

Η ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ STEM ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΕΙΦΟΡΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗ



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

- 09:00** Σύνδεση συνέδρων
- 09:15** **Χαιρετισμοί**
Πόπη Ιακώβου, Επιθεωρήτρια Δημοτικής Εκπαίδευσης, Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας
- 09:20** **Το θεωρητικό πλαίσιο της προσέγγισης STEM στην Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη**
- Η προσέγγιση STEM στην Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη**
Έφη Δαρείου, Λειτουργός Μονάδας Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφόρο Ανάπτυξη, Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας
- Ο ρόλος της προσέγγισης STEM στην εκπαίδευση και στην κοινωνία**
Δρ Νικολέττα Ξενοφώντος, Ειδική Επιστήμονας, Πανεπιστήμιο Κύπρου
- Η εφαρμογή του προγράμματος STEM στην δημοτική εκπαίδευση**
Δρ Μάριος Χαραλάμπους, Επιθεωρητής Δημοτικής Εκπαίδευσης, Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας
- Διασύνδεση της προσέγγισης STEM με την Αειφόρο Ανάπτυξη: Οι Στόχοι της Αειφόρου Ανάπτυξης ως πηγή άντλησης της θεματολογίας έργων STEM**
Κλειώ Χατζησίμου, Λειτουργός Μονάδας Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφόρο Ανάπτυξη, Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νεολαίας
- Μεθοδολογικές διδακτικές πρακτικές της προσέγγισης STEM μέσα από παραδείγματα εφαρμογών στην Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη**
Δρ. Ελένη Παπαγεωργίου, Καθηγήτρια Παιδαγωγικού Ινστιτούτου
- Πρωώθηση της συμμετοχής των κοριτσιών στα STEM: Καλές πρακτικές**
Νικολέττα Παντέλα, Υπεύθυνη διαχείρισης προγραμμάτων, Cardet
- Η πλατφόρμα Scientix, ως πηγή άντλησης θεματικών ενοτήτων STEM για το Περιβάλλον και την Αειφόρο Ανάπτυξη**
Αλεξία Αλεξάνδρου, Scientix Ambassador
- 11:45** Συζήτηση – Χρόνος για ερωτήσεις





12:00

Καλές πρακτικές εισαγωγής της προσέγγισης STEM στην Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη

Μια μάσκα...στη θάλασσα;

Μαρία Κωνσταντίνου Σκόρδου, Δημόσιο Νηπιαγωγείο Καϊμακλίου

Ντίνος ο πιγκουίνος και το σήμα κινδύνου

Λίζα Αγαπίου, Δημοτικό Σχολείο Μαθιάτη

Παντού νερό, κι ούτε σταγόνα για να πιεις

Αλεξία Αλεξάνδρου, Δημοτικό Σχολείο Ανάγειας, Scientix Ambassador

Οδική ασφάλεια: Διασταυρώνω έξυπνα!

Στέλλα Τιμοθέου, Δημοτικό Σχολείο Αγίας Νάπας – Αντώνη Τσόκκου, Λειτουργός Μονάδας Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφόρο Ανάπτυξη

Σχήμα σαν...Ηλιοτρόπιο

Χριστίνα Αριστοδήμου, Λανίτειο Λύκειο, Σύμβουλος Επιθεώρησης Φυσικής Μέσης Εκπαίδευσης

13:30

Συζήτηση στρογγυλής τραπέζης: Εμπειρίες από την εφαρμογή της προσέγγισης STEM στην Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη

Οφέλη, Προκλήσεις, Ανησυχίες και Προβληματισμοί

Κατά τη διεξαγωγή της συζήτησης οι συμμετέχοντες/συμμετέχουσες στο συνέδριο μπορούν να υποβάλουν ερωτήματα και να εκφράσουν σκέψεις, εισηγήσεις και προβληματισμούς.

Πόπη Ιακώβου, Επιθεωρήτρια Δημοτικής Εκπαίδευσης (Συντονισμός)

Δρ Μάριος Χαραλάμπους, Επιθεωρητής Δημοτικής Εκπαίδευσης

Δρ. Ελένη Παπαγεωργίου, Καθηγήτρια Παιδαγωγικού Ινστιτούτου

Δρ. Νικολέττα Ξενοφώντος, Ειδική Επιστήμονας, Πανεπιστήμιο Κύπρου

Νικολέττα Παντέλα, Υπεύθυνη διαχείρισης προγραμμάτων, Cardet

Έφη Δαρείου, Λειτουργός Μονάδας Εκπαίδευσης για το Περιβάλλον και την Αειφόρο Ανάπτυξη

14:00

Κλείσιμο εργασιών