

# Εσπερίδα για εφαρμογή Ανανεώ σιμων Πηγώ ν Ενέργειας σε Σχολικά Κτήρια

Συντάχθηκε απο τον/την kpe-ναμου  
Τετάρτη, 23 Μάρτιος 2016 10:17 -

## ΕΣΠΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΣΕ ΣΧΟΛΙΚΑ ΚΤΗΡΙΑ

Το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Βάμου σε συνεργασία με το ΤΕΙ Κρήτης (Παράρτημα Χανίων) οργανώνει την **Τετάρτη 23 Μαρτίου 2016** από τις 7 το απόγευμα έως τις 9 μ.μ. Ενημερωτική – Επιδιορθωτική Εσπερίδα με θέμα:

### «Εφαρμογές Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας σε σχολικά κτήρια».

Η Ενημερωτική – Επιδιορθωτική Εσπερίδα αυτή είναι ανοιχτή στη συμμετοχή φοιτητών, εκπαιδευτικών και πολιτών. Στόχος είναι η ενημέρωση πολιτών και φορέων για τις δυνατότητες που υπάρχουν για εφαρμογές Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας σε σχολικά κτήρια με τη συνεργασία Πανεπιστημιακών Ιδρυμάτων (Πολυτεχνείο Κρήτης, ΤΕΙ Μεσογειακό Αγρονομικό Ινστιτούτο Χανίων) και τοπικών φορέων όπως π.χ. οι Δήμοι.

Στην Εσπερίδα θα παρουσιαστούν καλά παραδείγματα εφαρμογών ΑΠΕ σε σχολεία όπως στο ΕΠΑΛ Βρυουσών στα Χανιά αλλά και συγκεκριμένες προτάσεις που υπάρχουν για άλλα σχολικά κτήρια. Έτσι μπορεί να εξοικονομηθούν χρήματα και φυσικοί πόροι και να μειωθούν παράλληλα οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου και άλλων ρύπων που παράγονται με τη χρήση ορυκτών καυσίμων.

Πέρα από την ενημέρωση και την ευαισθητοποίηση πολιτών και φορέων, στόχος είναι και η ανάπτυξη μελλοντικών συνεργασιών μεταξύ τοπικών φορέων, σχολείων, Δήμων, του Πολυτεχνείου και του ΤΕΙ για την εφαρμογή ΑΠΕ σταδασκά σε όλα τα σχολικά κτήρια. Η Κρήτη και η χώρα μας είναι από τα μέρη που αναμένεται να πληγούν καίρια από τις επιπτώσεις της ανθρωπογενούς κλιματικής αλλαγής και η αναζήτηση εναλλακτικών λύσεων υποκατάστασης των ορυκτών καυσίμων είναι όσο ποτέ επείγουσα. Τα δημόσια κτήρια και οι δημόσιοι φορείς πρέπει να δώσουν το καλό παράδειγμα της συνολικότερης αλλαγής που πρέπει να υπάρξει στην κοινωνία.

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΣΠΕΡΙΔΑΣ «Εφαρμογές Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας σε σχολικά κτήρια» Τετάρτη, 23 Μαρτίου 2016 Αμφιθέατρο ΤΕΙ Κρήτης-Χανιά

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7.00 - 7.20 | Παιδαγωγική Ομάδα ΚΠΕ Βάμου<br>«Παιδαγωγικά και περιβαλλοντικά οφέλη από τις εφαρμογές ΑΠΕ στα σχολικά κτήρια»                                                                                                                                                     |
| 7.20 - 7.40 | Γιάννης Βουρδουμπάς, καθηγητής ΤΕΙ Κρήτης<br>«Πώς θα μηδενίσουμε τη χρήση ορυκτών καυσίμων και τις εκπομπές CO <sub>2</sub> στα σχολεία (εφαρμογές ΑΠΕ για ενέργεια και θέρμανση)»                                                                                 |
| 7.40 - 8.00 | Μαρία Περακάκη, Επιστημονική συνεργάτης ΤΕΙ Κρήτης. «Η ώρα της γης»                                                                                                                                                                                                |
| 8.00 - 8.20 | Φασαράκης Βασίλης (ηλεκτρολόγος μηχανολόγος)- Μπουτρινάκης Χρήστος (μηχανικός παραγωγής και διοίκησης) – Δημητριάδα Αγγελική (οικονομολόγος), ΕΠΑΛ Βρυουσών<br>«Εφαρμογές Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στο ΕΠΑΛ Βρυουσών Αποκαρσινού»                               |
| 8.20 - 8.40 | Σκούλια Ευαγγελία (μηχανικός ΤΕΕ) – Κανατάκης Ηλίας (πολιτικός μηχανικός), Σύλλογος Γονέων και Κηδεμόνων 10 <sup>ου</sup> Δημοτικού Σχολείου Χανίων<br>«Πρόταση – μελέτη για την εφαρμογή Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στο 10 <sup>ο</sup> Δημοτικό Σχολείο Χανίων» |
| 8.40 - 9.00 | Ερωτήσεις - συζήτηση                                                                                                                                                                                                                                               |