

Εκπαίδευση στη βιώσιμη ενέργεια από πολύ μικρές ηλικίες

ΤΕΕΑΠΗ & Μουσείο Επιστημών και Τεχνολογίας Παν. Πατρών

Παρασκευή 13 Ιουνίου 2014, 17.00 – 21.00

Αμφιθέατρο Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας Παν/μίου Πατρών

16.00 - 17.00 **Foyer Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας Παν/μίου Πατρών**

Προσέλευση – Εγγραφή Συνέδρων

17.00 - 17.30 *Έναρξη Συνεδρίου- Χαιρετισμοί*

Συνεδρία α' Συντονιστής **Ε. Βιτωράτος**, Καθηγητής Τμ. Φυσικής Παν/μίου Πατρών

17.30 - 18.00 **Ι. Τρυπαναγνωστόπουλος**, Καθηγητής Τμ. Φυσικής, Παν. Πατρών

Σημερινή ενεργειακή κατάσταση και προοπτικές για το 2050

18.00 - 18.30 **Ν. Σισσαμπέρη**, Εκπαιδευτικός πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, Υποψ. Διδάκτορας ΤΕΕΑΠΗ Π. Πατρών

Οι ιδέες των μαθητών ΣΤ' Δημοτικού για τα Συστήματα Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας

18.30 - 19.00 **Ν. Φαρασόπουλος**, Εκπαιδευτικός πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, βραβείο U4Energy

Μαθητές ΣΤ' Δημοτικού σε ρόλο οργανωτή ενημερωτικών δράσεων για την εξοικονόμηση ενέργειας

19.00 – 19.30 **Foyer Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας Παν/μίου Πατρών**

Διάλειμμα – Καφές

Συνεδρία β' Συντονιστής **Κ. Ραβάνης**, Καθηγητής ΤΕΕΑΠΗ Παν. Πατρών

19.30 - 20.00 **Α. Βελλοπούλου**, Εκπαιδευτικός προσχολικής εκπαίδευσης, Διδάκτορας ΤΕΕΑΠΗ Παν. Πατρών
Η χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στο νηπιαγωγείο: πόσο ενδιαφέρον μπορεί να είναι το ζήτημα αυτό για τα παιδιά νηπιακής ηλικίας;

20.00 - 20.30 **Β. Σταυρόπουλος**, Εκπαιδευτικός β' β' βαθμιας εκπαίδευσης, Υποψ. Διδάκτορας ΤΕΕΑΠΗ Π. Πατρών
Πιλοτική διδακτική παρέμβαση για την διδασκαλία ενεργειακών εννοιών σε μαθητές Γυμνασίου μέσω τεχνολογικής, ενεργειακής και περιβαλλοντικής προσέγγισης του αυτοκινήτου

20.30 – 21.00 **Δ. Κολιόπουλος**, Καθηγητής ΤΕΕΑΠΗ Παν. Πατρών

Είναι δυνατή η εκπαίδευση στη βιώσιμη ενέργεια από πολύ μικρές ηλικίες;

18.30 – 19.30 **Αίθουσες Μουσείου Επιστημών και Τεχνολογίας Παν. Πατρών**

Εργαστήρια για μαθητές Δημοτικού. Συμμετέχουν το 54^ο Δημοτικό Σχολείο Πατρών και το Δημοτικό Σχολείο Ρίου (Συντονισμός: Φοιτήτριες/-ές ΤΕΕΑΠΗ Παν. Πατρών)

