

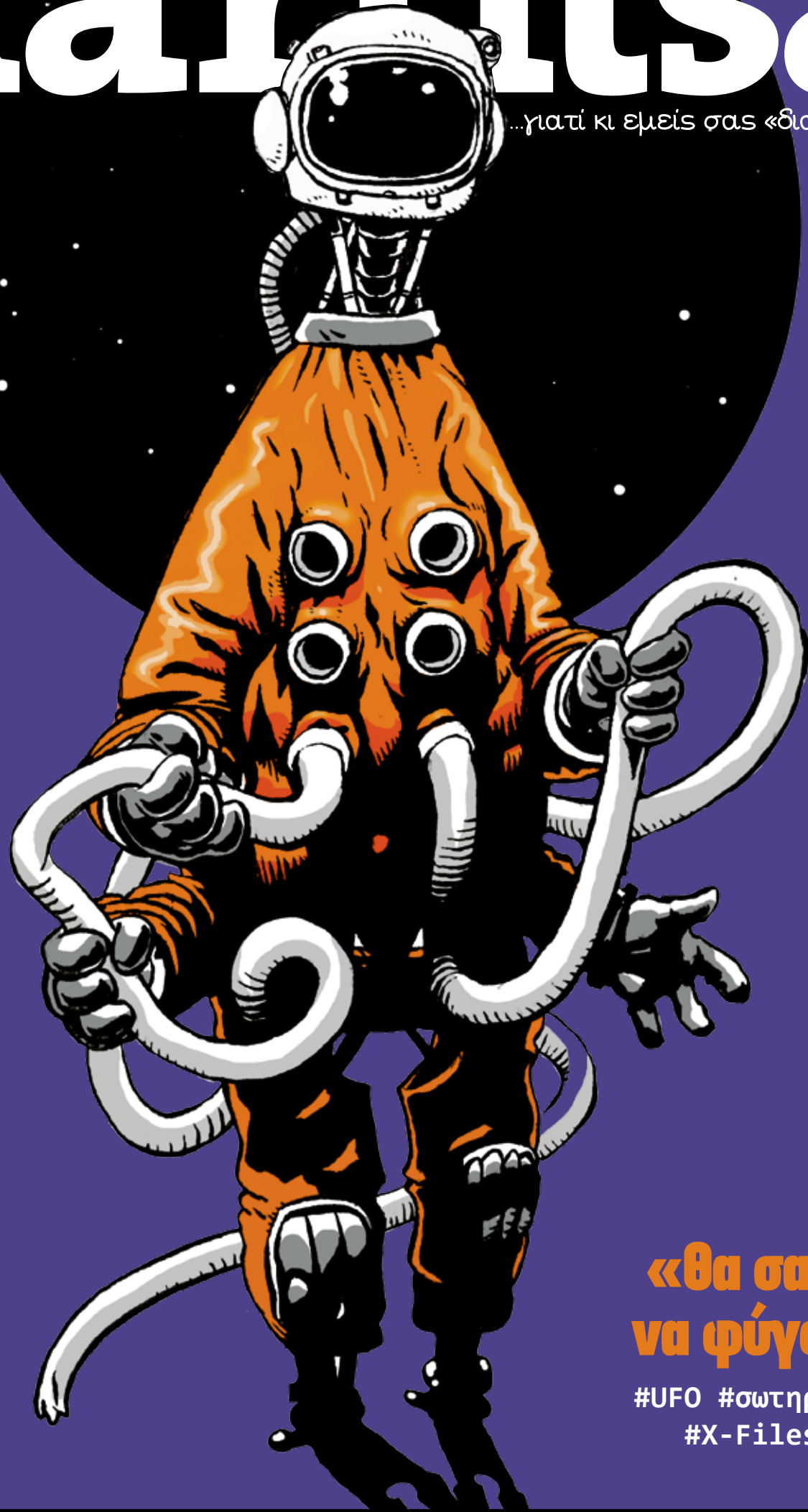
#673
15/07/2017

FREE PRESS

Καρφίτσα

#1
ΜΕ 100.000
ΑΝΑΓΝΩΣΤΕΣ
ΚΑΘΕ ΕΒΔΟΜΑΔΑ

...γιατί κι εμείς σας «διαβάζουμε»



«θα σας πάρω
να φύγουμε...»

#UFO #σωτηρία_από_έξω
#X-Files_Ελλάδα

ISSN 2529-1319



9 772529 131008

karfitsa.gr • paraskhnio.gr • toxrima.gr • my-mykonos.gr

NANOTECHNOLOGY 2017 - ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΚΑΙ... ΚΕΡΔΟΦΟΡΑ

Η Ελλάδα της... **επόμενης μέρας**

Ένα χρόνο πριν μεταξύ του ελληνικού Συνδέσμου Επιχειρήσεων Οργανικών Ηλεκτρονικών και του αντίστοιχου Ιαπωνικού, υπογράφηκε μια πολύ σημαντική συμφωνία συνεργασίας. Φέτος, στη διάρκεια του Πολυσυνεδρίου Νανοτεχνολογίας Nanotechnology 2017, ο Πρόεδρος του Ιαπωνικού Συνδέσμου Επιχειρήσεων Οργανικών Ηλεκτρονικών καθηγητής T. Kamata και ο εκπρόσωπος μιας από τις μεγαλύτερες εταιρείες στον κόσμο στον τομέα των νέων υλικών, της togoobo, έβαλαν ακόμη πιο γερά τα θεμέλια της συνεργασίας με την Ελλάδα και πιο συγκεκριμένα με τη... Θεσσαλονίκη, αν και στις επίσημες δηλώσεις τους ήταν φειδωλοί.

Της Στελίνας Μαργαρίτου

Τι κρύβεται πίσω λοιπόν από αυτή τη νέα συμφωνία για παραγωγή νέου τύπου φωτοβολταϊκών και γενικότερα οργανικών ηλεκτρονικών, τα οποία έχουν άπειρες πλέον εφαρμογές; Πολλά. Και το κυριότερο, άγνωστα μέχρι πρότινος και στο ευρύ κοινό της Ελλάδας, αλλά και στους πολιτικούς παράγοντες. Πρώτα απ' όλα στη Θεσσαλονίκη, εδώ και ένα χρόνο λειτουργεί το Κέντρο Οργανικών Ηλεκτρονικών ένα από τα πιο σύγχρονα στον κόσμο. Στο Κέντρο, που είναι ουσιαστικά προέκταση του Εργαστηρίου Νανοτεχνολογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, βρίσκονται σε λειτουργία δύο πιλοτικές γραμμές παραγωγής οργανικών ηλεκτρονικών.

Τα οργανικά ηλεκτρονικά, εκτυπωμένες μορφές ενέργειας, ή δεδομένων για κάθε χρήση έχουν -χωρίς να το συνειδητοποιούμε φυσικά- διεισδύσει στην καθημερινότητά μας (οθόνες για τηλεοράσεις, κινητά, φωτισμός, δομικά υλικά) και το κυριότερο δημιουργεί μια αγορά τρισεκατομμυρίων δολλαρίων παγκοσμίως, στην οποία η Ελλάδα μπορεί να είναι ένας δυναμικός παίκτης. Αυτήν ακριβώς την ευκαιρία, να βρουν υψηλής εξειδίκευσης δυναμικό αλλά και τελικό προϊόν, σε πολύ ανταγωνιστικές οικονομικά συνθήκες, αλλά και σε μια περιοχή κομβική, αφού παραμένει πύλη ανάμεσα σε Δύση και Ανατολή, αναζητούν οι ξένοι επενδυτές που δεν είναι μόνο γαπωνέζοι.



Το success story... συνεχίζεται

Περισσότεροι από 1.000 σύνεδροι απ' όλο τον κόσμο, 50 εταιρείες υψηλής τεχνολογίας, 200 B2B συναντήσεις μεταξύ επιστημόνων και εταιρειών, 387 παρουσιάσεις, 106 διαλέξεις, 132 posters, 70 φοιτητές από 65 χώρες, ένα θερινό σχολείο με τρεις κατευθύνσεις και 14 εργαστήρια και τομείς για τα οργανικά ηλεκτρονικά, τα έξυπνα υλικά, την εμπορευματοποίηση των νέων υλικών, τους βιοαισθητήρες και τα βιοηλεκτρονικά, το γραφένια και τα υλικά δύο διαστάσεων, τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την αποθήκευσή τους. «Το πολυσυνέδριο της Νανοτεχνολογίας γίνεται για 14η χρονιά στη Θεσσαλονίκη και δημιουργεί εκτός από όλα τα άλλα, ένα ειδικό κεφάλαιο για τον Συνεδριακό Τουρισμό της Θεσσαλονίκης, αλλά και για τον Τουρισμό όλης της χώρας και ειδικά της Μακεδονίας, αφού οι συμμετέχοντες στο Συνέδριο, συνδυάζουν την επιστημονική γνώση με την ψυχαγωγία και τις διακοπές στην Ελλάδα», εξηγεί ο Πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου καθηγητής Στέργιος Λογοθετίδης.

Το μέλλον της χώρας και η νέα... «Ψηφιακή Βιομηχανία»

«Έχουμε την ευκαιρία να μιλήσουμε για την επόμενη μέρα της Ελλάδας», τόνισε μεταξύ άλλων ο Διευθυντής του Γραφείου του Υπουργού Ψηφιακής Πολιτικής Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης Παναγιώτης Σκούτας. Αυτή η νέα βιομηχανία που δημιουργείται στη Θεσσαλονίκη μέσω ευρωπαϊκών προγραμμάτων στα οποία συμμετέχει το Κέντρο Οργανικών Ηλεκτρονικών της Θέρμης, αναμένεται να δημιουργήσει νέο πλούτο φέρνοντας χρήματα από την Ε.Ε., νέους έλληνες ερευνητές που επιστρέφουν από το εξωτερικό για να εργαστούν στις σύγχρονες τεχνολογίες, αλλά και καινοτόμες εταιρείες. Όπως οι 30 εταιρείες καινοτόμων υλικών και ενέργειας που συμμετέχουν στον Σύνδεσμο Ελληνικών Επιχειρήσεων Οργανικών Ηλεκτρονικών, στον οποίο πρόσφατα προσχώρησε η ΔΕΗ Ανανεώσιμες. Παράλληλα, στην Ελλάδα της κρίσης 120 ερευνητικά κέντρα, νοσοκομεία, κλινικές και εταιρείες δημιούργησαν μια από τις δυναμικότερες στην Ευρώπη πλατφόρμα Νανοϊατρικής τη NANOGR. «Στόχος μας είναι να περάσει η έρευνα για τα νέα φάρμακα στην κλινική πράξη» είπε η επικεφαλής Δρ. Βαρβάρα Καραγκιοζάκη.

Έργα σύμπραξης ιδιωτικού και δημόσιου τομέα... «τρέχουν»

Στη Συνεδρίαση του Διοικητικού Συμβουλίου του ΦΟΔΣΑ ο Πρόεδρος Μιχάλης Γεράνης παρουσίασε στα μέλη του Δ.Σ. την οικονομική κατάσταση του φορέα τονίζοντας πως «η αυτοδιοίκηση όταν δείχνει τη δέουσα προσοχή και διαχειρίζεται τα οικονομικά με νοικοκυροσύνη και φειδώ, υπάρχουν και τα ανάλογα αποτελέσματα για αυτό σήμερα μπορούμε με μεγάλη ικανοποίηση να μιλάμε για αύξηση των διαθέσιμων κεφαλαίων στα ταμεία του ΦΟΔΣΑ, μηδέν δανεισμό και μείωση των υποχρεώσεων προς τους προμηθευτές. Γίνεται και δουλειά και αυτό φαίνεται, αξιοποιούμε όλες τις ευρωπαϊκές χρηματοδοτήσεις. Γίνεται προσπάθεια νοικοκυρέματος και αυτό αποτυπώνεται στα αποθεματικά ταμεία».

Ένα άλλο θέμα που συζητήσαν οι αυτοδιοικητικοί της Κεντρικής Μακεδονίας είναι η έγκριση υποβολής πρότασης προς την Ειδική Γραμματεία Συμπράξεων δημόσιου-ιδιωτικού τομέα (ΣΔΙΤ). Συγκεκριμένα η πρόταση για την υλοποίηση έργου Μονάδας Επεξεργασίας Αποβλήτων (ΜΕΑ) δυτικού τομέα Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας όπου και την ψήφισαν σχεδόν ομόφωνα γιατί είναι αποδεκτό από όλους πως έργα μέσω ΣΔΙΤ εξασφαλίζουν ποιοτικά έργα ενώ ταυτόχρονα παρέχονται υψηλού επιπέδου υπηρεσίες στους πολίτες των έργων αυτών.

«Αποτελούν σημαντικό εργαλείο τόνωσης της οικονομικής ανάπτυξης μοχλεύοντας ιδιωτικούς πόρους σε αναπτυξιακά έργα με πολλαπλα-

σιαστικό όφελος ενώ ο δημόσιος φορέας διατηρεί την ιδιοκτησία των παγίων και τον ισχυρό ρυθμιστικό και εποπτικό του ρόλο, δίνοντας την ευκαιρία να υλοποιούνται δημόσια έργα ακόμα και σε δυσχερείς οικονομικές συγκυρίες» είπε ο κ. Γεράνης ο οποίος πρόσθεσε «ο σχεδιασμός και η υλοποίηση των αποφάσεων από το Φορέα Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων γίνεται πάντα με διαφάνεια, βήμα-βήμα, με σταθερό προσανατολισμό στην προστασία του περιβάλλοντος, των τοπικών κοινωνιών και του δημόσιου χρήματος. Ταυτόχρονα, αξιοποιούμε ΠΑΝΤΑ, όλες τις δυνατότητες των ευρωπαϊκών κονδυλίων, ώστε να μην χάνονται ευκαιρίες και πόροι για ένα καλύτερο και... καθαρότερο μέλλον», κατέληξε ο κ. Γεράνης.