



## Ετοιμαστείτε να γιορτάσουμε την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα του 2019

Η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα θα πραγματοποιηθεί για έβδομη χρονιά από τις 5 έως τις 20 Οκτωβρίου 2019. Πριν από την έναρξη των εκδηλώσεων, οι δάσκαλοι, οι εκπαιδευτές και οι διοργανωτές δραστηριοτήτων θα έχουν την ευκαιρία να αξιοποιήσουν νέες ευκαιρίες κατάρτισης και εκπαιδευτικούς πόρους για να έρθουν σε επαφή με περισσότερους μαθητές στην ΕΕ και στα Δυτικά Βαλκάνια.

Το 2019 η [Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα](#) θα διευρύνει σε σημαντικό βαθμό την υποστήριξη στους διοργανωτές δραστηριοτήτων. Για να ετοιμαστούν για την κορύφωση της εκστρατείας από τις 5 έως τις 20 Οκτωβρίου 2019, εκπαιδευτές, δάσκαλοι και άτομα που αγαπούν τον προγραμματισμό θα λάβουν νέο [εκπαιδευτικό υλικό](#), σχέδια μαθημάτων και [διαδικτυακά προγράμματα κατάρτισης](#) για να καταστήσουν τα μαθήματα προγραμματισμού πιο ενδιαφέροντα και διασκεδαστικά.

Καταρχάς, το πρώτο [Εισαγωγικό Ανοιχτό Μαζικό Διαδικτυακό Μάθημα \(MOOC\) της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού](#) διεξήχθη από τις 3 έως τις 26 Ιουνίου. Αυτό το σύντομο MOOC διάρκειας 5 ωρών απευθυνόταν σε εκπαιδευτικούς όλων των ειδικοτήτων που επιθυμούν να μάθουν περισσότερα για το πώς να εντάξουν την υπολογιστική σκέψη και τον προγραμματισμό στις τάξεις τους. Το MOOC παρείχε στους εκπαιδευτικούς καινοτόμες ιδέες, δωρεάν εκπαιδευτικό υλικό και άλλους πόρους για να τους βοηθήσουν να διοργανώσουν δραστηριότητες κατά τη διάρκεια της Εβδομάδας Προγραμματισμού, αυξάνοντας το ενδιαφέρον και την όρεξη για μάθηση των μαθητών. Δεν απαιτούνταν προηγούμενη εμπειρία στον προγραμματισμό για τη συμμετοχή σε αυτό το μάθημα.

Δεύτερον, ο [Θερινός Κύκλος Μαθημάτων της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού](#), στα οποία συμμετείχαν επιλεγμένοι [επικεφαλής δάσκαλοι](#) (εκπαιδευτές που λειτουργούν σαν πολλαπλασιαστές σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο) πραγματοποιήθηκε από τις 9 έως τις 12 Ιουλίου. Αυτό το μοναδικό πιλοτικό πρόγραμμα κατάρτισης ενίσχυσε τους επικεφαλής δασκάλους δημοτικών σχολείων παρέχοντάς τους εργαλεία, πρακτικά εργαστήρια και εκπαιδευτικούς πόρους, ώστε να μπορούν να εφαρμόζουν αποτελεσματικά τον προγραμματισμό στις τάξεις τους, ενώ παράλληλα ανέπτυξαν καινοτόμες πρακτικές

Δελτίο τύπου

διδασκαλίας για να αυξήσουν τη γνώση και το ενδιαφέρον των μικρότερων μαθητών. Το πρόγραμμα μαθημάτων βασίζεται στο αποκλειστικό μάθημα [Βασικές Αρχές της Πληροφορικής \(Computer Science Fundamentals\)](#) από το πρόγραμμα μαθημάτων του [Code.org](#) και τη μεθοδολογία της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού.

Τρίτον, ένα [MOOC για Προχωρημένους](#) για δασκάλους όλων των ειδικοτήτων ξεκίνησε στις 16 Σεπτεμβρίου, με διάρκεια πέντε εβδομάδες. Το εν λόγω MOOC θα διευρύνει τις παιδαγωγικές ικανότητες και πρακτικές των δασκάλων, βελτιώνοντας τις γνώσεις τους σχετικά με τον προγραμματισμό και την υπολογιστική σκέψη. Το μάθημα θα παρουσιάσει ορισμένες δραστηριότητες και πόρους για σχολικές τάξεις σχετικά με τη Scratch, την ανάπτυξη εφαρμογών, τα μαστορέματα, τις κατασκευές και τη ρομποτική. Αυτό το δωρεάν εκπαιδευτικό υλικό θα βοηθήσει τους δασκάλους να αποκτήσουν τις ικανότητες και την αυτοπεποίθηση που χρειάζονται για να υλοποιήσουν αποτελεσματικά δραστηριότητες προγραμματισμού στην τάξη και να λάβουν μέρος στην Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα. Αυτό το μάθημα αποτελεί συνέχεια του Εισαγωγικού MOOC της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού, κατά συνέπεια οι δάσκαλοι που έχουν ολοκληρώσει ήδη αυτό το μάθημα θα μπορούν να έχουν απευθείας πρόσβαση στο MOOC για Προχωρημένους.

## **2,7 εκατομμύρια συμμετέχοντες το 2018**

Η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα βασίζεται σε ένα ολοένα και μεγαλύτερο δίκτυο που αποτελείται από περίπου 80 εθελοντές εθνικούς [πρέσβεις](#), 42 εθνικούς συντονιστές σε Υπουργεία Παιδείας, και 280 επικεφαλής δασκάλους. Συνέβαλαν ουσιαστικά στην [επιτυχία της Εβδομάδας Προγραμματισμού του 2018](#), στην οποία συμμετείχαν πάνω από το 10 % των σχολείων σε όλη την ΕΕ και τα Δυτικά Βαλκάνια και συμμετείχαν συνολικά 2,7 εκατομμύρια άτομα σε περίπου 44 000 εκδηλώσεις.

Στόχος είναι να έχουμε συντονιστές στα Υπουργεία Παιδείας και επικεφαλής δασκάλους σε όλες τις χώρες της ΕΕ και των Δυτικών Βαλκανίων. Η [πρόσκληση για επικεφαλής δασκάλους](#) είναι ακόμα ανοιχτή σε αρκετές χώρες (Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Τσεχική Δημοκρατία, Δανία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ουγγαρία, Ιρλανδία, Λετονία, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Μαυροβούνιο, Κάτω Χώρες, Πολωνία, Σλοβακία, Ισπανία, Σουηδία και Κόσοβο) στις οποίες χρειάζονται επιπλέον άτομα.

Για να φιλοξενηθεί ακόμα μεγαλύτερο κοινό το 2019, έχουν γίνει σημαντικές επικαιροποιήσεις στον [δικτυακό τόπο της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού](#) παρέχοντας πιο ολοκληρωμένα εργαλεία, πληροφορίες, και [εκπαιδευτικούς και διδακτικούς πόρους](#) στις 29 γλώσσες που είναι διαθέσιμες επί του παρόντος στον δικτυακό τόπο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα και τις προγραμματισμένες δραστηριότητες για το 2019 και μελλοντικά, επικοινωνήστε με τους τοπικούς [πρέσβεις της Ευρωπαϊκής Εβδομάδας Προγραμματισμού](#) ή την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στο [info@CodeWeek.eu](mailto:info@CodeWeek.eu).