

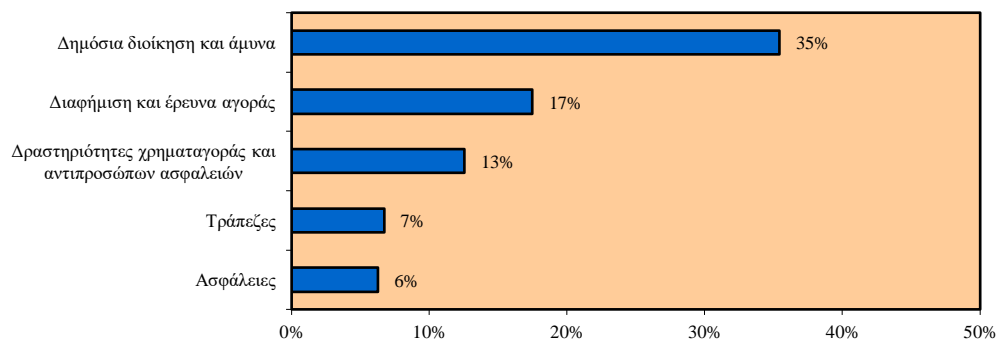
Μαθηματικοί, αναλογιστές και στατιστικολόγοι (ISCO-08 212)

Περιγραφή Επαγγέλματος

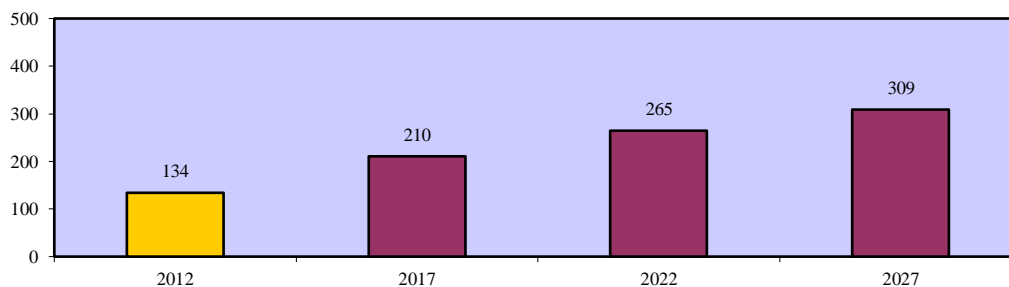
Οι Μαθηματικοί, αναλογιστές και στατιστικολόγοι εφαρμόζουν επιστημονικές μεθόδους και θεωρίες σε τομείς που σχετίζονται με τα μαθηματικά και τη στατιστική. Ειδικότερα:

- διεξάγουν έρευνες και μελέτες πάνω στα θεμελιώδη μαθηματικά
- παρέχουν συμβουλές σχετικά με την εφαρμογή μαθηματικών, αναλογιστικών και στατιστικών μοντέλων στους τομείς της εφαρμοσμένης μηχανικής, της αγρονομίας, της ιατρικής και άλλων τομέων των θετικών και κοινωνικών επιστημών
- εφαρμόζουν μαθηματικές ιδέες, τεχνικές και μαθηματικά μοντέλα για να επιλύσουν πρακτικά προβλήματα στους τομείς της εφαρμοσμένης μηχανικής, της αγρονομίας, της ιατρικής και άλλων τομέων των θετικών και κοινωνικών επιστημών
- διατυπώνουν λογικές αναλύσεις σε διοικητικά προβλήματα και ειδικότερα σε θέματα αποτελεσματικότητας
- σχεδιάζουν ερωτηματολόγια και έρευνες και αξιολογούν, αναλύουν και ερμηνεύουν τα στατιστικά στοιχεία που έχουν συλλεχθεί από τις έρευνες
- εφαρμόζουν αναλογιστικές μεθόδους και τεχνικές για τον σχεδιασμό ασφαλιστικών και συνταξιοδοτικών σχεδίων

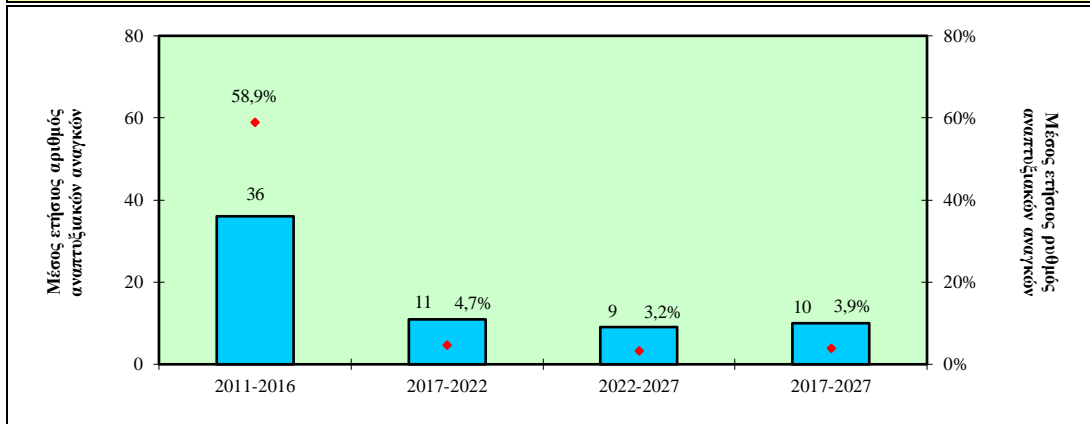
Ενδεικτικοί Τομείς Απασχόλησης



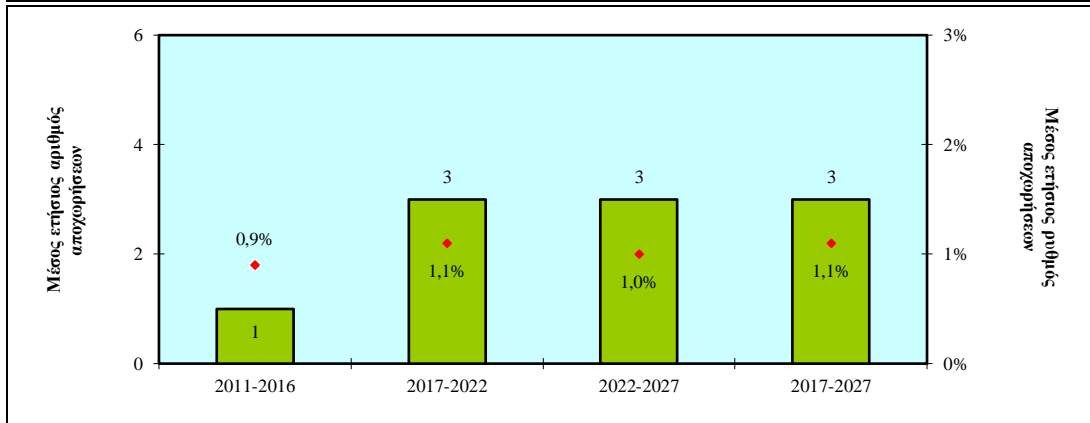
Προβλέψεις Απασχόλησης



Προβλέψεις Αναπτυξιακών Αναγκών Απασχόλησης



Προβλέψεις Αναγκών Απασχόλησης λόγω Αποχωρήσεων



Προβλέψεις Συνολικών Αναγκών Απασχόλησης

