



Η Πολυτεχνειούπολη στο Ακρωτήριο

Σε μια πανοραμική τοποθεσία στην περιοχή του Ακρωτηρίου Χανίων – 5,5 χιλιόμετρα Βορειοανατολικά της πόλης – στεγάζεται το Πολυτεχνείο Κρήτης. Σε μια έκταση 3.000 στρεμμάτων, στα κτίρια της Πολυτεχνειούπολης στεγάζονται οι πέντε Σχολές, η Πρυτανεία και οι Διοικητικές Υπηρεσίες του Πολυτεχνείου Κρήτης καθώς και η φοιτητική εστία, το εστιατόριο, οι καφετέριες και οι αθλητικές εγκαταστάσεις του Ιδρύματος. Το Πολυτεχνείο Κρήτης φλερτάρει και με τον τίτλο του «πράσινου» Ιδρύματος. Αλλωστε, έχει ξεκινήσει η υλοποίηση ενός Στρατηγικού Σχεδίου Βιώσιμης Ανάπτυξης, «προωθώντας την ιδέα το Πολυτεχνείο να γίνει ένα “ανοικτό εργαστήριο” έρευνας και τεχνολογίας σε θέματα βιώσιμης ανάπτυξης που θα συμβάλει στην υγεία και ευζωία τόσο της πανεπιστημιακής κοινότητας όσο και της ευρύτερης κοινωνίας».

Σπουδές κύρους με έμφαση στην έρευνα

ΔΕΠΟΡΤΑΖ ΕΥΗ ΣΑΛΤΟΥ

Το 2013 κατέλαβε, σύμφωνα με έρευνα του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης, την πρώτη θέση μεταξύ όλων των Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων της χώρας στις ερευνητικές δημοσιεύσεις με τη μεγαλύτερη απήχηση, καταγράφοντας μάλιστα δείκτη που υπερβαίνει κατά πολύ τον παγκόσμιο μέσο όρο.

Εναν χρόνο νωρίτερα, έρευνα που πραγματοποιήσε ο οργανισμός η European Research Ranking κατέταξε το Πολυτεχνείο Κρήτης ανάμεσα στους 10 πρώτους ελληνικούς φορείς με τους μεγαλύτερους δείκτες χρηματοδότησης της έρευνας για το 2012.

Συνολικά 30 χρόνια αριστείας στην εκπαίδευση και την επιστημονική έρευνα γιορτάζει το Ιδρυμα την τρέχουσα ακαδημαϊκή χρονιά. Το Πολυτεχνείο Κρήτης ιδρύθηκε το 1977 στα Χανιά και υποδέχθηκε τους πρώτους του φοιτητές τον Οκτώβριο του 1984.

Όπως εξηγεί ο πρύτανης του Ιδρύματος, καθηγητής Βασίλειος Διγαλάκης, με πέντε μονομηματικές σχολές μηχανικών – Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης, Μηχανικών Ορυκτών Πόρων, Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Μηχανικών Περιβάλλοντος και Αρχιτεκτόνων Μηχανικών – και αντίστοιχα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών που καλύπτουν ευρύ φάσμα της επιστήμης των μηχανικών, το Πολυτεχνείο Κρήτης προσφέρει σπουδές υψηλού επιπέδου και αναγνωρισμένου κύρους.

«Μάλιστα, το τρέχον ακαδημαϊκό έτος η Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων ξεκίνησε τη λειτουργία του νέου Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στο γνωστικό πεδίο Μηχανική Πετρελαίου. Παράλληλα, η έρευνα αποτελεί ένα από τα ισχυρά πλεονεκτήματα του Πολυτεχνείου Κρήτης. Η ερευνητική πολιτική του Ιδρύματος εστιάζει σε βασική τεχνολογική ή εφαρμοσμένη έρευνα που προάγει την επιστήμη και την ανάπτυξη και σβέβαια την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Ο Οργανισμός European Research Ranking κατέταξε το Πολυτεχνείο Κρήτης ανάμεσα στους 10 πρώτους ελληνικούς φορείς με τους μεγαλύτερους δείκτες χρηματοδότησης της έρευνας για το 2012

ταυτόχρονα δε προωθεί τη συνεργασία με διεθνείς οργανισμούς και εκπαιδευτικούς και ερευνητικούς φορείς», επισημαίνει ο πρύτανης.

Είναι γεγονός ότι οι φοιτητές του Πολυτεχνείου Κρήτης σε προπτυχιακό, μεταπτυχιακό και διδακτορικό επίπεδο σπουδών αριστεύουν, παίρνουν πρωτίες, κερδίζουν σε διαγωνισμούς. Αλλωστε, τα πρόσφατα παραδείγματα τα μαρτυρούν: διεθνής διάκριση της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου Κρήτης στην 8η Biennale Αρχιτεκτονικής Τοπίου στη Βαρκελώνη, δύο διακρίσεις διπλωματικών εργασιών της Σχολής Αρχιτεκτόνων Μηχανικών του Πολυτεχνείου στον θεσμό του GreekArchitects.gr,

δύο ομάδες του Πολυτεχνείου Κρήτης στον Εθνικό Τελικό του Business Talents.

Αρκετούς από τους αποφοίτους του Ιδρύματος περιμένει μια καλή σταδιοδρομία σε Ελλάδα και εξωτερικό. «Οι απόφοιτοι Μηχανικοί του Πολυτεχνείου Κρήτης απασχολούνται τόσο στον ιδιωτικό όσο και στο δημόσιο τομέα, σε μεγάλες βιομηχανίες, εταιρείες παροχής υπηρεσιών, δημόσιους οργανισμούς. Κάνουν καριέρα σε εταιρείες, ερευνητικά κέντρα και άλλους οργανισμούς στο εξωτερικό», σημειώνει ο κ. Διγαλάκης.

Μάλιστα, από τις πρόσφατες επιτυχίες των αποφοίτων ξεχωρίζουν ακόμη και εταιρείες startups. Χαρακτηριστική η περίπτωση του Σπύρου Μαγιάτη, αποφοίτου της Σχολής Ηλεκτρονικών Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών του Πολυτεχνείου Κρήτης, που είναι συνιδρυτής της ελληνικής start-up εταιρείας WorkableHR που ιδρύθηκε τον Ιούνιο του 2012 και προϊόν της είναι ένα εύχρηστο λογισμικό που καθιστά ευκολότερα διαχειρίσιμη τη διαδικασία προσλήψεων για μικρομεσαίες επιχειρήσεις, που δεν έχουν τους πόρους να επενδύσουν σε ειδικό τμήμα ανθρώπινου δυναμικού. Το 2014 οι επιχειρήσεις που υιοθέτησαν το λογισμικό της Workable αυξάνονταν κατά 30% κάθε μήνα, ενώ πάνω από το 60% έχουν έδρα τις Ηνωμένες Πολιτείες. Σήμερα εργάζονται 18 άτομα στην εταιρεία που έχει ανοίξει γραφεία στο Λονδίνο και στο Πόρτλαντ των ΗΠΑ.



Με μια ματιά

4.783

προπτυχιακοί φοιτητές

805

μεταπτυχιακοί φοιτητές

301

υποψήφιοι διδάκτορες

125

καθηγητές

5

σχολές

5

προπτυχιακά προγράμματα

6

μεταπτυχιακά προγράμματα ειδίκευσης

4

προγράμματα διδακτορικών σπουδών

1

ερευνητικό κέντρο

Τετράδιο

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ
ΝΙΚΟΣ ΜΑΣΤΟΡΑΣ