

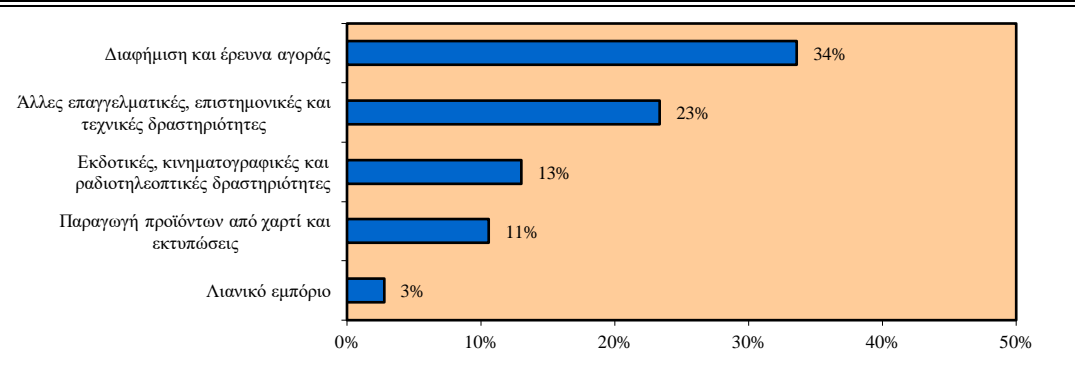
## Γραφίστες και σχεδιαστές πολυμέσων (ISCO-08 2166)

### Περιγραφή Επαγγέλματος

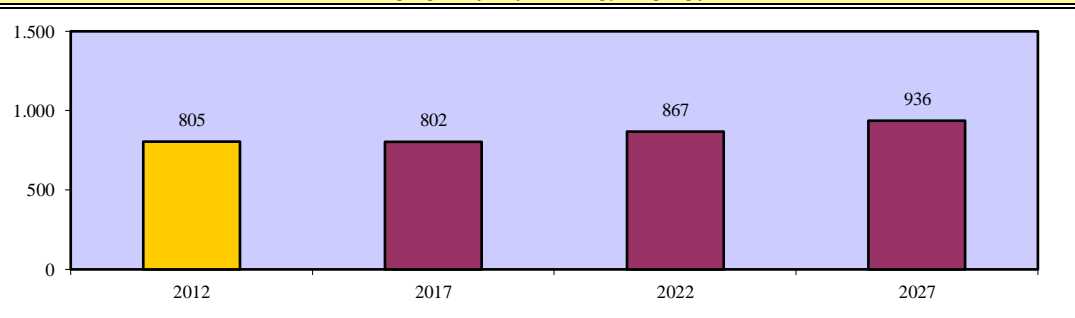
Οι Γραφίστες και σχεδιαστές πολυμέσων σχεδιάζουν πληροφοριακά έντυπα με τη χρήση εξειδικευμένων προγραμμάτων ηλεκτρονικών υπολογιστών και δημιουργούν ειδικά εφέ, σχέδια και εικόνες για χρήση σε παιχνίδια ηλεκτρονικών υπολογιστών, ταινίες, μουσικά βίντεο και διαφημίσεις. Ειδικότερα:

- καθορίζουν τους στόχους και τους περιορισμούς του σχεδίου μετά από διαβούλευση με τους εμπλεκόμενους
- ερευνούν και αναλύουν τις λειτουργικές απαιτήσεις του σχεδίου και ετοιμάζουν διαγράμματα και εικόνες για την επικοινωνία του
- σχεδιάζουν πολύπλοκα γραφικά για τις λειτουργικές, αισθητικές και δημιουργικές απαιτήσεις του σχεδίου
- δημιουργούν δισδιάστατες και τρισδιάστατες εικόνες που απεικονίζουν αντικείμενα σε κίνηση ή απεικονίζουν μια διαδικασία με τη χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών
- σχεδιάζουν και προγραμματίζουν το περιβάλλον μέσα στο οποίο θα παρουσιαστεί το υλικό, σχεδιάζουν τα γραφικά της εφαρμογής και ψηφιοποιούν το υλικό
- επιλέγουν και εισηγούνται μέσα για δημοσίευση ή επίδειξη του αντικειμένου

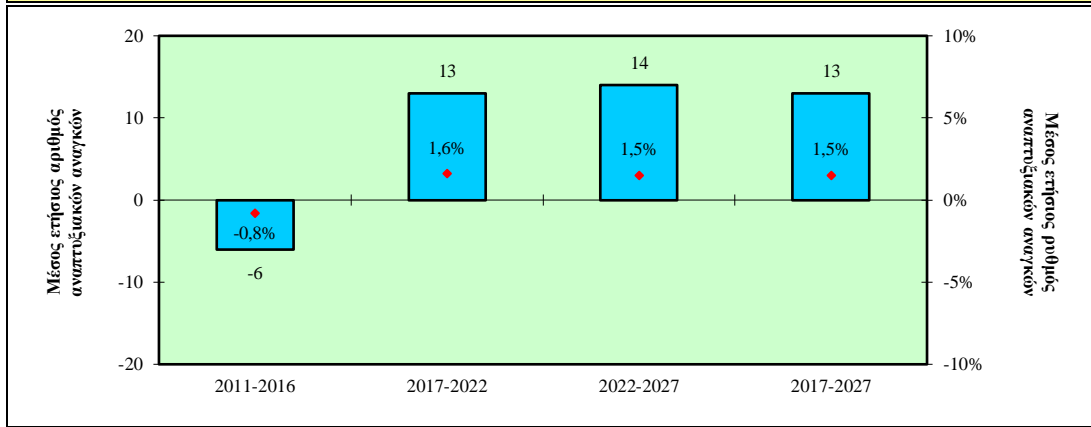
### Ενδεικτικοί Τομείς Απασχόλησης



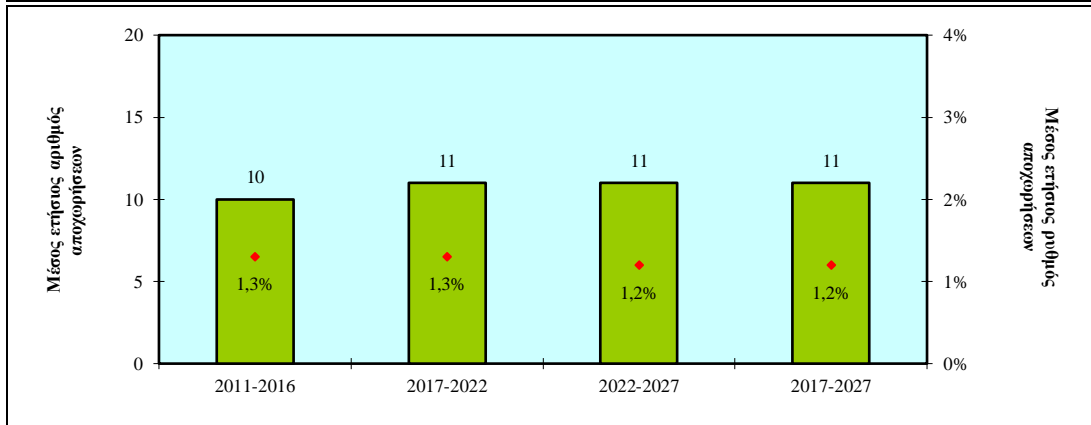
### Προβλέψεις Απασχόλησης



### Προβλέψεις Αναπτυξιακών Αναγκών Απασχόλησης



### Προβλέψεις Αναγκών Απασχόλησης λόγω Αποχωρήσεων



### Προβλέψεις Συνολικών Αναγκών Απασχόλησης

