



## «Η ενέργεια στα χέρια των πολιτών»

**Ένα πρόγραμμα ευαισθητοποίησης των μαθητών/τριών για την ενέργεια και την κλιματική αλλαγή!**

*Γινόμαστε ενεργοί μελλοντικοί πολίτες, εμπνέουμε για ένα βιώσιμο μέλλον!*

*Ενημερωνόμαστε για κρίσιμα κοινωνικά θέματα όπως η ενεργειακή φτώχεια!*

Μέσα από τις **βιωματικές και θεατρικές εμπειρίες** του προγράμματος, οι μαθητές/τριες αλλάζουν οπτική για την ενέργεια και μαθαίνουν για:

- τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης μέσα από το παιχνίδι
- τη σύνδεση της κλιματικής κρίσης με την ενεργειακή φτώχεια
- τις ενεργειακές κοινότητες και τα καλά παραδείγματα λειτουργίας τους μέσα από παιχνίδι ρόλων
- την ολιστική και υπεύθυνη αντιμετώπιση του ζητήματος της ενέργειας
- τη λειτουργία της ομάδας με στόχο το όφελος του περιβάλλοντος και της κοινωνίας
- τις ανάγκες της αιεφορίας και της ενεργειακής αυτάρκειας με σκοπό να αναπτύσσουν τις δικές τους ιδέες, να ενημερώνουν και να κινητοποιούν

## Οι παιδαγωγικές δραστηριότητες υποστηρίζουν την:

- Καλλιέργεια θετικής στάσης για την συμμετοχή στα κοινά
- Ανάπτυξη της επιστημονικής σκέψης, των ερευνητικών δεξιοτήτων και της κατανόησης της σχέσης αιτίου-αιτιατού
- Ανάπτυξη της κριτικής σκέψης μέσω διαθεματικής προσέγγισης της γνώσης
- Ανάπτυξη των δεξιοτήτων για διάλογο και την δυνατότητας διατύπωσης επιχειρημάτων
- Ανάπτυξη ομαδικότητας και συνεργασίας καθώς και εσωτερικών κινήτρων
- Ανάπτυξη επικοινωνιακών δεξιοτήτων
- Ενίσχυση, επιβράβευση και αξιοποίηση καλλιτεχνικών δεξιοτήτων για ένα κοινό σκοπό
- Ενδυνάμωση ανεξαρτησίας και αυτενέργειας μέσα από την λήψη συγκεκριμένων ρόλων κατά τη διάρκεια των δραστηριοτήτων

Ένας νέος θεσμός για την ελληνική κοινωνία, **οι ενεργειακές κοινότητες**, υποστηρίζει τους πολίτες προς αυτή την κατεύθυνση και οδηγεί στο μελλοντικό δίκτυο ενέργειας, όπου η παραγωγή και η κατανάλωση θα γίνονται σε τοπικό επίπεδο.

Οι ενεργειακές κοινότητες είναι αστικοί συνεταιρισμοί που δραστηριοποιούνται στον χώρο της ενέργειας και το πλαίσιο λειτουργίας τους όρισε ο Νόμος 4513/2018. Έκτοτε έχουν ιδρυθεί στην Ελλάδα περίπου 160 ενεργειακές κοινότητες.

Η ενεργειακή φτώχεια είναι ένας σχετικά πρόσφατος όρος και προκειμένου να αποτυπωθεί η κατάσταση στην Ευρωπαϊκή Ένωση έχει δημιουργηθεί το Παρατηρητήριο Ενεργειακής Φτώχειας. Βάσει του Παρατηρητηρίου Ενεργειακής Φτώχειας: Η επαρκής θέρμανση και ψύξη, ο φωτισμός και η αναγκαία ηλεκτρική ενέργεια για τις ηλεκτρικές συσκευές σε ένα σπίτι, είναι βασικές υπηρεσίες που απαιτούνται για την εξασφάλιση ενός αξιοπρεπούς βιοτικού επιπέδου καθώς και της υγείας των πολιτών. Η ενεργειακή φτώχεια εμφανίζεται όταν ένα νοικοκυριό πάσχει από έλλειψη επαρκών ενεργειακών υπηρεσιών στο σπίτι.

**Απευθύνεται σε σχολεία** που δράσουν για την **κλιματική αλλαγή** και να συμβάλλουν στην αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας, δίνοντας στους μαθητές/τριες **δημοκρατικά εργαλεία** τα οποία μπορούν να βοηθήσουν τις οικογένειές τους προς αυτή την κατεύθυνση με **θετικό αντίκτυπο** στο περιβάλλον.

**Προτεινόμενη διάρκεια προγράμματος:** δύο διδακτικές ώρες κατά τις οποίες οι μαθητές/τριες συνεργάζονται με την ομάδα της Community Energy River παρουσία του/της εκπαιδευτικού

**Αριθμός συμμετεχόντων:** έως 26 μαθητές/τριες

Το πρόγραμμα συνδυάζεται με τα μαθήματα **Φυσική, Γλώσσα, Καλλιτεχνική Αγωγή** και **Αισθητική Αγωγή** και εστιάζει στους **Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης 12** (Υπεύθυνη Κατανάλωση και Παραγωγή) και στο **Στόχο Βιώσιμης Ανάπτυξης 13** (Δράση για το Κλίμα).

Τα κεφάλαια που θα μας απασχολήσουν είναι τα κεφάλαια σχετικά με την **ηλεκτρική ενέργεια**.

Επιτυγχάνεται ο επιστημονικός εγγραμματισμός των μαθητών/τριών και παράλληλα η κοινωνική τους ευαισθητοποίηση και η ενίσχυση της ικανότητάς τους για διάλογο!