

2ο Πειραματικό Δημοτικό Σχολείο



Υπεύθυνη: Καμαροπούλου Χρύσα

Οι Γεω-εξερευνητές

Τάξεις: Δ, Ε, ΣΤ

Δευτέρα : 13:15-15:00

2ο Πειραματικό Δημοτικό
Σχολείο Ιεράπετρας

Τάξεις: Δ,Ε,ΣΤ
Δευτέρα 13:30-15:00

Υπεύθυνη: Βεζυριανοπούλου Σοφία-Μέλλη

**« Το ταξίδι των
εξερευνητών
ξεκινά...
Με πυξίδα τη
γνώση...»**

Παράρτημα 1: Φόρμα Υποβολής Πρότασης για τη δημιουργία Ομίλου

Ονοματεπώνυμο εκπαιδευτικού (1)	ΚΑΜΑΡΟΠΟΥΛΟΥ ΧΡΥΣΟΥΛΑ
Κλάδος/Ειδικότητα (1)	ΠΕ70
Ονοματεπώνυμο εκπαιδευτικού (2)	ΒΕΖΥΡΙΑΝΟΠΟΥΛΟΥ ΣΟΦΙΑ-ΜΕΛΛΗ
Κλάδος/Ειδικότητα (2)	ΠΕ70
Τίτλος του ομίλου	“Οι Γεω-εξερευνητές” “Το ταξίδι του εξερευνητή ξεκινά...με πυξίδα τη γνώση”
Θεματική/ές που εντάσσεται ο όμιλος	ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ
Αριθμός ωρών ομίλου ανά εβδομάδα	2 διδακτικές ώρες
Τάξη ή τάξεις που απευθύνεται ο όμιλος	, Δ' ,Ε' , ΣΤ

**Προσδοκώμενα
μαθησιακά
αποτελέσματα**

Οι μαθητές αναμένεται να:

- Καλλιεργήσουν τη γεωγραφική σκέψη και παρατήρηση.
- Να αναπτύξουν δεξιότητες όπως η χαρτογραφική αντίληψη, η προσανατολιστική ικανότητα, η ομαδική εργασία και η δημιουργική μάθηση μέσω βιωματικών δραστηριοτήτων.
- Αναγνωρίζουν βασικά γεωγραφικά χαρακτηριστικά (ήπειροι, ωκεανοί, βουνά, ποτάμια, λίμνες κ.ά.) σε χάρτες και υδρόγειο σφαίρα.
- Γνωρίζουν βασικά στοιχεία για την Ελλάδα. Σημαία, γεωγραφικά διαμερίσματα και νομοί της Ελλάδας.

- Κατανοούν απλές γεωγραφικές έννοιες όπως: προσανατολισμός, γεωγραφικό πλάτος και μήκος, χάρτης, πυξίδα.

▣ Δεξιότητες και Εφαρμογές

Οι μαθητές θα μπορούν να:

- Χειρίζονται απλούς γεωφυσικούς χάρτες, πολιτικούς χάρτες και υδρόγειο σφαίρα.
- Προσανατολίζονται στον χώρο με βασικές κατευθύνσεις (Β, Ν, Α, Δ) και χρήση πυξίδας.

1)Βιωματική μάθηση (Experiential Learning)

- Τα παιδιά μαθαίνουν «μέσα από την πράξη» και όχι απλώς ακούγοντας ή διαβάζοντας.
- Παραδείγματα:
 - Κατασκευή μακετών (βουνά, ποτάμια, ήπειροι)
 - Χρήση πυξίδας σε προσομοίωση εξερεύνησης
 - Κατασκευή πλανήτη με πλαστελίνη

2-)Διερευνητική προσέγγιση (Inquiry-Based Learning)

- Οι μαθητές ενθαρρύνονται να θέτουν ερωτήματα και να αναζητούν απαντήσεις.
- Ερωτήσεις όπως:
 - «Γιατί κάποια μέρη έχουν περισσότερο νερό;»
 - «Πώς επηρεάζει το κλίμα τη ζωή των ανθρώπων;»

3-)Ομαδοσυνεργατική μάθηση (Cooperative Learning)

- Τα παιδιά εργάζονται σε ομάδες για να ερευνήσουν, να δημιουργήσουν και να παρουσιάσουν.
- Ενισχύεται η συνεργασία, ο σεβασμός στη διαφορετική άποψη και η κοινωνική μάθηση

Αναλυτικό Πρόγραμμα (με συγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα υλοποίησής από Οκτώβριο μέχρι Μάιο ή Ιούνιο)

- **Α' Τρίμηνο: Γνωρίζω τον πλανήτη και τον τόπο μου**
- **Εβδομάδα 1-2:** Τι είναι η γεωγραφία; Πλανήτης Γη, ήπειροι, ωκεανοί
 - Δραστηριότητες:
 - Γεωγραφικό παιχνίδι «Βρες την ήπειρο»
 - Κατασκευή μοντέλου πλανήτη με φελιζόλ ή χαρτοπολτό
 - Παζλ ηπείρων
- **Εβδομάδα 3-4:** Παγκόσμιος χάρτης και προσανατολισμός
 - Δραστηριότητες:
 - Πυξίδα, σημεία του ορίζοντα
 - Κατασκευή ροζέτας ανέμων
 - «Κυνήγι θησαυρού» στην αυλή με προσανατολισμό
- **Εβδομάδα 5-6:** Ο χάρτης της Ελλάδας
 - Μαθαίνω την Ελλάδα μας- Γεωγραφικά διαμερίσματα
 - Δραστηριότητες:
 - Παζλ χάρτης Ελλάδας
 - Χαρτογράφηση «της πόλης μας» από τα παιδιά
 - Επιτραπέζιο «Ταξίδι στην Ελλάδα»
- **Εβδομάδα 7-8:** Ο τόπος μου
 - Ιστορικά, φυσικά και πολιτιστικά στοιχεία
 - Δραστηριότητες:
 - Συνέντευξη από παππούδες/γονείς
 - Δημιουργία «τουριστικού οδηγού» για την περιοχή μας

Διδακτικό υλικό (έντυπο και ηλεκτρονικό)	Power-point, επιτραπέζια παιχνίδια, δραματοποίησης σκηνών, ηλεκτρονικό υλικό από youtube.
Τρόπος επιλογής μαθητών	Οι μαθητές/τριες θα επιλεγούν με κλήρωση.
Τρόποι αξιολόγησης μαθητών	Αξιολόγηση στο τέλος του μαθήματος με παράδοση εργασιών.
Προτεινόμενο ωρολόγιο πρόγραμμα ομίλου (ημέρα/ώρα έναρξης/ώρα λήξης)	Δευτέρα 13:30-15:00
Τόπος διεξαγωγής ομίλου	2ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΙΕΡΑΠΕΤΡΑΣ

Ειδικοί εξωτερικοί συνεργάτες	Όχι, προς το παρόν.
Συνεργασίες (ιδρύματα, οργανισμοί, σχολεία, φορείς, πρόσωπα κ.ά.)	Ενδεχομένως να υπάρξει συνεργασία με κάποιο Ίδρυμα ή ερευνητικό κέντρο ή κάποιον καθηγητή Φυσικών Επιστημών με ειδικότητα στη Γεωγραφία.
Εκπαιδευτικές επισκέψεις	Εκπαιδευτικές επισκέψεις σε άλλες βαθμίδες.
Τρόπος αξιολόγησης του ομίλου	Με παράδοση υλικού στο τέλος της χρονιάς.
Παραδοτέα	Κατασκευές