

ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ
«Στρατηγικές STEAM για τη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών
και των εννοιών αστρονομίας στην προσχολική εκπαίδευση»

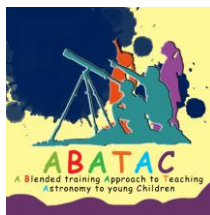
Ημέρα 1^η - Παρασκευή 16 Ιουνίου 2023

Χώρος Διεξαγωγής: Αίθουσα εκδηλώσεων του Ιδρύματος Θεομήτωρ της Ιεράς Μητροπόλεως Ρεθύμνης και Αυλοποτάμου

Ώρα	Εισηγητής/ές	Θέμα-Περιεχόμενο	Προσέγγιση	Διάρκεια
11.00-11.30	Μιχαήλ Καλογιαννάκης Μέλος ΔΕΠ - ΠΚ Μαρία Αρπαρτζάκη Μέλος ΔΕΠ - ΠΚ	Παρουσίαση του προγράμματος ABATAC	Ενημέρωση Παρουσίαση εκπαιδευτικού προγράμματος	30'
11.30-12:00	Διάλειμμα			30'
12:00-12:45	Φωτεινή Κληρονόμου Νηπιαγωγός ΠΕ60 Παπαδιάνικα Λακωνίας	Διερευνητική Μάθηση και Μάθηση μέσω Τέχνης στο πρόγραμμα ABATAC. Παραδείγματα από την Υλοποίηση του στο Νηπιαγωγείο	Διάλεξη – παρουσίαση δράσεων	45'
12.45-13.30	Κωνσταντίνος Τάσσης Αστροφυσικός, Μέλος ΔΕΠ - ΠΚ Βασιλική Παυλίδου Αστροφυσικός, Μέλος ΔΕΠ - ΠΚ	Πρόγραμμα ABATAC: Κίνητρο και δράση στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών και της Αστρονομίας	Διάλεξη	45'
13.30-14.00	Συντονιστές-Επιμορφωτές	<i>Παρουσίαση του προγράμματος της 2^{ης} μέρας</i> <i>Λήξη και Αξιολόγηση της 1^{ης} μέρας</i>	Ερωτήσεις-Συζήτηση-Συμπεράσματα	30'

Σημείωση: Παρακαλούνται οι συμμετέχουσες/συμμετέχοντες στη διημερίδα να έχουν μαζί τους το κινητό ή το tablet τους στο οποίο να έχουν εγκαταστήσει την εφαρμογή Kahoot!

Η εφαρμογή διατίθεται δωρεάν από το Play Store (για συσκευές Android) ή το App Store (για συσκευές Apple).



Ημέρα 2η – Σάββατο 17 Ιουνίου 2023
Διαλέξεις-Εργαστήρια μετά από εγγραφή
(θα δημιουργηθούν 2 ομάδες των 20 ατόμων)

Χώρος Διεξαγωγής: Πανεπιστημιούπολη Γάλλου
Αίθουσες Καλλιτεχνικών, Γ2, Σεμιναρίων Ι & Σεμιναρίων ΙΙ

Ωρα	Εισηγητής/ές	Θέμα-Περιεχόμενο	Προσέγγιση	Διάρκεια
8:00-8:30	Προσέλευση- Εγγραφές			30'
8:30-9:45	Μαρία Αμπαρτζάκη Μέλος ΔΕΠ - ΠΚ Φωτεινή Κληρονόμου Νηπιαγωγός ΠΕ60	<i>Πρόγραμμα ABATAC: «Εισαγωγή στη Διερευνητική Μάθηση»</i>	Εργαστήριο	75'
8.30-9:45	Κυριακή (Σάντυ) Τριχάκη ΕΕΠ Μουσικής με έμφαση στη Μουσικοπαιδαγωγική ΠΚ	<i>Πρόγραμμα ABATAC: «Από το STEM στο STEAM: Ο ήχος ως πηγή πειραματισμού και δημιουργίας»</i>	Διάλεξη – παρουσίαση δράσεων	75'
11.10-11.20	Διάλειμμα			10'
11.20-13.20	Ειρήνη Ανδρουλάκη Καθηγήτρια Εικαστικών	<i>Πρόγραμμα ABATAC: "Μιλώντας με σχήματα - Το μοτίβο"</i>	Διάλεξη – παρουσίαση δράσεων	120'
11.20-13.20	Μαρία Γλύκα Καθηγήτρια Εικαστικών	<i>Πρόγραμμα ABATAC:</i> <i>"Sidereus Nuncius (Έναστρο μήνυμα)*"</i> *Διάλεξη βασισμένη στο <i>Sidereus Nuncius</i> που δημοσιεύτηκε το 1610 από τον Γαλιλαίο και παρουσίαζε μια σειρά από σχέδια της Σελήνης, του εδάφους της και άλλων αόρατων με γυμνό μάτι αστεριών παρατηρώντας τα μέσα από το τηλεσκόπιό του.	Διάλεξη – παρουσίαση δράσεων	120'

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ:

1. Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Ρεθύμνου - Σύμβουλος Εκπαίδευσης Νηπιαγωγείων Ρεθύμνου
2. Πρόγραμμα ABATAC, Παιδαγωγικό Τμήμα Προσχολικής Εκπαίδευσης & Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Χρηματοδότηση: Πανεπιστήμιο Κρήτης (KA10808)

Με την υποστήριξη της Ιεράς Μητροπόλεως Ρεθύμνης και Αυλοποτάμου

