

## Ολοκληρώθηκε το 3ο Hackathon Serres 2018

Με επιτυχία ολοκληρώθηκε το [3ο Hackathon Serres](#) με θέμα “**Data in Action (Δεδομένα σε Δράση)**” το Σάββατο 5 και την Κυριακή 6 Μαΐου 2018 στο ΤΕΙ Κ.Μ. (Σέρρες) που διοργανώθηκε από την τεχνολογική κοινότητα Σερρών [SerresTech.gr](#), το [Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής](#) του ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας και τον Δήμο Σερρών.



*Εικόνα 1. Οι ομάδες επί το έργον...*

[10 ομάδες και συνολικά 37 άτομα](#) από το ΤΕΙ Κεντρικής Μακεδονίας, το Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, το ΠΑΜΑΚ αλλά και άλλες σχολές της Ελλάδας διαγωνίστηκαν για 34 συνεχείς ώρες υλοποιώντας εφαρμογές ανοιχτού κώδικα σε ένα [κλασσικό πρόβλημα μεταφοράς](#) που τέθηκε. Μάλιστα για πρώτη φορά στον διαγωνισμό υπήρχε και διεθνής συμμετοχή με τον Burak Tamturk (Τουρκία) που κατέλαβε και την 3η θέση.

Στον φετινό διαγωνισμό το θέμα αφορούσε ένα απορριμματοφόρο είχε στόχο να συλλέξει κάδους απορριμμάτων από διάφορα χωριά του Ν. Σερρών όπου διάφοροι παράμετροι άλλαζαν σε κάθε ερώτημα. Οι διαγωνιζόμενοι έπρεπε να υλοποιήσουν εφαρμογές όπου με την χρήση αλγορίθμου αποτυπωνόταν σε χάρτη η “βέλτιστη” διαδρομή.

Start Location

Only go final destination once (at the end).

Limit dustbins to:

After  iterations, new dustbins appears on:

Force weight:  KG.

Εικόνα 2. Στιγμιότυπο εφαρμογής που δημιουργήθηκε στον διαγωνισμό.

Στους νικητές δόθηκαν **χρηματικά έπαθλα** καθώς και έκπτωση **25%** στα δίδακτρα του **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική**. Όλοι οι συμμετέχοντες έλαβαν βεβαίωση συμμετοχής, μετάλλιο και t-shirt ενώ [όλα τα αποτελέσματα δημοσιεύτηκαν](#) στο επίσημο website του Hackathon.



Εικόνα 3. Όλες οι ομάδες και τα μέλη του SerresTech μετά τις παρουσιάσεις των έργων.





Εικόνα 4. Στην 1η θέση η τετραμελής Ομάδα **Ctrl+C\_Ctrl+V** με βαθμολογία 8.88/10.



Εικόνα 5. Στην 2η θέση η διμελής Ομάδα **GeaTeam** με βαθμολογία 7.81/10.



Εικόνα 6. Στην 3η θέση ο Burak Tamturk (**Robinsoft**) με βαθμολογία 7.20/10.

Την διοργάνωση υποστήριξαν ο Δήμος Σερρών, η Unesco Σερρών, πλήθος τοπικών και όχι μόνο εταιρειών, φορέων, μέσων μαζικής ενημέρωσης και εθελοντών. Τους ευχαριστούμε θερμά όλους για την υλική και έμπρακτη συμπαράστασή τους.

Σύμφωνα με τις δηλώσεις των συμμετεχόντων, το σημαντικότερο όφελος από την συμμετοχή τους στο Hackathon ήταν η αποκόμιση πλούσιας εμπειρίας αλλά και η επαφή με τους χορηγούς. Οι περισσότερες από τις ομάδες δήλωσαν ότι θα ήθελαν να πάρουν μέρος και την επόμενη χρονιά.

Δείτε εδώ τις [Ομάδες](#), τα [Αποτελέσματα Αξιολόγησης](#), το [Θέμα](#) του 2018.