

Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού – EUCodeweek 2024



Το σχολείο μας συμμετείχε και φέτος στην Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού (EUCodeweek) στα πλαίσια του μαθήματος ΤΠΕ (Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών) εμπλέκοντας τους μαθητές του σε δραστηριότητες που προωθούν την αλγοριθμική σκέψη και τους φέρνουν σε επαφή με τον προγραμματισμό.

Η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού είναι μια ετήσια εκδήλωση που ενθαρρύνει τους μαθητές να εξερευνήσουν τον κόσμο του προγραμματισμού μέσα από διαδραστικά εργαστήρια, παιχνίδια και άλλες δραστηριότητες. Σκοπός της είναι να κάνει τον προγραμματισμό προσβάσιμο και διασκεδαστικό για όλους, ανεξαρτήτως ηλικίας ή προηγούμενης εμπειρίας.

Οι δραστηριότητες που υλοποιήθηκαν στο σχολείο μας περιλαμβάνουν:

- Ζωγραφική με βάση αριθμητικό/χρωματικό κώδικα με σκοπό να αποκαλυφθεί η μυστική εικόνα (Pixel Art).
- Προγραμματισμός με χρήση οπτικών περιβαλλόντων προγραμματισμού (υλικό από το code.org).
- Εισαγωγή στον οπτικό προγραμματισμό χρησιμοποιώντας το προγραμματιστικό περιβάλλον του Scratch.
- Προγραμματισμός με το Micro:bit και το περιβάλλον προγραμματισμού MakeCode.

CodeWeek. 



CodeWeek EU organisers are honoured

TO CERTIFY

that **2nd Primary School of Sofades**
actively contributed to the success of
EU Code Week 2024
by running a coding event.


On behalf of EU Code Week Ambassadors

