



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Γλυκά Νερά, 8-2-2022

Αρ. Πρωτ.: Φ.56/3574

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ & Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Π/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Λεωφόρος Λαυρίου 150 & Ανδρικού 4
Τ.Κ. - Πόλη 15454 - Γλυκά Νερά
Τηλέφωνα: 210-6618444,
Φαξ: 210-6618440
e-mail: mail@dipe-anatol.att.sch.gr

ΠΡΟΣ: ΣΧΟΛΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
(Δημόσιες και Ιδιωτικές)

ΚΟΙΝ. 5^ο ΠΕΚΕΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Πληρ.: Β. Βορύλλα.

Τηλ.: 6974074794

perivallontiki@dipe-anatol.att.sch.gr

ΘΕΜΑ: «Πρόσκληση για την υλοποίηση διαδικτυακών επισκέψεων στα εκπαιδευτικά περιβαλλοντικά προγράμματα του ΚΠΕ Ομηρούπολης Χίου».

Το ΚΠΕ Ομηρούπολης Χίου προσκαλεί εκπαιδευτικούς με τις Σχολικές τους ομάδες των **Διευθύνσεων Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης της Επικράτειας (εκτός Χίου)**, για την υλοποίηση **διαδικτυακών επισκέψεων** εκπαιδευτικών περιβαλλοντικών προγραμμάτων του ΚΠΕ Ομηρούπολης Χίου.

Η πρόσκληση αφορά εκπαιδευτικούς με τις σχολικές ομάδες τους (εκτός Χίου), που υλοποιούν σχετικό πρόγραμμα Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης ή Εργαστηρίων Δεξιοτήτων κατά το τρέχον σχολικό έτος 2021 -2022.

Όσοι εκπαιδευτικοί ενδιαφέρονται να συμμετέχουν με τη μαθητική τους ομάδα, μπορούν να συμπληρώσουν την ηλεκτρονική αίτηση στο σύνδεσμο: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScaEXuF4h_2xKOOggzI56HN2OR6e-9SNMV4a9yOQUWksPHk_g/viewform μέχρι την Παρασκευή 18/2/2022.

Τα προγράμματα θα υλοποιούνται στη διαδικτυακή πλατφόρμα WEBEX και θα είναι καταλλήλως προσαρμοσμένα για τις ανάγκες της εξ αποστάσεως διδασκαλίας, ακολουθώντας, όμως, τη βασική δομή τους, σύμφωνα με το παρακάτω αναλυτικό πρόγραμμα:

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
ΚΠΕ ΟΜΗΡΟΥΠΟΛΗΣ ΧΙΟΥ (για σχολικές ομάδες εκτός Χίου)

1) Κάμπος Χίου: «Περιδιαβαίνοντας το μυροβόλο δάσος των εσπεριδοειδών»

(ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)

Μονοήμερο πρόγραμμα για μαθητές Ε΄,ΣΤ΄ τάξεων Δημοτικού, Γυμνασίων, Λυκείων, ΕΠΑΛ, ΣΔΕ (εκτός Χίου)

Πρόγραμμα Δραστηριοτήτων

1^η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδραστική ηλεκτρονική παρουσίαση του γνωστικού υλικού, με σχετικό **POWER POINT**.

(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

2^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Παρουσίαση των εργαλείων της καλλιέργειας των εσπεριδοειδών - προσομοίωση καλλιέργειας.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

3^Η - 4^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 60΄)

Κάμπος Χίου: Περιβαλλοντικό μονοπάτι. Ξενάγηση (φυσιογραφία, παραδοσιακά οικοδομικά υλικά, αρχιτεκτονική αρχοντικών και εκκλησιών, βοτσαλωτές αυλές, μαντρότοιχοι, δένδρα και φυτά κήπων) . Προβληματισμοί για την αειφορική διαχείριση του Κάμπου στο μέλλον -Αξιολόγηση του προγράμματος - Αποχαιρετισμός.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

2) «Το δέντρο που πληγώνουμε: πηγή πλούτου, έμπνευσης και πολιτισμού»

(ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)

Διήμερο πρόγραμμα για μαθητές Ε, ΣΤ΄ τάξεων Δημοτικού, Γυμνασίων, Λυκείων, ΕΠΑΛ, ΣΔΕ (εκτός Χίου)

Πρόγραμμα Δραστηριοτήτων

1^η ημέρα

1^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδραστική ηλεκτρονική παρουσίαση του γνωστικού υλικού, με σχετικό **POWER POINT**.

(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

2^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Παρουσίαση των εργαλείων της καλλιέργειας του μαστιχόδεντρου. Επίδειξη της μαστίχας και των φύλλων του σχίνου.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

3^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Παρουσίαση Λαογραφικού Μουσείου Αργέντη της Βιβλιοθήκης «Κοραής».

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

4^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδικτυακή επίσκεψη - περιήγηση στο Κάστρο της Χίου.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

2^η ημέρα

1^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδικτυακή επίσκεψη - περιήγηση στον παραδοσιακό οικισμό του Πυργιού. Ξενάγηση με πληροφοριακό υλικό σχετικά με τις δραστηριότητες των κατοίκων, την ιστορία, αρχιτεκτονική, λαογραφία και ζωή των μαστιχοκαλλιεργητών τότε και τώρα.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

2^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Παρουσίαση Λαογραφικού Μουσείου Χίου.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

3^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Παρουσίαση Μουσείου Μαστίχας Χίου.

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

4^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Παρουσίαση του μαστιχώνα του Μουσείου Μαστίχας - Οικολογία του σχινοχώραφου - Προσομοίωση της καλλιέργειας του σχίνου. ». Αξιολόγηση προγράμματος. Αποχαιρετισμός

(ΒΙΝΤΕΟΣΚΟΠΗΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΜΕ ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX).

3) «...Σε πέλαγα και ακρογιάλια, με καράβια χιώτικα...»

(ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ)

Διήμερο πρόγραμμα για μαθητές Ε΄,ΣΤ΄ τάξεων Δημοτικού, Γυμνασίων, Λυκείων, ΕΠΑΛ, ΣΔΕ (εκτός Χίου)

Πρόγραμμα Δραστηριοτήτων

1^η μέρα

1^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδραστική ηλεκτρονική παρουσίαση του γνωστικού υλικού, με σχετικό **POWER POINT**.

(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

2^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Ξενάγηση στη «γωνιά της θάλασσας» με ανάλογα εκθέματα. (χλωρίδα – πανίδα, εργαλεία ψαρέματος και εργαλεία κατασκευής σκαφών κ.τ.λ. Προσομοίωση ψαρέματος στη γωνιά της θάλασσας. /Τα εργαλεία του ψαρά και του караβομαραγκού - παιχνίδι με ερωτήσεις. **(Επιλογή κατά περίπτωση).**

(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

3^Η - 4^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 60΄)

Παρουσίαση του πεδίου στην περιοχή της Ιχθυόσκαλας Χίου/Λιμανάκι Αγίας Παρασκευής Καστέλου Χίου και στην περιοχή της παραλίας της Ιχθυόσκαλας Χίου/Λιμανάκι Αγίας Παρασκευής Καστέλου Χίου - Δράσεις. (Παρατήρηση της θαλάσσιας χλωρίδας και πανίδας της περιοχής, προβλήματα ρύπανσης, μέτρηση θερμοκρασίας, αλατότητας του θαλασσινού νερού κ.τ.λ. Παρουσίαση πεδίου στην περιοχή της παραλίας του Κάστρου της Χίου. /Εκπαιδευτική δράση με εκπαιδευτικό παιχνίδι γνώσεων για το λιμάνι της Χίου, σε συνεργασία με τη Γ΄ Εφορία Βυζαντινών Αρχαιοτήτων. **(Επιλογή κατά περίπτωση).**

(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

2^η μέρα

1^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδραστική ηλεκτρονική παρουσίαση Κεντρικού Λιμεναρχείου Χίου και το Ναυτικό σταθμό Πολεμικού Ναυτικού Χίου – Ενημέρωση για προβλήματα ρύπανσης και

προστασίας θαλασσίων συνόρων.**(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)**

2^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 30΄)

Διαδραστική ηλεκτρονική παρουσίαση Ναυτικού Μουσείου Χίου
(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

3^Η - 4^Η ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΩΡΑ (ΔΙΑΡΚΕΙΑ 60΄)

Διαδραστική ηλεκτρονική παρουσίαση Α.Ε.Ν. Μηχανικών Χίου/Ναυτιλιακό Εκπαιδευτικό Κέντρο Cosmos. – Προσομοίωση αίθουσας μηχανοστασίου Πλοίου/ Προσομοίωση αίθουσας γέφυρας Πλοίου. **(Επιλογή κατά περίπτωση).**

Αξιολόγηση του προγράμματος. Αποχαιρετισμός.

(ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΣΥΖΗΤΗΣΗ ΜΕΣΩ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ WEBEX)

Ο ακριβής χρονικός προσδιορισμός των διδακτικών ωρών καθορίζεται κατόπιν **συνεννοήσεως** με τις σχολικές ομάδες, ανάλογα με το ωράριο λειτουργίας τους, και τις συνθήκες λειτουργίας τους, **(εξ' αποστάσεως ή δια ζώσης εκπαίδευση)**, στα πλαίσια των συνθηκών λειτουργίας των σχολικών μονάδων, για την αντιμετώπιση της νόσου COVID19.

Για οποιαδήποτε διευκρίνιση μπορείτε να επικοινωνήσετε τηλεφωνικά ή ηλεκτρονικά με την Υπεύθυνη Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Β.Βορούλλα.

Ο Διευθυντής

Δ/νσης Α/θμιας Εκπ/σης Ανατ. Αττικής

Τ.Σ.Υ.

Δημήτριος Νικολετσόπουλος