



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
Α/ΘΜΙΑΣ & Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΧΟΛΙΚΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ ΔΕ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕ ΔΥΤΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Δρ-Παναγιώτης Σαραντόπουλος: Σχολ. Σύμβουλος ΠΕ 04
 Ταχ. Διεύθυνση:
 Τηλέφωνο:
 Τηλεομοιότυπο:
 Ηλεκτρονική Διεύθυνση: psaranto@sch.gr

Ελευσίνα: 16/10/2007
 Αριθμ. Πρωτ: ΔΥ

ΠΡΟΣ: Εκπαιδευτικούς κλ ΠΕ 04
 Γυμνασίων ΔΔΕ Δυτ. Αττικής
 ΚΟΙΝ: 1. κων Π. Γιαλούρη
 Τμήμα Επιστημονικής και Παιδαγωγικής
 Καθοδήγησης ΔΕ Περιφερειακής
 Διεύθυνσης Α/θμιας & Δ/θμιας Αττικής.
 2. Υπευθύνους Προγραμμάτων ΔΔΕ
Δυτ. Αττικής

ΘΕΜΑ: Θεματολογία Προγραμμάτων Σχολικών δραστηριοτήτων Σχ. Έτους 2007-2008

Αγαπητοί συνάδελφοι

εν όψει του σχεδιασμού και υλοποίησης προγραμμάτων σχολικών δραστηριοτήτων κατά το τρέχον σχολικό έτος, σας προτείνω μια θεματολογία διαθεματικών προγραμμάτων των μαθημάτων Φυσικών Επιστημών, σύμφωνη με την φιλοσοφία του ΔΕΠΠΣ την οποία μπορείτε να αξιοποιήσετε, εφόσον επιθυμείτε να υλοποιήσετε προγράμματα σχολικών δραστηριοτήτων.

ΤΑΞΗ	ΘΕΜΑ - ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	ΒΑΣΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΣΧΟΛ. ΔΡΑΣΤΗΡ.
A	Ποτάμια και άνθρωποι	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Ιστορία, Βιολογία, Γλώσσα	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
A	Τα ηφαίστεια και οι σεισμοί	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Ιστορία, Βιολογία, Γλώσσα	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
A	Η πόλη μου	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Ιστορία, Βιολογία, Γλώσσα	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
B	Μεσόγειος και Μεσογειακοί Πολιτισμοί	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	Ιστορία, Γλώσσα, Αισθητική Αγωγή	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
B	Οι πόλεις της Ευρώπης	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Ιστορία, Μαθηματικά, Γλώσσα, Αισθητική Αγωγή	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
B	Οι ακτές του τόπου μου	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Ιστορία, Βιολογία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
B	Χρόνος – μέτρηση χρόνου	ΦΥΣΙΚΗ	Ιστορία, Βιολογία, Μαθηματικά, Γεωγραφία, Γλώσσα	Πολιτιστικά Προγράμματα
B	Από τη Γη στο Φεγγάρι (Τα διαστημικά ταξίδια)	ΦΥΣΙΚΗ	Μαθηματικά, Ιστορία, Μυθολογία, Χυμεία, Βιολογία, Γεωγραφία, Τεχνολογία, Αισθητική Αγωγή,	Πολιτιστικά Προγράμματα
B	Από τον Αρχιμήδη στον Watt	ΦΥΣΙΚΗ	Μαθηματικά, Ιστορία, Τεχνολογία, Βιολογία, Γλώσσα	Πολιτιστικά Προγράμματα

ΤΑΞΗ	ΘΕΜΑ - ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	ΒΑΣΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΣΧΟΛ. ΔΡΑΣΤΗΡ.
Γ	Ήχος, Μουσική, και μουσικά όργανα (Από τον Ορφέα και τον Πυθαγόρα στον Ξενάκη και τον Παπαθανασίου)	ΦΥΣΙΚΗ	Μαθηματικά, Μουσική, Ιστορία, Τεχνολογία, Πληροφορική, Γλώσσα	Πολιτιστικά Προγράμματα
Γ	Το ουράνιο τόξο	ΦΥΣΙΚΗ	Μυθολογία, Ιστορία, Λογοτεχνία, Αισθητική Αγωγή	Πολιτιστικά Προγράμματα
Β	Μεγάλες χυμικές ανακαλύψεις (πυρίτιδα, λιπάσματα, εντομοκτόνα, χρώματα, πλαστικά κλπ) και συνέπειές τους στην εξέλιξη του πολιτισμού	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Γλώσσα, Τεχνολογία	Πολιτιστικά Προγράμματα
Β	Τα Ελληνικά Μάρμαρα: Η συμβολή τους στην ανάπτυξη και διάδοση του ελληνικού πολιτισμού	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Αισθητική Αγωγή	Πολιτιστικά Προγράμματα
Β	Η παρουσία της ελληνικής γλώσσας και άλλων γλωσσών στην ονομασία των χυμικών στοιχείων	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Γλώσσα	Πολιτιστικά Προγράμματα
Β	Μεταλλεία, ορυχεία, λατομεία της περιοχής μου: Συμβολή τους στην ανάπτυξη της περιοχής και οι επιπτώσεις τους στο περιβάλλον	ΧΥΜΕΙΑ	Γεωγραφία, Ιστορία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Β	Ιστορική ανασκόπηση των αντιλήψεων για τη δομή της ύλης	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Φυσική	Πολιτιστικά Προγράμματα
Β	Πυρκαγιές (πρόληψη – κατάσβεση) και χυμικές ουσίες	ΧΥΜΕΙΑ	Τεχνολογία, Γεωγραφία, Οικιακή Οικονομία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Β	Η τρύπα του όζοντος	ΧΥΜΕΙΑ	Φυσική, Τεχνολογία, Γεωγραφία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Β	Η αγροτική παραγωγή χθές και σήμερα στην περιοχή μου	ΧΥΜΕΙΑ	Γεωγραφία, Ιστορία, Τεχνολογία	Πολιτιστικά Προγράμματα
Β	Νερό και ζωή	ΧΥΜΕΙΑ	Βιολογία, Φυσική, Ιστορία, Οικιακή Οικονομία, Αισθητική Αγωγή, Θρησκευτικά, Γεωγραφία, Γλώσσα	Πολιτιστικά Προγράμματα Περιβαλλοντική Εκπαίδευση

ΤΑΞΗ	ΘΕΜΑ - ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	ΒΑΣΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΣΧΟΛ. ΔΡΑΣΤΗΡ.
Γ	Μέταλλα και διατροφή. Έλλειψη σιδήρου και αναιμία	ΧΥΜΕΙΑ	Βιολογία, Οικιακή Οικονομία	Αγωγής Υγείας
Γ	Τα πλαστικά στη ζωή μας: Χρήση και κατάχρηση	ΧΥΜΕΙΑ	Βιολογία, Τεχνολογία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Γ	Ιστορική εξέλιξη των κονιαμάτων	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Γεωγραφία, Τεχνολογία	Πολιτιστικά Προγράμματα
Γ	Οι εποχές του σιδήρου και του χαλκού στην περιοχή μου	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Τεχνολογία, Αισθητική Αγωγή	Πολιτιστικά Προγράμματα
Γ	Από την άμμο στον Ηλεκτρονικό Υπολογιστή	ΧΥΜΕΙΑ	Φυσική, Τεχνολογία, Πληροφορική	Πολιτιστικά Προγράμματα
Γ	Το γυαλί στη ζωή μας	ΧΥΜΕΙΑ	Φυσική, Τεχνολογία, Αισθητική Αγωγή, Οικιακή Οικονομία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Γ	Το πετρέλαιο	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Γεωγραφία, Τεχνολογία, Οικιακή οικονομία	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Γ	Το αλκοολούχο ποτό ως πολιτιστικό αγαθό και ως μέσο κοινωνικής συναναστροφής - Αλκοολισμός	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Οικονομία, Οικιακή Οικονομία	Πολιτιστικά Προγράμματα Αγωγής Υγείας
Γ	Χυμικός και Βιολογικός πόλεμος	ΧΥΜΕΙΑ	Ιστορία, Βιολογία, Γεωγραφία, Αισθητική Αγωγή	Πολιτιστικά Προγράμματα
Α	Οι αποφάσεις για ζητήματα που αφορούν την υγεία είναι προσωπικές. Επίδραση της κοινωνικής ομάδας στη συμπεριφορά και στις στάσεις των μαθητών έναντι των εξαρτησιογόνων ουσιών	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Οικιακή Οικονομία	Αγωγής Υγείας
Α	Νοσήματα του κυκλοφορικού συστήματος. Επίδραση της άσκησης και διατροφής	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	Φυσική Αγωγή, Χυμεία, Οικιακή Οικονομία	Αγωγής Υγείας
Γ	Ουσίες που προκαλούν εθισμό – άτομο – κοινωνικό περιβάλλον: Μια αμφίδρομη σχέση	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	Κοινωνική και Πολιτική Αγωγή, Οικιακή Οικονομία	Αγωγής Υγείας

ΤΑΞΗ	ΘΕΜΑ - ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	ΒΑΣΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΣΧΟΛ. ΔΡΑΣΤΗΡ.
Α	Διατροφή – Μεσογειακή διαίτα. Η σχέση της με το περιβάλλον, τα αποτελέσματα της για την ζωή των μεσογειακών λαών	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	Χυμεία, Οικιακή οικονομία, Γεωγραφία	Αγωγής Υγείας Περιβαλλοντική Εκπαίδευση
Γ	Φάρμακο ή φαρμάκι – Προβλήματα από την αλόγιστη χρήση φαρμάκων	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	Χυμεία, Οικιακή Οικονομία	Αγωγής Υγείας

Περισσότερες λεπτομέρειες για την υλοποίηση των παραπάνω προγραμμάτων μπορείτε να αναζητήσετε στο Διαθεματικό Ενιαίο Πλαίσιο Προγραμμάτων Σπουδών (Δ.Ε.Π.Π.Σ.) και Αναλυτικά Προγράμματα Σπουδών (Α.Π.Σ) Υποχρεωτικής Εκπαίδευσης (ΦΕΚ Β 304/13-03-2003) και από τους αντιστοίχους Υπευθύνους Προγραμμάτων ΔΕ Δυτικής Αττικής.

Ο Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ 04

Δρ - Παναγιώτης Σαραντόπουλος