

Είδος: Εφημερίδα / Κύρια / Πολιτική / Ημερήσια

Ημερομηνία: Τρίτη, 13-12-2011

Σελίδα: 18

Μέγεθος: 152 cm²

Μέση κυκλοφορία: 7210

Επικοινωνία εντύπου: (210) 9405.888

Λέξη κλειδί: ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

Ανάπτυξη του «Εξυπνου Πανεπιστημίου»

Ενα νέο πιλοτικό πρόγραμμα που στοχεύει στη μελέτη και ανάπτυξη ενός πρότυπου «έξυπνου πανεπιστημίου», το οποίο θα διαχειρίζεται καλύτερα την ενέργειά του, εφαρμόζει τον τελευταίο καιρό στα κτίρια του, η σχολή Επιστημών και Τεχνολογίας του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος στη Θέρμη Θεσσαλονίκης.

«Το νέο πιλοτικό πρόγραμμα «Smart IHU» -που εκπαιδεύει παράλληλα και τους φοιτητές σε σύγχρονες εφαρμογές- καλείται να δώσει μια νέα πρόταση στο τομέα της εξοικονόμησης ενέργειας

αξιοποιώντας τις δυνατότητες της σύγχρονης τεχνολογίας στην πληροφορικής και στην επικοινωνία.

Στο πανεπιστήμιο έχει εγκατασταθεί ένα ασύρματο δίκτυο με «έξυπνους» αισθητήρες και μετρητές, με σκοπό την παρακολούθηση της ποσότητας της ενέργειας που καταναλώνεται σε αυτό», υπογραμμίζει ο δρ Γεώργιος Κουτίτας, υπεύθυνος ακαδημαϊκός βοηθός του πιλοτικού προγράμματος εξοικονόμησης ενέργειας στο Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος.