

EBEE και IUSES

Το Ευρωπαϊκό Βραβείο Εξοικονόμησης Ενέργειας (EBEE) είναι ένας βασικός άξονας του ευρωπαϊκού έργου IUSES (Intelligent Use of Energy at Schools).

Συνήθως δε δίνουμε σημασία στην κατανάλωση ενέργειας σε καθημερινές μας δραστηριότητες, όπως όταν αφήνουμε ανοιχτά τα φώτα στο σπίτι, ανοιγοκλείνουμε το ψυγείο και χρησιμοποιούμε το αυτοκίνητο για μικρές αποστάσεις. Ωστόσο, μικρές αλλαγές στις καθημερινές μας συνήθειες μπορεί να οδηγήσουν σε εξοικονόμηση ενέργειας και σε σημαντική μείωση των ρύπων.

Το IUSES θα προσανατολίσει τους μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης προς αυτές τις αλλαγές συμπεριφοράς και θα τους διδάξει πώς μπορούν να εφαρμόσουν τις βασικές αρχές των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην καθημερινή τους ζωή.

Επίσης, το IUSES προσφέρει γενικές γνώσεις για αποδοτική χρήση της ενέργειας στη βιομηχανία καθώς και ενδεδειγμένους τρόπους κατανάλωσης ενέργειας στην κοινωνία.

Το IUSES έχει σχεδιάσει ένα αναλυτικό εκπαιδευτικό πακέτο για σχολεία δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, ώστε να εμπλουτίσει τη διδασκαλία της αποδοτικής χρήσης της ενέργειας με ενδιαφέροντες και αποτελεσματικούς τρόπους.

Το πακέτο περιλαμβάνει:

Μία σειρά από σχολικά εγχειρίδια

Έναν οδηγό για τον εκπαιδευτικό

Ένα διαδραστικό DVD

Εργαλεία για την υλοποίηση πειραμάτων σε θέματα ενέργειας

Το εκπαιδευτικό πακέτο διατίθεται δωρεάν στα σχολεία που συμμετέχουν και έχει ως στόχο να βοηθήσει τους εκπαιδευτικούς να συμμετάσχουν σε μία πολυδιάστατη συνεργασία.

Το Ευρωπαϊκό Βραβείο Εξοικονόμησης Ενέργειας θα αναδείξει και θα επιβραβεύσει τα συμμετέχοντα σχολεία και τους μαθητές τους.

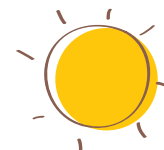


Supported by

Intelligent Energy 



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



Συντονιστής Έργου:



knowledge is a network

AREA Science Park
Formazione Progettazione e Gestione Progetti
Padriciano, 99 - 34149 Trieste - Italy
Tel. +39.040.3755297
Fax +39.040.3755320
iuses@area.trieste.it - www.area.trieste.it

Εθνικό Σημείο Επαφής



Εθνικό Κέντρο Έρευνας και
Τεχνολογικής Ανάπτυξης (EKETA)
6ο χλμ. Χαριλάου – Θέρμης, 57001, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: +30 2310 498155
E-mail: sanopoul@certh.gr
Web: www.certh.gr

Η αποκλειστική ευθύνη για το περιεχόμενο του φυλλαδίου βαρύνει τους συγγραφείς. Δεν απηχεί κατ' ανάγκη τη γνώμη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο φυλλάδιο.


INTELLIGENT USE
OF ENERGY AT SCHOOL **IUSES**

www.iuses.eu

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



Ποιος μπορεί να δηλώσει συμμετοχή;

Αιτήσεις για συμμετοχή στο Ευρωπαϊκό Βραβείο Εξοικονόμησης Ενέργειας μπορούν να υποβάλλονται από την αρχή της σχολικής χρονιάς 2009-2010.

Το βραβείο απευθύνεται σε τρεις κατηγορίες συμμετεχόντων:

Σχολεία

Η κατηγορία αυτή απευθύνεται σε όσα σχολεία δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης θέτουν ως προτεραιότητα τη μείωση της ενεργειακής τους κατανάλωσης και θέλουν να συνεισφέρουν στην υιοθέτηση και εφαρμογή καλών ενεργειακών επιδόσεων σε όλα τα στάδια της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

Μαθητές

Η κατηγορία αυτή απευθύνεται σε μαθητές δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης που θέλουν να επιτύχουν καλές ενεργειακές επιδόσεις στην καθημερινή τους ζωή (στο σπίτι, στις μετακινήσεις τους) και να επηρεάσουν τους οικείους τους.

Βίντεο / Ψηφιακά μέσα (άτομα ή ομάδες)

Η κατηγορία αυτή απευθύνεται σε μεμονωμένους μαθητές, ομάδες, τάξεις ή σχολεία που θα ετοιμάσουν οποιαδήποτε ψηφιακή εφαρμογή, όπως βίντεο, διαφήμιση, ταινία μικρής διάρκειας, ψηφιακά παιχνίδια πάνω σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας.



Μπορώ να συμμετάσχω;

Είμαι...

- σχολείο δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ή μαθητής;
- στην Αυστρία, Βουλγαρία, Τσεχία, Γαλλία, Ελλάδα, Ιρλανδία, Ιταλία, Λετονία, Ολλανδία, Ρουμανία, Σλοβενία, Ισπανία, Γερμανία ή του Ην. Βασιλείου;

Σχεδιάζεις...

- ή ήδη ασχολείσαι με μία δραστηριότητα, ένα έργο ή ένα βίντεο που επικεντρώνεται στην αποδοτική χρήση της ενέργειας ή στην εξοικονόμηση της, στην αλλαγή ενεργειακής συμπεριφοράς, στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας ή ακόμα στη κυκλοφοριακή συμμόρφωση και τη μόλυνση μεταξύ Αυγούστου 2009 και Μαΐου 2010;

Αν μπορείς να απαντήσεις «Ναι» στις παραπάνω ερωτήσεις τότε μπορείς να συμμετάσχεις στο διαγωνισμό του Ευρωπαϊκού Βραβείου Εξοικονόμησης Ενέργειας!

Ενδιαφερόμαστε για όλες τις πρωτοβουλίες που σχετίζονται με την ενέργεια και μπορούν να βοηθήσουν τους μαθητές να αλλάξουν τις καθημερινές συνήθειες τους (στο σχολείο, στο σπίτι κτλ.).

«Κατεβάστε» το εκπαιδευτικό πακέτο του IUSES! Τα εγχειρίδια και το διαδραστικό υλικό θα βοηθήσουν εκπαιδευτικούς και μαθητές να καταστρώσουν ένα πλάνο εξοικονόμησης ενέργειας, παρέχοντας τους συμβουλές για αποδοτική χρήση της ενέργειας και για νίκη στο διαγωνισμό του IUSES!



Ο διαγωνισμός EBEE

Ο διαγωνισμός χωρίζεται σε δύο στάδια:

Στάδιο 1ο: Νικητές σε εθνικό επίπεδο

Θα επιλεγεί ένα νικητής από κάθε κατηγορία.

Στάδιο 2ο: Νικητές σε ευρωπαϊκό επίπεδο

Οι νικητές των εθνικών διαγωνισμών κάθε κατηγορίας θα συμμετάσχουν στον ευρωπαϊκό διαγωνισμό.

Τελετή Βράβευσης

Οι νικητές κάθε κατηγορίας του ευρωπαϊκού διαγωνισμού θα βραβευθούν κατά τη διάρκεια του τελικού συνεδρίου του έργου IUSES που θα διοργανωθεί τον Αύγουστο του 2010 στην Τεργέστη (Ιταλία).

Μία αντιπροσωπεία μαθητών και εκπαιδευτικών θα φιλοξενηθεί από το έργο IUSES (με πληρωμένα τα έξοδα), ώστε να συμμετάσχουν στο τελικό συνέδριο και να παρουσιάσουν το πιο ενεργειακά αποδοτικό σχολείο της Ευρώπης και τα ψηφιακά τους επιτεύγματα!

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επιδείξουν τα επιτεύγματα και τα αποτελέσματα τους κατά τη διάρκεια της αξιολόγησης. Μία επιτροπή ειδικών θα βαθμολογήσει όλες τις συμμετοχές με βάση διάφορα κριτήρια (π.χ. ενέργεια που εξοικονομήθηκε, διάδοση και συμμετοχή, πρωτοτυπία και δυνατότητα επανάληψης της εφαρμογής).

Διαβάστε την πλήρη προκήρυξη, συμπληρώστε την αίτηση και δείτε τα βραβεία στο δικτυακό τόπο του IUSES:

www.iuses.eu

