

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΤΥΧΟΥΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Πιστοποιείται ότι ο/η εκπαιδευόμενος/η

Φίσκιλης Παναγιώτης

ολοκλήρωσε με επιτυχία το μάθημα

**Προγραμματισμός σε Python για μη-
Προγραμματιστές**

Διδάσκοντες

Σταύρος Δημητριάδης - Θρασύβουλος Τσιάτσος
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

Ημερομηνία

Δευτέρα, 25 Μαΐου 2020

Ο ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ
ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ



ΣΤΑΥΡΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ
ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Α.Π.Θ.



Co-funded by the Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Το περιεχόμενο του σεμιναρίου και οι προϋποθέσεις χορήγησης πιστοποίησης περιγράφονται αναλυτικά στο 'Συμπλήρωμα Βεβαίωσης Επιμόρφωσης' που συνοδεύει και είναι αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος.

Αναγνωριστικό γνησιότητας: <https://colmooc.gunet.gr/main/out.php?i=6607474005ef4d1ad11798>

Συμπλήρωμα Βεβαίωσης Επιμόρφωσης

Το Πρόγραμμα Επιμόρφωσης με τίτλο **Προγραμματισμός σε Python για μη-Προγραμματιστές** προσφέρθηκε με τη μορφή Μαζικού Ανοικτού Διαδικτυακού Μαθήματος (διεθνώς: Massive Open Online Course ή MOOC) κατά το χρονικό διάστημα 13/4/2020 - 17/5/2020, σε συνεργασία των φορέων Τμήμα Πληροφορικής-ΑΠΘ, ΕΚΕΤΑ και GUnet, ως δραστηριότητα του ευρωπαϊκά χρηματοδοτούμενου έργου «colMOOC: Ενσωμάτωση διαλογικών πρακτόρων και Learning Analytics σε MOOCs». Περιελάμβανε τις εξής θεματικές ενότητες:

- 1η ΘΕ: Υπολογιστική σκέψη, αλγόριθμοι και τύποι δεδομένων
- 2η ΘΕ: Δομές ελέγχου ροής προγράμματος
- 3η ΘΕ: Δομές δεδομένων
- 4η ΘΕ: Συναρτήσεις και τμηματική οργάνωση του κώδικα
- 5η ΘΕ: Αρχεία

Η βεβαίωση χορηγείται εφόσον οι επιμορφούμενοι επιτυγχάνουν βαθμολογία τουλάχιστον 60% στο μάθημα ενώ τα κριτήρια αξιολόγησης περιλαμβάνουν: ερωτήσεις κλειστού τύπου (quiz), εργασίες ανάπτυξης κώδικα και συνεργατικές δραστηριότητες τύπου «κουβεντούλα» (chat).



Co-funded by the Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.