



(http://www.ka-business.gr)

Αναζήτηση



Το προϊόν χορηγείται με βάση τα ισχύοντα πιστοδοτικά κριτήρια της Τράπεζας Πειραιώς για ποσά από 500€ έως 15.000€.



Αρχική (http://www.ka-business.gr) » Καινοτομία & Ανάπτυξη (http://www.ka-business.gr/pages/kainotomia_anaptyksi) » Green Life (http://www.ka-business.gr/pages/green-life) » Έξυπνες συσκευές , φιλικές προς το περιβάλλον

Green Life (http://www.ka-business.gr/pages/green-life)

04/07/2018 10:48

Έξυπνες συσκευές , φιλικές προς το περιβάλλον

Έξυπνες συσκευές με... οικολογική συνείδηση στον δήμο Πυλαίας - Χορτιάτη_Στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος GREENSOUL Έξυπνες συσκευές που δημιουργούν δίκτυα και ηλεκτρικές συσκευές με... οικολογική συνείδηση εγκατέστησε ο δήμος Πυλαίας-Χορτιάτη στο δημαρχείο Πανοράματος με στόχο την ενεργή συμμετοχή και ευαισθητοποίηση των δημοτικών του υπαλλήλων στην εξοικονόμηση ενέργειας και τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας.



(http://www.ka-

business.gr/thumb/YTo0OntzOjM6lnNyYl7czoyMToidXBsb2Fkcy9ncmVlbNvdWwuanBnIjtzOjU6lnByb3B4IjtpOjgwMDtzOjU6lnByb3B5IjtpOjU1MDtzOjI6lnpjltpOjE7fQ) Πρόγραμμα έξυπνων φιλικών προς το περιβάλλον συσκευών

Η πρωτοβουλία έχει τίτλο «GREENSOUL - Eco-aware Persuasive Networked Data Devices for User Engagement in Energy» και είναι 100% χρηματοδοτούμενη από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Πρόκειται για ευρωπαϊκό ερευνητικό πρόγραμμα στο πλαίσιο της χρηματοδότησης δράσεων έρευνας και καινοτομίας του Horizon 2020. Ο δήμος Πυλαίας - Χορτιάτη αποτελεί την περιοχική εφαρμογή για την Ελλάδα και ουσιαστικά επικουρεί το ερευνητικό πρόγραμμα σε συνεργασία με το ΕΚΕΤΑ και άλλους ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς και εταιρείες της Ευρώπης (εκτός από την Ελλάδα συμμετέχουν άλλοι οκτώ φορείς από Ισπανία, Ηνωμένο Βασίλειο και Αυστρία).

Δοκιμαστικά, το πρόγραμμα εφαρμόζεται σε έξι πιλοτικά κτίρια σε διαφορετικές κλιματικές ζώνες, τα οποία διαθέτουν διαφορετικές εγκαταστάσεις και παρουσιάζουν διαφορετική χρήση, εξασφαλίζοντας την ανάλυση των επιπτώσεων του GreenSoul σε επίπεδο διαφορετικών κρατών και κτιρίων. Στο πλαίσιο αυτό σχεδιάστηκε μία ολοκληρωμένη πλατφόρμα ICT που ενημερώνει τους χρήστες για τις ενεργειακές τους συνήθειες, μελετά την οικολογική τους συμπεριφορά, αναλύει την αποτελεσματικότητα διαφορετικών μεθόδων πειθούς και παρέχει κοινωνικο-οικονομικά δεδομένα για την απόδειξη της εφικτότητας των προτεινόμενων αλλαγών. Ουσιαστικά με τις δράσεις του προγράμματος θα επιτευχθεί υψηλότερη ενεργειακή απόδοση στα δημόσια κτίρια, μεταβάλλοντας τον τρόπο που οι άνθρωποι χρησιμοποιούν κοινόχρηστες συσκευές (φώτα, εκτυπωτές, κλιματισμό) καθώς και προσωπικές συσκευές (ατομικές συνδεδεμένες συσκευές) που καταναλώνουν ηλεκτρική ενέργεια.

Αναφερόμενος στη σημασία του εν λόγω προγράμματος ο δήμαρχος Ιγνάτιος Καίτεζιδης, υπενθυμίζει ότι ο δήμος Πυλαίας-Χορτιάτη έχει ήδη υπογράψει το «Σύμφωνο των Δημάρχων», μια πρωτοβουλία δημάρχων 2000 και πλέον πόλεων της Ευρώπης, με το οποίο δεσμεύεται για τη μείωση του διοξειδίου του άνθρακα κατά 20% έως το 2020 και παράλληλα, έχει υπογράψει και το Έγγραφο Στρατηγικής Πολιτικής City-SEC που περιλαμβάνει πρωτοβουλίες αειφόρου ανάπτυξης για ένα καθαρότερο αστικό περιβάλλον".

Από: www.ka-business.gr (http://www.ka-business.gr/authors/11)



Σχετικά άρθρα



(http://www.ka-business.gr/pages/green-life/2018/to-topiko-mathhtiko-periballontiko-

diktyo-syzhta-th)

Το τοπικό μαθητικό περιβαλλοντικό δίκτυο συζητά τη Δευτέρα (http://www.ka-business.gr/pages/green-life/2018/to-topiko-mathhtiko-periballontiko-diktyo-syzhta-th)

Μαθητές του τοπικού περιβαλλοντικού δικτύου που συμμετέχουν σε περιβαλλοντικά προγράμματα, συζητούν τη Δευτέρα 5...

Βραβείο στον Περιφερειακό Σύνδεσμο ΦοΔΣΑ (http://www.ka-