



## EESTech Challenge 2018

Το EESTech Challenge (EESTEC Technology Challenge) είναι πανευρωπαϊκός **φοιτητικός διαγωνισμός** με θέμα το Big Data Analysis.

Ο διαγωνισμός διοργανώνεται από τον πανευρωπαϊκό, εθελοντικό, μη κερδοσκοπικό, φοιτητικό οργανισμό Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών [EESTEC](#) (Electrical Engineering Students European Association), που δραστηριοποιείται στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Το EESTech Challenge απευθύνεται σε φοιτητές που σπουδάζουν σε Πανεπιστήμια και ανώτατα Τεχνολογικά Ιδρύματα που δραστηριοποιούνται στον τομέα της **Επιστήμης των Υπολογιστών**, της **Πληροφορικής** και της **Ηλεκτρολογίας**. Τους ενθαρρύνει να αναπτύξουν τις γνώσεις τους σε τεχνολογικά θέματα καθώς και την ομαδικότητά τους διαγωνιζόμενοι με συμφοιτητές τους από όλη την Ευρώπη.

Ο διαγωνισμός διεξάγεται σε 2 στάδια, στους τοπικούς προκριματικούς γύρους και τον τελικό γύρο. Οι προκριματικοί γύροι θα λάβουν χώρα σε **24 ευρωπαϊκές πόλεις**. **Ομάδες 3 ατόμων** θα διαγωνιστούν για να διεκδικήσουν μια θέση στον Τελικό Γύρο (Final Round). Οι νικήτριες ομάδες θα συναντηθούν **στο Novi Sad το Μάιο του 2018** για να διαγωνιστούν για άλλη μια φορά και να αναδειχθεί **η νικήτρια Ευρώπης**.

Το Σάββατο, **17 Μαρτίου**, στην **Αίθουσα Εκδηλώσεων της Πρυτανείας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου** θα πραγματοποιηθεί ο Τοπικός Γύρος της Αθήνας.

**Έπαθλο** για τη νικήτρια ομάδα στον Τοπικό Γύρο της Αθήνας αποτελεί η κάλυψη των εξόδων διαμονής και διατροφής της στο Novi Sad.

Αν, λοιπόν, είσαι φοιτητής (**μεταξύ 18 και 26 ετών**) με κίνητρο, υψηλό επίπεδο τεχνολογικών γνώσεων και προθυμία να εργαστείς με την ομάδα σου έχεις την ευκαιρία να συμμετάσχεις σε ένα ολόημερο **Hackathon**, υλοποιώντας την ιδέα της δικής σου ομάδας, επιλύοντας το πρόβλημα.

Για να συμμετάσχεις στο διαγωνισμό θα ήταν επιθυμητό να διαθέτεις:

- Βασικές γνώσεις βάσεων δεδομένων, λειτουργικών συστημάτων και κατανεμημένων συστημάτων.
- Βασικές γνώσεις βιβλιοθήκης Apache Spark (Spark SQL, Spark MLlib και Spark GraphX).
- Γλώσσες προγραμματισμού Java ή Python ή Scala.

Δήλωσε συμμετοχή συμπληρώνοντας την παρακάτω [φόρμα](#) μέχρι την Παρασκευή **9 Μαρτίου 2018**.

Η παρουσία των συμμετεχόντων είναι υποχρεωτική καθ' όλη τη διάρκεια της μέρας, δεν υπάρχει κόστος, ενώ θα δοθεί πιστοποιητικό συμμετοχής.

Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα [eestechchallenge.eestec.net/#/](http://eestechchallenge.eestec.net/#/), καθώς και στα ακόλουθα κοινωνικά δίκτυα:

[Facebook](#) | [Instagram](#) | [LinkedIn](#)  
e-mail επικοινωνίας: helenbouk@gmail.com

