

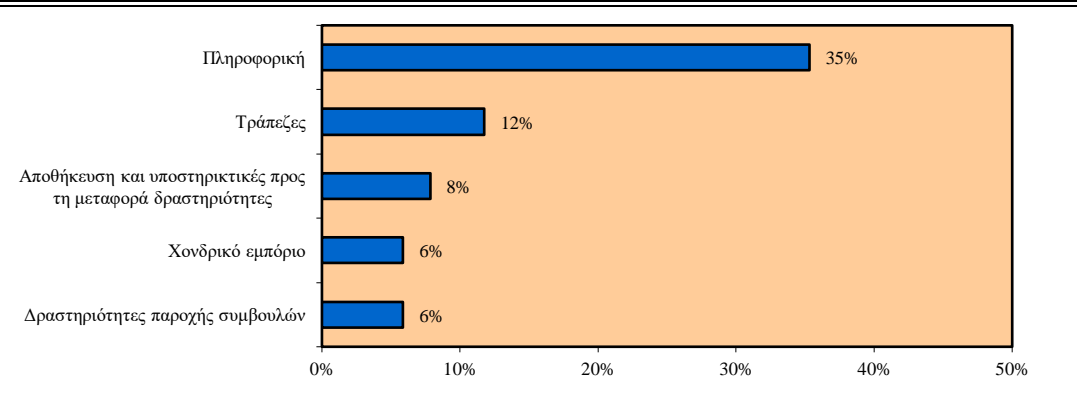
Σχεδιαστές και διαχειριστές βάσεων δεδομένων (ISCO-08 2521)

Περιγραφή Επαγγέλματος

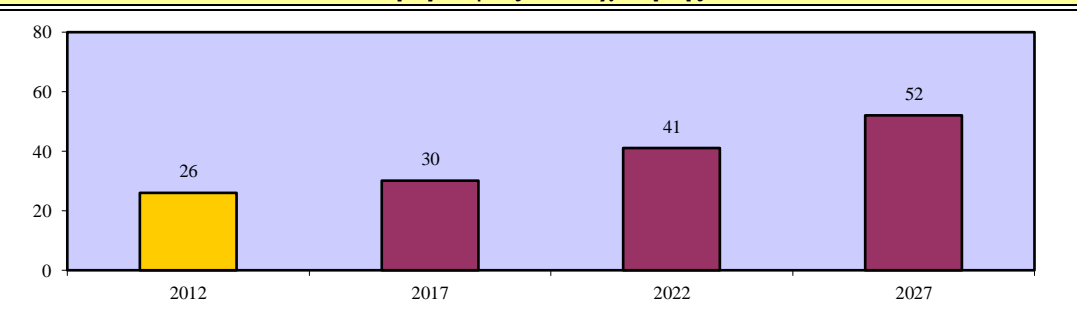
Οι Σχεδιαστές και διαχειριστές βάσεων δεδομένων σχεδιάζουν, αναπτύσσουν, ελέγχουν και συντηρούν βάσεις δεδομένων με σκοπό τη βέλτιστη απόδοση και ασφάλεια τους. Ειδικότερα:

- σχεδιάζουν και αναπτύσσουν την αρχιτεκτονική των βάσεων δεδομένων, τις δομές των στοιχείων και τους πίνακες στοιχείων
- σχεδιάζουν, αναπτύσσουν, τροποποιούν και ελέγχουν τα συστήματα διαχείρισης των βάσεων δεδομένων
- μελετούν και συμβουλεύουν για την επιλογή και εφαρμογή των εργαλείων διαχείρισης των βάσεων δεδομένων
- σχεδιάζουν και εφαρμόζουν πολιτικές διαχείρισης των δεδομένων και τεκμηρίωσης
- αναπτύσσουν πολιτικές και διαδικασίες πρόσβασης και χρήσης των βάσεων δεδομένων
- εγκαθιστούν συστήματα και διαδικασίες δημιουργίας και ανάκτησης αντιγράφων ασφαλείας, διενεργούν προληπτική συντήρηση και μεριμνούν για την ασφάλεια τους

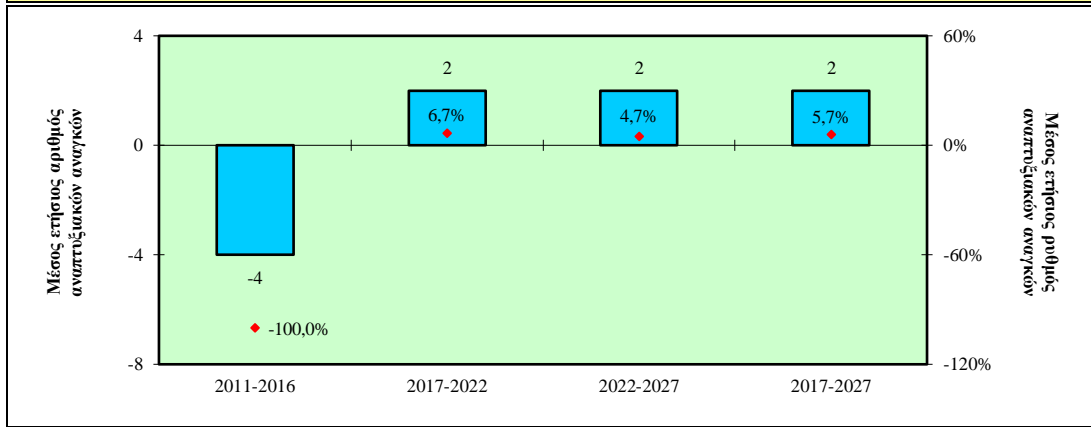
Ενδεικτικοί Τομείς Απασχόλησης



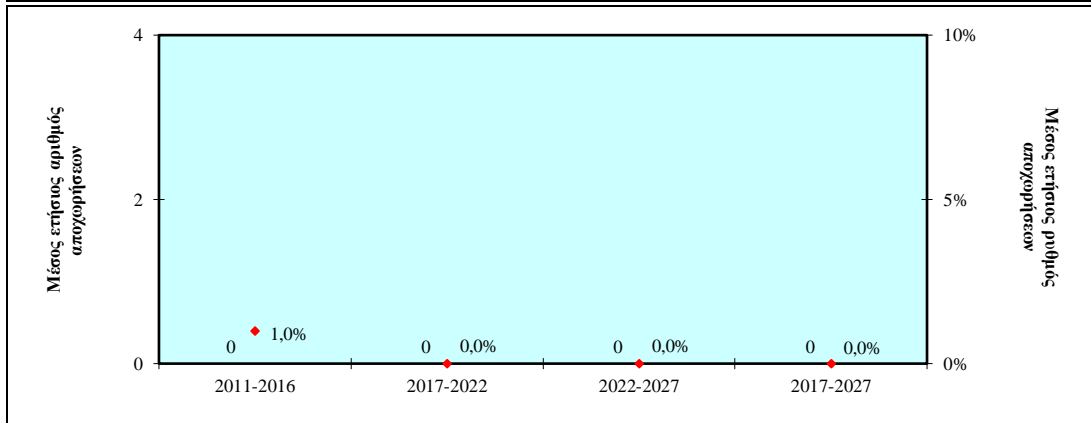
Προβλέψεις Απασχόλησης



Προβλέψεις Αναπτυξιακών Αναγκών Απασχόλησης



Προβλέψεις Αναγκών Απασχόλησης λόγω Αποχωρήσεων



Προβλέψεις Συνολικών Αναγκών Απασχόλησης

