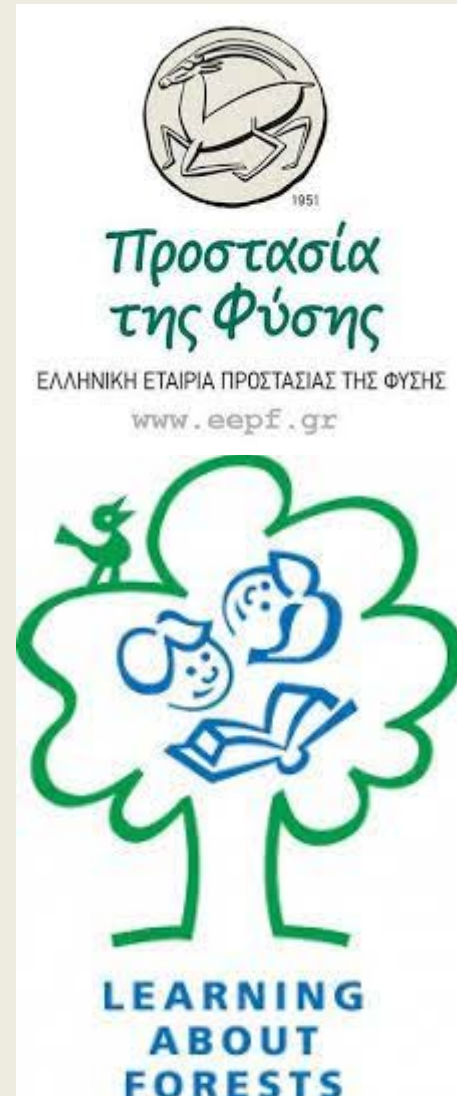


# Σχεδιάζοντας το Περιβαλλοντικό Μονοπάτι



Όμιλος Περιβάλλοντος και Κηπουρικής Κολλεγίου  
Αθηνών

Μαριάνθη Γιαννακοπούλου  
Γρηγόρης Τζουβίστας  
2 Νοεμβρίου 2021









# Εδώ είναι το ταξίδι...





# 1. Κομποστοποίηση

## Φροντίζω το Περιβάλλον



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Οικολογία - Παγκόσμια και τοπική Φυσική κληρονομιά
2. Κλιματική αλλαγή - Φυσικές Καταστροφές, Πολιτική προστασία
3. Παγκόσμια και τοπική Πολιτιστική κληρονομιά

**Λέξεις κλειδιά:** κλίμα, κλιματική αλλαγή, οικολογική συνείδηση, ανακύκλωση, τεχνολογία περιβάλλοντος και βιώσιμη ανάπτυξη, φυσικές καταστροφές: πρόληψη & προστασία, παγκόσμια κληρονομιά, φιλοζωία, τα δικαιώματα των ζώων και αειφορία, τοπική πολιτιστική κληρονομιά, παγκόσμια πολιτιστική κληρονομιά



Δεξιότητες μάθησης 21ου αιώνα (Κριτική σκέψη, **Επικοινωνία, Συνεργασία, Δημιουργικότητα**)



# Εδώ είναι το ταξίδι...



# 2. Το Ξύπνημα των Αισθήσεων

## Ζω καλύτερα – Ευ Ζην



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. ΥΓΕΙΑ: Διατροφή- Αυτομέριμνα, Οδική Ασφάλεια
2. Ψυχική και Συναισθηματική Υγεία - Πρόληψη
3. Γνωρίζω το σώμα μου - Σεξουαλική Διαπαιδαγώγηση

**Λέξεις κλειδιά:** υγιεινή ζωή, άσκηση και διατροφή, πρόληψη και προστασία από εξαρτήσεις, αυτομέριμνα και ψυχική υγεία, σεξουαλική διαπαιδαγώγηση, ασφάλεια στο όχημα, οδική ασφάλεια, ασφάλεια στα σπορ, στο σπίτι, στην πλοήγηση και στη χρήση διαδικτύου, πρώτες βοήθειες, διασώστες, ευαισθητοποίηση σε θέματα αναπηρίας και ευαλωτότητας.

## Φροντίζω το Περιβάλλον



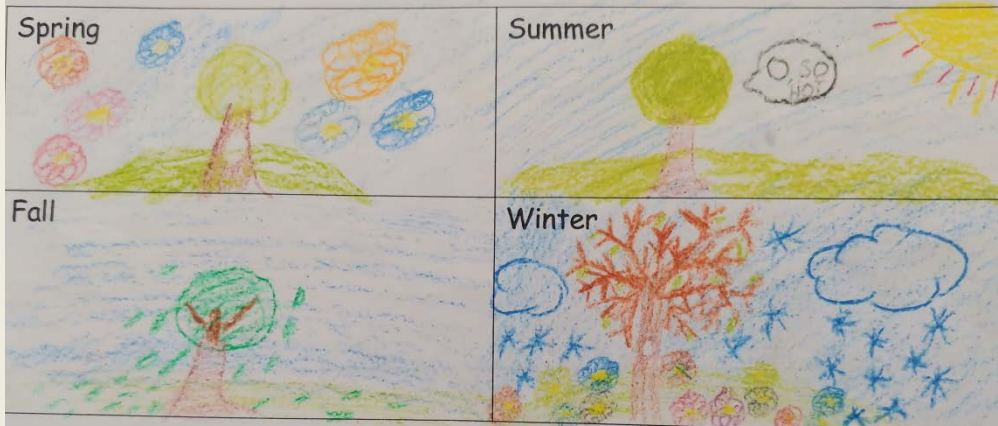
Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Οικολογία - Παγκόσμια και τοπική Φυσική κληρονομιά
2. Κλιματική αλλαγή - Φυσικές Καταστροφές, Πολιτική προστασία
3. Παγκόσμια και τοπική Πολιτιστική κληρονομιά

**Λέξεις κλειδιά:** κλίμα, κλιματική αλλαγή, οικολογική συνείδηση, ανακύκλωση, τεχνολογία περιβάλλοντος και βιώσιμη ανάπτυξη, φυσικές καταστροφές: πρόληψη & προστασία, παγκόσμια κληρονομιά, φιλοζωία, τα δικαιώματα των ζώων και αειφορία, τοπική πολιτιστική κληρονομιά, παγκόσμια πολιτιστική κληρονομιά

Δεξιότητες 21<sup>ου</sup> αι.  
Παραγωγική μάθηση μέσω των τεχνών και της δημιουργικότητας

Draw a picture of the forest in the different seasons.





# Εδώ είναι το ταξίδι...



# 3. Προσανατολισμός



Ζω καλύτερα – Ευ Ζην



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. ΥΓΕΙΑ: Διατροφή- Αυτομέριμνα, Οδική Ασφάλεια
2. Ψυχική και Συναισθηματική Υγεία - Πρόληψη
3. Γνωρίζω το σώμα μου - Σεξουαλική Διαπαιδαγώγηση

**Λέξεις κλειδιά:** υγιεινή ζωή, άσκηση και διατροφή, πρόληψη και προστασία από εξαρτήσεις, αυτομέριμνα και ψυχική υγεία, σεξουαλική διαπαιδαγώγηση, ασφάλεια στο δρόμο, οδική ασφάλεια, ασφάλεια στα σπορ, στο σπίτι, στην πλοήγηση και στη χρήση διαδικτύου, πρώτες βοήθειες, διασώσεις, ευαισθητοποίηση σε θέματα αναπηρίας και ευαλωτότητας.

**Δεξιότητες του Νου**

**Στρατηγική Σκέψη (Οργανωσιακή σκέψη, Μελέτη περιπτώσεων και Επίλυση προβλημάτων)**

**Πλάγια σκέψη (Δημιουργική, παραγωγική, ολιστική σκέψη), Κατασκευές, παιχνίδια, εφαρμογές)**

**Ρουτίνες σκέψεις και αναστοχασμός**

**Κατασκευές, παιχνίδια, εφαρμογές**

**Δεξιότητες υπολογιστικής σκέψης (Επιστημονική/ υπολογιστική σκέψη διαμεσολάβηση)**



# Εδώ είναι το ταξίδι...





# 4. Ασφάλεια στο δάσος

## Φροντίζω το Περιβάλλον



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Οικολογία - Παγκόσμια και τοπική Φυσική κληρονομιά
2. Κλιματική αλλαγή - Φυσικές Καταστροφές, Πολιτική προστασία
3. Παγκόσμια και τοπική Πολιτιστική κληρονομιά

**Λέξεις κλειδιά:** κλίμα, κλιματική αλλαγή, οικολογική συνείδηση, ανακύκλωση, τεχνολογία περιβαλλοντός και βιωσιμική ανάπτυξη, φυσικές καταστροφές: πρόληψη & προστασία, παγκόσμια κληρονομιά, φιλοζωία, τα δικαιώματα των ζώων και αειφορία, τοπική πολιτιστική κληρονομιά, παγκόσμια πολιτιστική κληρονομιά



## Ενδιαφερομαι και Ενεργώ - Κοινωνική Συναίσθηση και Ευθύνη



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Ανθρώπινα δικαιώματα
2. Εθελοντισμός διαμεσολάβηση
3. Συμπεριληψη: Αλληλοσεβασμός, διαφορετικότητα

**Λέξεις κλειδιά:** εθελοντισμός, πολιτεότητα, ανθρώπινα δικαιώματα & αξιοπρέπεια, αλληλοσεβασμός και σεβασμός στη διαφορετικότητα, αντιμετώπιση διακρίσεων, ισότητα των φύλων, συνεργασία/συνεργατικότητα, φιλανθρωπία, κοινωνική ευαισθησία, κοινωνική ευθύνη, εύαλτες κοινωνικές ομάδες, συμπεριληψη στην εκπαίδευση, δημοκρατία, δημοκρατική παιδεία και παράδοση, σχολικός και διαδικτυακός εκφοβισμός

## Δεξιότητες Ζωής

**Δεξιότητες της κοινωνικής ζωής (Αυτομέριμνα, Κοινωνικές δεξιότητες, Ενσυναίσθηση και ευαισθησία, Πολιτεότητα, Προσαρμοστικότητα, Ανθεκτικότητα, Υπευθυνότητα)**



# Εδώ είναι το ταξίδι...





# 5. Προστασία του Δάσους

Φροντίζω το Περιβάλλον



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Οικολογία - Παγκόσμια και τοπική Φυσική κληρονομιά
2. Κλιματική αλλαγή - Φυσικές Καταστροφές, Πολιτική προστασία
3. Παγκόσμια και τοπική Πολιτιστική κληρονομιά

**Λέξεις κλειδιά:** κλίμα, κλιματική αλλαγή, οικολογική συνείδηση, ανακύκλωση, τεχνολογία περιβάλλοντος και βιώσιμη ανάπτυξη, φυσικές καταστροφές, πρόληψη & προστασία, παγκόσμια κληρονομιά, φυσικός, τα δικαιώματα των ζώων και αειφορία, τοπική πολιτιστική κληρονομιά, παγκόσμια πολιτιστική κληρονομιά



Ενοιαφερομαι και Ενεργω - Κοινωνική Συναίσθηση και Ευθύνη



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Ανθρώπινα δικαιώματα
2. Εθελοντισμός διαμεσολάβηση
3. Συμπερίληψη: Αλληλοσεβασμός, διαφορετικότητα

**Λέξεις κλειδιά:** εθελοντισμός, πολυεθνογένεια, ανθρωπότητα, ανθρώπινα δικαιώματα & αξιοπρέπεια, αλληλοσεβασμός και σεβασμός στη διαφορετικότητα, αντιμετώπιση διακρίσεων, ισότητα των φύλων, συνεργασία/συνεργατικότητα, φιλανθρωπία, κοινωνική ευαισθησία, κοινωνική ευθύνη, εύαλτες κοινωνικές ομάδες, συμπερίληψη στην εκπαίδευση, δημοκρατία, δημοκρατική παιδεία και παράδοση, σχολικός και διαδικτυακός εκφοβισμός



Δεξιότητες Ζωής

Δεξιότητες επιχειρηματικότητας (Πρωτοβουλία, Οργανωτική ικανότητα, Προγραμματισμός, Παραγωγικότητα, Αποτελεσματικότητα)



# Εδώ είναι το ταξίδι...





# 6. Παραμύθια και Παιχνίδια του Δάσους

Φροντίζω το Περιβάλλον



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Οικολογία - Παγκόσμια και τοπική Φυσική κληρονομιά
2. Κλιματική αλλαγή - Φυσικές Καταστροφές, Πολιτική προστασία
3. Παγκόσμια και τοπική Πολιτιστική κληρονομιά

**Λέξεις κλειδιά:** κλίμα, κλιματική αλλαγή, οικολογική συνείδηση, ανακύκλωση, τεχνολογία περιβάλλοντος και βιώσιμη ανάπτυξη, φυσικές καταστροφές: πρόληψη & προστασία, παγκόσμια κληρονομιά, φιλοξενία, τα δικαιώματα των ζώων και αειφορία, τοπική πολιτιστική κληρονομιά, πανκόσμια πολιτιστική κληρονομιά



Δεξιότητες 21<sup>ου</sup> αιώνα : Παραγωγική μάθηση μέσω των τεχνών και της δημιουργικότητας



# Εδώ είναι το ταξίδι...





# 7. Αλεξικέραυνο



## Φροντίζω το Περιβάλλον



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Οικολογία - Παγκόσμια και τοπική Φυσική κληρονομιά
2. Κλιματική αλλαγή - Φυσικές Καταστροφές, Πολιτική προστασία
3. Παγκόσμια και τοπική Πολιτιστική κληρονομιά

**Λέξεις κλειδιά:** κλίμα, κλιματική αλλαγή, οικολογική συνείδηση, ανακύκλωση, τεχνολογία περιβαλλοντος και βιωσιμη ανάπτυξη, φυσικές καταστροφές: πρόληψη & προστασία, παγκόσμια κληρονομια, φιλοζωία, τα δικαιωματα των ζώων και αειφορία, τοπική πολιτιστική κληρονομιά, παγκόσμια πολιτιστική κληρονομιά



# Και αν το Περιβαλλοντικό Μονοπάτι σας το παρουσίαζαν οι μαθητές μας....

## Ενδιαφερομαι και Ενεργώ - Κοινωνική Συναίσθηση και Ευθύνη



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. Ανθρώπινα δικαιώματα
2. Εθελοντισμός διαμεσολάβηση
3. Συμπερίληψη: Αλληλοσεβασμός, διαφορετικότητα

**Λέξεις κλειδιά:** εθελοντισμός, πολιτεότητα, ανθρώπινα δικαιώματα & αξιοπρέπεια, αλληλοσεβασμός και σεβασμός στη διαφορετικότητα, αντιμετώπιση διακρίσεων, ισότητα των φύλων, συνεργασία/συνεργατικότητα, φιλανθρωπία, κοινωνική ευαισθησία, κοινωνική ευθύνη, εύλατες κοινωνικές ομάδες, συμπερίληψη στην εκπαίδευση, δημοκρατία, δημοκρατική παιδεία και παράδοση, σχολικός και διαδικτυακός εκφοβισμός

## Δημιουργώ και Καινοτομώ – Δημιουργική Σκέψη και Πρωτοβουλία



Περιλαμβάνονται προγράμματα στους παρακάτω τομείς:

1. STEM/ Εκπαιδευτική Ρομποτική
2. Επιχειρηματικότητα-Αγωγή Σταδιοδρομίας- Γνωριμία με επαγγέλματα

**Λέξεις κλειδιά:** δημιουργική διαδικασία, δημιουργική σκέψη, οργανωτική ικανότητα και προγραμματισμός, εικονική επιχείρηση, νεανική επιχειρηματικότητα, επαγγέλματα του μέλλοντος, οικονομικός γραμματισμός, οικονομία και ηθική, φορολογική συνείδηση, κοινωνική ευθύνη, ψηφιακά περιβάλλοντα/ανοιχτά ψηφιακά περιβάλλοντα, ψηφιακές δεξιότητες, καινοτομία, νέες επαγγελματικές δεξιότητες, προσωπικότητα και επαγγελματική ταυτότητα

**Δεξιότητες της τεχνολογίας** (Δεξιότητες δημιουργίας και διαμοιρασμού ψηφιακών δημιουργημάτων, Δεξιότητες ανάλυσης και παραγωγής περιεχομένου σε έντυπα και ηλεκτρονικά μέσα, Δεξιότητες διεπιστημονικής και διαθεματικής χρήσης των νέων τεχνολογιών)

**Δεξιότητες διαχείρισης των Μέσων** (media) (Πληροφορικός γραμματισμός, Ψηφιακός γραμματισμός, Τεχνολογικός γραμματισμός, Γραμματισμός στα μέσα, Ασφάλεια στο διαδίκτυο)

**Ψηφιακή μάθηση 21ου αιώνα** (Ψηφιακή επικοινωνία, Ψηφιακή συνεργασία, Ψηφιακή δημιουργικότητα, Ψηφιακή κριτική σκέψη, Συνδυαστικές δεξιότητες ψηφιακής τεχνολογίας, επικοινωνίας και συνεργασίας)



# Τι είναι το Περιβαλλοντικό Μονοπάτι



- Ένας τρόπος μάθησης με άπειρες δυνατότητες, έντονη διαθεματικότητα και ταυτόχρονη καλλιέργεια πολλών δεξιοτήτων
- Μια διαδρομή γεμάτη εμπειρίες, ερεθίσματα, γνώσεις και συναισθήματα
- Μια περιήγηση σε έναν τόπο που αποτελείται από φυσικά και ανθρωπογενή στοιχεία



Ένα μονοπάτι, όπως όλα τα μονοπάτια στη ζωή...  
Ακόμα και αν δεν σε βγάλει στην Ιθάκη, θα σου  
δώσει το όμορφο ταξίδι...

