

Η επετειακή διοργάνωση της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού σηματοδοτεί τα 10 χρόνια από την εισαγωγή του προγραμματισμού στις αίθουσες διδασκαλίας σε ολόκληρη την Ευρώπη και πέραν αυτής

Η δέκατη επετειακή διοργάνωση της **Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού** θα ξεκινήσει με μια [εναρκτήρια εκδήλωση](#) στις 6 Οκτωβρίου 2022. Η φετινή Εβδομάδα Προγραμματισμού, με ένα ευρύ φάσμα δραστηριοτήτων οι οποίες διοργανώνονται με σκοπό την εισαγωγή του προγραμματισμού στην αίθουσα διδασκαλίας, θα λάβει χώρα από τις 8 έως τις 23 Οκτωβρίου 2022.

Η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού 2022 θα βασιστεί στην επιτυχία των προηγούμενων ετών. Το 2021, **4 εκατομμύρια άτομα σε περισσότερες από 80 χώρες** σε όλο τον κόσμο συμμετείχαν στην πρωτοβουλία. Το 2021, η μέση ηλικία των συμμετεχόντων στην Εβδομάδα Προγραμματισμού ήταν τα 11 έτη και σχεδόν το ήμισυ (49 %) των συμμετεχόντων ήταν γυναίκες ή κορίτσια. Ο αριθμός δραστηριοτήτων της Εβδομάδας Προγραμματισμού αυξάνεται κάθε χρόνο, από 300 το 2013 σε 78.000 το 2021 ενώ ο στόχος για το 2022 είναι 100.000. Από τις 78.000 εκδηλώσεις του 2021, το 88 % εξ αυτών έλαβε χώρα κατά το προηγούμενο έτος σε σχολεία, καταδεικνύοντας πόσο αποτελεσματικά μπορεί να εισαχθεί ο προγραμματισμός στην αίθουσα διδασκαλίας.

Ο Roberto Viola, Γενικός Διευθυντής Επικοινωνιακών Δικτύων, Περιεχομένου και Τεχνολογιών στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή δήλωσε: «Στην επέτειο των 10 ετών καλούμαστε να αναλογιστούμε την πρόοδο που έχει σημειωθεί, ενώ με την πάροδο του χρόνου παρατηρούμε ότι η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού έχει ολοένα και μεγαλύτερη επιτυχία. Ο αριθμός των συμμετεχόντων συνεχίζει να αυξάνεται σημαντικά σε ετήσια βάση ενώ το γεγονός ότι οι περισσότερες εκδηλώσεις διεξάγονται πλέον σε σχολεία δείχνει ότι αποδίδουν πραγματικά οι προσπάθειες ενθάρρυνσης των εκπαιδευτικών να εισάγουν τον προγραμματισμό στην αίθουσα διδασκαλίας.»

Επετειακές δραστηριότητες της 10^{ης} Εβδομάδας Προγραμματισμού

Κατά τη διάρκεια της φετινής διοργάνωσης [οργανώνονται εκδηλώσεις](#) διαφόρων ειδών. Αυτές κυμαίνονται από δραστηριότητες όπως το [CodyTrip](#), μια τεράστια διαδικτυακή σχολική εκδρομή στην Προσίντα, τη Μπάια και τη Νάπολη στην Ιταλία, την [απονομή του νέου σχολικού σήματος της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού](#) στις Κάτω Χώρες, μεταξύ άλλων χωρών, ένα [συνέδριο με θέμα την ανάπτυξη ικανοτήτων που σχετίζονται με την αλγοριθμική σκέψη](#) στην Ουγγαρία, [εκδηλώσεις μαραθώνιων ανάπτυξης εφαρμογών σε αίθουσες διδασκαλίας στην Ιρλανδία](#) μέχρι μια [δωρεάν διαδραστική έκθεση για μικρούς και μεγάλους](#) στο πολιτιστικό κέντρο Humboldt Forum στο Βερολίνο της Γερμανίας, το Σχολείο της Εβδομάδας Προγραμματισμού για εκπαιδευτές και [δωρεάν διαδικτυακές συνεδρίες στον προγραμματισμό](#) στη Μάλτα, καθώς και μια [εκδήλωση](#) στη Ρουμανία, η οποία ενθαρρύνει τους μαθητές λυκείου να εξερευνήσουν μορφές αυτοέκφρασης χρησιμοποιώντας την τεχνολογία σε καλλιτεχνικά έργα. Η Εβδομάδα Προγραμματισμού διαθέτει επίσης και [δραστηριότητες προγραμματισμού χωρίς σύνδεση στο διαδίκτυο](#), οι οποίες μπορούν να υλοποιηθούν χωρίς ηλεκτρονικές

συσκευές, μειώνοντας έτσι τα εμπόδια πρόσβασης και εισάγοντας τον προγραμματισμό σε κάθε σχολείο, ανεξάρτητα από τα επίπεδα χρηματοδότησης και τον διαθέσιμο εξοπλισμό τους.

Οποιοσδήποτε μπορεί να γίνει διοργανωτής δραστηριοτήτων και να επωφεληθεί από τη χρήση [πολλαπλών πόρων](#) που θα συμβάλουν ένταξη της κωδικοποίησης και του προγραμματισμού στις πρακτικές διδασκαλίας του. Αυτό το υλικό διατίθεται σε 29 γλώσσες και παρέχεται δωρεάν.

Επιπλέον, από τις 10 Οκτωβρίου μέχρι τις 16 Νοεμβρίου 2022, διοργανώνεται ένα ανοικτό διαδικτυακό μάθημα, που ονομάζεται [EU Code Week Bootcamp](#). Το συγκεκριμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης (Bootcamp) απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς από την προσχολική έως τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ευρώπη και πέραν αυτής, και είναι μια ευκαιρία για τους εκπαιδευτικούς όλων των ειδικοτήτων να αναπτύξουν τις δεξιότητες που απαιτούνται ώστε να κάνουν τα πρώτα τους βήματα ως ψηφιακοί δημιουργοί.

Για όσους αναζητούν μια πρόκληση, η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού δεν θα τους απογοητεύσει! Η πρόκληση [Εβδομάδα Προγραμματισμού για Όλους](#) ενθαρρύνει τους συμμετέχοντες να συνδέουν τις δραστηριότητές τους με άλλες εκδηλώσεις, οι οποίες διοργανώνονται από φίλους, συναδέλφους ή γνωστούς. Οι συμμετέχοντες που συνδέουν δραστηριότητες από 10 διαφορετικούς διοργανωτές ή από τρεις διαφορετικές χώρες θα αποκτήσουν το Πιστοποιητικό Αριστείας της Εβδομάδας Προγραμματισμού.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Πλέον, η [Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού](#), που διανύει τη δέκατη επετειακή της χρονιά, αποτελεί μια πρωτοβουλία σε επίπεδο πολιτών, με την υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, η οποία αποσκοπεί στην προώθηση του προγραμματισμού και του ψηφιακού γραμματισμού για όλους, με διασκεδαστικό και ενεργό τρόπο χάρη στη διοργάνωση εκδηλώσεων σε όλον τον κόσμο από εκπαιδευτικούς και λάτρεις του προγραμματισμού. Συμβάλει στην επίτευξη των [στόχων της Ψηφιακής Δεκαετίας](#) της ΕΕ σύμφωνα με τους οποίους τουλάχιστον το 80 % του πληθυσμού της ΕΕ θα πρέπει να διαθέτει ψηφιακές δεξιότητες έως το 2030.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΙ

Εγγραφή στο EU Code Week Bootcamp: <https://bit.ly/3dSrdos>

Σχετικά με την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Προγραμματισμού: <https://codeweek.eu/about/>

Ιστολόγιο Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού: <https://blog.codeweek.eu/>

Χάρτης Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού: <https://codeweek.eu/events>

Πίνακας αποτελεσμάτων: <https://codeweek.eu/scoreboard>

Σελίδα Facebook για την Έναρξη της Εβδομάδας Προγραμματισμού:
<https://www.facebook.com/events/398952719092930>

Ομάδα Facebook για Εκπαιδευτικούς: <https://www.facebook.com/groups/774720866253044/>

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες, φροντίστε να [εγγραφείτε](#) στο ενημερωτικό δελτίο της Εβδομάδας Προγραμματισμού και ακολουθήστε μας στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης. Για τυχόν ερωτήσεις, επικοινωνήστε με: info@codeweek.eu.