

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ), στο πλαίσιο της στρατηγικής για την «**Ανάπτυξη της Στατιστικής Παιδείας στην Ελλάδα**», σχεδίασε και έθεσε σε λειτουργία, για πρώτη φορά στην Ελλάδα, την ηλεκτρονική πλατφόρμα για την «Απογραφή στο Σχολείο».



Απογραφή στο Σχολείο

είναι ένα εκπαιδευτικό πρόγραμμα, βασίζεται στο διεθνές έργο census@school που ξεκίνησε το 2000 από τη Στατιστική Υπηρεσία του Ηνωμένου Βασιλείου και υλοποιείται σε πολλές χώρες. Περιέχει εκπαιδευτικό υλικό με οδηγίες για τη διαδικασία και τις εργασίες διενέργειας μιας στατιστικής απογραφικής έρευνας. Με τον τρόπο αυτόν, οι μαθητές λειτουργούν συλλέγοντας και αναλύοντας στατιστικά δεδομένα και κατανοούν ομοιότητες και διαφορές σε επίπεδο τμήματος, τάξης ή σχολικής μονάδας.



Διαδικασία

- 1** Ο καθηγητής θα εγγραφεί στην πλατφόρμα.
- 2** Οι μαθητές του τμήματος θα μπαίνουν στην εφαρμογή και θα συμπληρώνουν ανώνυμα το ερωτηματολόγιο.
- 3** Ο καθηγητής θα λαμβάνει αρχείο με τις απαντήσεις των μαθητών.
- 4** Ο καθηγητής θα μπορεί να επαναλάβει την απογραφή σε διαφορετικά τμήματα και οι μαθητές να συγκρίνουν τα αποτελέσματα.



Στόχος

του προγράμματος είναι η συνεισφορά στη στατιστική επιμόρφωση των μαθητών, καθώς και η ενίσχυση της στατιστικής παιδείας με τη χρήση των τεχνολογιών πληροφόρησης και επικοινωνίας (ΤΠΕ).



Η ηλεκτρονική πλατφόρμα

<http://census@school.statistics.gr>

Το εργαλείο που χρησιμοποιείται είναι η διαδικτυακή πλατφόρμα ασύγχρονης τηλεκαίδεισης Moodle.



Οι μαθητές έχουν την ευκαιρία:

- να μάθουν πώς διενεργείται μια απογραφική έρευνα,
- να συλλέξουν και να αναλύσουν δεδομένα,
- να διατυπώσουν τα ερευνητικά τους ερωτήματα,
- να παρουσιάσουν και να συγκρίνουν τα αποτελέσματά τους

Οι ρόλοι του συστήματος είναι:

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ

έχει πλήρη πρόσβαση σε όλα τα στοιχεία ελέγχου.



ΔΙΔΑΣΚΩΝ

μπορεί να υποβάλει αίτηση απόκτησης πρόσβασης στην πλατφόρμα.



ΜΑΘΗΤΗΣ

μπορεί να παρακολουθεί τη ροή της εκπαιδευτικής δραστηριότητας που του προσφέρεται για ένα μάθημα.

