενδύσεων. Ιδιαίτερη αναφορά έκανε, σύμφωνα με την ίδια ανακοίνωση, στο ιδιαίτερα ευνοϊκό νέο επενδυτικό περιβάλλον, καθώς η χώρα μας βγήκε οριστικά από την κρίση, με ανταγωνιστικότερη και ελκυστικότερη την οικονομία της. Η Ελλάδα, τόνισε, μπορεί να καταστεί κύρια πύλη για την είσοδο κινεζικών αγαθών στις ευρωπαϊκές αγορές.

Αναλυτικότερα, κατά τη συμμετοχή του στην έκθεση, όπως κάνει γνωστό το υπουργείο Εξωτερικών, ο κ. Κατρούγκαλος μίλησε στο Παγκόσμιο συνέδριο για τη Ναυτιλία που διοργάνωσε η Cosco, παρουσία και του προέδρου της εταιρείας Xu Litong, τονίζοντας ότι ο Πειραιάς μετεξελίσσεται σε κεντρική πύλη για το ευρω-ασιατικό εμπόριο, ενισχύοντας τόσο τις

εξαγωγές όσο και τις εισαγωγές προς την Κίνα και άλλες ασιατικές χώρες. Συναντήθηκε, επίσης, με τον αναπληρωτή υπουργό Μεταφορών της Κίνας, με θέματα συζήτησης την εμβάθυνση της συνεργασίας Ελλάδας-Κίνας στον τομέα των μεταφορών, με επίκεντρο τον ΟΛΠ, τον τουρισμό, καθώς και το σημαντικό ζήτημα της διεύρυνσης της αεροπορικής διασύνδεσης Ελλάδας και Κίνας. Ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών, όπως σημειώνεται, αναφέρθηκε επίσης στον ναυπηγοκατασκευαστικό τομέα, δεδομένου ότι στα κινεζικά ναυπηγεία κατασκευάζεται ο μεγαλύτερος αριθμός των ελληνόκτητων πλοίων, τονίζοντας τη σημασία που αποδίδει η Ελλάδα στη συμπερίληψη ελληνικών εταιρειών στον κατάλογο κατασκευαστών τροφοδοσίας υλικών.

Στη συνέχεια ο κ. Κατρούγκαλος είχε επαφές με τις ηγεσίες σειράς μεγάλων κινεζικών εταιρειών. Στη συνάντηση με τον πρόεδρο Shu Yinbiao και μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου της State Grid Corporation of China, η οποία είναι η κρατική επιχείρηση ηλεκτρισμού και η μεγαλύτερη επιχείρηση κοινής ωφέλειας στον κόσμο, με 1,1 δισεκατομμύριο πελάτες και 928.000 εργαζομένους, ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών τόνισε ότι η Ελλάδα τα τελευταία χρόνια μετατρέπεται σε ενεργειακό κόμβο μεταξύ Ευρώπης, Ασίας και Αφρικής και σε πρωταγωνιστή στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και πρότεινε περαιτέρω συνέργειες με την κινεζική πλευρά. Σημειώνεται ότι η State Grid έχει πρόσφατα αποκτήσει το 24% του ΑΔΜΗΕ.

Ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών συναντήθηκε επίσης με τον πρόεδρο της εταιρείας Huawei (υπεύθυνο για την Ευρώπη) Victor Zhang και συζήτησαν θέματα που αφορούν τις επενδύσεις της εταιρείας στην Ελλάδα καθώς και προτάσεις για τη διεύρυνση της συνεργασίας με ελληνικές επιχειρήσεις. Επιπλέον, είχε συνάντηση και με τον πρόεδρο του διοικητικού συμβουλίου της Industrial and Commercial Bank of China (ICBC) Huiman Yi και υψηλόβαθμα στελέχη της τράπεζας, κατά την οποία παρουσίασε το όλο πλέγμα των ελληνοκινεζικών οικονομικών σχέσεων και ανέλυσε τα πλεονεκτήματα που θα προκύψουν από το άνοιγμα υποκα-

ταστήματος στην Αθήνα. Επισημαίνεται εξάλλου ότι η ICBC είναι η μεγαλύτερη τράπεζα του κόσμου με την αξία των περιουσιακών της στοιχείων να ξεπερνά τα 4 τρισεκατομμύρια δολάρια.

Εν συνέχεια ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών συναντήθηκε με τον πρόεδρο της Fosun XU Xiangliang και στελέχη της εταιρείας. Κατά τη διάρκεια της συνάντησης, όπως αναφέρεται στην ανακοίνωση του υπουργείου Εξωτερικών, οι εκπρόσωποι της Fosun έδειξαν ιδιαίτερο ενδιαφέρον για επενδύσεις στην Ελλάδα σε τομείς όπως ο τουρισμός, η υγεία και οι χρηματοπιστωτικές υπηρεσίες. Τέλος, ο κ. Κατρούγκαλος συναντήθηκε και με εκπροσώπους άλλων εταιρειών υψηλής τεχνολογίας, όπως με τον πρώτο αντιπρόεδρο της εταιρείας τηλεπικοινωνιών ZTE Xiao Ming, αλλά και εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων και real estate που έχουν επενδύσει ή σκοπεύουν να επενδύσουν στη χώρα μας.

Πέρα των συναντήσεων, ο αναπληρωτής υπουργός Εξωτερικών έδωσε διάλεξη, με θέμα «Το μέλλον της Ευρώπης», στο Πανεπιστήμιο Φουτάν της Σαγκάης. Παράλληλα, κατά την παραμονή του στη Σαγκάη, ο κ. Κατρούγκαλος έδωσε επίσης συνεντεύξεις σε μεγάλα κινεζικά ΜΜΕ, μεταξύ άλλων στο Πρακτορείο XINHUA, την εφημερίδα CHINA BUSINESS NEWS, την εφημερίδα ΛΑΪΚΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑ, το CGTN TV, το δορυφορικό δίκτυο PHOENIX TV, την ιστοσελίδα CHINA RADIO INTERNATIONAL, την ιστοσελίδα JIEMIAN.

Τέλος, σε ό,τι αφορά τη σημασία της Πρώτης Διεθνούς Έκθεσης Εισαγωγών της Κίνας, που πραγματοποιείται στη Σαγκάη, σημειώνεται πως με τη διεξαγωγή της επιχειρείται να σηματοδοτηθεί συμβολικά και ουσιαστικά περαιτέρω άνοιγμα της κινεζικής εσωτερικής αγοράς. Την έκθεση, στην οποία συμμετέχουν 3.600 επιχειρήσεις από 172 χώρες, σύμφωνα με την ανακοίνωση του υπουργείου Εξωτερικών, άνοιξε με ομιλία του ο Πρόεδρος της Κίνας κ. Xi Jinping, παρουσία πολλών αρχηγών κυβερνήσεων, όπως οι πρωθυπουργοί της Ρωσίας, της Ουγγαρίας, της Μάλτας και πολλών αφρικανικών και ασιατικών κρατών.

ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΙΝΑ

Η προοπτική συνεργασίας στους τομείς, των εξαγωγών, της μεταποίησης, της καινοτομίας και του τουρισμού, ήταν το αντικείμενο των συναντήσεων που είχαν στην Πάτρα εκπρόσωποι της περιοχής Tianhe της πόλης Guangzhou, πρωτεύουσας της επαρχίας Guangdong της Κίνας, αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Ειδικότερα, κατά την διάρκεια της συνάντησης που είχαν με τον περιφερειάρχη Απόστολο Κατσιφάρα, ο τελευταίους τους

ενημέρωσε «για τις αναπτυξιακές δυνατότητες που παρουσιάζει η Δυτική Ελλάδα και τα σημαντικά βήματα που έχουν επιτευχθεί σε ό,τι αφορά τη σύνδεση της παραγωγής με την καινοτομία».

Ακολούθησε συνάντηση με τον βοηθό περιφερειάρχη σε θέματα Ευρωπαϊκών και Διεθνών Σχέσεων, Χρήστο Μπούνια, στη διάρκεια της οποίας τα μέλη της κινεζικής αντιπροσωπείας έδειξαν, σύμφωνα με την περιφέρεια, «ιδιαίτερο ενδιαφέ-

ρον για τον τουρισμό, εστιάζοντας στην Αρχαία Ολυμπία ως σύμβολο παγκόσμιας εμβέλειας».

Σύμφωνα πάντα με την περιφέρεια, «η πόλη Guangzhou είναι ο κύριος κόμβος παραγωγής του Δέλτα του ποταμού Περγλ, μία από τις ηγετικές εμπορικές και βιομηχανικές περιοχές της Κίνας ενώ για τρία συνεχόμενα έτη, δηλαδή από το 2013 έως το 2015, η Forbes κατέταξε την Guangzhou, ως την καλύτερη εμπορική πόλη στην ηπειρωτική Κίνα».

ΘΕΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΔΩΔΕΚΑ ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΑΠΟ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΟΥ ΝΗΣΙΟΥ

Δώδεκα εκατ. ευρώ από την Περιφέρεια Κρήτης-Επιχειρησιακό Πρόγραμμα (ΕΠ) 2014-2020 για «Έξυπνη Εξειδίκευση» επιχειρήσεων με την σύμπραξη Ερευνητικών-Επιστημονικών Ιδρυμάτων του νησιού μέσω προσκλήσεων, διαθέτει η Περιφέρεια Κρήτης για την ανάπτυξη της οικονομίας του νησιού και την δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ. Στόχος της Περιφέρειας Κρήτης είναι η απορρόφηση χρηματοδοτήσεων ύψους 70 εκατ. ευρώ από το ΕΠ Κρήτη 2014-2020 για την ενίσχυση της καινοτόμου επιχειρηματικότητας στο πλαίσιο της Έξυπνης Εξειδίκευσης (RIS3Crete). Όπως παρουσιάστηκε από τον περιφερειάρχη Σταύρο Αρναουτάκη σε ειδική εκδήλωση για την πρόσκληση, πρόκειται για δράσεις που αφορούν «Συμπράξεις επιχειρήσεων με Οργανισμούς Έρευνας και Διάδοσης Γνώσεων, σε τομείς της RIS3Crete, συμπράξεις Επιχειρήσεων με Οργανισμούς Έρευνας και Διάδοσης Γνώσεων, για την προώθηση τεχνολογιών χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα καθώς και δράσεις για έρευνα και ανάπτυξη από ΜΜΕ, σε τομείς της RIS3Crete».

Η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης ΕΠ Περιφέρειας Κρήτης, διεκδικεί πρόσθετους πόρους από τομεακά προγράμματα, ενώ στην πρόσκληση που έχει βγάλει το υπουργείο Ανάπτυξης για μικρομεσαίες επιχειρήσεις ειδικά στον τουριστικό τομέα κοντά στις 1.000 κρητικές επιχειρήσεις έχουν κάνει πρόταση για να ενταχθούν στο

πρόγραμμα. «Υπάρχει λοιπόν μια μεγάλη αναπτυξιακή δυναμική στο νησί και στον τουριστικό τομέα και στον πρωτογενή τομέα, στο περιβάλλον, στην ενέργεια, και σε συνεργασία με τα ερευνητικά και επιστημονικά μας ιδρύματα υλοποιήσιμος είναι ο στόχος για περαιτέρω ανάπτυξη και η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας», ανέφερε ο κ. Αρναουτάκης. Ο περιφερειάρχης υποστήριξε παράλληλα ότι «η Έξυπνη» εξειδίκευση συνδέει τα ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα του νησιού με την πραγματική οικονομία που είναι ο τουρισμός, ο πρωτογενής τομέας, η ενέργεια, το περιβάλλον».

Τα στελέχη της ειδικής υπηρεσίας από κοινού με τα στελέχη του υπουργείου στοχεύουν στη σύμπραξη των ερευνητικών και εκπαιδευτικών ιδρυμάτων της Κρήτης μαζί με τους επιχειρηματίες, τονίζοντας πως χωρίς τη συνύπαρξη και των δύο μερών δεν μπορούμε να πετύχουμε το στόχο. «Άρα η δουλειά η οποία γίνεται στα πανεπιστήμια μας και στα ερευνητικά ιδρύματα πρέπει να πάει στην πραγματική οικονομία. Πρέπει να δούμε την αρχιτεκτονική που έχουμε "χτίσει" ούτως ώστε να προωθηθούν αυτοί οι πόροι για την παρούσα προγραμματική περίοδο που είναι κοντά στα 70 εκατ. ευρώ» επισημάνθηκε στην εκδήλωση. Σύμφωνα με τον κ. Αρναουτάκη «μπορούμε να πάρουμε πόρους και από τα τομεακά προγράμματα που είναι ιδιαίτερα σημαντικοί και μέσα από τη συνεργασία και την συνέργεια να μπορούμε να

δώσουμε τα κατάλληλα εργαλεία ούτως ώστε να δημιουργήσουμε θέσεις εργασίας, και πραγματικά να δώσουμε περαιτέρω ανάπτυξη στο νησί και αυτός είναι ο στόχος: η Κρήτη μπορεί και πρωταγωνιστεί μπορεί και καινοτομεί γιατί έχει το κατάλληλο ανθρώπινο δυναμικό».

Οι τρεις προσκλήσεις που δημοσιοποιούνται έχουν ως στόχο την ενίσχυση της καινοτομίας στις επιχειρήσεις της Κρήτης, σύμφωνα με την προϊσταμένη της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Περιφέρειας Κρήτης Μαρία Κασσωτάκη και είναι τρεις προσκλήσεις οι οποίες υποστηρίζουν την περιφερειακή στρατηγική έξυπνης εξειδίκευσης. Έρχονται ως συνέχεια της διαβούλευσης η οποία έχει προηγηθεί σε προγενέστερο στάδιο από τις υπηρεσίες της Περιφέρειας. «Αυτές οι τρεις προσκλήσεις έρχονται να υποστηρίξουν την καινοτομία στις επιχειρήσεις στους συγκεκριμένους τομείς. Περίπου 12 εκατομμύρια ευρώ "κινητοποιούνται" από το περιφερειακό πρόγραμμα για αυτές τις προσκλήσεις και αφορούν επιχειρήσεις και τα ερευνητικά μας ιδρύματα. Μιλάμε για συνεργασίες, για συμπράξεις με στόχο την καινοτομία και την καινοτόμο επιχειρηματικότητα. Από πλευράς της υπηρεσίας δίνονται και οι απαντήσεις και οι διευκρινίσεις, προκειμένου να προετοιμάσουν οι ενδιαφερόμενοι προτάσεις άρτιας ικανότητας να αξιολογηθούν θετικά και να ενταχθούν στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Κρήτη 2014-2020» δήλωσε η κ. Κασσωτάκη.

ΞΕΚΙΝΑ ΑΠΟ 1/1/2019 Η ΕΠΙΔΟΤΗΣΗ ΚΟΚΚΙΝΩΝ ΣΤΕΓΑΣΤΙΚΩΝ ΔΑΝΕΙΩΝ, ΠΟΥ ΘΑ ΦΘΑΝΕΙ ΚΑΙ ΣΤΟ 95% ΓΙΑ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΕΣ ΜΕ ΕΤΗΣΙΟ ΕΙΣΟΔΗΜΑ ΕΩΣ 8.500 ΕΥΡΩ

Από 1/1/2019 θα αρχίσει η εφαρμογή του μέτρου για την επιδότηση των στεγαστικών δανείων η οποία θα φθάσει ακόμα και στο 95% για οικογένειες με ετήσιο εισόδημα μέχρι 8.500 ευρώ. Αυτό υπογράμμισε –σύμφωνα με το ΑΠΕ-ΜΠΕ- ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομίας και Ανάπτυξης, Στέργιος Πιτσιόρλας, σημειώνοντας ότι είναι ένα από μία σειρά βελτιωτικών μέτρων που περιλαμβάνονται στο πολυνομοσχέδιο που ψηφίσει η κυβέρνηση τον περασμένο Ιούνιο για την προστασία των δανειοληπτών με κόκκινα δάνεια.

Αφορμή ήταν η επίκαιρη ερώτηση του βουλευτή της ΔΗΣΥ, Γιώργου Καρρά, που έκανε λόγο για κυβερνητική παραπληροφόρηση και ζήτησε να επεκταθούν τα μέτρα δικαστικής προστασίας που ισχύουν για τους οφειλτές με κόκκινα δάνεια και στους εγγυητές. Παράλληλα, υποστήριξε ότι «ενόψει της λήξης

του νόμου Κατσέλη θα μείνουν εκτεθειμένοι χιλιάδες οφειλτές με κόκκινα δάνεια».

«Καμία παραπλάνηση δεν υπήρξε από την κυβέρνηση. Υπάρχει γενική και επαρκής προστασία για όλους. Και για τους πρωτοφειλτές και για τους εγγυητές. Κάνουμε το μέγιστο που μπορεί να γίνει. Έχουμε παράλληλα μια νομοθεσία που δίνει τη δυνατότητα στους εγγυητές να προστατευθούν. Με την κατάθεση της αίτησής τους στον εξωδικαστικό μηχανισμό παύει εναντίον τους κάθε διαδικασία πλειστηριασμού. Μέχρι στιγμής, έχουμε διαμορφώσει ένα επαρκές νομοθετικό πλαίσιο προστασίας της πρώτης κατοικίας και αυτό δεν θα διαταραχθεί όσο είναι αυτή η κυβέρνηση», ανέτεινε ο κ. Πιτσιόρλας.

«Με την επιδότηση του στεγαστικού δανείου που θα καλύπτει το 50% των στεγαστικών δανείων και θα μπορεί να φθάσει ακόμα

και στο 95% για οικογένειες με ετήσιο εισόδημα μέχρι 8.500 ευρώ, σημαίνει ότι τα δάνεια θα εξυπηρετούνται και δεν θα έχει ανάγκη να πληρώσει ο εγγυητής», επισήμανε ο αναπληρωτής υπουργός Οικονομίας και Ανάπτυξης και πρόσθεσε: «Το θέμα είναι δύσκολο, βαρύ, οφείλουμε να το αντιμετωπίσουμε συνολικά ως χώρα. Δεν μπορεί με ευχές να λυθεί. Πρέπει να γίνουν τα μέτρα πράξεις για να μειωθεί ο όγκος τους. Ως κυβέρνηση προσαθούμε να πάρουμε όσα μέτρα μπορούμε για την προστασία της πρώτης κατοικίας. Υπάρχουν ορισμένες σαφείς βελτιώσεις στο πολυνομοσχέδιο που ψηφίστηκε τον Ιούνιο. Είναι σημαντικό ότι μπήκε η επέκταση της προστασίας και για τα επιχειρηματικά δάνεια και δεν ισχύει μόνο για τα οικογενειακά».

ΠΑΠΑΔΗΜΟΥΛΗΣ: «ΝΑ ΣΥΝΕΧΙΣΕΙ Η ΕΕ ΝΑ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΤΗΣ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ»

Τη συναίνεση των κρατών-μελών της ΕΕ στην υιοθέτηση ενός Παγκόσμιου Συμφώνου για το Περιβάλλον, όπως υποστηρίχθηκε από τη μεγάλη πλειοψηφία στη Γενική Συνέλευση των Ηνωμένων Εθνών στις 10 Μαΐου του περασμένου έτους, ζητούν με κοινή επιστολή προς τον Πρόεδρο του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου, Ντόναλντ Τουσκ, ευρωβουλευτές από έξι πολιτικές ομάδες (Λαϊκό Κόμμα, Σοσιαλιστές, Αριστερά, Φιλελεύθεροι, Πράσινοι και EFDD), αναφέρει το ΑΠΕ-ΜΠΕ.

Την επιστολή συνοπογράφουν 27 ευρωβουλευτές, μεταξύ των

οποίων και ο αντιπρόεδρος του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και επικεφαλής της Ευρωομάδας του ΣΥΡΙΖΑ, Δημήτρης Παπαδημούλης.

Οι ευρωβουλευτές υπογραμμίζουν την ανάγκη να «συνεχίσει η Ευρωπαϊκή Ένωση να βρίσκεται στην πρώτη γραμμή της καταπολέμησης της κλιματικής αλλαγής», και τονίζουν πως «παρά το γεγονός ότι πλησιάζουν οι ευρωεκλογές, το κλίμα είναι πολύ σημαντικό θέμα για να αναλωθεί μόνο σε εκλογικές διαμάχες».

«Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο, εμείς, βουλευτές από διάφορες

πολιτικές ομάδες, συντονίζουμε τις φωνές μας, ώστε να καλέσουμε περισσότερους από 100 νομικούς από όλο τον κόσμο για την υιοθέτηση ενός Παγκόσμιου Συμφώνου για το Περιβάλλον», αναφέρουν οι ευρωβουλευτές και τονίζουν: «Οι συνθήκες μας πρέπει να αλλάξουν και, λόγω του επείγοντος χαρακτήρα της κατάστασης, είναι πλέον απαραίτητη μια ευρεία, σφαιρική και φιλόδοξη συναίνεση».

PROTOTYPE

THE START-UP SUPPORT NETWORK

by TEE & ATTICA REGION

ΤΕΧΝΟΔΙΚΤΥΑΚΟΣ
ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΙΔΕΩΝ

Το Prototype by TEE & ATTICA REGION είναι ένας τεχνοδίκτυακός (ψηφιακός) επιταχυντής καινοτόμων ιδεών, τις οποίες στηρίζει στο επίπεδο της τεχνογνωσίας, οργάνωσης, διοίκησης, διαχείρισης και προώθησης, ώστε να υλοποιηθούν όσο το δυνατόν πιο αποτελεσματικά και προς όφελος της ελληνικής οικονομίας και κοινωνίας.

Το Prototype by TEE & ATTICA REGION είναι μία πρωτοβουλία του TEE και της Περιφέρειας Αττικής, η οποία υλοποιείται καταρχάς με τη συνεργασία του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών καθώς και με τη συμμετοχή εξειδικευμένων επιμέρους επιστημονικών, τεχνολογικών, ερευνητικών φορέων και ιδρυμάτων.

Στηρίζεται και αξιοποιεί την επιστημονική, διοικητική, οικονομική και αναπτυξιακή γνώση που δίνουν οι 110 χιλιάδες μηχανικοί-μέλη του TEE και φιλοδοξεί να ενισχύσει στην πράξη την επόμενη γενιά επιχειρηματικών ιδεών και εφαρμοσμένης έρευνας της χώρας μας.

THE START-UP SUPPORT NETWORK

Μπες στο <https://prototype.tee.gr/>
και ξεκίνα το ταξίδι στον κόσμο της καινοτομίας
με υποστηρικτές και μέντορες τους συναδέλφους σου!



ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

ΑΝΟΙΓΕΙ Η «ΒΕΝΤΑΛΙΑ» ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΥΣΗ ΒΙΖΑ

Η ΝΑΥΤΕΜΠΟΡΙΚΗ

ΣΕΛΙΔΕΣ 1-4-5

08/11/2018

Επιπλέον δυνατότητες χορήγησης της ελληνικής Χρυσής Βίζα (Golden Viza) σε πολίτες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης, πέραν της απόκτησης ακινήτου άνω των 250.000 ευρώ θα προβλέπει νομοθετική ρύθμιση που προωθεί προς ψήφιση στη Βουλή το υπουργείο Οικονομίας και Ανάπτυξης.

Η σχετική ρύθμιση, την οποία παρουσιάζει σήμερα η «Ν», θα ορίζει ότι Χρυσή Βίζα θα μπορούν να λαμβάνουν και όσοι αποκτούν -βάσει ειδικών προϋποθέσεων μετοχές ή ομόλογα ή καταθέτουν συγκεκριμένα ποσά σε πιστωτικά ιδρύματα. Η Χρυσή Βίζα μέχρι σήμερα χορηγούνταν μόνο στις περιπτώσεις απόκτησης ακίνητης περιουσίας αξίας άνω των 250.000 ευρώ.

Η επέκταση των εναλλακτικών -δηλαδή πέραν της αγοράς ακινήτου- για τη χορήγηση Χρυσής Βίζας αποτέλεσε θέμα που απασχόλησε επί μακρόν την κυβέρνηση, καθώς τα συγκεκριμένα προγράμματα έχουν υπό το «μικροσκόπιο» της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, ενώ προσφάτως απασχόλησε και την επικαιρότητα, λόγω της υπόθεσης Παπαεωγγέλου.

Για το θέμα αυτό, κύκλοι του υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης σημειώνουν στη «Ν» ότι η υπόθεση της αγοράς ακινήτων από Κινέζους μέσω POS διερευνάται από τις αρμόδιες αρχές.

Έλεγχος από το υπουργείο Μεταναστευτικής Πολιτικής. Ως προς το πρόγραμμα της Χρυσής Βίζας, ο έλεγχος γίνεται από το υπουργείο Μεταναστευτικής Πολιτικής, το οποίο και έχει την αρμοδιότητα χορήγησης άδειας διαμονής σε πολίτες τρίτων χωρών. Σε κάθε περίπτωση, το θεσμικό πλαίσιο ως έχει δεν επιτρέπει συναλλαγές τέτοιου τύπου. Για τη χορήγηση Χρυσής Βίζας προβλέπεται μόνο τραπεζικό έμβασμα και δίγραμμα επιταγή. Οι συναλλαγές με POS μπορεί να γίνονται/νταν, όμως δεν είναι αποδεκτές για την απόκτηση Χρυσής Βίζας. Οι κατηγορίες και οι προϋποθέσεις

Όπως προαναφέρθηκε, πλιν απόκτησης ακίνητης περιουσίας αξίας τουλάχιστον 250.000 ευρώ, πλέον, όπως προβλέπει η προωθούμενη διάταξη του υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης, θα επιτρέπεται η είσοδος και διαμονή στην Ελλάδα πολίτη τρίτης χώρας που έχει πραγματοποιήσει επένδυση σε μία από τις παρακάτω κατηγορίες:

1. Εισφορά κεφαλαίου ποσού κατ' ελάχιστον 400.000 ευρώ σε εταιρεία η οποία έχει έδρα ή εγκατάσταση στην Ελλάδα, εξαιρουμένων των Εταιρειών Επενδύσεων Χαρτοφυλακίου και των Εταιρειών Επενδύσεων Ακίνητης Περιουσίας με την επιφύλαξη της υποπερ. Β, για απόκτηση μετοχών σε αύξηση μετοχικού κεφαλαίου

ή ομολόγων κατά την έκδοση ομολογιακού δανείου, τα οποία εισάγονται για διαπραγμάτευση σε ρυθμιζόμενες αγορές ή πολυμερείς μηχανισμούς διαπραγμάτευσης, που λειτουργούν στην Ελλάδα. Η πραγματοποίηση της επένδυσης γίνεται με διαμεσολαβητή Επιχείρηση Επενδύσεων ν. 4514/2018 (Α' 14) η οποία παρέχει την επενδυτική υπηρεσία της περ. 4 του Παραρτήματος Ι του Τμήματος του ίδιου νόμου ή Πιστωτικό Ίδρυμα, με έδρα ή υποκατάστημα στην Ελλάδα, με τη δημιουργία προσωπικής μερίδας του επενδυτή στο Σύστημα Άυλων Τίτλων (ΣΑΤ) της «Ελληνικό Κεντρικό Αποθετήριο Τίτλων Α.Ε.». Η πραγματοποίηση της επένδυσης πιστοποιείται με βεβαίωση η οποία εκδίδεται από τον ανωτέρω διαμεσολαβητή και η διακράτησή της πιστοποιείται με βεβαίωση που εκδίδεται από Επιχείρηση Επενδύσεων ν. 4514/2018 η οποία παρέχει την επενδυτική υπηρεσία της περ. 4 του Παραρτήματος Ι του Τμήματος Α του ίδιου νόμου ή Πιστωτικό Ίδρυμα, με έδρα ή υποκατάστημα στην Ελλάδα, που τηρεί τον σχετικό λογαριασμό χειριστή.

2. Εισφορά κεφαλαίου ποσού κατ' ελάχιστο 400.000 ευρώ σε Ανώνυμη Εταιρεία Επενδύσεων Ακίνητης Περιουσίας (ΑΕΕΑΠ) του ν. 2778/1999 (Α' 295) που έχει ως σκοπό να επενδύει αποκλειστικά στην Ελλάδα, για απόκτηση μετοχών σε αύξηση του μετοχικού κεφαλαίου αυτής. Κατά το αρχικό στάδιο και μέχρι την εισαγωγή της ΑΕΕΑΠ σε ρυθμιζόμενη αγορά, η πραγματοποίηση της επένδυσης και η διακράτησή της πιστοποιείται βάσει βεβαιώσεων που εκδίδονται από την εταιρεία. Μετά την εισαγωγή της ΑΕΕΑΠ σε ρυθμιζόμενη αγορά που λειτουργεί στην Ελλάδα, ισχύουν τα αναφερόμενα στην υποπερίπτωση 1.

3. Εισφορά κεφαλαίου ποσού κατ' ελάχιστο 400.000 ευρώ σε Εταιρεία Κεφαλαίου Επιχειρηματικών Συμμετοχών (ΕΚΕΣ) του ν. 2367/1995 (Α' 261) για απόκτηση μετοχών ή σε Αμοιβαίο Κεφάλαιο Επιχειρηματικών Συμμετοχών (ΑΚΕΣ) του ν. 2992/2002 (Α' 54) για απόκτηση μεριδίων, εφόσον οι παραπάνω Οργανισμοί Εναλλακτικών Επενδύσεων (ΟΕΕ) έχουν ως σκοπό να επενδύουν αποκλειστικά σε επιχειρήσεις με έδρα ή και εγκατάσταση στην Ελλάδα. Σε περίπτωση τμηματικής καταβολής της συμμετοχής, σύμφωνα με τους όρους λειτουργίας του Οργανισμού Εναλλακτικών Επενδύσεων, ο επενδυτής υποχρεούται να τοποθετήσει το υπολειπόμενο ποσό της συμμετοχής του σε δεσμευμένο λογαριασμό (escrow account) στο Πιστωτικό Ίδρυμα που αποτελεί τον θεματοφύλακα του Οργανισμού Εναλλακτικών Επενδύσεων. Για την επένδυση με εισφορά κεφαλαίου σε Αμοιβαίο Κεφάλαιο Επιχειρηματικών Συμμετοχών (ΑΚΕΣ), ο επενδυτής υποχρεούται να δημιουργήσει στο παραπάνω Πιστωτικό Ίδρυμα μοναδικό τραπεζικό λογαριασμό με αποκλειστική χρήση την κατάθεση των κεφαλαίων που επιστρέφονται σε αυτόν

από τον Οργανισμό Εναλλακτικών Επενδύσεων. Ο επενδυτής δύναται να προβαίνει σε πράξεις εκταμίευσης από τον παραπάνω λογαριασμό με την προϋπόθεση ότι αθροιστικά το παραμένον υπόλοιπο αυτού, η ονομαστική αξία της παραμένουσας επένδυσης στον Οργανισμό Εναλλακτικών Επενδύσεων και το παραμένον υπόλοιπο στον δεσμευμένο λογαριασμό του παραπάνω εδαφίου ισούνται τουλάχιστον με το αρχικά επενδυθέν ποσό για το οποίο έχει χορηγηθεί η άδεια διαμονής. Η πραγματοποίηση και η διακράτησή της επένδυσης πιστοποιείται βάσει βεβαιώσεων που εκδίδονται από τον διαχειριστή του Οργανισμού Εναλλακτικών Επενδύσεων για τη συμμετοχή του επενδυτή και το Πιστωτικό Ίδρυμα για τις κινήσεις των προαναφερόμενων λογαριασμών. Για την επένδυση με εισφορά κεφαλαίου σε Εταιρεία Κεφαλαίου Επιχειρηματικών Συμμετοχών (ΕΚΕΣ), κατά το αρχικό στάδιο και μέχρι την εισαγωγή της ΕΚΕΣ σε ρυθμιζόμενη αγορά, η πραγματοποίηση της επένδυσης και η διακράτησή της πιστοποιούνται βάσει βεβαιώσεων που εκδίδονται από την εταιρεία. Μετά την εισαγωγή της ΕΚΕΣ σε ρυθμιζόμενη αγορά που λειτουργεί στην Ελλάδα, ισχύουν τα αναφερόμενα στην υποπερίπτωση 1.

4. Αγορά ομολόγων του Ελληνικού Δημοσίου, με αξία κτήσης κατ' ελάχιστο 400.000 ευρώ και υπολειπόμενη διάρκεια κατά τον χρόνο αγοράς τουλάχιστον τρία (3) έτη, μέσω Πιστωτικού Ίδρυματος εγκατεστημένου στην Ελλάδα, το οποίο θα αποτελεί και τον θεματοφύλακα αυτών. Η πραγματοποίηση και διακράτηση της επένδυσης πιστοποιείται βάσει βεβαιώσεων εκδίδονται από το Πιστωτικό Ίδρυμα.

5. Προθεσμιακή κατάθεση ύψους κατ' ελάχιστο 400.000 ευρώ σε ημεδαπό Πιστωτικό Ίδρυμα, τουλάχιστον ετήσιας διάρκειας, με πάγια εντολή ανανέωσης. Η πραγματοποίηση και διακράτηση της επένδυσης πιστοποιείται βάσει βεβαιώσεων εκδίδονται από το Πιστωτικό Ίδρυμα.

6. Αγορά μετοχών, εταιρικών ομολόγων του Ελληνικού Δημοσίου, τα οποία εισάγονται για διαπραγμάτευση ή διαπραγματεύονται σε ρυθμιζόμενες αγορές ή πολυμερείς μηχανισμούς διαπραγμάτευσης, που λειτουργούν στην Ελλάδα, αξίας κτήσης κατ' ελάχιστο 800.000 ευρώ. Η πραγματοποίηση της επένδυσης γίνεται με διαμεσολαβητή Επιχείρηση Επενδύσεων ν. 4514/2018 η οποία παρέχει την επενδυτική υπηρεσία της περ. 4 του Παραρτήματος Ι του Τμήματος του ίδιου νόμου ή Πιστωτικό Ίδρυμα, με έδρα ή υποκατάστημα στην Ελλάδα, με τη δημιουργία προσωπικής μερίδας του επενδυτή στο Σύστημα Άυλων Τίτλων (ΣΑΤ) της «Ελληνικό Κεντρικό Αποθετήριο Τίτλων Α.Ε.». Ο επενδυτής υποχρεούται να τηρεί σε Πιστωτικό Ίδρυμα

Συνέχεια στη Σελ. 23





ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

εγκατεστημένο στην Ελλάδα μοναδικό και αποκλειστικής χρήσης λογαριασμό για τις πράξεις πραγματοποίησης της επένδυσης και των μετέπειτα συναλλαγών διαχείρισης του χαρτοφυλακίου του και να μην εκταμιεύει οιοδήποτε ποσό από ρευστοποίηση των κινητών αξιών παρά μόνο για επανεπένδυση αυτών σε κινητές αξίες του πρώτου εδαφίου της περίπτωσης αυτής, ώστε το μέσο ετήσιο υπόλοιπο του ανωτέρω λογαριασμού να μην υπερβαίνει το 20% του ποσού της αρχικής επένδυσης. Η πραγματοποίηση και διακράτηση της επένδυσης πιστοποιείται βάσει βεβαιώσεων που εκδίδονται από Επιχείρηση Επενδύσεων ν. 4514/2018, η οποία παρέχει την επενδυτική υπηρεσία της περ. 4 του Παραρτήματος Ι του Τμήματος Α του ίδιου νόμου ή Πιστωτικό Ίδρυμα, με έδρα ή υποκατάστημα στην Ελλάδα, που τηρεί τον λογαριασμό χειριστή, για την κίνηση του χαρτοφυλακίου του επενδυτή και από το Πιστωτικό Ίδρυμα του παραπάνω εδαφίου, για την κίνηση του τηρούμενου από τον επενδυτή λογαριασμού.

7. Αγορά μεριδίων αξίας κτήσης κατ' ελάχιστο 400.000 ευρώ σε αμοιβαίο κεφάλαιο το οποίο έχει συσταθεί στην Ελλάδα ή άλλη χώρα και έχει ως σκοπό να επενδύει αποκλειστικά σε μετοχές, εταιρικά ομόλογα ή και ομόλογα του Ελληνικού Δημοσίου, τα οποία εισάγονται για διαπραγμάτευση ή διαπραγματεύονται σε ρυθμιζόμενες αγορές ή πολυμερείς μηχανισμούς διαπραγμάτευσης, που λειτουργούν στην Ελλάδα και εφόσον το ύψος του ενεργητικού του αμοιβαίου κεφαλαίου ανέρχεται κατ' ελάχιστο στο ποσό των 3.000.000 ευρώ και (ii) το αμοιβαίο κεφάλαιο και ο διαχειριστής του είναι αδειοδοτημένοι από την αρχή που εποπτεύει την κεφαλαιαγορά της χώρας στην οποία εδρεύει, η οποία για χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι μέλος της Διεθνούς Ένωσης Επιτροπών Κεφαλαιαγοράς (IOSCO) και να έχει συνάψει διμερή συμφωνία ανταλλαγής πληροφοριών με την Ελληνική Επιτροπή Κεφαλαιαγοράς. Η πραγματοποίηση των επενδύσεων του αμοιβαίου κεφαλαίου γίνεται με διαμεσολαβητή Επιχείρηση Επενδύσεων ν. 4514/2018, η οποία παρέχει την επενδυτική υπηρεσία της περ. 4 του Παραρτήματος Ι του Τμήματος Α του ίδιου νόμου ή Πιστωτικό Ίδρυμα, με έδρα ή υποκατάστημα στην Ελλάδα, με τη δημιουργία μερίδας αυτού στο Σύστημα Άυλων Τίτλων (ΣΑΤ) της «Ελληνικό Κεντρικό Αποθετήριο Τίτλων Α.Ε.». Για το αμοιβαίο κεφάλαιο τηρείται σε Πιστωτικό Ίδρυμα εγκατεστημένο στην Ελλάδα μοναδικός και αποκλειστικής χρήσης λογαριασμός για τις πράξεις πραγματοποίησης των επενδύσεων αυτού και των μετέπειτα συναλλαγών διαχείρισης του χαρτοφυλακίου του και την είσπραξη μερισμάτων. Κατά τη μεταφορά των προς επένδυση

ποσών στον ανωτέρω λογαριασμό, ο διαχειριστής του αμοιβαίου κεφαλαίου δηλώνει στο Πιστωτικό Ίδρυμα τα στοιχεία των μεριδιούχων και των μεριδίων που σχετίζονται με αυτά. Με την επιφύλαξη των περιπτώσεων που επενδύει από τον παραπάνω λογαριασμό δεν εκταμιεύεται οιοδήποτε ποσό και ο διαχειριστής υποχρεούται να επενδύει τα κεφάλαια σε κινητές αξίες του πρώτου εδαφίου της παρούσας υποπερίπτωσης, ώστε το μέσο ετήσιο υπόλοιπο του λογαριασμού του προηγούμενου εδαφίου να μην υπερβαίνει το 20% της ονομαστικής αξίας των μεριδίων του αμοιβαίου κεφαλαίου. Εκταμίευση ποσού από τον παραπάνω λογαριασμό γίνεται αποκλειστικά και μόνο για πραγματοποίηση επένδυσης σύμφωνα με τον σκοπό του αμοιβαίου, κάλυψη εξόδων διαχείρισης και διανομή μερισμάτων στους μεριδιούχους ή εξόφληση μεριδίων, υπό την προϋπόθεση ότι για πολίτες τρίτης χώρας ο μεριδιούχος έχει προσκομίσει στο διαχειριστή έγγραφο της αρμόδιας Υπηρεσίας της περ. 6, στο οποίο αυτή βεβαιώνει ότι έχει λάβει γνώση για την επικείμενη ρευστοποίηση της επένδυσης. Η πραγματοποίηση και διακράτηση της επένδυσης από τους μεριδιούχους και το αμοιβαίο κεφάλαιο πιστοποιούνται βάσει της ετήσιας έκθεσης του αμοιβαίου κεφαλαίου καθώς και βάσει βεβαιώσεων που εκδίδονται από τον διαχειριστή του αμοιβαίου κεφαλαίου για τη συμμετοχή του πολίτη τρίτης χώρας σε αυτό, από Επιχείρηση Επενδύσεων ν. 4514/2018, η οποία παρέχει την επενδυτική υπηρεσία της περ. 4 του Παραρτήματος Ι του Τμήματος Α του ίδιου νόμου ή Πιστωτικό Ίδρυμα, με έδρα ή υποκατάστημα στην Ελλάδα, που τηρεί τον λογαριασμό χειριστή για κίνηση του χαρτοφυλακίου του αμοιβαίου κεφαλαίου και από το Πιστωτικό Ίδρυμα του τρίτου εδαφίου της υποπερ. 2 για την κίνηση του λογαριασμού του αμοιβαίου κεφαλαίου.

8. Αγορά μεριδίων ή μετοχών αξίας κτήσης κατ' ελάχιστο 400.000 ευρώ σε Οργανισμό Εναλλακτικών Επενδύσεων (ΟΕΕ) ο οποίος έχει συσταθεί στην Ελλάδα ή άλλη χώρα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχει ως σκοπό να επενδύει αποκλειστικά σε ακίνητη περιουσία στην Ελλάδα, εφόσον (i) το ύψος του ενεργητικού του ΟΕΕ ανέρχεται κατ' ελάχιστο στο ποσό των 3.000.000 ευρώ και (ii) ο ΟΕΕ και ο διαχειριστής του είναι αδειοδοτημένοι από την αρχή που εποπτεύει την κεφαλαιαγορά της χώρας στην οποία εδρεύει. Για τον ΟΕΕ τηρείται σε Πιστωτικό Ίδρυμα εγκατεστημένο στην Ελλάδα μοναδικός και αποκλειστικής χρήσης λογαριασμός για την κίνηση των κεφαλαίων που αφορούν την πραγματοποίηση των επενδύσεων και την είσπραξη των ποσών από την εκμετάλλευση ή ρευστοποίηση αυτών. Κατά τη μεταφορά των προς επένδυση ποσών στον ανωτέρω

λογαριασμό, ο διαχειριστής του ΟΕΕ δηλώνει στο Πιστωτικό Ίδρυμα τα στοιχεία των μεριδιούχων και των μεριδίων που σχετίζονται με αυτά. Με την επιφύλαξη των περιπτώσεων του επόμενου εδαφίου, από τον παραπάνω λογαριασμό δεν εκταμιεύεται οιοδήποτε ποσό και ο διαχειριστής υποχρεούται να επενδύει τα κεφάλαια σε ακίνητη περιουσία στην Ελλάδα, ώστε το μέσο ετήσιο υπόλοιπο του λογαριασμού του προηγούμενου εδαφίου να μην υπερβαίνει το 20% της ονομαστικής των ΟΕΕ. Εκταμίευση ποσού από τον παραπάνω λογαριασμό γίνεται αποκλειστικά και μόνο για πραγματοποίηση επένδυσης σύμφωνα με τον σκοπό του ΟΕΕ, κάλυψη εξόδων διαχείρισης και διανομή μερισμάτων στους μεριδιούχους ή για την εξόφληση μεριδίων υπό την προϋπόθεση ότι για πολίτες τρίτης χώρας ο μεριδιούχος έχει προσκομίσει στον διαχειριστή έγγραφο της αρμόδιας Υπηρεσίας της περ. 6, στο οποίο αυτή βεβαιώνει ότι έχει λάβει γνώση για την επικείμενη ρευστοποίηση της επένδυσης. Η πραγματοποίηση και διακράτηση της επένδυσης από τους μεριδιούχους και τον ΟΕΕ πιστοποιείται βάσει έκθεσης του διαχειριστή αυτού, συνοδευόμενη από έκθεση ορκωτών λογιστών τη δραστηριότητα του ΟΕΕ καθώς και βεβαιώσεων που εκδίδονται από τον διαχειριστή του ΟΕΕ σχετικά με τη συμμετοχή του πολίτη τρίτης χώρας σε αυτόν και από το Πιστωτικό Ίδρυμα του δεύτερου εδαφίου της παρούσας υποπερίπτωσης για την κίνηση του λογαριασμού του ΟΕΕ.

ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΕΥΘΕΙΑ ΟΙ ΣΥΖΗΤΗΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΕΝΔΥΤΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΖΙΝΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ

Η ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ
 ΣΕΛΙΔΕΣ 1-26

08/11/2018

Εντός των αμέσως επόμενων εβδομάδων αναμένεται να έχει οριστικοποιήσει τους εμπορικούς όρους για την ανάπτυξη καζίνο στο Ελληνικό η Lamda Development, οι οποίοι είναι απαραίτητοι για την προκήρυξη του σχετικού διαγωνισμού για τη χορήγηση άδειας.

Οι εμπορικοί όροι αφορούν τη σχέση μεταξύ της διαχειρίστρας καζίνο, η οποία και θα υλοποιήσει και θα λειτουργήσει την επένδυση στο Ελληνικό, και της Lamda Development. Η χορήγηση άδειας γίνεται από το Δημόσιο μέσω διαγωνισμού και το τίμημα για αυτή την άδεια θα το εισπράξει το Δημόσιο. Ετσι, για να προκληθεί ο διαγωνισμός, πρέπει να περιληφθεί στην πρόσκληση για την υποβολή δεσμευτικών προσφορών το ετήσιο ελάχιστο και το τυχόν επιπλέον μεταβλητό επί του τζίρου τίμημα που ζητεί η Lamda να της καταβάλει η εταιρεία

Συνέχεια στη Σελ. 24





ΑΠΟΚΟΜΜΑΤΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΩΝ

καζίνο η οποία θα αναλάβει να αναπτύξει το ολοκληρωμένο τουριστικό συγκρότημα & καζίνο.

Πληροφορίες αναφέρουν ότι η Lamda ζητεί 20 εκατ. ευρώ επισώς ή τουλάχιστον 600 εκατ. ευρώ στην 30ετία. Την πληροφορία αυτή αναφέρει ο δικτυακός τόπος του Las Βέγκας Gaming Reporta και εκτιμάται ότι απηχεί τις απόψεις των μεγάλων καζίνο του Las Βέγκας που ενδιαφέρονται για τη σχετική άδεια στο Ελληνικό. Στο δημοσίευμα γίνεται ακόμη λόγος για επενδύσεις ύψους 1 δισ. ευρώ που θα κληθεί να υλοποιήσει ο προτιμητέος επενδυτής. Το δημοσίευμα της Gaming Reporta αναφέρει ακόμη ότι μέχρι τώρα έχουν σημειωθεί καθυστερήσεις στην αδειοδότηση του καζίνο στο Ελληνικό και, εκτός από το μίσθωμα που ζητεί η Lamda, οι καθυστερήσεις αποδίδονται και στην υπόθεση του καζίνο Λουτρακίου.

Σύμφωνα με το δημοσίευμα, το καζίνο Λουτρακίου είναι κάτι που «μπορεί να θολώνει τα νερά». Ενώ μέσω του (νέου) νόμου για τα καζίνο, επιχειρείται η ενίσχυση των υγιών επιχειρήσεων, η ελληνική κυβέρνηση αφήνει σε λειτουργία το συγκεκριμένο καζίνο το οποίο συνεχίζει να συσσωρεύει χρέη, παρά το «κούρεμα» χρεών ύψους 80 εκατ. ευρώ που έχει υποστεί το τελευταίο διάστημα.

Αναφορικά πάντως με το τμήμα που ζητείται, η Lamda έχει τις τελευταίες εβδομάδες πραγματοποιήσει σειρά συναντήσεων και διαβουλεύσεων με τους υποψήφιους επενδυτές προκειμένου οι δύο πλευρές να διαμορφώσουν μια συναντιληψη για το τι επιδιώκεται εκατέρωθεν. Οι πληροφορίες μιλούν για «απαιτητικές συνθήκες» καθώς η παραχωρησιούχος της έκτασης του Ελληνικού επιζητεί να βελτιστοποιήσει τα οφέλη για το επενδυτικό της σχήμα και οι εταιρείες καζίνο να διαμορφώσουν ένα ευνοϊκό καθεστώς για αυτές. Το πλήθος των ενδιαφερομένων όμως φαίνεται να βοηθάει τη Lamda να αξιώσει δίκαιο αλλά υψηλό επίσης μίσθωμα, αναφέρον χαρακτηριστικά πηγές της αγοράς.

Μεταξύ των κυριότερων διεκδικητών εμφανίζονται οι αμερικανικές Hard Rock Casinos, Caesars Entertainment και Mohegan Gaming & Entertainment. Οι δύο τελευταίες μάλιστα έχουν πραγματοποιήσει τις περισσότερες επισκέψεις στην Αθήνα, αναφέρουν ορισμένες πληροφορίες. Όμως ενδιαφέρον έχουν εκδηλώσει και η μαλαισιανή Genting και η γαλλική Groupe Barriere, όπως και τα ειδικευμένα στον κλάδο επενδυτικά κεφάλαια Clairveat και Miura Holdings, αλλά και οι American Casino & Entertainment Properties Inc και GGH Morowitz. Το ποιο τελικά θα καταθέσουν δεσμευτική προσφορά και το τι θα περιλαμβάνει αυτή παραμένουν το ζήτημα. Με δεδομένο πως η Lamda θα έχει θέσει την ελαχίστη απαίτησή της, οι προσφορές των ενδιαφερομένων αναμένεται να προβλέπουν διαφορετικές έκτασης επενδύσεις για την ανάπτυξη του καζίνο και, βέβαια, διαφορετικά τιμήματα για την εξασφάλιση της άδειας από το Δημόσιο. Εφόσον όλα κυλίσουν ομαλά, είναι πιθανόν η κυβέρνηση να προκηρύξει τον διαγωνισμό στα τέλη Νοεμβρίου ή στις αρχές Δεκεμβρίου.

ΠΟΙΑ ΑΝΑΤΡΟΠΗ ΕΡΧΕΤΑΙ ΜΕ ΤΑ ΜΕΤΡΗΤΑ ΣΤΙΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΕΣ ΑΓΟΡΕΣ

www.in.gr

Σχέδια για περιορισμό των συναλλαγών με μετρητά μετά και την άρση των capital controls στις αναλήψεις μετρητών κάνουν στο υπουργείο Οικονομικών. Στόχος είναι να αντιμετωπιστεί η φοροδιαφυγή που έχει φουντώσει και να περιοριστούν οι μαύρες συναλλαγές στην αγορά. Η πρόταση που εξετάζεται και αναμένεται να ανατρέπει τις καθημερινές συναλλαγές των πολιτών προβλέπει τη μείωση του ορίου χρήσης μετρητών από τα 500 ευρώ ημερησίως ανά συναλλαγή, που ανέρχεται σήμερα, στα 300 ευρώ. Συναλλαγές άνω των 300 ευρώ δεν θα γίνονται με μετρητά αλλά μόνο με κάρτα (πιστωτική ή χρεωστική) ή μέσω e-banking.

Με την κίνηση αυτή, το οικονομικό επιτελείο εκτιμά ότι θα επεκταθεί ακόμη περισσότερο η χρήση του πλαστικού χρήματος το οποίο έχει γίνει καθημερινότητα στη ζωή των Ελλήνων, ενώ παράλληλα σχεδιάζονται και άλλα μέτρα όπως η υποχρεωτική εγκατάσταση POS και σε άλλους επαγγελματικούς κλάδους, η αύξηση των δαπανών με πλαστικό χρήμα που εξασφαλίζουν το αφορολόγητο όριο στους μισθωτούς, τους συνταξιούχους και τους αγρότες, η σύνδεση των POS με τις ταμειακές μηχανές.

Πακέτο μέτρων

Παρά την κατακόρυφη αύξηση των συναλλαγών με ηλεκτρονικό χρήμα που καταγράφεται τα τελευταία χρόνια, τα στοιχεία δείχνουν ότι η παραοικονομία υπερβαίνει το 20% του ΑΕΠ ή τα 38 δισ. ευρώ και η φοροδιαφυγή οργιάζει κυρίως μέσω της μη έκδοσης αποδείξεων, των πειραγμένων ταμειακών μηχανών και των χαλασμένων POS.

Για να μη φουσκώσουν περισσότερο οι μαύρες συναλλαγές στην αγορά μετά και την πλήρη απελευθέρωση του ορίου αναλήψεων μετρητών, το υπουργείο Οικονομικών και η Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων ετοιμάζουν πακέτο μέτρων που περιλαμβάνει:

1. Μείωση του ορίου των 500 ευρώ πάνω από το οποίο οι συναλλαγές των ιδιωτών με τις επιχειρήσεις γίνονται αποκλειστικά με πλαστικό ή ηλεκτρονικό χρήμα. Το όριο αυτό εξετάζεται να μειωθεί στα 400 ή 300 ευρώ. Πάνω από το νέο όριο καμία συναλλαγή δεν θα επιτρέπεται με μετρητά.
2. Επέκταση της υποχρέωσης εγκατάστασης POS σε δεκάδες επαγγέλματα. Η σχετική απόφαση αναμένεται να εκδοθεί μέχρι τα τέλη του έτους και οι επιχειρήσεις που θα ενταχθούν θα πρέπει σε διάστημα τριών μηνών να εγκαταστήσουν αυτόματα μηχανήματα (POS) για συναλλαγές με κάρτες.
3. Σύνδεση των ταμειακών μηχανών με τα POS. Το μέτρο αυτό εκτιμάται ότι θα περιορίσει τα φαινόμενα που παρατη-

ρούνται στην αγορά όπου πολλά καταστήματα και επιχειρήσεις στις συναλλαγές που γίνονται με πιστωτικές ή χρεωστικές κάρτες δεν κόβουν αποδείξεις και δίνουν στον πελάτη μόνο την απόδειξη που εκδόθηκε από το POS. Με τη σύνδεση των δύο συστημάτων την ίδια στιγμή που θα εκδίδεται η απόδειξη από το POS θα εκδίδεται και η απόδειξη από την ταμειακή μηχανή της επιχείρησης.

4. Αύξηση των ποσοστών του εισοδήματος που θα πρέπει να καλύψουν οι φορολογούμενοι με ηλεκτρονικές συναλλαγές για να εξασφαλίσουν το αφορολόγητο όριο. Δηλαδή οι φορολογούμενοι για να κερδίσουν το αφορολόγητο όριο θα πρέπει να χρησιμοποιούν ακόμη περισσότερο τις κάρτες τους και να πραγματοποιούν περισσότερες συναλλαγές με ηλεκτρονικό χρήμα και μέσω e-banking.

Ενα από τα σενάρια που εξετάζεται είναι οι συντελεστές της προοδευτικής κλίμακας να διαμορφωθούν σε:

15% από 10% που είναι σήμερα για εισόδημα έως 10.000 ευρώ. Αυτό σημαίνει ότι ένας μισθωτός με επίσης εισόδημα 10.000 ευρώ για να εξασφαλίσει το αφορολόγητο όριο θα πρέπει να πραγματοποιήσει συναλλαγές με ηλεκτρονικό χρήμα 1.500 ευρώ από 1.000 ευρώ σήμερα.

20% από 15% σήμερα για εισόδημα από 10.000,01 ευρώ έως 30.000 ευρώ.

25% από 20% για εισόδημα από 30.000,01 ευρώ και άνω.

5. Στοχευμένους φορολογικούς ελέγχους στους επαγγελματικούς κλάδους που κάνουν μικρότερη χρήση ηλεκτρονικών συναλλαγών.

Σύμφωνα με στοιχεία του υπουργείου Οικονομικών, αν και έχουν προμηθευθεί POS περίπου 650.000 επαγγελματίες, σε πολλές επαγγελματικές κατηγορίες μόλις το 30% κάνει χρήση και σε ορισμένες περιπτώσεις, όπως είναι δικηγόροι, γιατροί και μηχανικοί, το ποσοστό τους είναι ακόμα πιο μικρό. Οι επιχειρήσεις και οι ελεύθεροι επαγγελματίες που εντοπίζονται με πολύ χαμηλές πωλήσεις μέσω ηλεκτρονικών πληρωμών θα παρακολουθούνται και θα μπαίνουν αμέσως στη λίστα φορολογικού ελέγχου. Βασικό εργαλείο για τους ελέγχους που σχεδιάζει να πραγματοποιήσει η ΑΑΔΕ αποτελεί το νέο έντυπο Ε3 της φεινής φορολογικής δήλωσης, όπου οι επιχειρήσεις έχουν δηλώσει το POS που διαθέτουν καθώς και τον επαγγελματικό τους λογαριασμό. Σημειώνεται ότι οι επαγγελματίες που υποχρεωτικά δέχονται πληρωμές μέσω POS έχουν προθεσμία μέχρι τις 12 Δεκεμβρίου να δηλώσουν στο Taxisnet τον επαγγελματικό λογαριασμό στον οποίο καταλήγουν τα έσοδα από τις πληρωμές που γίνονται με πλαστικό ή ηλεκτρονικό χρήμα.