

Προβλέψεις Απασχόλησης στην Κυπριακή Οικονομία 2005-2015



Αρχή Ανάπτυξης
Ανθρώπινου
Δυναμικού
Κύπρου

**ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
2005 - 2015**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΑΡΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ**

ΜΑΪΟΣ 2005

ISBN 9963-43-760-5

Υπεύθυνος Λειτουργός

Στέλιος Μυτίδης, *Λειτουργός Ανθρώπινου Δυναμικού*

Συνεισφορά στην ηλεκτρονική επεξεργασία των στοιχείων

Ηρακλής Αριστείδου, *Έκτακτος Λειτουργός Ανθρώπινου Δυναμικού*

Μαρία Πούπα, *Έκτακτη Λειτουργός Ανθρώπινου Δυναμικού*

Συνεργασία με Γραφείο Προγραμματισμού

Δρ. Ανδρέας Τρόκκος, *Ανώτερος Λειτουργός Προγραμματισμού*

Αντζέλα Δρουσιώτη, *Λειτουργός Προγραμματισμού Α΄*

Συνεργασία με Στατιστική Υπηρεσία

Αλέκος Αγαθαγγέλου, *Πρώτος Λειτουργός Στατιστικής*

Ελένη Χριστοδουλίδου, *Λειτουργός Στατιστικής*

Συντονισμός

Γιάννης Μουρουζίδης, *Ανώτερος Λειτουργός Ανθρώπινου Δυναμικού*

Γενική ευθύνη

Δρ. Γιώργος Όξινος, *Διευθυντής Έρευνας και Προγραμματισμού*

Αναδημοσίευση μέρους ή ολόκληρης της μελέτης επιτρέπεται νοουμένου ότι αναφέρεται η πηγή.

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Αποστολή της Αρχής Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού (ΑνΑΔ) είναι η προγραμματισμένη και συστηματική κατάρτιση και ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου. Συναισθανόμενη την ευθύνη αυτή και αξιοποιώντας την πολύχρονη εμπειρία της σε θέματα αγοράς εργασίας, η ΑνΑΔ συστηματικά παρακολουθεί τις διαχρονικές τάσεις απασχόλησης, διενεργεί προβλέψεις για τη μελλοντική κατάσταση και προβαίνει στη λήψη των κατάλληλων διορθωτικών μέτρων, που εμπίπτουν στη σφαίρα των αρμοδιοτήτων της.

Η μελέτη αυτή εντάσσεται στο φάσμα του πολυσύνθετου έργου της διενέργειας προβλέψεων για την απασχόληση σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και επαγγέλματα της κυπριακής οικονομίας. Η παροχή μακροχρόνιων προβλέψεων απασχόλησης θεωρείται σημαντική αλλά ταυτόχρονα και επιβεβλημένη εργασία ιδιαίτερα στην περίπτωση της Κύπρου, η οποία βρίσκεται σε προχωρημένο στάδιο οικονομικής και κοινωνικής ανάπτυξης.

Η μελέτη παρέχει προβλέψεις για την απασχόληση σε 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας και σε 27 επαγγέλματα που περικλείουν το σύνολο της κυπριακής οικονομίας και καλύπτει τη δεκαετή περίοδο 2005-2015. Οι διαπιστώσεις και τα συμπεράσματα που αναδύονται από τη μελέτη αναμένεται να αξιοποιηθούν στη λήψη των κατάλληλων αποφάσεων πολιτικής. Πρόσθετα, η μελέτη θα τύχει αξιοποίησης από πολλούς δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς που ασχολούνται με το ευρύ θέμα του προγραμματισμού του ανθρώπινου δυναμικού και της επαγγελματικής καθοδήγησης των νέων.

Στην ολοκλήρωση της μελέτης ήταν αναγκαία η συνεργασία με το Γραφείο Προγραμματισμού για την παροχή προβλέψεων και τη Στατιστική Υπηρεσία για την παροχή στοιχείων, η βοήθεια των οποίων υπήρξε ανεκτίμητη και η ΑνΑΔ τους εκφράζει δημόσια τις ευχαριστίες της.

Τα θερμά συγχαρητήρια και ευχαριστίες μου εκφράζω επίσης σε όλους τους συντελεστές της Διεύθυνσης Έρευνας και Προγραμματισμού για την επιτυχή διεξαγωγή της μελέτης.

Μιχάλης Α. Φυσεντζίδης
Αν. Γενικός Διευθυντής

ΣΥΝΟΨΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η συστηματική παρακολούθηση των διαχρονικών τάσεων στην αγορά εργασίας, η πρόβλεψη της μελλοντικής κατάστασης και η λήψη των κατάλληλων διορθωτικών μέτρων αποτελούν βασικές προϋποθέσεις για τη βελτίωση της προσαρμοστικότητας του ανθρώπινου δυναμικού και τη δημιουργία ευέλικτης αγοράς εργασίας. Μέσα στο πλαίσιο αυτό, η Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού ανάλαβε το πολυσχιδές έργο της διενέργειας μακροχρόνιων και βραχυχρόνιων προβλέψεων για την απασχόληση στην κυπριακή οικονομία.

Η παροχή μακροχρόνιων προβλέψεων για την απασχόληση σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και επαγγέλματα για δεκαετή περίοδο αποτελεί τη δεύτερη μελέτη της ΑνΑΔ στο συγκεκριμένο θέμα. Η παρούσα μελέτη αναμένεται ότι θα προσθέσει σημαντικά νέα στοιχεία και πληροφορίες για τη μελλοντική κατάσταση στην αγορά εργασίας που είναι απαραίτητα για μια χώρα που βρίσκεται σε προχωρημένο στάδιο οικονομικής και κοινωνικής ανάπτυξης.

Σκοπός της μελέτης

Βασική επιδίωξη της μελέτης είναι η παροχή προβλέψεων για την απασχόληση στην κυπριακή οικονομία κατά την περίοδο 2005-2015. Αυτό επιτυγχάνεται μέσα από την εκτίμηση του μεγέθους της απασχόλησης στους διάφορους τομείς οικονομικής δραστηριότητας και την πρόβλεψη της κατανομής των απασχολουμένων σε επαγγέλματα.

Έκταση της μελέτης

Στη μελέτη γίνονται προβλέψεις για την απασχόληση στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας (3 ευρείς τομείς, 17 κύριοι τομείς και 44 επιλεγμένοι τομείς) καθώς και για την απασχόληση στις επαγγελματικές κατηγορίες (3 ευρείες κατηγορίες, 10 κύριες επαγγελματικές κατηγορίες και 27 επιλεγμένα επαγγέλματα) που καλύπτουν το σύνολο της κυπριακής οικονομίας για την περίοδο 2005-2015. Η ημερομηνία κατά την οποία οριστικοποιήθηκαν οι προβλέψεις είναι η 2^α Δεκεμβρίου 2004.

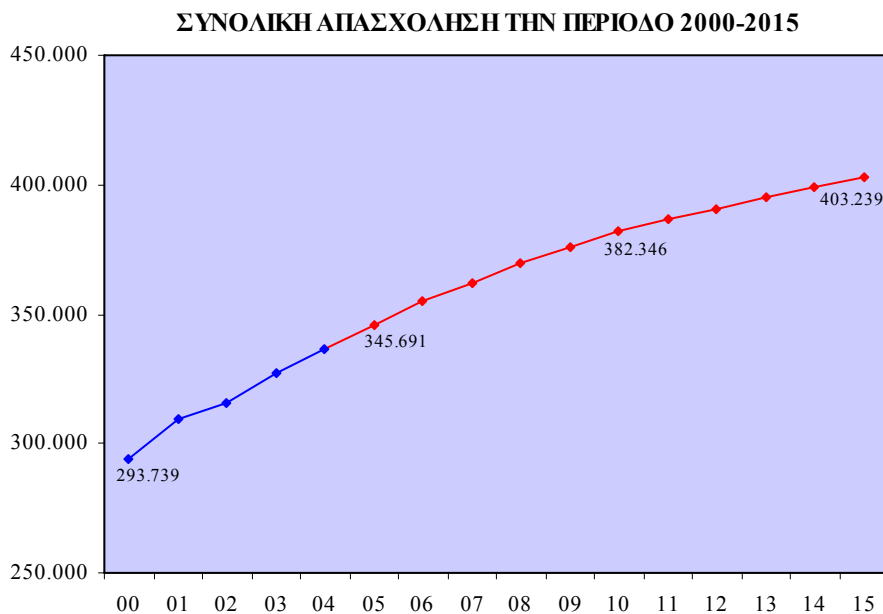
Μεθοδολογία

Η μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε στη μελέτη αυτή βασίζεται στη μεθοδολογία την οποία ανέπτυξε η Διεύθυνση Έρευνας και Προγραμματισμού της ΑνΑΔ για τη διενέργεια προβλέψεων απασχόλησης. Αυτή στηρίχτηκε σε ανάλογες μεθοδολογίες που έχουν αναπτυχθεί και χρησιμοποιηθεί σε Ευρωπαϊκές χώρες και στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής. Η μεθοδολογία χωρίζεται σε τρία κύρια στάδια τα οποία σε συνδυασμό παρέχουν τις τελικές προβλέψεις απασχόλησης στην Κύπρο.

Βασικές διαπιστώσεις και συμπεράσματα

Συνολική εικόνα

- (i) Η συνολική απασχόληση την περίοδο 2005-2015 θα συνεχίσει την ανοδική τάση που παρατηρήθηκε κατά την περίοδο 2000-2004. Συγκεκριμένα, ο αριθμός των απασχολουμένων από 345.691 άτομα το 2005 θα ανέλθει στα 403.239 άτομα το 2015 παρουσιάζοντας αύξηση 16,6%.



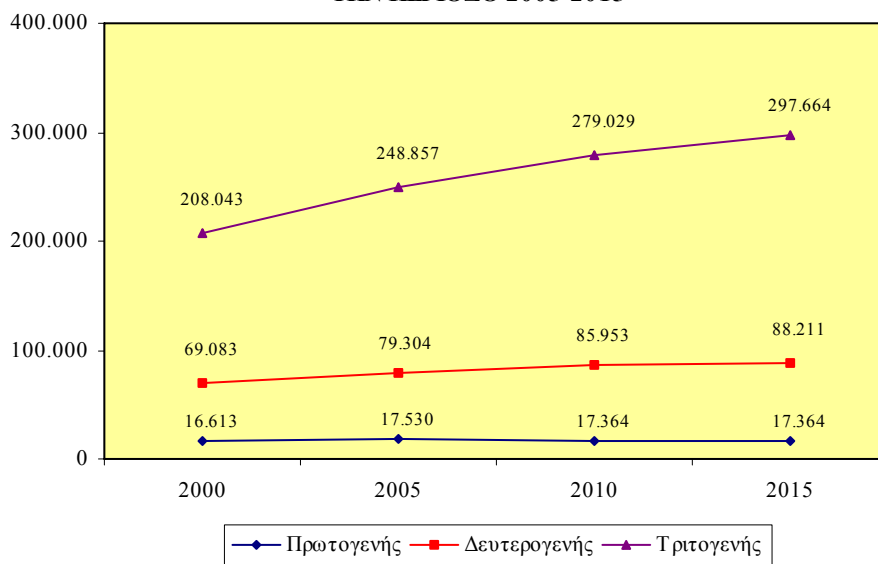
- (ii) Κατά τη διάρκεια της **δεκαετίας 2005-2015** προβλέπεται ότι θα δημιουργηθούν **57.548 νέες θέσεις εργασίας** από τις οποίες 36.655 αφορούν την περίοδο 2005-2010 και 20.893 την περίοδο 2010-2015. Επισημαίνεται ότι την περίοδο **2000-2004 η αύξηση της συνολικής απασχόλησης ήταν 42.729 άτομα.**
- (iii) Οι **ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** διαπιστώνεται ότι ακολουθούν **διαχρονικά πτωτική τάση.** Ειδικότερα, την περίοδο **2005-2010** οι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης υπολογίζεται ότι θα κυμαίνονται από το **2,7% μέχρι το 1,7%** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα σημειωθεί **αισθητή μείωση** των ρυθμών οι οποίοι θα κυμαίνονται από το **1,2% μέχρι το 1,0%.**

Τομείς οικονομικής δραστηριότητας

Ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (i) Ο **αριθμός των απασχολουμένων την περίοδο 2005-2015** προβλέπεται ότι θα παρουσιάσει **αύξηση στον τριτογενή και στο δευτερογενή τομέα** ενώ στον **πρωτογενή τομέα** θα σημειώσει **μικρή πτώση.** Επισημαίνεται η **αύξηση του μεριδίου των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων του πρωτογενούς και του δευτερογενούς τομέα.
- (ii) Ο **μεγαλύτερος όγκος απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα συνεχίσει να συγκεντρώνεται στον **τριτογενή τομέα.** Ειδικότερα, οι απασχολούμενοι από **248.857 άτομα το 2005** (72,0% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα **297.664 άτομα το 2015** (73,8% του συνόλου) με **αύξηση 19,6%.**
- (iii) Ο αριθμός των απασχολουμένων στο **δευτερογενή τομέα** από **79.304 άτομα το 2005** (22,9% του συνόλου) εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα **88.211 άτομα το 2015** (21,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 11,2%.**

**ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**

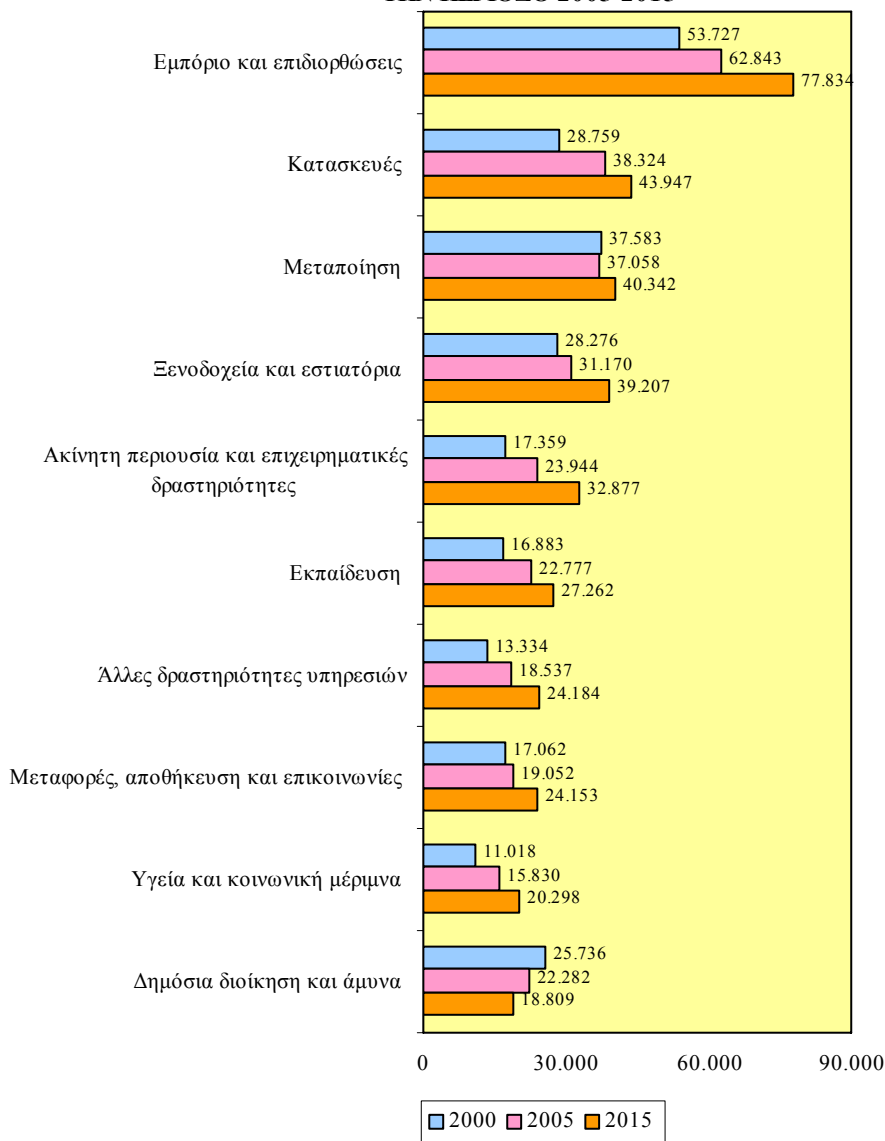


- (iv) Η απασχόληση στον πρωτογενή τομέα προβλέπεται ότι θα κυμανθεί στα **ίδια περίπου επίπεδα** την περίοδο 2005-2015. Το **2005** οι απασχολούμενοι προβλέπεται να φτάσουν στα **17.530 άτομα** (5,1% του συνόλου) ενώ το **2015** θα παρατηρηθεί μικρή πτώση στα **17.364 άτομα** (4,3% του συνόλου) ισοδυναμώντας με **μείωση 0,9%**.

17 Κύριοι τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (i) Η **πλειοψηφία των απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα συνεχίσει να βρίσκεται στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις**. Από **62.843 άτομα** το **2005** (18,2% του συνόλου) θα ανέλθουν στα **77.834 άτομα** το **2015** (19,3% του συνόλου) σημειώνοντας **σημαντική αύξηση 23,9%**.
- (ii) **Δεύτερος σε μέγεθος τομέας** εκτιμάται ότι θα παραμείνουν οι **Κατασκευές**. Το **2005** η απασχόληση υπολογίζεται στα **38.324 άτομα** (11,1% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **43.947 άτομα** (10,9% του συνόλου) με **αύξηση 14,7%**.

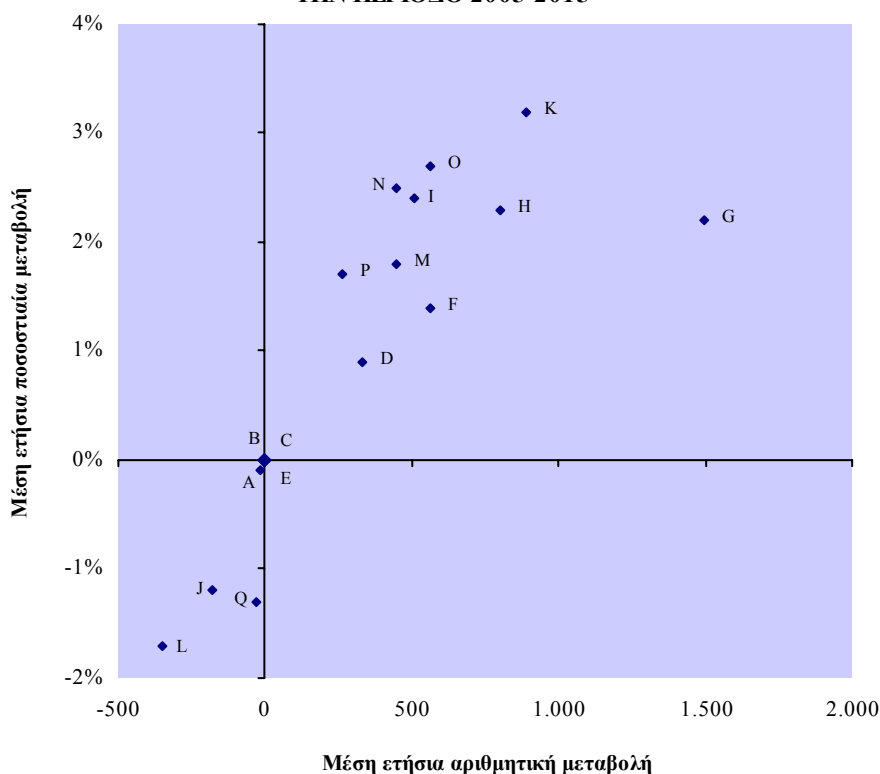
**ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ 10 ΚΥΡΙΟΥΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



(iii) **Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων συγκεντρώνεται επίσης στον τομέα της Μεταποίησης όπου κατά το 2005 προβλέπεται να εργοδοτούνται 37.058 άτομα (10,7% του συνόλου) ενώ το 2015 θα ανέλθουν στα 40.342 άτομα (10,0% του συνόλου) σημειώνοντας αύξηση 8,9%.**

- (iv) Ακολουθούν τα **Ξενοδοχεία και εστιατόρια** με τον αριθμό των απασχολουμένων από **31.170 άτομα** το **2005** (9,0% του συνόλου) να ανέρχεται στα **39.207 άτομα** το **2015** (9,7% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική αύξηση 25,8%**.
- (v) **Αισθητή μείωση των απασχολουμένων** θα εμφανιστεί στη **Δημόσια διοίκηση και άμυνα**. Το **2005** προβλέπεται ότι θα εργοδοτούνται **22.282 άτομα** (6,4% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα κατέλθει στα **18.809 άτομα** (4,7% του συνόλου) ισοδυναμώντας με **μείωση 15,6%**.

**ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΤΟΥΣ ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



A: Γεωργία B: Αλιεία C: Ορυχεία και λατομεία D: Μεταποίηση E: Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό F: Κατασκευές G: Εμπόριο και επιδιορθώσεις H: Ξενοδοχεία και εστιατόρια I: Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες J: Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί K: Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες L: Δημόσια διοίκηση και άμυνα M: Εκπαίδευση N: Υγεία και κοινωνική μέριμνα O: Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών P: Ιδιωτικά νοικοκυριά Q: Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα

- (vi) Οι κύριοι τομείς οικονομικής δραστηριότητας οι οποίοι θα παρουσιάσουν τους καλύτερους ρυθμούς αύξησης της απασχόλησης είναι το Εμπόριο και επιδιορθώσεις, η Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες και τα Ξενοδοχεία και εστιατόρια. Ιδιαίτερα αρνητικούς ρυθμούς εκτιμάται ότι θα εμφανίσουν η Δημόσια διοίκηση και άμυνα και οι Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί.

44 Προκαθορισμένοι τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (i) Με εξαίρεση τις Κατασκευές, όλοι οι υπόλοιποι 9 τομείς στους οποίους υπολογίζεται ότι θα δημιουργηθούν οι περισσότερες νέες θέσεις εργασίας την περίοδο 2005-2015 ανήκουν στον τριτογενή τομέα.
- (ii) Ο τομέας του Λιανικού εμπορίου προβλέπεται ότι θα παρουσιάσει τη μεγαλύτερη με σημαντική διαφορά μέση ετήσια αριθμητική αύξηση. Συγκεκριμένα, την περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα αυξάνεται κατά 1.697 άτομα το χρόνο.
- (iii) Σημαντικές είναι επίσης οι αριθμητικές αυξήσεις που προβλέπονται στα Ξενοδοχεία και εστιατόρια. Κατά την περίοδο 2005-2015 ο αριθμός των απασχολουμένων θα αυξάνεται με 804 άτομα ετησίως.
- (iv) Αξιόλογες αριθμητικές αυξήσεις θα εμφανιστούν επίσης στους τομείς των Κατασκευών (562 άτομα ετησίως) καθώς και των Άλλων επιχειρηματικών δραστηριοτήτων (528 άτομα ετησίως).
- (v) Όλοι σχεδόν οι τομείς στους οποίους εκτιμάται ότι θα παρατηρηθούν οι μεγαλύτεροι ρυθμοί δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας ανήκουν στον τριτογενή τομέα.
- (vi) Ο σημαντικότερος ρυθμός αύξησης προβλέπεται ότι θα παρουσιαστεί στη Διαχείριση ακίνητης περιουσίας. Την περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα αυξάνεται με 5,1% το χρόνο.

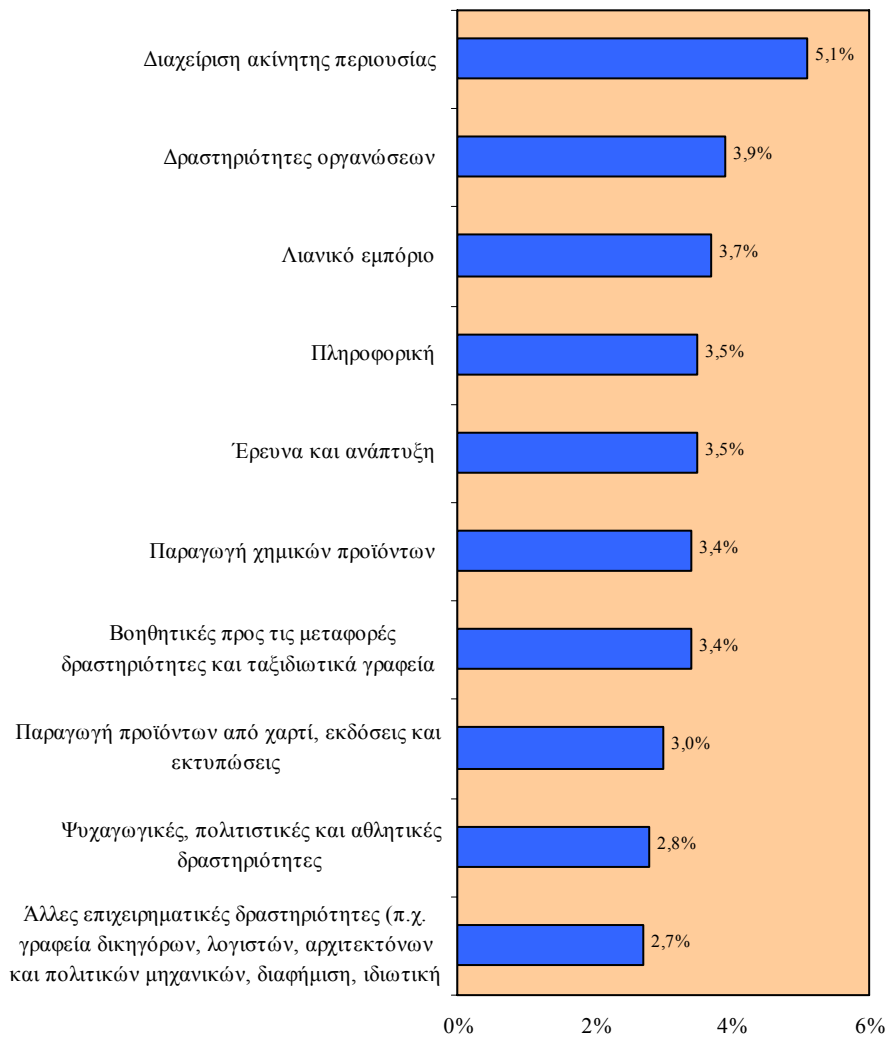
**ΟΙ 10 ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ
ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



- (vii) **Σημαντικές ποσοστιαίες αυξήσεις** υπολογίζεται ότι θα παρουσιαστούν επίσης στις **Δραστηριότητες οργάνωσης** και στο **Λιανικό εμπόριο** όπου μέσα στην περίοδο 2005-2015 οι απασχολούμενοι θα αυξάνονται με **ετήσιο ρυθμό 3,9% και 3,7% αντίστοιχα**.
- (viii) Στους τομείς της **Πληροφορικής** καθώς και της **Έρευνας και ανάπτυξης** εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν οι επόμενες

σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις. Συγκεκριμένα, η απασχόληση θα παρουσιάζει αύξηση κατά **3,5% ετησίως** και στους δύο τομείς.

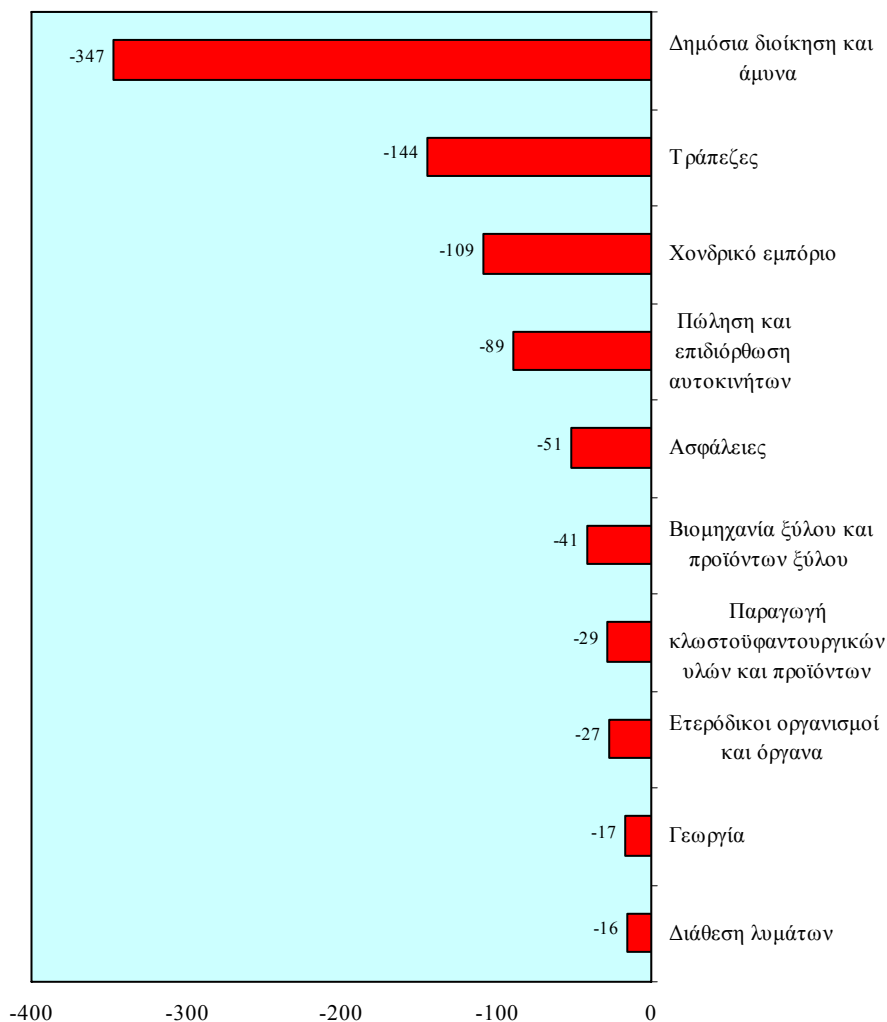
ΟΙ 10 ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



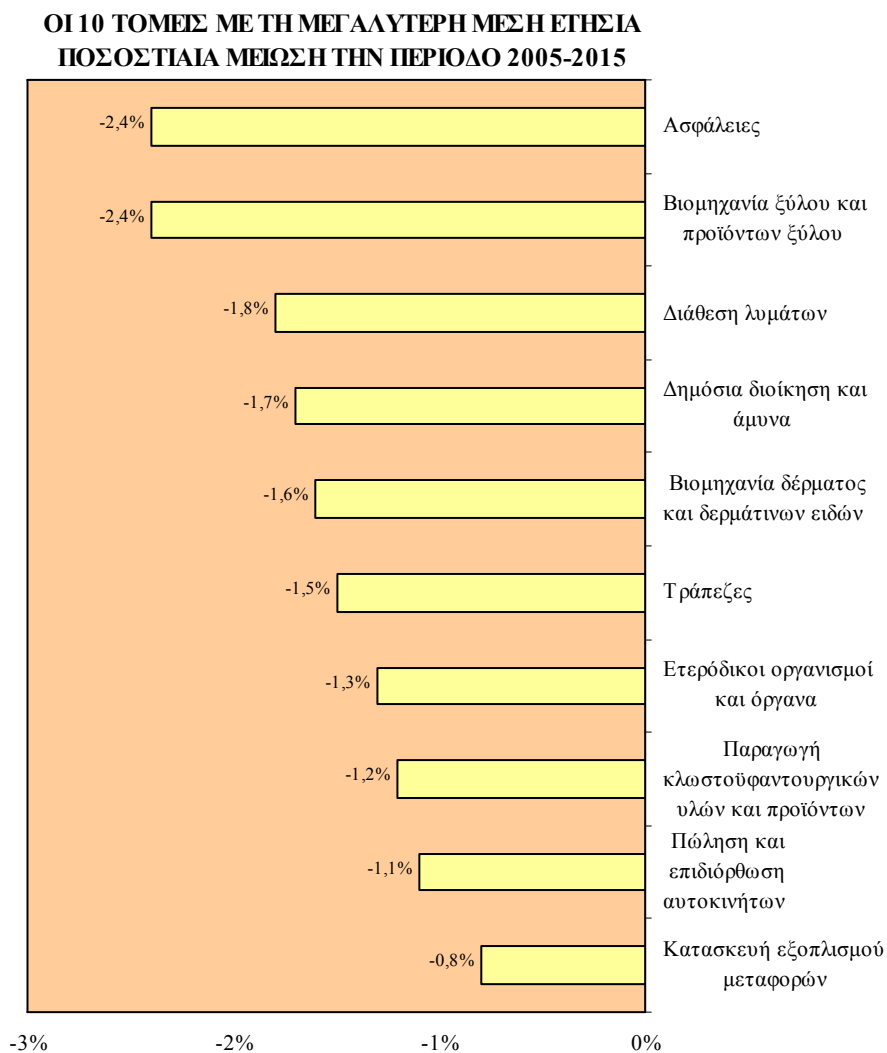
(ix) Οι σημαντικότερες με μεγάλη διαφορά αριθμητικές απώλειες σε θέσεις εργασίας εντοπίζονται στον τομέα της Δημόσιας διοίκησης και άμυνας. Ειδικότερα, την περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα μειώνεται κατά **347 άτομα το χρόνο**.

- (x) **Σημαντικές αριθμητικές μειώσεις των απασχολουμένων θα εμφανιστούν επίσης στις Τράπεζες.** Μέσα στην περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα μειώνεται κατά **144 άτομα το χρόνο.**
- (xi) **Οι επόμενες μεγαλύτερες αριθμητικές απώλειες σε θέσεις εργασίας παρουσιάζονται στο Χονδρικό εμπόριο (109 άτομα ετησίως) καθώς και στην Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων (89 άτομα ετησίως).**

ΟΙ 10 ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



- (xii) **Τέσσερις από τους δέκα τομείς** στους οποίους εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν οι **σημαντικότεροι ρυθμοί μείωσης της απασχόλησης ανήκουν στη Μεταποίηση** (*Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου, Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών, Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων, Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών*).



- (xiii) Οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες μειώσεις** στην απασχόληση θα παρουσιαστούν στις **Ασφάλειες** και στη **Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου**. Συγκεκριμένα, την περίοδο

2005-2015 οι απασχολούμενοι θα μειώνονται κατά **2,4% το χρόνο** και στους δύο τομείς.

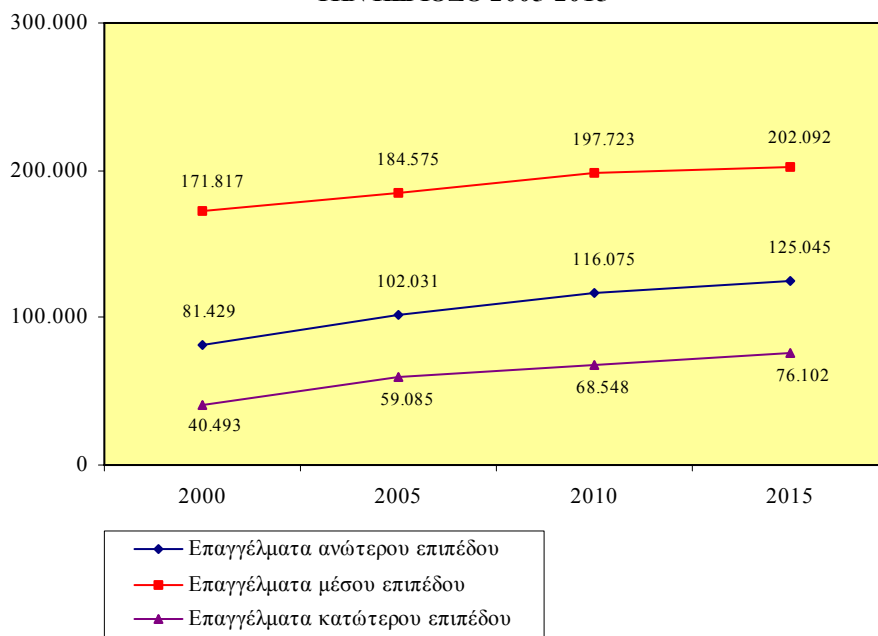
- (xiv) **Σημαντικές ποσοστιαίες μειώσεις** την περίοδο 2005-2015 προβλέπεται να εμφανιστούν επίσης στη **Διάθεση λυμάτων** (1,8% το χρόνο), **Δημόσια διοίκηση και άμυνα** (1,7% το χρόνο) και στις **Τράπεζες** (1,5% το χρόνο).

Επαγγελματικές κατηγορίες

Ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες

- (i) **Αύξηση του αριθμού των απασχολούμενων** προβλέπεται να παρατηρηθεί και στις τρεις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες κατά την περίοδο **2005-2015**. Επισημαίνεται η αναμενόμενη **αύξηση στο μερίδιο των απασχολούμενων στα επαγγέλματα ανώτερου και κατώτερου επιπέδου** εις βάρος του μεριδίου των απασχολούμενων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου.

**ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ
ΕΥΡΕΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**

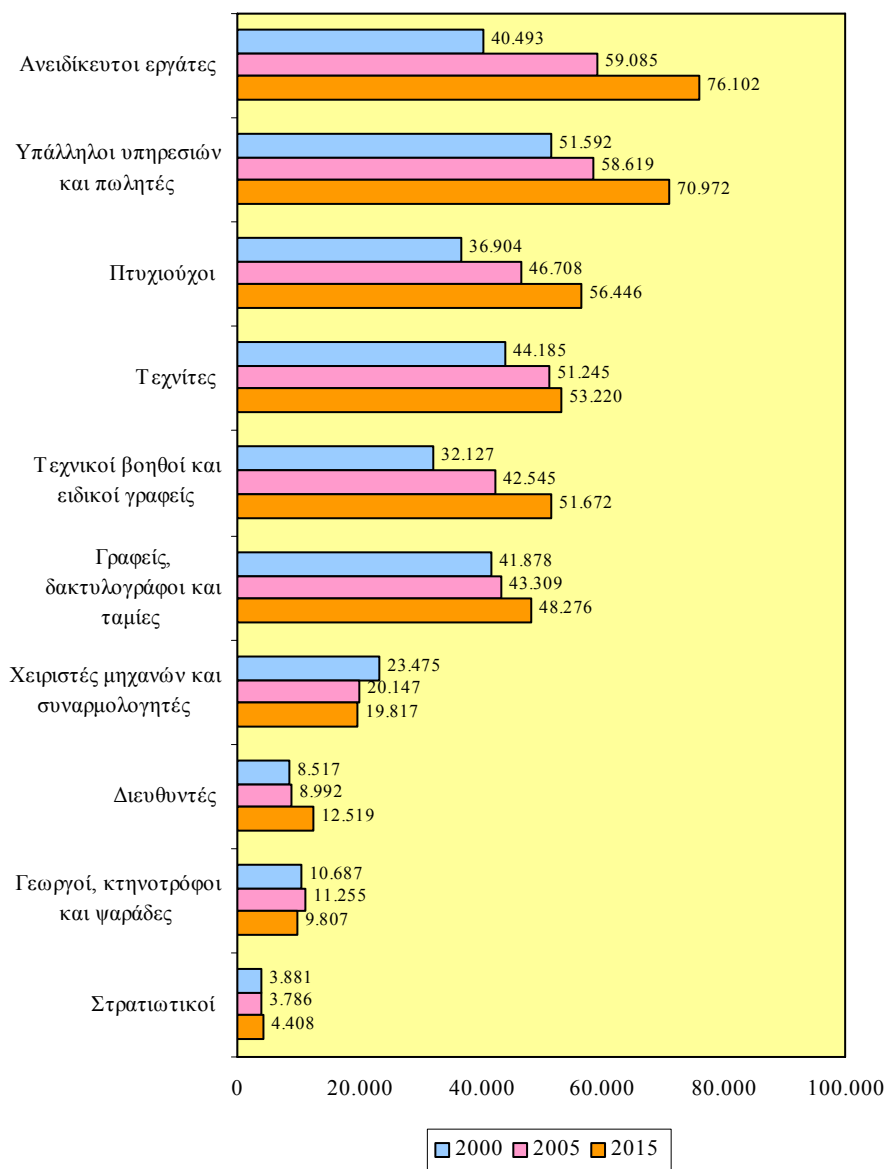


- (ii) Η πλειοψηφία των απασχολουμένων θα εξακολουθήσει να συγκεντρώνεται στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου. Το 2005 η απασχόληση θα φτάνει στα **184.575 άτομα** (53,4% του συνόλου) ενώ το 2015 προβλέπεται ότι θα ανέλθει στα **202.092 άτομα** (50,1% του συνόλου) σημειώνοντας αύξηση **9,5%**.
- (iii) Σημαντικός αριθμός απασχολουμένων προβλέπεται ότι θα βρίσκεται και στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου. Ο αριθμός τους το 2005 υπολογίζεται στα **102.031 άτομα** (29,5% του συνόλου) και το 2015 στα **125.045 άτομα** (31,0% του συνόλου) παρουσιάζοντας σημαντική αύξηση **22,6%**.
- (iv) Στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου εκτιμάται ότι το 2005 θα εργοδοτούνται **59.085 άτομα** (17,1% του συνόλου) ενώ το 2015 ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **76.102 άτομα** (18,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας σημαντική αύξηση **28,8%**.

10 Κύριες επαγγελματικές κατηγορίες

- (i) Η πλειοψηφία των απασχολουμένων υπολογίζεται ότι θα συγκεντρώνεται στην επαγγελματική κατηγορία των **Ανειδίκευτων εργατών**. Συγκεκριμένα, κατά το 2005 θα απασχολούνται **59.085 άτομα** (17,1% του συνόλου) ενώ το 2015 θα ανέλθουν στα **76.102 άτομα** (18,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας σημαντική αύξηση **28,8%**.
- (ii) Δεύτερη σε μέγεθος κατηγορία υπολογίζεται ότι θα είναι αυτή των **Υπαλλήλων υπηρεσιών και πωλητών** όπου το 2005 ο αριθμός τους θα φτάσει στα **58.619 άτομα** (17,0% του συνόλου) και το 2015 στα **70.972 άτομα** (17,6% του συνόλου) με σημαντική αύξηση **21,1%**.
- (iii) Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων συγκεντρώνεται επίσης στην επαγγελματική κατηγορία των **Πτυχιούχων**. Οι απασχολούμενοι από **46.708 άτομα** το 2005 (13,5% του συνόλου) προβλέπεται να ανέλθουν στα **56.446 άτομα** το 2015 (14,0% του συνόλου) με σημαντική αύξηση **20,8%**.

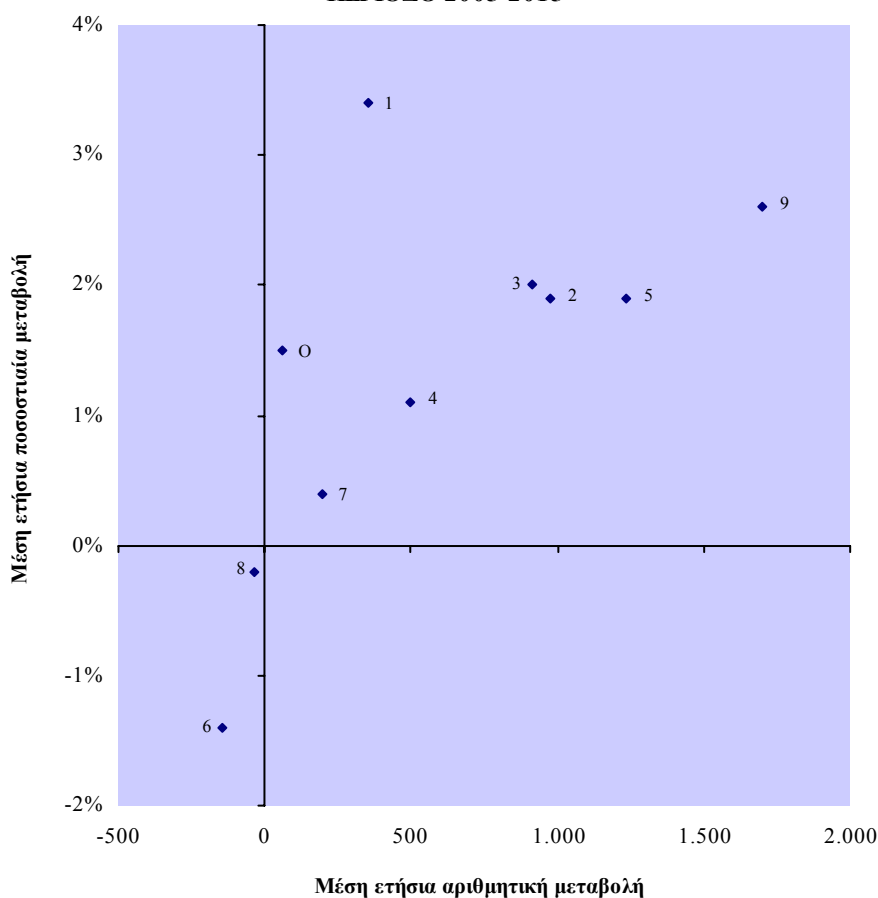
**ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



(iv) Έπονται οι **Τεχνίτες** με τον αριθμό των απασχολούμενων από **51.245 άτομα** το **2005** (14,8% του συνόλου) να φτάνει στα **53.220 άτομα** το **2015** (13,2% του συνόλου) με **μικρή αύξηση 3,9%**.

- (v) **Μειώσεις** προβλέπονται στους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες** όπου ο αριθμός τους από **11.255 άτομα** το **2005** (3,3% του συνόλου) θα κατέλθει στα **9.807 άτομα** το **2015** (2,4% του συνόλου) με **μείωση 12,9%**.

**ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΤΙΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



1: Διευθυντές **2:** Πτυχιούχοι **3:** Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς **4:** Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες **5:** Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές **6:** Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες **7:** Τεχνίτες **8:** Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές **9:** Ανειδίκευτοι εργάτες **0:** Στρατιωτικοί

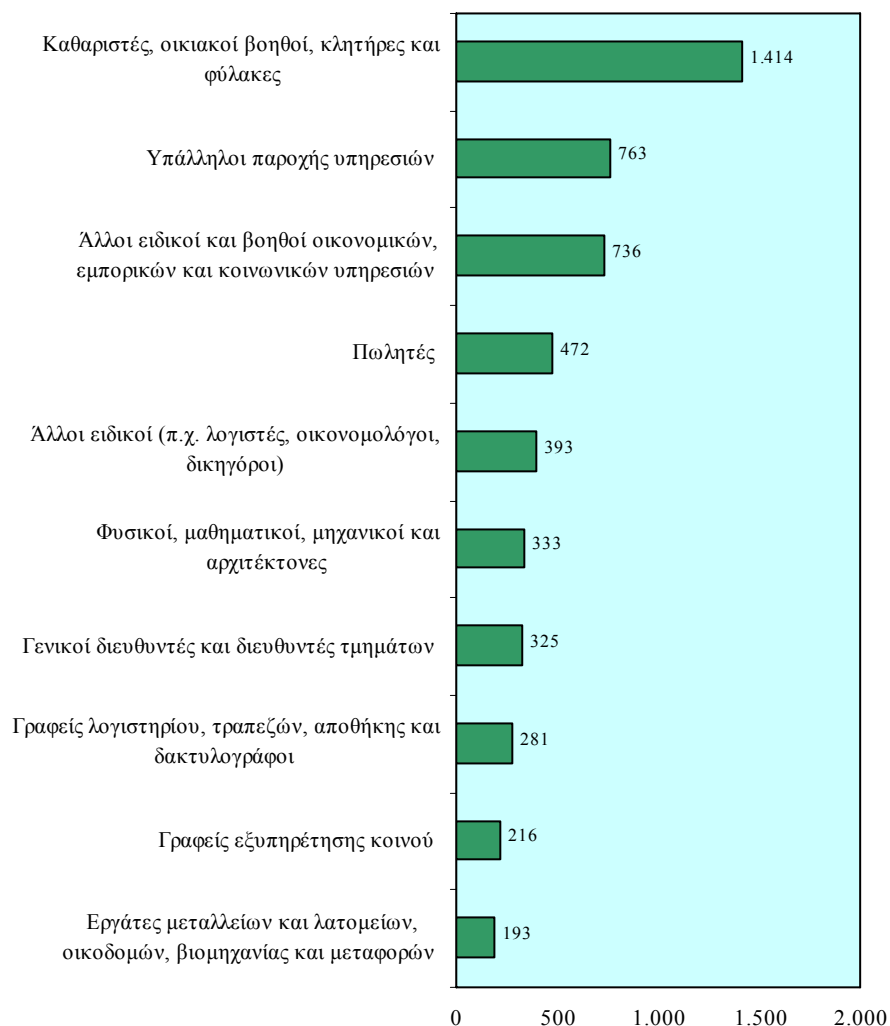
- (vi) **Οι κύριες επαγγελματικές κατηγορίες** οι οποίες εκτιμάται ότι θα εμφανίσουν τους **καλύτερους ρυθμούς αύξησης της**

απασχόλησης είναι οι Διευθυντές, οι Πτυχιούχοι, οι Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς, οι Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές και οι Ανειδίκευτοι εργάτες. Ανύπαρκτες παρουσιάζονται οι προοπτικές αύξησης της απασχόλησης που θα έχουν οι Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες και οι Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές.

27 Προκαθορισμένα επαγγέλματα

- (i) Ανάμεσα στα 10 επαγγέλματα με τις περισσότερες νέες θέσεις εργασίας την περίοδο 2005-2015 περιλαμβάνονται 4 επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου και 4 επαγγέλματα μέσου επιπέδου.
- (ii) Στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου η μεγαλύτερη με αισθητή διαφορά αριθμητική αύξηση θα παρουσιαστεί στους Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών. Συγκεκριμένα, την περίοδο 2005-2015 οι απασχολούμενοι θα αυξάνονται κατά 736 άτομα το χρόνο.
- (iii) Σημαντικές αριθμητικές αυξήσεις προβλέπονται επίσης στους Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγους, δικηγόρους) με 393 άτομα ετησίως, στους Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες με 333 άτομα ετησίως καθώς και στους Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων με 325 άτομα ετησίως.
- (iv) Στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου οι σημαντικότερες αριθμητικές αυξήσεις υπολογίζεται ότι θα παρουσιαστούν στους Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών με 763 άτομα το χρόνο και στους Πωλητές με 472 άτομα το χρόνο.
- (v) Σημαντική αριθμητική αύξηση προβλέπεται στους Καθαριστές, οικιακούς βοηθούς, κλητήρες και φύλακες με 1.414 άτομα το χρόνο.

**ΤΑ 10 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΥΞΗΣΗ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**

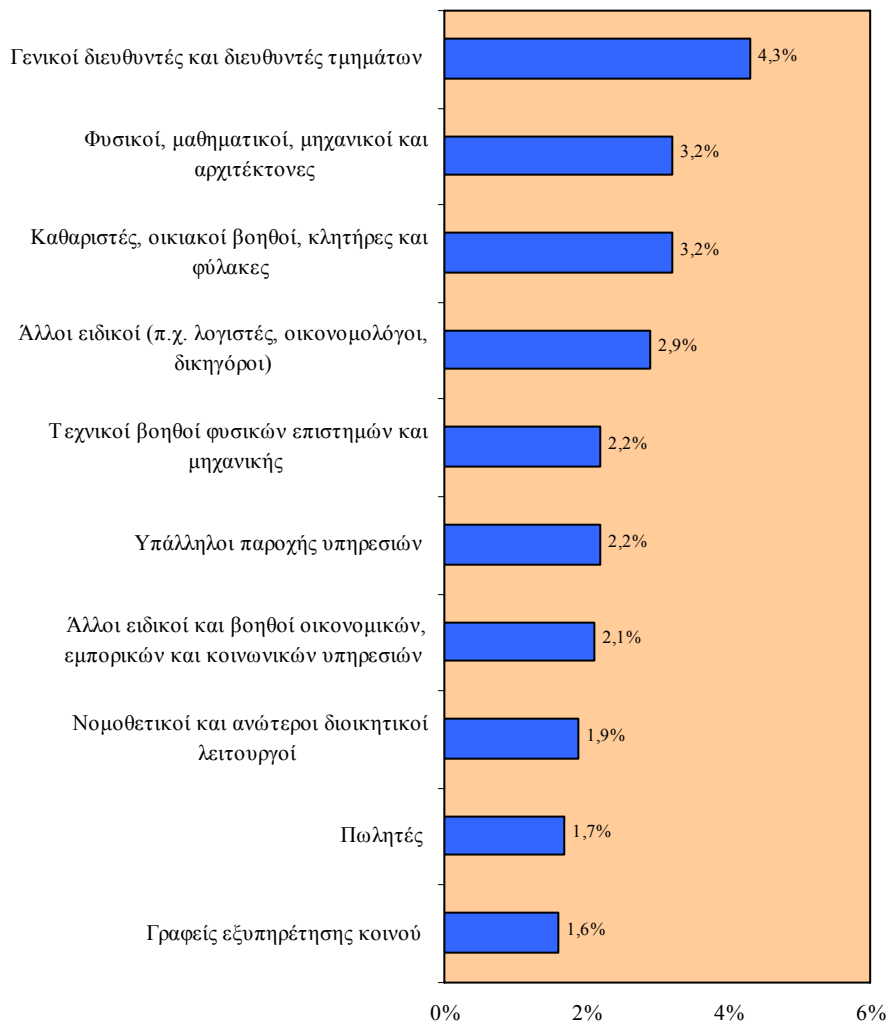


- (vi) Η πλειοψηφία των επαγγελμάτων τα οποία προβλέπεται να εμφανίσουν τους μεγαλύτερους ρυθμούς αύξησης της απασχόλησης ανήκουν στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου.
- (vii) Οι σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις θα εμφανιστούν στους Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων

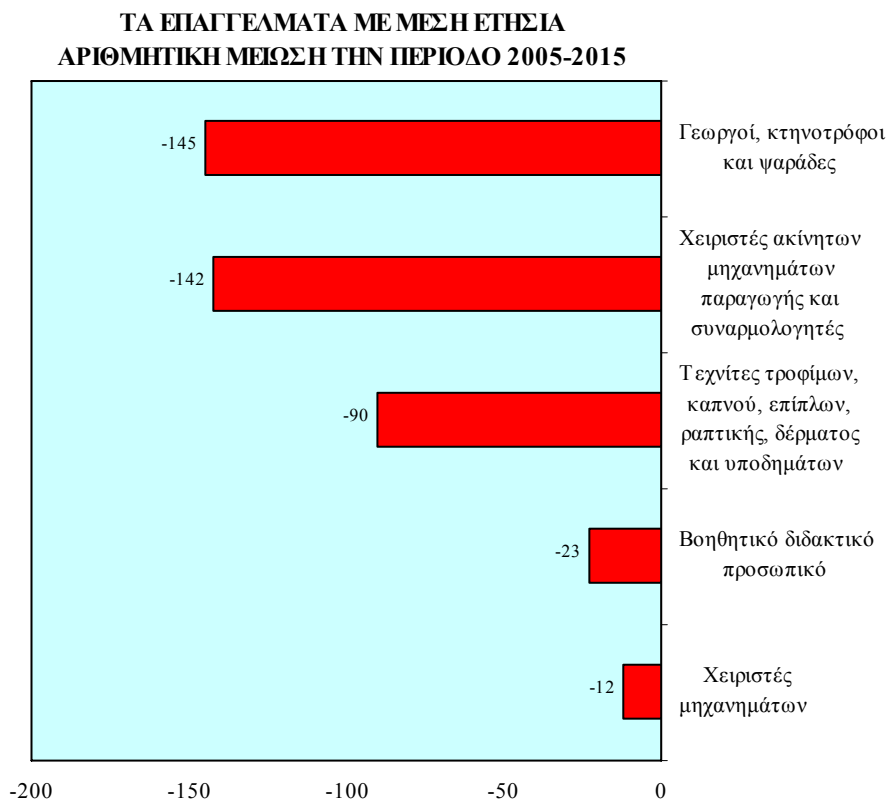
καθώς και στους **Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες**. Ειδικότερα, η απασχόληση θα αυξάνεται με ετήσιο ρυθμό **4,3%** και **3,2%** αντίστοιχα.

- (viii) **Σημαντική ποσοστιαία αύξηση** εκτιμάται ότι θα έχουν οι **Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες** με **3,2%** το χρόνο.

**ΤΑ 10 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΑΥΞΗΣΗ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**

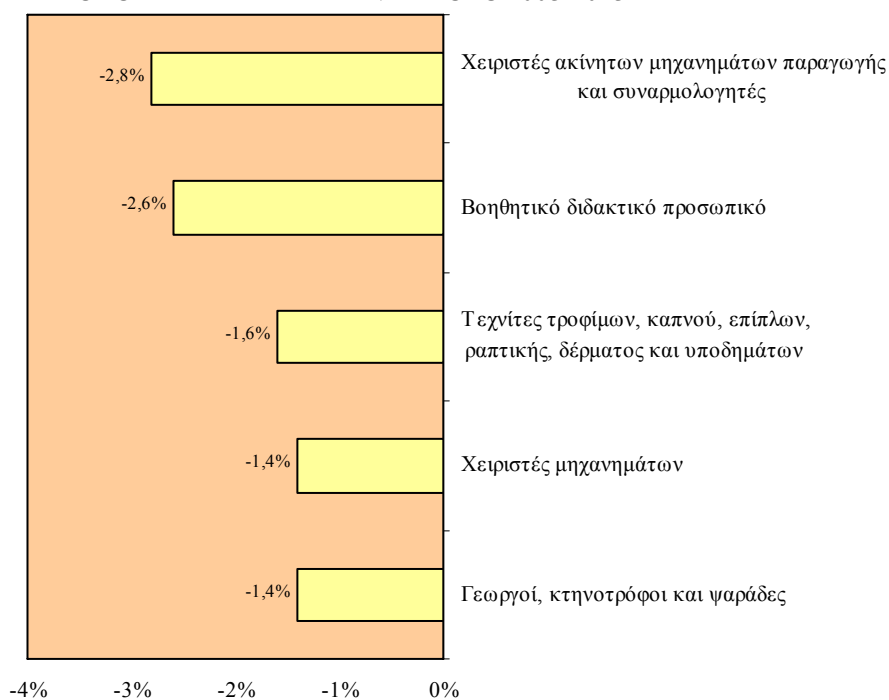


- (ix) Με εξαίρεση το Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό, όλα τα υπόλοιπα 4 επαγγέλματα τα οποία θα παρουσιάσουν αριθμητικές απώλειες σε θέσεις εργασίας ανήκουν στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου.
- (x) Οι μεγαλύτερες αριθμητικές μειώσεις προβλέπεται ότι θα προέλθουν από τους Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες και τους Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές. Ειδικότερα, την περίοδο 2005-2015 οι ετήσιες απώλειες θα ανέρχονται σε 145 και 142 άτομα αντίστοιχα.
- (xi) Σημαντικές απώλειες σε θέσεις εργασίας παρουσιάζονται επίσης στους Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων με 90 άτομα το χρόνο.



- (xii) Οι σημαντικότεροι ρυθμοί μείωσης της απασχόλησης θα εμφανιστούν στους **Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές** και στο **Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό**. Οι ετήσιες ποσοστιαίες μειώσεις εκτιμάται ότι θα ανέλθουν στο **2,8%** και στο **2,6%** αντίστοιχα.
- (xiii) **Αισθητή ποσοστιαία μείωση** θα παρουσιαστεί και σε **επαγγέλματα του τομέα της Μεταποίησης**. Ειδικότερα, η απασχόληση στους **Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων** θα μειώνεται κατά **1,6%** ετησίως.
- (xiv) **Χαμηλότερες ποσοστιαίες μειώσεις** στην απασχόληση οι οποίες θα ανέρχονται στο **1,4%** το χρόνο θα παρουσιάσουν οι **Χειριστές μηχανημάτων** και οι **Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες**.

ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



Πορίσματα

Συνολική απασχόληση

- (i) Την περίοδο **2005-2015** προβλέπεται ότι θα δημιουργηθούν περίπου **57.500 νέες θέσεις εργασίας** από τις οποίες **36.600** αφορούν την περίοδο **2005-2010** και **20.900** την περίοδο **2010-2015**.
- (ii) Η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση της απασχόλησης υπολογίζεται να ανέλθει στις **5.800 περίπου άτομα** ενώ ο μέσος ετήσιος ρυθμός αύξησης των απασχολουμένων θα φτάσει στο **1,6%**. Παρουσιάζεται όμως διαχρονικά πτωτική τάση στη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία αύξηση της απασχόλησης.

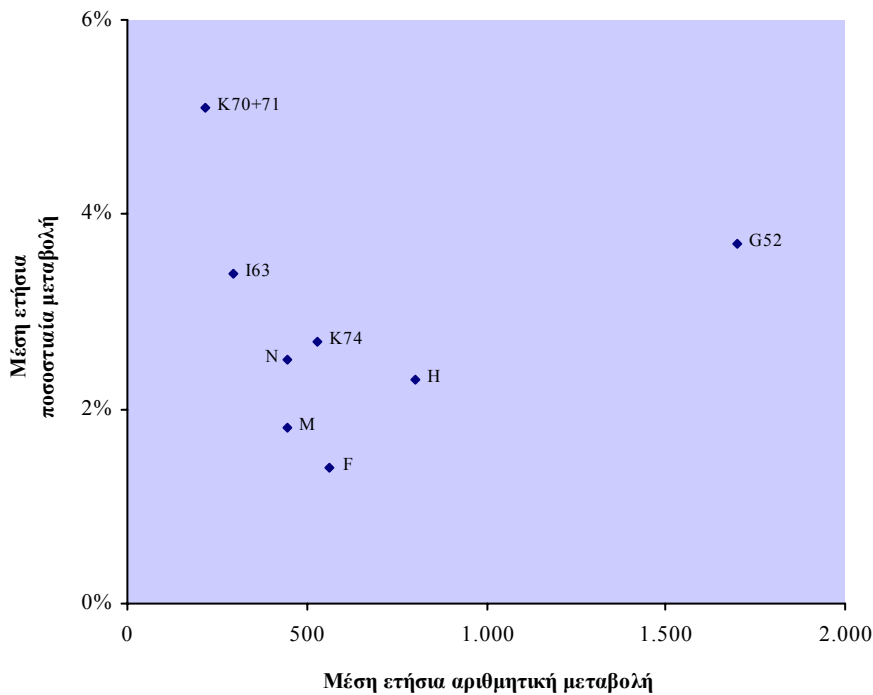
Τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (iii) Η συντριπτική πλειοψηφία των νέων θέσεων εργασίας (**85%**) προβλέπεται ότι θα προέλθουν από τον **τριτογενή τομέα**. Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα να **αυξηθεί το μερίδιο των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων του δευτερογενούς και του πρωτογενούς τομέα.
- (iv) Οι **τομείς** στους οποίους προβλέπεται ότι θα εμφανιστούν οι **περισσότερες νέες θέσεις εργασίας** είναι το *Λιανικό εμπόριο, τα Ξενοδοχεία και εστιατόρια και οι Κατασκευές*. Αντίθετα, τις **μεγαλύτερες απώλειες σε θέσεις εργασίας** θα έχουν η *Δημόσια διοίκηση και άμυνα*, οι *Τράπεζες* και το *Χονδρικό εμπόριο*.
- (v) Οι **σημαντικότεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** θα παρουσιαστούν στη *Διαχείριση ακίνητης περιουσίας* και στις *Δραστηριότητες οργανώσεων*. Σημαντικοί ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν επίσης στο *Λιανικό εμπόριο, την Πληροφορική* καθώς και την *Έρευνα και ανάπτυξη*. Αντίθετα, οι **σημαντικότερες ποσοστιαίες**

μειώσεις εντοπίζονται στις *Ασφάλειες* και στη *Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου*.

- (vi) Με εξαίρεση τις Κατασκευές, όλοι οι υπόλοιποι τομείς που προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν τις καλύτερες προοπτικές αύξησης της απασχόλησης, ανήκουν στον τριτογενή τομέα.

**ΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ
ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



F: Κατασκευές **G52:** Λιανικό εμπόριο **H:** Ξενοδοχεία και εστιατόρια **I63:** Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία **K70+71:** Διαχείριση ακίνητης περιουσίας **K74:** Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες **M:** Εκπαίδευση **N:** Υγεία και κοινωνική μέριμνα

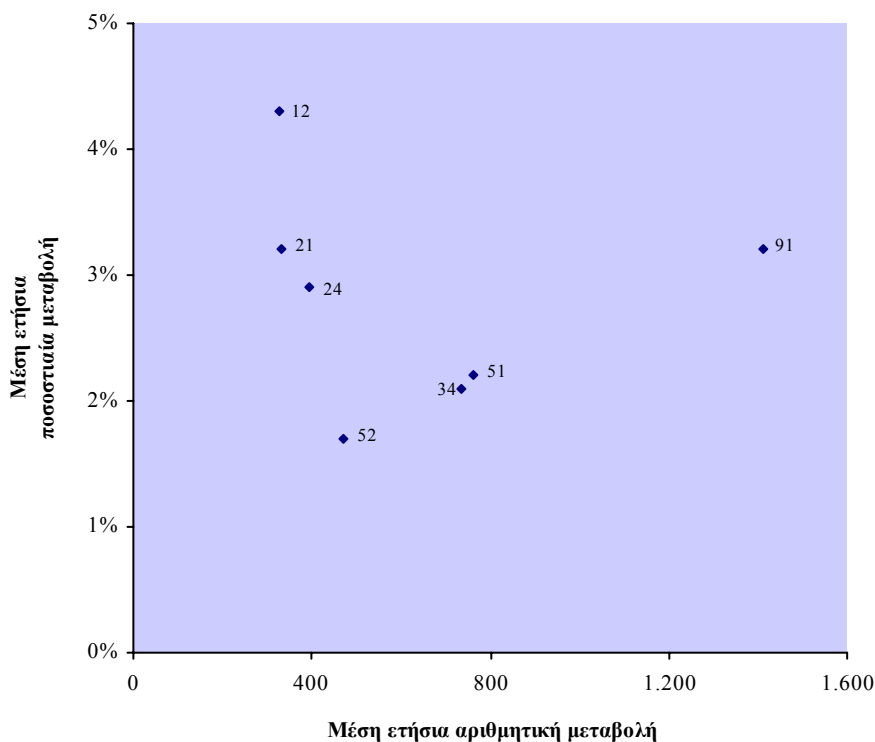
Επαγγελματικές κατηγορίες

- (vii) **Αύξηση του αριθμού των απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα παρατηρηθεί και στις **τρεις ευρείες επαγγελματικές**

κατηγορίες. Οι **μισοί περίπου απασχολούμενοι** εκτιμάται ότι θα εργοδοτούνται στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου** έχοντας διαχρονικά πρωτική τάση. Επισημαίνεται η **αύξηση** που θα παρουσιαστεί **στο μερίδιο των απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου και κατώτερου επιπέδου** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου.

- (viii) Οι **περισσότερες νέες θέσεις εργασίας στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου** αναμένεται ότι θα εμφανιστούν στους *Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών*. Στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου** οι περισσότερες νέες θέσεις εργασίας εντοπίζονται στους *Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών και στους Πωλητές* ενώ στα **επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου** στους *Καθαριστές, οικιακούς βοηθούς, κλητήρες και φύλακες*. Αντίθετα, οι **μεγαλύτερες απώλειες σε θέσεις εργασίας** προβλέπεται να σημειωθούν στους *Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες* και στους *Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές*.
- (ix) Οι **σημαντικότεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** εκτιμάται ότι θα παρατηρηθούν σε **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου**. Επισημαίνονται οι σημαντικοί ρυθμοί αύξησης στους *Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων, στους Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες* και στους *Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)*. Αντίθετα, οι **μεγαλύτεροι ρυθμοί μείωσης της απασχόλησης** εντοπίζονται στους *Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές* καθώς και στο *Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό*.
- (x) Η **πλειοψηφία των επαγγελματιών** που προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν τις **καλύτερες προοπτικές αύξησης της απασχόλησης ανήκουν στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου**.

**ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ
ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015**



12: Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων **21:** Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες **24:** Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι) **34:** Άλλοι ειδικοί και βοηθοί οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών **51:** Υπάλληλοι παροχής υπηρεσιών **52:** Πωλητές **91:** Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες

Εισηγήσεις

Οι εισηγήσεις που αναδύονται μέσα από την κριτική εξέταση των αποτελεσμάτων της μελέτης αποσκοπούν στην **προγραμματισμένη αντιμετώπιση της μελλοντικής κατάστασης στην αγορά εργασίας**. Η προσέγγιση η οποία ακολουθείται είναι ο εντοπισμός των γενικών και ειδικών επιπτώσεων με εξειδικευμένη παράθεση εισηγήσεων στα θέματα της ανάπτυξης των ανθρώπινων πόρων, της εκπαίδευσης καθώς και της απασχόλησης και κατάρτισης.

Στρατηγική ανάπτυξης των ανθρώπινων πόρων

Η παροχή στοιχείων και πληροφοριών για τη μελλοντική κατάσταση στην κυπριακή αγορά εργασίας για μια δεκαετή περίοδο δίνει τη δυνατότητα για **έγκαιρη αναθεώρηση και ευέλικτο αναπροσανατολισμό της στρατηγικής ανάπτυξης του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου.**

Η Κύπρος άρχισε ήδη να προετοιμάζεται για τη **νέα προγραμματική περίοδο**, η οποία θα είναι εφταετής και θα καλύψει τα χρόνια **2007-2013**. Στη χάραξη της νέας στρατηγικής αναμένεται ότι θα αξιοποιηθούν κατάλληλα και τα αποτελέσματα της μελέτης αυτής με κεντρική επιδίωξη την προγραμματισμένη ανάπτυξη και πληρέστερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου.

Τα **κυριότερα πορίσματα της μελέτης** τα οποία θα πρέπει να επιμετρηθούν στη διαμόρφωση της **νέας στρατηγικής ανάπτυξης των ανθρώπινων πόρων της Κύπρου** συνοψίζονται στα πιο κάτω:

- Επαύξηση της εξάρτησης της κυπριακής οικονομίας από τους τομείς των Υπηρεσιών.
- Η συντριπτική πλειοψηφία των νέων θέσεων εργασίας εκτιμάται ότι θα δημιουργηθούν στον τριτογενή τομέα.
- Οι περισσότερες νέες θέσεις εργασίας θα προέλθουν από το Λιανικό εμπόριο, τα Ξενοδοχεία και εστιατόρια καθώς και τις Κατασκευές.
- Συνέχιση της μεγάλης ανάπτυξης των τομέων της Διαχείρισης ακίνητης περιουσίας, της Πληροφορικής και της Έρευνας και ανάπτυξης.
- Συνέχιση της συρρίκνωσης της απασχόλησης σε ορισμένους τομείς των Μεταποιητικών βιομηχανιών.
- Σημαντικές αυξήσεις των απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου αλλά και κατώτερου επιπέδου.
- Οι σημαντικότερες απώλειες σε θέσεις εργασίας εντοπίζονται στους Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες.

- Οι μεγαλύτεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης προβλέπεται ότι θα εμφανιστούν σε επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου για τα οποία απαιτούνται προσόντα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Με βάση τα πιο πάνω πορίσματα και στα πλαίσια της επιδίωξης για ανάπτυξη και πληρέστερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού σε συνθήκες κοινωνικής συνοχής και ίσων ευκαιριών θα πρέπει να τροχοδρομηθούν οι **κατάλληλες ενέργειες για αντιμετώπιση των επιπτώσεων** που θα προκύψουν από τις μεταβολές στην απασχόληση τόσο σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας όσο και σε επαγγέλματα.

Προς αυτή την κατεύθυνση επιβεβαιώνεται ότι είναι απαραίτητη η **χάραξη και εφαρμογή μιας ολοκληρωμένης ενιαίας στρατηγικής** για την ανάπτυξη των ανθρώπινων πόρων της Κύπρου. Πυρήνα της στρατηγικής αυτής θα πρέπει να αποτελούν προτάσεις για **έγκαιρες και αποτελεσματικές μεταβολές στις πολιτικές της εκπαίδευσης καθώς και της απασχόλησης και κατάρτισης**, οι οποίες από τη φύση τους διέπονται από την **αρχή της συμπληρωματικότητας**.

Η προώθηση διαφόρων ενεργειών και δραστηριοτήτων στα πλαίσια της στρατηγικής για την ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου διαλαμβάνει την **εμπλοκή πολλών υπηρεσιών και φορέων** ανάλογα με το θέμα. Αυτό απαιτεί την **ανάπτυξη του καλύτερου δυνατού πλαισίου συνεργασίας** έτσι ώστε οι παρεμβάσεις να έχουν τη **μέγιστη αποτελεσματικότητα και το λιγότερο δυνατό κόστος** (οικονομικό και ανθρώπινο).

Στρατηγική εκπαίδευσης

Ενόψει των ραγδαίων αλλαγών που επισυμβαίνουν στο σύγχρονο κόσμο, της ένταξης της Κύπρου στην Ευρωπαϊκή Ένωση και της κοινής πολιτικής την οποία υιοθετούν όλα τα κράτη-μέλη για εκσυγχρονισμό της εκπαίδευσης, η **ανάγκη για μεταρρύθμιση του εκπαιδευτικού συστήματος της Κύπρου θεωρείται άκρως απαραίτητη**.

Η ανάγκη αυτή προσδιορίζεται και μέσα από τις **προβλέψεις για την απασχόληση μέχρι το 2015**. Οι ραγδαίες διαφοροποιήσεις οι οποίες προβλέπονται να παρατηρηθούν στην απασχόληση τόσο σε τομείς

οικονομικής δραστηριότητας όσο και σε επαγγέλματα, αλλά και στο περιεχόμενο των ιδίων των επαγγελμάτων, αναμένεται ότι θα έχουν **σοβαρές επιπτώσεις στο εκπαιδευτικό σύστημα.**

Οι αλλαγές στα επίπεδα απασχόλησης των διαφόρων επαγγελμάτων όπου συνήθως εντοπίζονται άτομα με **μόρφωση δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης** πρέπει να εξεταστούν από το εκπαιδευτικό σύστημα με στόχο να γίνουν οι ανάλογες αναγκαίες διαφοροποιήσεις. Οι **αλλαγές αυτές αναμένεται να επικεντρώνονται** στους ακόλουθους τομείς:

- **Προσθήκη νέων κλάδων σπουδών** σε επαγγέλματα που δεν περιλαμβάνονται μέχρι τώρα στους κλάδους της εκπαίδευσης και τα οποία προβλέπεται να σημειώσουν σημαντική αύξηση στην απασχόληση τους.
- **Μεταβολή στον αριθμό των μαθητών στους διάφορους κλάδους σπουδών** ώστε να συμβαδίζουν με τις προβλέψεις για την απασχόληση στα επαγγέλματα τα οποία αντιστοιχούν στους κλάδους αυτούς.
- **Διαφοροποιήσεις στο περιεχόμενο των προγραμμάτων** ώστε να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των τομέων οικονομικής δραστηριότητας και των επαγγελμάτων της κυπριακής αγοράς εργασίας.
- **Ενσωμάτωση στα προγράμματα βασικών πτυχών της νέας τεχνολογίας**, όπως είναι η πληροφορική και οι τηλεπικοινωνίες, με στόχο την απόκτηση των απαραίτητων δεξιοτήτων αλλά και την προώθηση της ηλεκτρονικής μάθησης.

Σε σχέση με την **τεχνική και επαγγελματική εκπαίδευση** θεωρείται απαραίτητη η ταχεία προώθηση του στόχου για περαιτέρω βελτίωση και ενίσχυση της. Ο στόχος αυτός διαλαμβάνει τη στήριξη διαφόρων καινοτόμων μέτρων με έμφαση στη **δημιουργία Μεταλκειακών Ιδρυμάτων Επαγγελματικής Εκπαίδευσης** και στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθόδων και τεχνολογιών. Πρόσθετα, κρίνεται αναγκαία η προώθηση της προγραμματιζόμενης **αναδιάρθρωσης του Συστήματος Μαθητείας.**

Τα επαγγέλματα που προβλέπεται να δημιουργήσουν τις περισσότερες νέες θέσεις εργασίας είναι εκείνα στα οποία απαιτούνται συνήθως **προσόντα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης**, όπως είναι οι Διευθυντές και οι Πτυχιούχοι. Ειδικότερα, ανάμεσα στις **κατηγορίες επαγγελματιών** που θα σημειώσουν τις **σημαντικότερες αριθμητικές και ποσοστιαίες αυξήσεις** στην απασχόληση περιλαμβάνονται οι ακόλουθες:

- Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων
- Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες
- Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)

Οι ραγδαίες μεταβολές στις απαιτήσεις της οικονομίας και της αγοράς εργασίας δεν αφήνουν περιθώρια για εφησυχασμό και για σταδιακές και αργές αναπροσαρμογές των εκπαιδευτικών προγραμμάτων. Τόσο οι **αριθμοί των σπουδαστών στους διάφορους κλάδους** όσο και το **περιεχόμενο των προγραμμάτων** πρέπει να διαφοροποιούνται ώστε να ανταποκρίνονται στις νέες μεταβαλλόμενες συνθήκες.

Τέλος, η επιλογή του κλάδου σπουδών είναι αποκλειστικό προνόμιο του κάθε μαθητή και φοιτητή. Για το λόγο αυτό αποκτά ιδιαίτερη σημασία η **συμβουλευτική και επαγγελματική αγωγή των νέων**. Η δραστηριότητα της συμβουλευτικής και επαγγελματικής αγωγής είναι αναγκαίο να ενισχυθεί και να βελτιωθεί σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης (δημοτικό, γυμνάσιο, τεχνική και επαγγελματική, λύκειο, κολέγιο, πανεπιστήμιο). Όλοι οι μαθητές και φοιτητές θα πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με τις αναγκαίες πληροφορίες, που σε συνδυασμό με τα ατομικά χαρακτηριστικά, τις ακαδημαϊκές επιδόσεις καθώς και τις προσωπικές προτιμήσεις, θα τους βοηθήσουν στην κατάλληλη επιλογή των κλάδων σπουδών και των επαγγελμάτων.

Στρατηγική απασχόλησης και κατάρτισης

Η γενική εικόνα της **αγοράς εργασίας στην Κύπρο** συγκρίνεται αρκετά ευνοϊκά με τις περισσότερες χώρες-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η εικόνα χαρακτηρίζεται από συνθήκες σχεδόν πλήρους απασχόλησης, ψηλά ποσοστά συμμετοχής τόσο των ανδρών όσο

και των γυναικών και σχετικά χαμηλό ποσοστό ανεργίας. Αναφορικά με τον **τομέα της κατάρτισης**, η πρόοδος η οποία έχει επιτελεστεί τα τελευταία χρόνια είναι αδιαμφισβήτητα αρκετά μεγάλη. Εντούτοις διαπιστώνονται **σημαντικές προοπτικές για βελτίωση** της αποδοτικής αξιοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού σε συνδυασμό με την εξεύρεση πρόσφορων τρόπων αποτελεσματικής αντιμετώπισης των **ποσοτικών και ποιοτικών ανισοσκελειών** μεταξύ της ζήτησης και της προσφοράς εργασίας.

Οι προβλέψεις που περιέχονται στη μελέτη προδιαγράφουν **αλλαγές στην αγορά εργασίας μέχρι το 2015**. Αυτές χαρακτηρίζονται από ραγδαίες μεταβολές στα επίπεδα απασχόλησης σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και σε επαγγέλματα. Οι προβλέψεις απασχόλησης, σε συνδυασμό με τη Στρατηγική της Λισσαβόνας και τις Κατευθυντήριες Γραμμές για την Απασχόληση της Ευρωπαϊκής Ένωσης καθορίζουν το πλαίσιο μέσα στο οποίο θα πρέπει να κινηθεί η στρατηγική απασχόλησης και κατάρτισης στην Κύπρο. Η **στρατηγική** αυτή θα πρέπει να διαθέτει την **απαραίτητη ευελιξία για αναπροσανατολισμό** ώστε να ανταποκρίνεται έγκαιρα και αποτελεσματικά στις μεταβαλλόμενες συνθήκες της κυπριακής αγοράς εργασίας.

Οι στρατηγικές επιδιώξεις της Κύπρου σε συνδυασμό με τις προβλέψεις απασχόλησης που περιέχονται στη μελέτη δημιουργούν **σημαντικές προκλήσεις στο πεδίο δραστηριοποίησης της ΑνΑΔ**. Η ΑνΑΔ θα πρέπει να εξακολουθήσει να επιδεικνύει την απαραίτητη ευελιξία για αναπροσανατολισμό και διαφοροποιήσεις στην πολιτική και στις δραστηριότητες της στη βάση των εξελίξεων της κυπριακής αγοράς εργασίας. Προς αυτή την κατεύθυνση, οι **αναληφθησόμενες από την ΑνΑΔ δράσεις** πρέπει να αφορούν και τα ακόλουθα:

- **Ραγδαία αναπτυσσόμενοι τομείς και επαγγέλματα καθώς και παραδοσιακοί τομείς και επαγγέλματα:**
 - Επικεντρωμένη ικανοποίηση των αναγκών κατάρτισης των τομέων οικονομικής δραστηριότητας και των επαγγελμάτων που προβλέπεται να παρουσιάσουν σημαντικές αριθμητικές και ποσοστιαίες αυξήσεις στην απασχόληση τους.

- Υποστήριξη του πρωτογενούς και δευτερογενούς τομέα που δεν αναπτύσσονται με γρήγορους ρυθμούς με την παροχή κατάλληλων δραστηριοτήτων κατάρτισης.

➤ **Δραστηριότητες αρχικής κατάρτισης:**

- Οργάνωση και υλοποίηση κατάλληλων δραστηριοτήτων με σκοπό την ενημέρωση των νέων αποφοίτων δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης αναφορικά με τις προοπτικές απασχόλησης και κατάρτισης στην Κύπρο.
- Διευκόλυνση της μετάβασης και ένταξης/επανένταξης στην επαγγελματική ζωή των νεοεισερχομένων, των ανέργων και του αδρανούς γυναικείου δυναμικού με τη συμμετοχή τους σε κατάλληλες δραστηριότητες κατάρτισης.

➤ **Δραστηριότητες συνεχιζόμενης κατάρτισης:**

- Συνέχιση των δραστηριοτήτων συνεχιζόμενης κατάρτισης και κατάλληλος εμπλουτισμός τους λαμβάνοντας υπόψη τις προβλέψεις της μελέτης.
- Παροχή δυνατότητας σε όλους τους απασχολούμενους να προσαρμόσουν τις γνώσεις και δεξιότητες τους στις ανάγκες των επιχειρήσεων και της αγοράς εργασίας με τη συμμετοχή τους σε κατάλληλες δραστηριότητες κατάρτισης.

Ο ορθός προγραμματισμός και η αποτελεσματική υλοποίηση των πιο πάνω δράσεων αναμένεται ότι θα συμβάλουν ουσιαστικά στην **αύξηση της απασχόλησης** καθώς και στην **ποιοτική αναβάθμιση και πληρέστερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού** της Κύπρου.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΛΟΓΟΣ		iii
ΣΥΝΟΨΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ		v
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: ΕΙΣΑΓΩΓΗ		1
1.1.	Σκοπός της μελέτης	2
1.2.	Έκταση της μελέτης	2
1.3.	Μεθοδολογία	4
1.4.	Περίγραμμα της μελέτης	5
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΠΡΟΒΛΕΨΕΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ		7
2.1.	Τομείς οικονομικής δραστηριότητας	9
2.2.	Επαγγελματικές κατηγορίες	20
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ		31
3.1.	Πρωτογενής τομέας	32
3.2.	Δευτερογενής τομέας	36
3.2.1.	Μεταποίηση	40

3.3.	Τριτογενής τομέας	46
3.3.1.	Εμπόριο και επιδιορθώσεις	53
3.3.2.	Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες	57
3.3.3.	Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί	62
3.3.4.	Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες	66
3.3.5.	Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών	71
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4:	ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	77
4.1.	Επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου	78
4.1.1.	Διευθυντές	83
4.1.2.	Πτυχιούχοι	87
4.1.3.	Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς	91
4.2.	Επαγγέλματα μέσου επιπέδου	96
4.2.1.	Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες	101
4.2.2.	Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές	106
4.2.3.	Τεχνίτες	110
4.2.4.	Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές	115
4.3.	Επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου	119

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5:	ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ, ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ	124
5.1.	Βασικές διαπιστώσεις και συμπεράσματα	124
5.2.	Πορίσματα	148
5.3.	Εισηγήσεις	151
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ		161
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1:	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕ- ΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	163
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2:	ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	187
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3:	ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΠΡΟΒΛΕΨΕΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ	211
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4:	ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	227
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5:	ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΕΠΑΓΓΕΛ- ΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ	253
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6:	ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ	275
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7:	ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	287

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Η συνεχής και συστηματική παρακολούθηση των διαχρονικών τάσεων στην αγορά εργασίας καθώς και η πρόβλεψη της μελλοντικής κατάστασης αποτελούν βασικές προϋποθέσεις για τη βελτίωση της προσαρμοστικότητας του εργατικού δυναμικού και τη δημιουργία αποτελεσματικής και ευέλικτης αγοράς εργασίας. Μέσα στο πλαίσιο αυτό, η ΑνΑΔ ανάλαβε το πολυσύνθετο έργο της διενέργειας μακροχρόνιων και βραχυχρόνιων προβλέψεων για την απασχόληση στην Κύπρο.

Η παροχή μακροχρόνιων προβλέψεων για την απασχόληση σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και σε επαγγέλματα για δεκαετή περίοδο αποτελεί τη δεύτερη έκδοση της ΑνΑΔ στο συγκεκριμένο θέμα¹. Η παρούσα μελέτη αναμένεται ότι θα προσθέσει σημαντικά νέα στοιχεία και πληροφορίες για τη μελλοντική κατάσταση στην αγορά εργασίας που είναι απαραίτητα για μια χώρα που βρίσκεται σε προχωρημένο στάδιο οικονομικής και κοινωνικής ανάπτυξης.

Οι πληροφορίες οι οποίες περιέχονται στη μελέτη θα αποτελέσουν χρήσιμο εργαλείο για τον ορθό και έγκαιρο προγραμματισμό των δραστηριοτήτων της ΑνΑΔ. Ιδιαίτερα θα συμβάλουν στον εντοπισμό και υλοποίηση κατάλληλων δραστηριοτήτων αρχικής κατάρτισης, στον προγραμματισμό και καθορισμό θεματικών προτεραιοτήτων για τα προγράμματα συνεχιζόμενης κατάρτισης, στη σχετική ενημέρωση των διαφόρων ομάδων ενδιαφερομένων (επιχειρήσεις, σύμβουλοι, εκπαιδευτές, εργαζόμενοι, νέοι και ευρύ κοινό), στη βελτίωση της αξιοποίησης του εργατικού δυναμικού μέσα στις επιχειρήσεις και στην περαιτέρω ενίσχυση των συνεργασιών με υπηρεσίες και φορείς που ασχολούνται με τα θέματα αυτά.

Η μελέτη αναμένεται να αξιοποιηθεί από πολλούς δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς και υπηρεσίες που ασχολούνται με το ευρύ θέμα του προγραμματισμού του ανθρώπινου δυναμικού. Πρόσθετα, η παροχή των στοιχείων αυτών θα βοηθήσει τους οργανισμούς και τα άτομα που είναι επιφορτισμένα με το έργο της επαγγελματικής καθοδήγησης των νέων της Κύπρου.

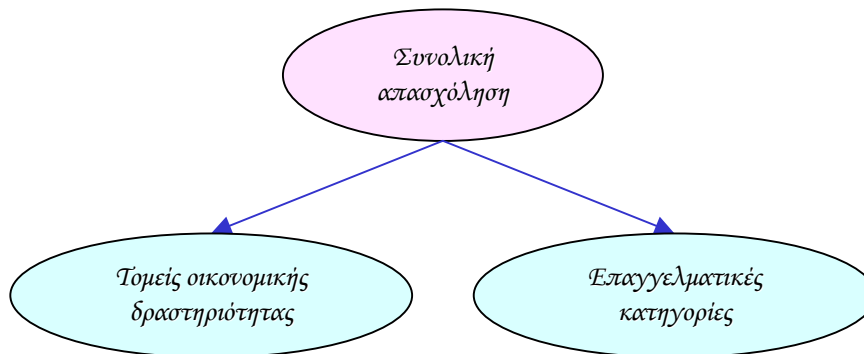
¹ Η πρώτη μελέτη που παρέχει μακροχρόνιες προβλέψεις για την απασχόληση έχει τίτλο “Προβλέψεις Απασχόλησης στην Κύπρο 2000-2010” και εκδόθηκε το 2003.

1.1. Σκοπός της μελέτης

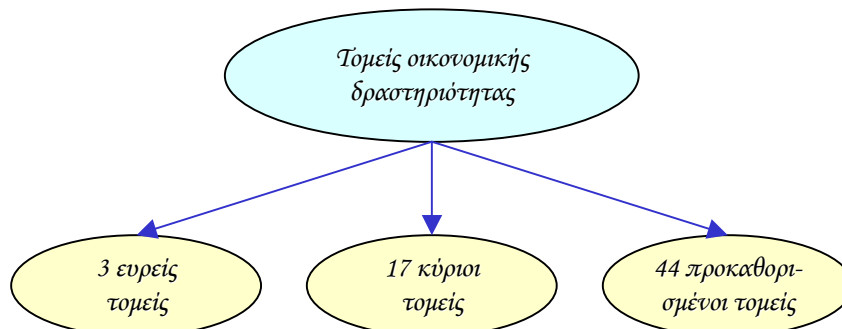
Βασική επιδίωξη της μελέτης είναι η **παροχή προβλέψεων για την απασχόληση στην κυπριακή οικονομία την περίοδο 2005-2015**. Αυτό επιτυγχάνεται μέσα από την εκτίμηση του μεγέθους της απασχόλησης στους διάφορους **τομείς οικονομικής δραστηριότητας** και την πρόβλεψη της κατανομής των απασχολουμένων σε **επαγγέλματα**.

1.2. Έκταση της μελέτης

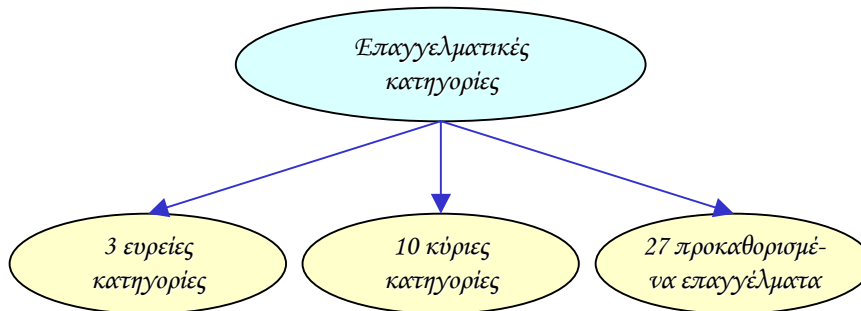
Στη μελέτη παρέχονται προβλέψεις για τη **συνολική απασχόληση στην κυπριακή οικονομία** την περίοδο 2005-2015. Οι προβλέψεις αυτές αφορούν τόσο τους **τομείς οικονομικής δραστηριότητας** όσο και τις **επαγγελματικές κατηγορίες**.



Οι προβλέψεις στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας αναλύονται και παρουσιάζονται στους 3 ευρείς τομείς, στους 17 κύριους τομείς και στους 44 προκαθορισμένους τομείς.



Αναφορικά με τις προβλέψεις στις επαγγελματικές κατηγορίες, αυτές αναλύονται και παρουσιάζονται στις 3 ευρείες κατηγορίες, στις 10 κύριες κατηγορίες και στα 27 προκαθορισμένα επαγγέλματα.



Οι **βασικές πηγές πληροφοριών** οι οποίες αξιοποιήθηκαν για τη διενέργεια των προβλέψεων είναι το Γραφείο Προγραμματισμού και η Στατιστική Υπηρεσία της Κύπρου.

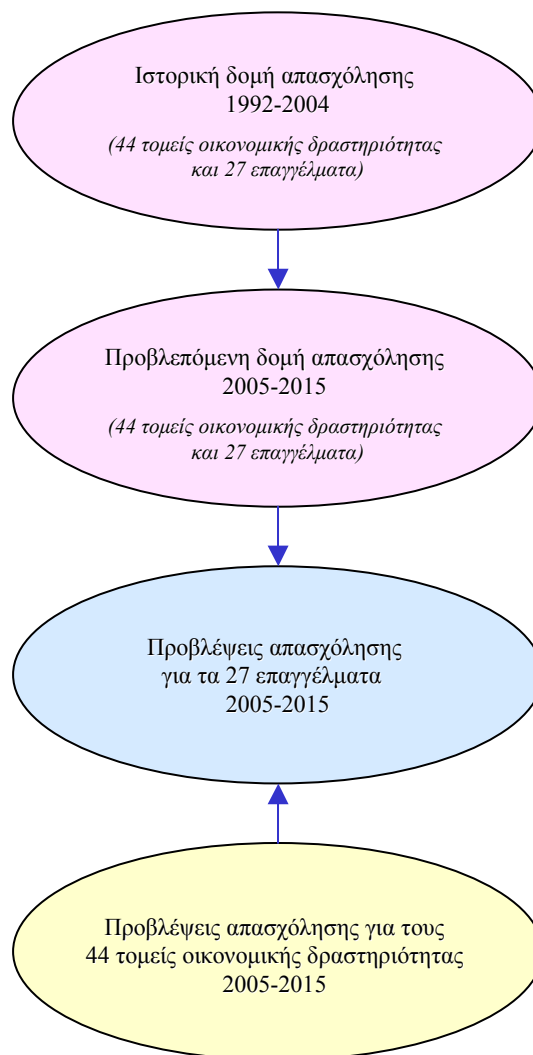
Το **Γραφείο Προγραμματισμού** παρείχε τις προβλέψεις σχετικά με τις ποσοστιαίες μεταβολές της απασχόλησης κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας. Οι προβλέψεις δόθηκαν πάνω σε ετήσια βάση για τη δεκαετή περίοδο 2005-2015 σε συσχέτισμό με τις προβλεπόμενες ποσοστιαίες μεταβολές του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος και της Παραγωγικότητας στους 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας που αναλύονται στη μελέτη.

Τα στοιχεία της **Στατιστικής Υπηρεσίας της Κύπρου** αναφέρονται στις Απογραφές Πληθυσμού του 1992 και του 2001, στις Απογραφές Επιχειρήσεων του 1995 και του 2000 και στις Έρευνες Εργατικού Δυναμικού για τα έτη 2000, 2001, 2002, 2003 και 2004. Πρόσθετα, αξιοποιήθηκαν και οι ετήσιες Εργατικές Στατιστικές. Τα στοιχεία αυτά χρησιμοποιήθηκαν για τη στήριξη και την προώθηση των προβλέψεων απασχόλησης.

Η **ημερομηνία κατά την οποία οριστικοποιήθηκαν οι προβλέψεις είναι η 2^α Δεκεμβρίου 2004**. Οποιοσδήποτε διαφοροποιήσεις στα στοιχεία των προηγούμενων χρόνων ή/και στις προοπτικές για την κυπριακή οικονομία και αγορά εργασίας που έχουν επισυμβεί μετά την ημερομηνία αυτή δεν λήφθηκαν υπόψη.

1.3. Μεθοδολογία

Η μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε στη μελέτη αυτή **βασίζεται στη μεθοδολογία την οποία ανέπτυξε η Διεύθυνση Έρευνας και Προγραμματισμού της ΑνΑΔ** για τη διενέργεια προβλέψεων απασχόλησης. Αυτή **στηρίχτηκε σε ανάλογες μεθοδολογίες που έχουν αναπτυχθεί και χρησιμοποιηθεί σε Ευρωπαϊκές χώρες και στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής**. Η μεθοδολογία **χωρίζεται σε στάδια** τα οποία σε συνδυασμό παρέχουν τις τελικές προβλέψεις απασχόλησης στην Κύπρο.



Για τη διαμόρφωση της μεθοδολογίας έχουν αξιοποιηθεί οι γνώσεις και εμπειρίες του οργανισμού IER (*Institute for Employment Research*) στο πανεπιστήμιο Warwick στην Αγγλία καθώς και των οργανισμών FAS (*Training and Employment Authority*) και ESRI (*Economic and Social Research Institute*) στην Ιρλανδία.

Οι μεθοδολογίες που χρησιμοποιούν οι πιο πάνω οργανισμοί έχουν εξεταστεί και αναλυθεί τόσο μέσα από τις διαθέσιμες εκδόσεις όσο και σε επιτόπου επισκέψεις. Πρόσθετα, έχουν εξεταστεί οι μεθοδολογίες οι οποίες χρησιμοποιούνται σε άλλες χώρες και ειδικότερα στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής, στην Ολλανδία, στη Γαλλία και στη Γερμανία.

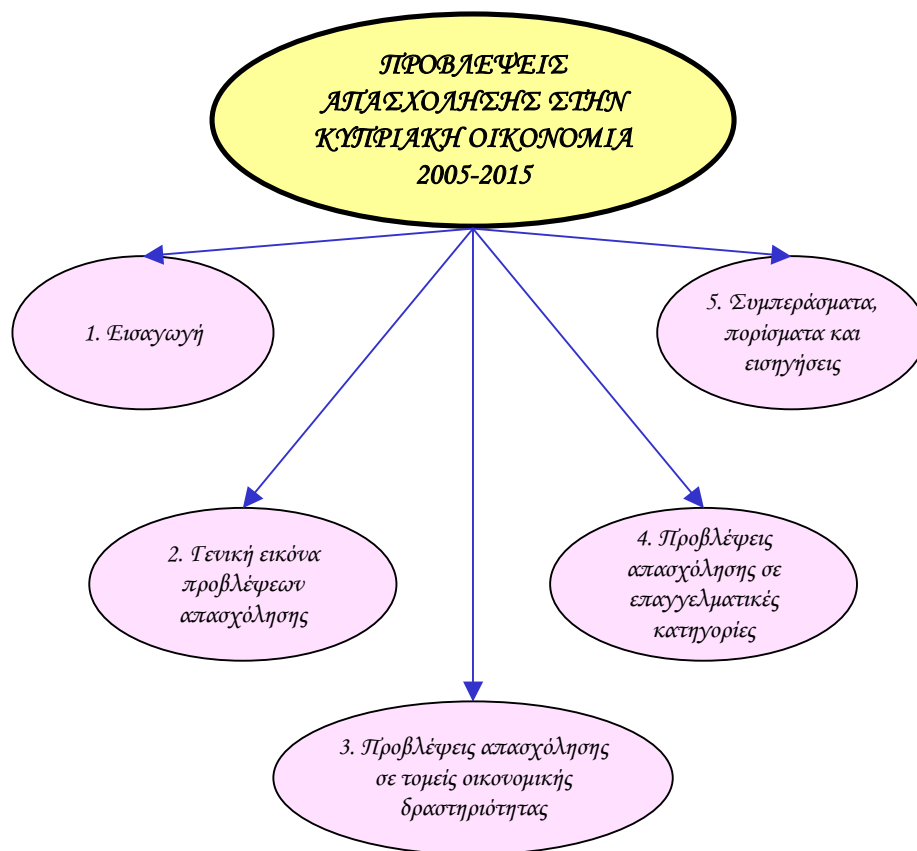
Η αναλυτική διαδικασία που ακολουθήθηκε για να ολοκληρωθούν οι προβλέψεις απασχόλησης περιγράφεται στο Παράρτημα 1. Πρόσθετα, στους πίνακες 2.1 και 2.2 στο Παράρτημα 2 περιέχεται αναλυτική περιγραφή των 44 τομέων οικονομικής δραστηριότητας και των 27 επαγγελμάτων που εξετάζονται στη μελέτη.

1.4. Περίγραμμα της μελέτης

Στο **πρώτο κεφάλαιο** περιέχεται ο σκοπός και η έκταση της μελέτης καθώς και η μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε για τη διενέργεια των προβλέψεων απασχόλησης την περίοδο 2005-2015.

Το **δεύτερο κεφάλαιο** παρουσιάζει τη γενική εικόνα των προβλέψεων απασχόλησης για το σύνολο της κυπριακής οικονομίας, τους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας και τις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες.

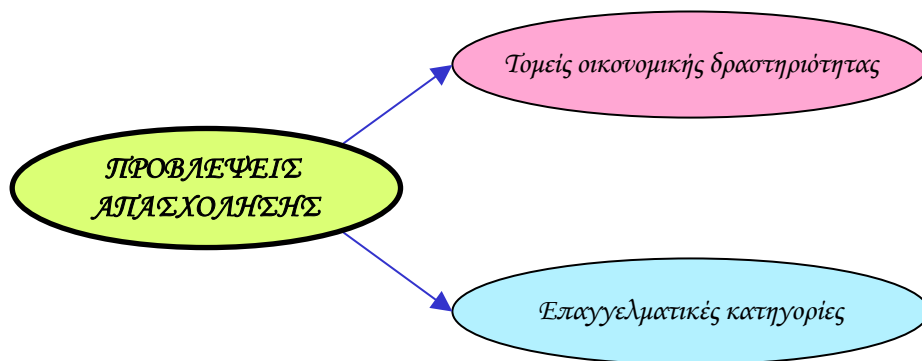
Στο **τρίτο και τέταρτο κεφάλαιο** παρουσιάζονται οι προβλέψεις σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και επαγγελματικές κατηγορίες αντίστοιχα. Συγκεκριμένα, παρουσιάζονται στοιχεία σχετικά με τον αριθμό και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων καθώς και στοιχεία για τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή τους στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας και επαγγελματικές κατηγορίες.



Τέλος, στο **πέμπτο κεφάλαιο** καταγράφονται οι βασικές διαπιστώσεις και τα πορίσματα που απορρέουν από τη μελέτη. Επίσης, γίνονται εισηγήσεις οι οποίες αναδύονται μέσα από την κριτική εξέταση των αποτελεσμάτων των προβλέψεων και αποσκοπούν στην προγραμματισμένη αντιμετώπιση της μελλοντικής κατάστασης στην αγορά εργασίας της Κύπρου.

2. ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΠΡΟΒΛΕΨΕΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

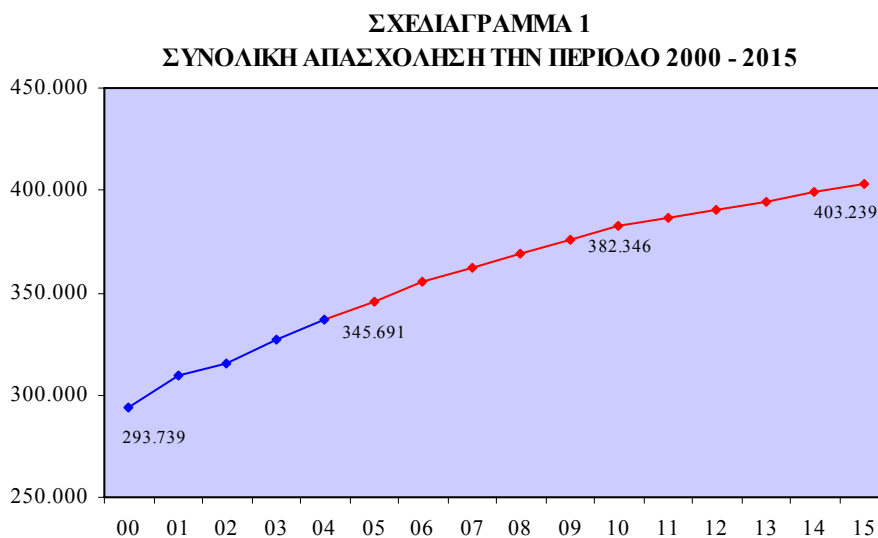
Στο κεφάλαιο αυτό παρουσιάζεται η γενική προβλεπόμενη εικόνα αναφορικά με την απασχόληση στην Κύπρο. Βασική επιδίωξη είναι η παρουσίαση των προβλέψεων για την απασχόληση στο σύνολο της οικονομίας αλλά και στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας και στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες κατά την περίοδο 2005-2015. Η ανάλυση των στοιχείων επικεντρώνεται στις χρονιές 2000, 2005, 2010 και 2015 ενώ η σύγκριση γίνεται ανάμεσα στις περιόδους 2000-2005, 2005-2010 και 2010-2015.



Οι προβλέψεις στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας και στις επαγγελματικές κατηγορίες εξετάζονται σε σχέση με τις ακόλουθες παραμέτρους:

- Τον αριθμό των απασχολουμένων
- Την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων
- Τη μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή των απασχολουμένων
- Τη μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων

Στο Σχεδιάγραμμα 1 φαίνεται παραστατικά η συνολική απασχόληση την περίοδο 2000-2015. Επισημαίνεται ότι τα στοιχεία της περιόδου 2000-2004 είναι πραγματικά ενώ τα στοιχεία της περιόδου 2005-2015 προβλεπόμενα.



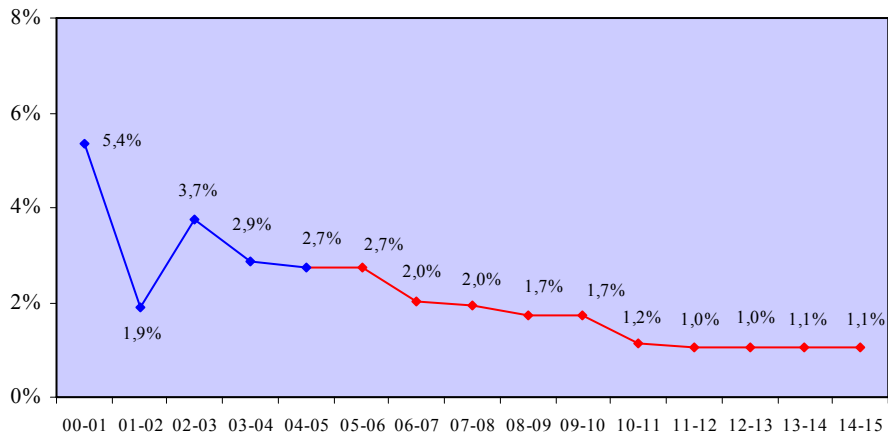
Η **συνολική απασχόληση** την περίοδο **2005-2015** εκτιμάται ότι θα συνεχίσει την **ανοδική τάση** που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2004. Συγκεκριμένα, το **2005** η απασχόληση θα ανέλθει στα **345.691 άτομα**, το **2010** στα **382.346 άτομα** ενώ το **2015** προβλέπεται ότι θα φτάσει στα **403.239 άτομα** παρουσιάζοντας **αύξηση 16,6%** μέσα στην υπό εξέταση δεκαετία. Κατά συνέπεια, μέσα στη δεκαετία **2005-2015** η **συνολική απασχόληση** υπολογίζεται ότι θα **αυξηθεί κατά 57.548 άτομα**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2004 η συνολική απασχόληση αυξήθηκε κατά 42.729 άτομα. Ειδικότερα, από 293.739 άτομα το 2000 ανήλθε στα 336.468 άτομα το 2004.

Η εικόνα της ετήσιας ποσοστιαίας μεταβολής της απασχόλησης την περίοδο 2000-2015 παρουσιάζεται στο Σχεδιάγραμμα 2.

Από την εξέταση των στοιχείων φαίνεται ότι οι **ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** ακολουθούν **διαχρονικά πτωτική τάση**. Την περίοδο **2005-2010** οι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης υπολογίζεται ότι θα κυμαίνονται από το **2,7% μέχρι το 1,7%** ενώ την περίοδο **2010-2015**

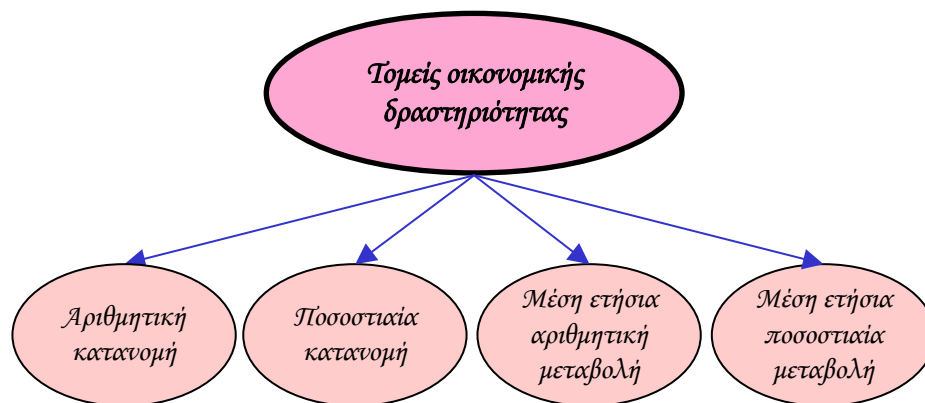
θα σημειωθεί **αισθητή μείωση** των ρυθμών οι οποίοι θα κυμαίνονται από το **1,2% μέχρι το 1,0%**. Οι προβλεπόμενοι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης θα βρίσκονται κατά κανόνα σε χαμηλότερα επίπεδα σε σύγκριση με την περίοδο 2000-2004.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 2
ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015



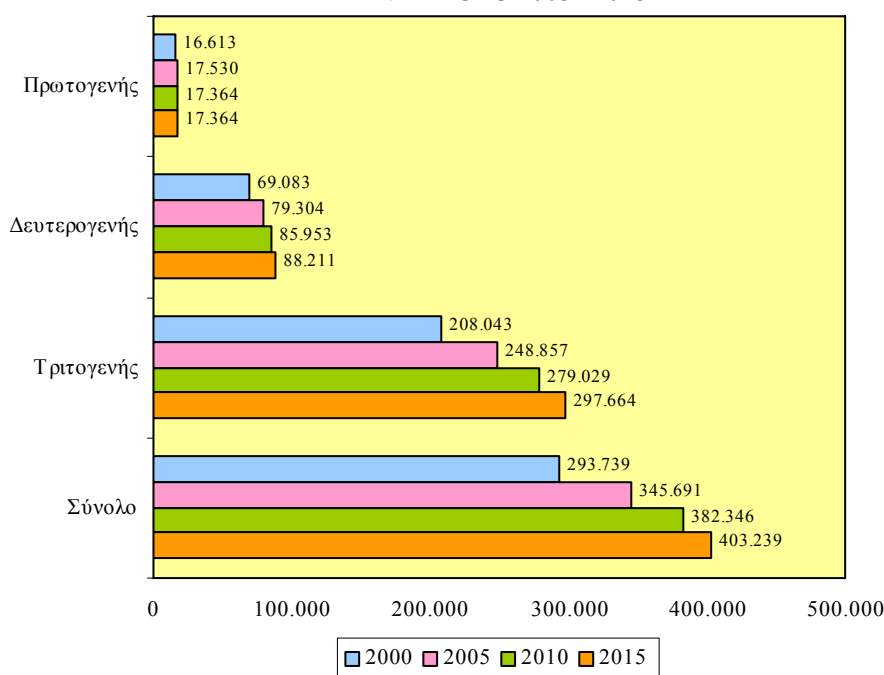
2.1. Τομείς οικονομικής δραστηριότητας

Σε αυτό το υποκεφάλαιο εξετάζεται η προβλεπόμενη εικόνα σχετικά με την απασχόληση στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας κατά την περίοδο 2005-2015.



Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας κατά την περίοδο 2000-2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 3 και 4.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015

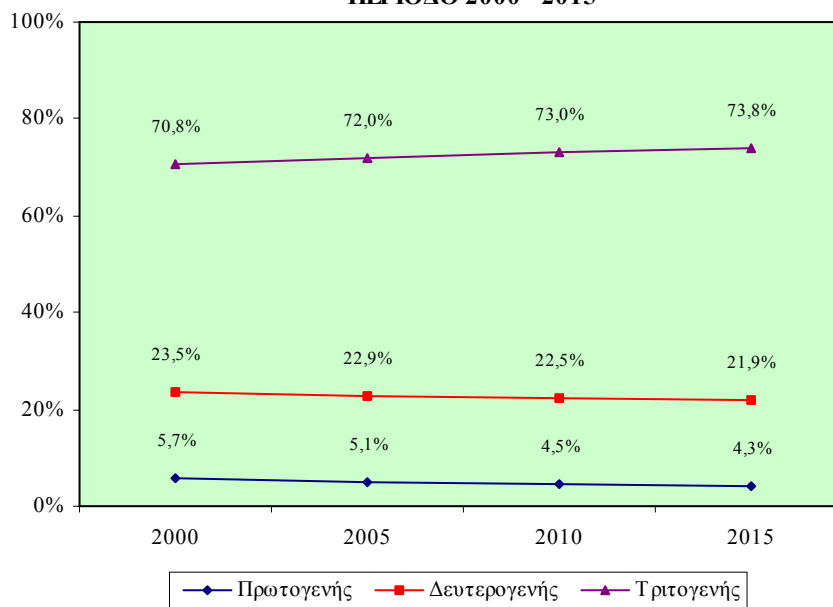


Στον **τριτογενή τομέα** προβλέπεται ότι θα βρίσκεται η **μεγαλύτερη μάζα των απασχολουμένων** με τον αριθμό τους να ανέρχεται από **248.857 άτομα** το **2005** (72,0% του συνόλου) στα **297.664 άτομα** το **2015** (73,8% του συνόλου) με **αύξηση 19,6%**. Σημαντική εκτιμάται ότι θα είναι η αύξηση που θα σημειωθεί στον αριθμό και στο μερίδιο των απασχολουμένων σε σχέση με το 2000.

Στο **δευτερογενή τομέα** οι απασχολούμενοι από **79.304 άτομα** το **2005** (22,9% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα **88.211 άτομα** το **2015** (21,9% του συνόλου) με **αύξηση 11,2%**. Ο αριθμός των απασχολουμένων θα έχει σχετικά μικρή αύξηση ενώ το μερίδιο τους θα μειωθεί αισθητά συγκριτικά με το 2000.

Στον πρωτογενή τομέα ο αριθμός των απασχολούμενων εκτιμάται ότι θα παραμείνει **περίπου στα ίδια επίπεδα** την περίοδο 2005-2015. Η απασχόληση κατά το **2005** υπολογίζεται ότι θα φτάσει στα **17.530 άτομα** (5,1% του συνόλου) ενώ το **2015** θα παρατηρηθεί μικρή πτώση στα **17.364 άτομα** (4,3% του συνόλου) ισοδυναμώντας με **μείωση 0,9%**. Συγκριτικά με το 2000, προβλέπεται οριακή αύξηση στον αριθμό των απασχολούμενων ενώ αντίθετα αισθητή μείωση θα εμφανιστεί στο μερίδιο τους.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 4
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΕΥΡΕΙΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



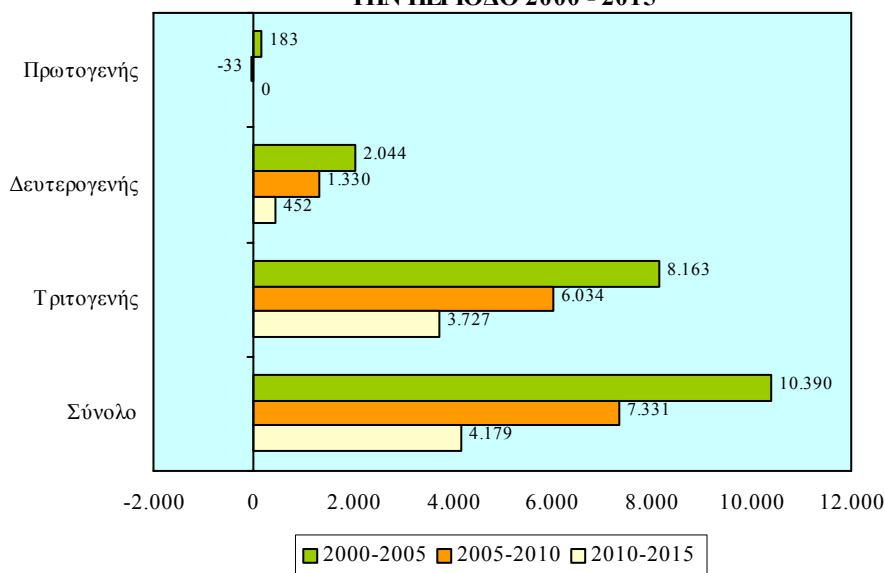
Στον πίνακα 3.1 του Παραρτήματος 3 παρουσιάζεται η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 5 και 6 απεικονίζουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 5 διαπιστώνεται ότι η **μεγάλη πλειοψηφία των νέων θέσεων εργασίας** θα συνεχίσει να

δημιουργείται στον **τριτογενή τομέα**. Η απασχόληση στον **τριτογενή τομέα** την περίοδο **2005-2010** αναμένεται ότι θα **αυξηθεί κατά 6.034 άτομα το χρόνο** ενώ η αύξηση αυτή θα περιοριστεί στα **3.727 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι αρκετά μικρότερες σε σχέση με την αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 (8.163 άτομα το χρόνο).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 5
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ ΤΟΜΕΙΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



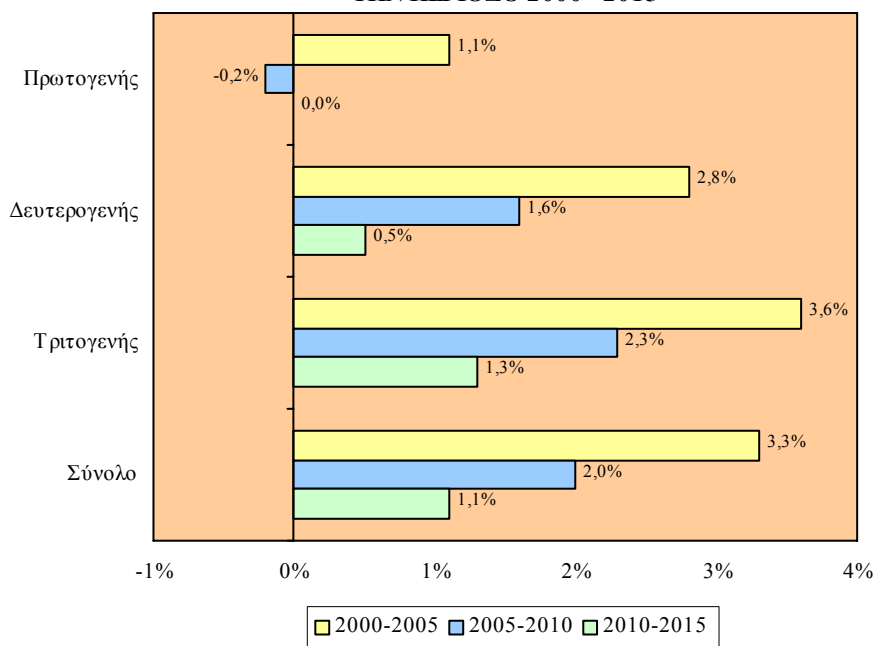
Μικρότερες αυξήσεις υπολογίζεται να σημειωθούν στο **δευτερογενή τομέα** την περίοδο **2005-2015**. Η **μέση ετήσια αριθμητική αύξηση** την περίοδο **2005-2010** θα ανέλθει στα **1.330 άτομα** και την περίοδο **2010-2015** στα **452 άτομα**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση ήταν μεγαλύτερη και ανερχόταν στα 2.044 άτομα.

Αντίθετα, **πολύ μικρές μειώσεις** προβλέπεται να παρατηρηθούν στον **πρωτογενή τομέα** την περίοδο **2005-2010** με **33 άτομα ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** **δεν θα υπάρξει οποιαδήποτε μεταβολή** στην

απασχόληση. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 σημειώθηκε αύξηση στην απασχόληση κατά 183 άτομα ετησίως.

Από το Σχεδιάγραμμα 6 διαπιστώνεται ότι οι **μεγαλύτεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** θα εμφανιστούν στον **τριτογενή τομέα**. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** η **μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση** των απασχολουμένων θα ανέλθει στο **2,3%** και την περίοδο **2010-2015** στο **1,3%**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 προκύπτει ότι η μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση ήταν μεγαλύτερη και έφτανε στο 3,6%.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 6
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ ΤΟΜΕΙΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις στο δευτερογενή τομέα** εκτιμάται ότι θα ανέλθουν στο **1,6%** την περίοδο **2005-2010** και στο **0,5%** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι κατά την περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι στο δευτερογενή τομέα αυξάνονταν κατά 2,8% το χρόνο.

Πολύ μικρές ποσοστιαίες μειώσεις προβλέπονται την περίοδο **2005-2010** στον **πρωτογενή τομέα** με **0,2% το χρόνο** ενώ την περίοδο **2010-2015** **δεν θα παρατηρηθεί καμία μεταβολή** στην απασχόληση. Αντίθετα την περίοδο 2000-2005 υπήρξε αύξηση στην απασχόληση κατά 1,1% το χρόνο.

Στον πίνακα 3.2 του Παραρτήματος 3 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας κατά την περίοδο 2000-2015.

Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας το 2005, 2010 και 2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 7 και 8.

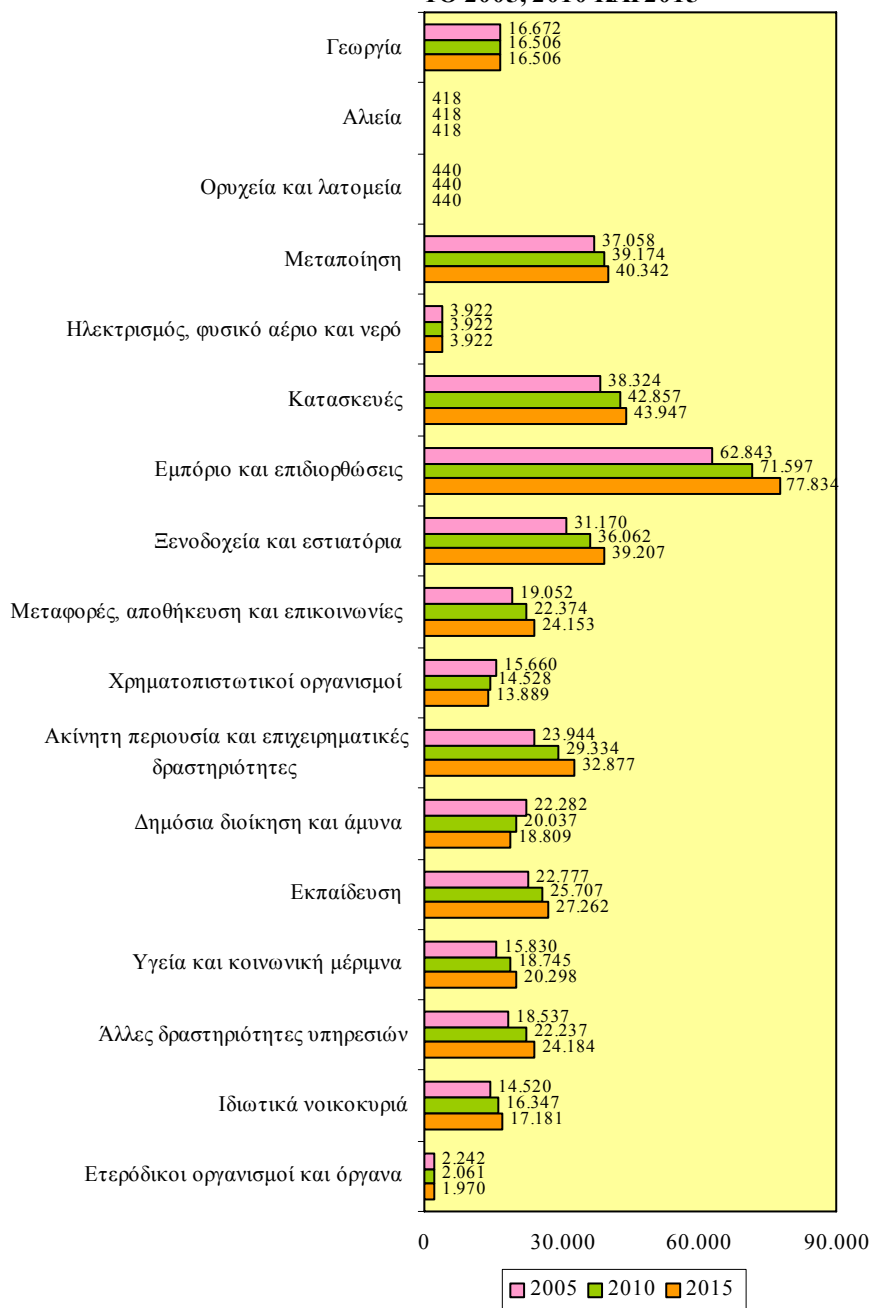
Ο **μεγαλύτερος όγκος των απασχολουμένων** θα εξακολουθήσει να συγκεντρώνεται στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις**. Ο αριθμός τους από **62.843 άτομα** το **2005** (18,2% του συνόλου) θα ανέλθει στα **77.834 άτομα** το **2015** (19,3% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 23,9%**.

Δεύτερος σε μέγεθος τομέας υπολογίζεται ότι θα παραμείνουν οι **Κατασκευές** όπου κατά το **2005** ο αριθμός των απασχολουμένων θα φτάσει στα **38.324 άτομα** (11,1% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθει στα **43.947 άτομα** (10,9% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 14,7%**.

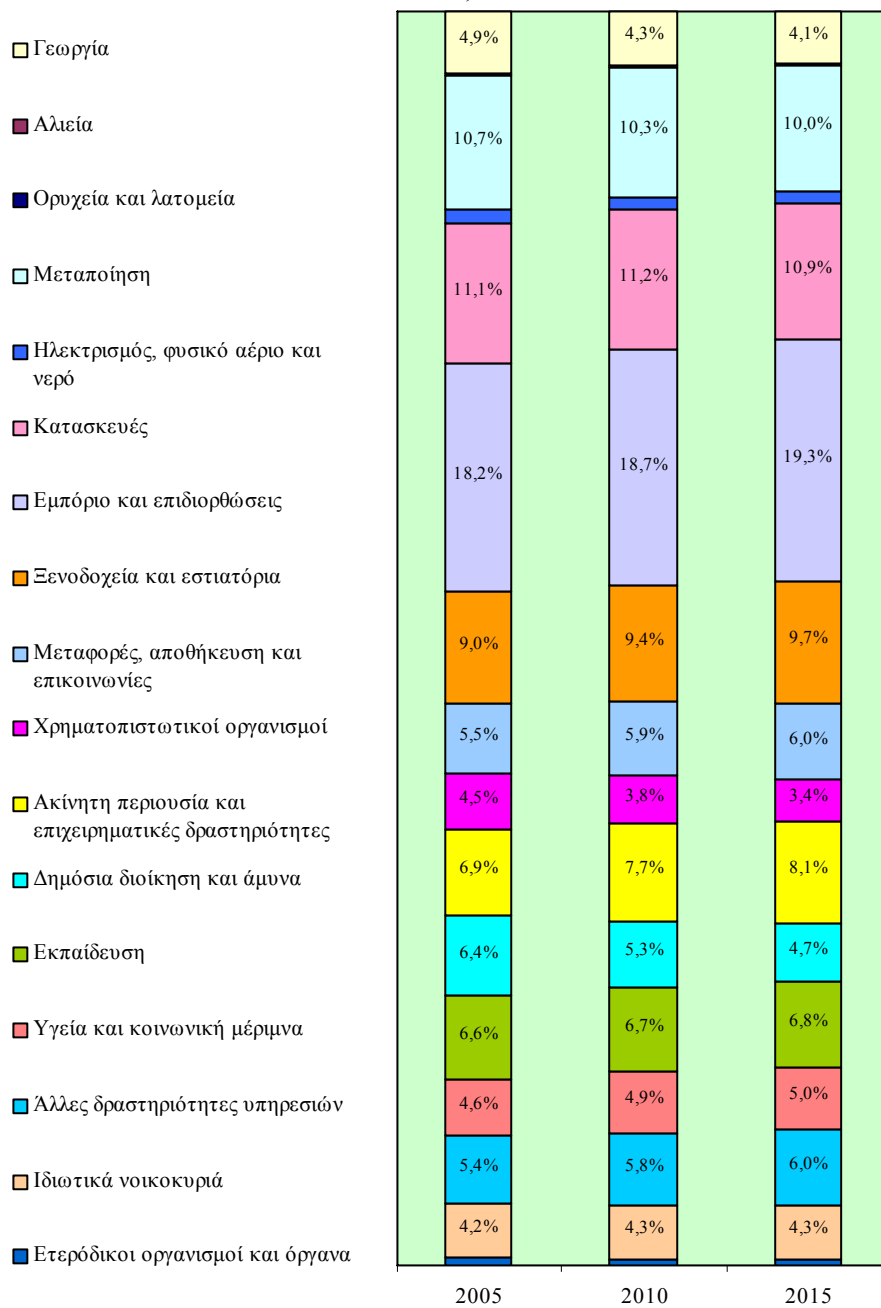
Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων συγκεντρώνεται επίσης στη **Μεταποίηση**. Το **2005** προβλέπεται ότι θα εργοδοτούνται **37.058 άτομα** (10,7% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **40.342 άτομα** (10,0% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 8,9%**.

Ακολουθεί ο τομέας των **Ξενοδοχείων και εστιατορίων** όπου το **2005** υπολογίζεται να εργοδοτούνται **31.170 άτομα** (9,0% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθουν στα **39.207 άτομα** (9,7% του συνόλου) με αύξηση 25,8%.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 7
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΟ 2005, 2010 ΚΑΙ 2015



ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 8
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΟ 2005, 2010 ΚΑΙ 2015



Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στον πίνακα 3.3 στο Παράρτημα 3.

Τα Σχεδιαγράμματα 9 και 10 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας τις περιόδους 2005-2010 και 2010-2015.

Από τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 9 προκύπτει ότι στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις** υπολογίζεται να παρουσιαστούν οι **μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις με 1.751 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **1.247 άτομα** την περίοδο **2010-2015**.

Σημαντικές είναι επίσης οι **αυξήσεις** που προβλέπονται στον τομέα της **Ακίνητης περιουσίας και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**. Ειδικότερα, η **απασχόληση** την περίοδο **2005-2010** θα αυξάνεται με **1.078 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **709 άτομα το χρόνο**.

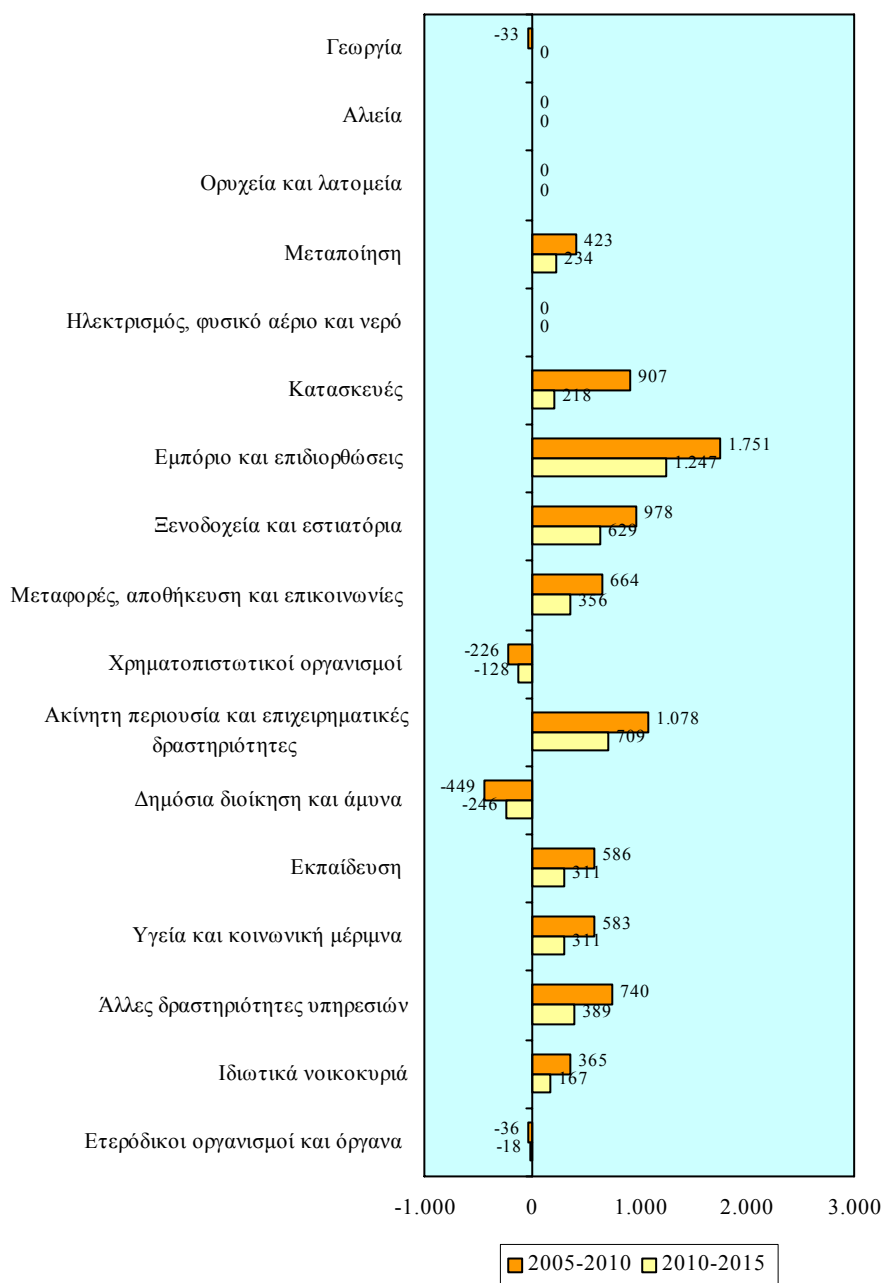
Ακολουθούν τα **Ξενοδοχεία και εστιατόρια** όπου η ετήσια αύξηση την περίοδο **2005-2010** θα ανέρχεται στα **978 άτομα** και την περίοδο **2010-2015** στα **629 άτομα**.

Αντίθετα, **μειώσεις** προβλέπεται να παρουσιαστούν στους τομείς της **Δημόσιας διοίκησης και άμυνας** (449 άτομα το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 246 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015) και των **Χρηματοπιστωτικών οργανισμών** (226 άτομα το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 128 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015).

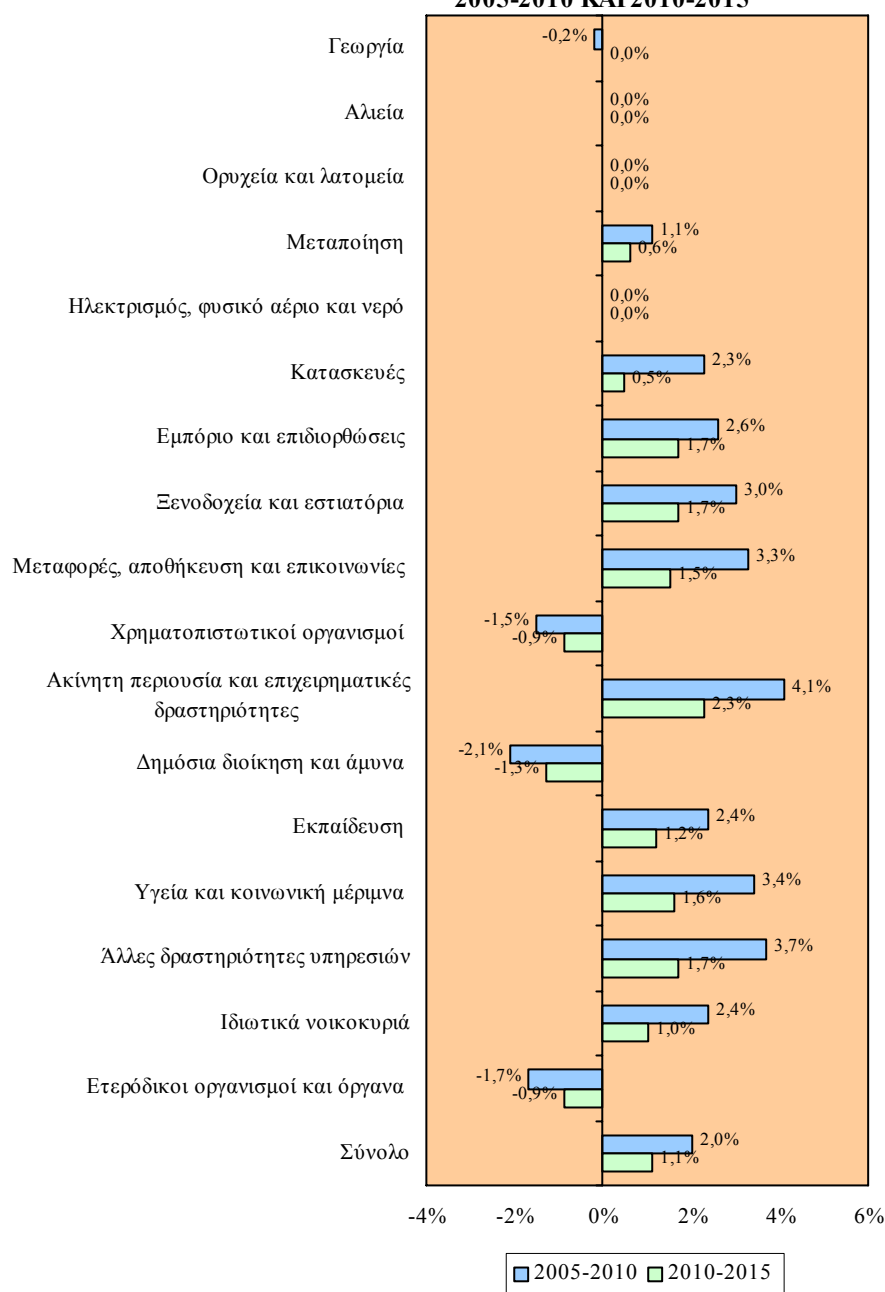
Εξετάζοντας το Σχεδιάγραμμα 10 διαπιστώνεται ότι οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις** θα παρουσιαστούν στον τομέα της **Ακίνητης περιουσίας και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει **αύξηση 4,1% ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** η **αύξηση** θα περιοριστεί στο **2,3% ετησίως**.

Στον τομέα των **Άλλων δραστηριοτήτων υπηρεσιών** εμφανίζονται οι **επόμενες σημαντικότερες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις με 3,7%** την περίοδο **2005-2010** και **1,7%** την περίοδο **2010-2015**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 9
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ 2005-2010 ΚΑΙ 2010-2015



ΣΧΕΛΙΑΓΡΑΜΜΑ 10
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ
2005-2010 ΚΑΙ 2010-2015



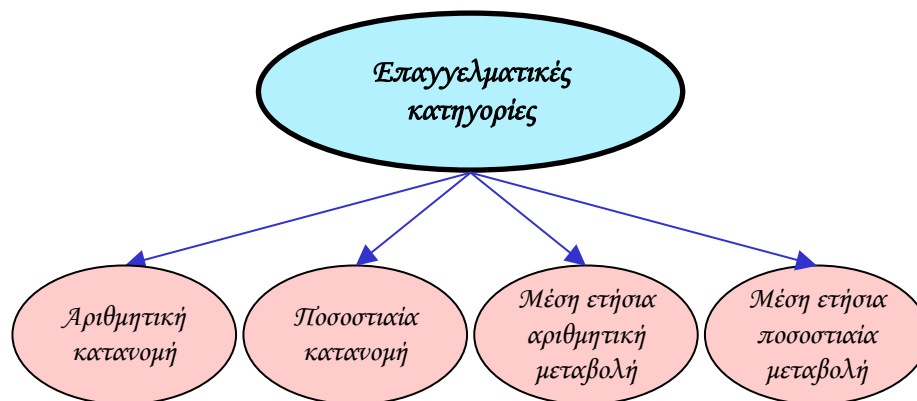
Έπονται η **Υγεία και κοινωνική μέριμνα** (3,4% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 1,6% ετησίως την περίοδο 2010-2015) καθώς και οι **Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες** (3,3% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 1,5% ετησίως την περίοδο 2010-2015).

Οι **ετήσιες ποσοστιαίες μειώσεις** που προβλέπονται στη **Δημόσια διοίκηση και άμυνα** ανέρχονται στο **2,1%** την περίοδο **2005-2010** και **1,3%** την περίοδο **2010-2015** ενώ στους **Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς** στο **1,5%** την περίοδο **2005-2010** και **0,9%** την περίοδο **2010-2015**.

Στον πίνακα 3.4 στο Παράρτημα 3 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015.

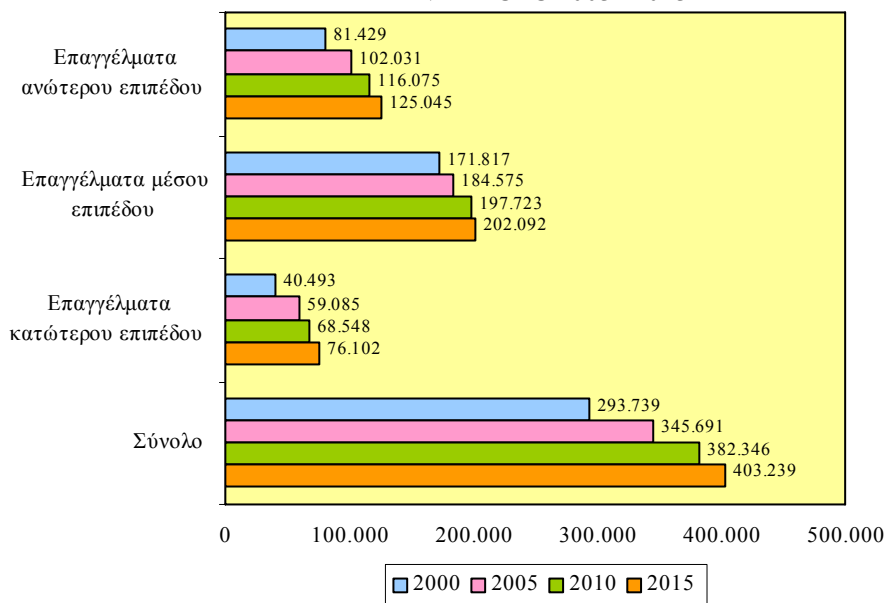
2.2. Επαγγελματικές κατηγορίες

Στο υποκεφάλαιο αυτό αναλύεται η προβλεπόμενη εικόνα αναφορικά με την απασχόληση στις επαγγελματικές κατηγορίες κατά την περίοδο 2005-2015.



Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 11 και 12.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 11
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



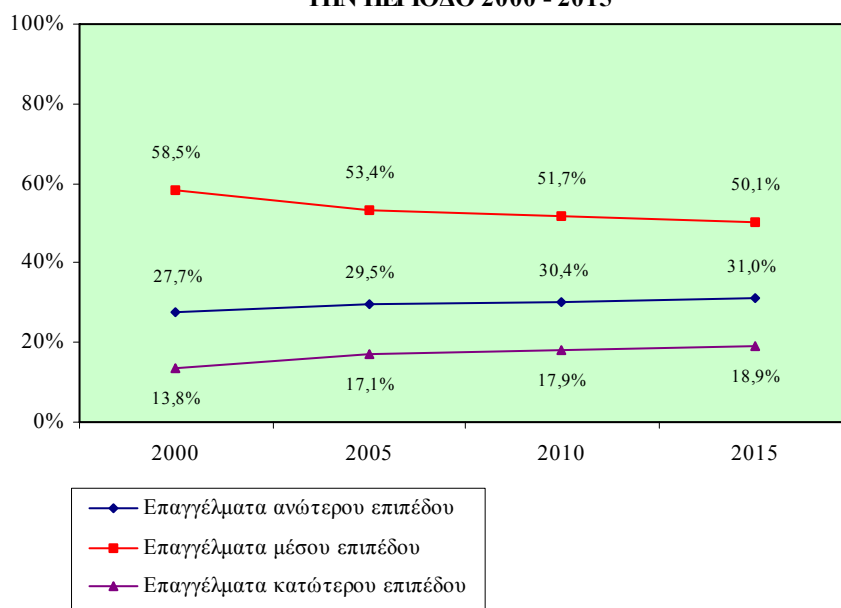
Στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου** προβλέπεται ότι θα βρίσκεται η **μεγαλύτερη μάζα των απασχολούμενων** με τον αριθμό τους να ανέρχεται από **184.575 άτομα** το **2005** (53,4% του συνόλου) στα **202.092 άτομα** το **2015** (50,1% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 9,5%**. Σε σχέση με το 2000 αύξηση θα προκύψει στον αριθμό των απασχολούμενων ενώ στο μερίδιό τους θα παρατηρηθεί σημαντική πτώση.

Σχετικά με τα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου** οι **απασχολούμενοι** από **102.031 άτομα** το **2005** (29,5% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα **125.045 άτομα** το **2015** (31,0% του συνόλου) έχοντας **αύξηση 22,6%**. Τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολούμενων θα παρουσιάσουν σημαντική άνοδο συγκριτικά με το 2000.

Στα **επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου** προβλέπεται ότι ο **αριθμός των απασχολούμενων** θα έχει **σημαντική αύξηση** την περίοδο 2005-2015. Η **απασχόληση** το **2005** υπολογίζεται ότι θα φτάσει στα **59.085**

άτομα (17,1% του συνόλου) ενώ το 2015 θα ανέλθει στα 76.102 άτομα (18,9% του συνόλου) ισοδυναμώντας με αύξηση 28,8%. Σε σχέση με το 2000 προβλέπεται ότι θα εμφανιστεί αρκετά μεγάλη αύξηση τόσο στον αριθμό όσο και στο μερίδιο των απασχολουμένων.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 12
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



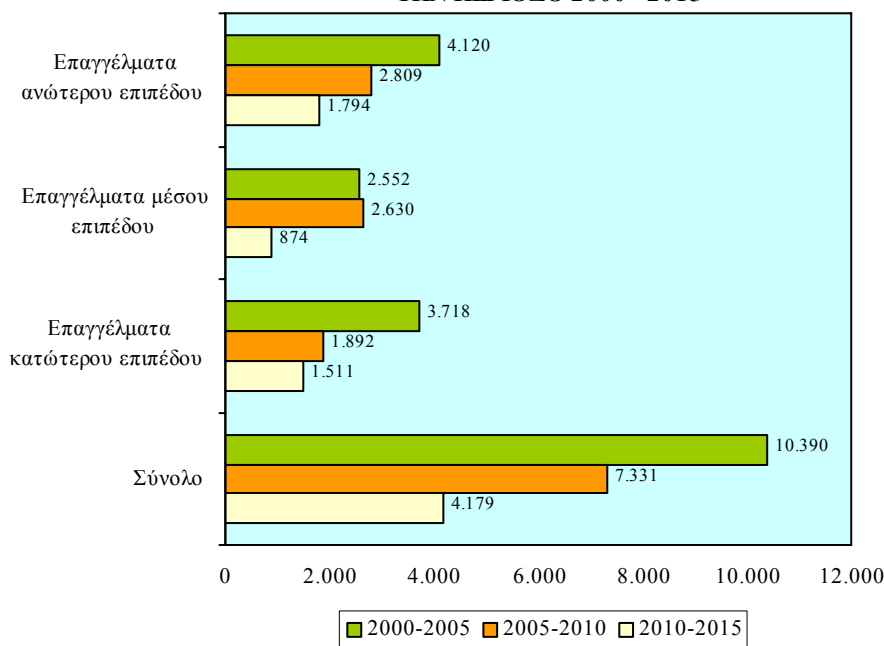
Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 3.5 του Παραρτήματος 3.

Τα Σχεδιαγράμματα 13 και 14 παρουσιάζουν την εικόνα αναφορικά με τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015.

Από τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 13 φαίνεται ότι η **πλειοψηφία των νέων θέσεων εργασίας** θα προέλθει από τα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου**. Η απασχόληση στα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου** την περίοδο **2005-2010** αναμένεται ότι θα **αυξηθεί κατά 2.809 άτομα το χρόνο** ενώ η αύξηση αυτή θα περιοριστεί στα **1.794**

άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015. Οι αυξήσεις αυτές είναι αρκετά μικρότερες σε σχέση με την αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 (4.120 άτομα το χρόνο).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 13
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΕΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

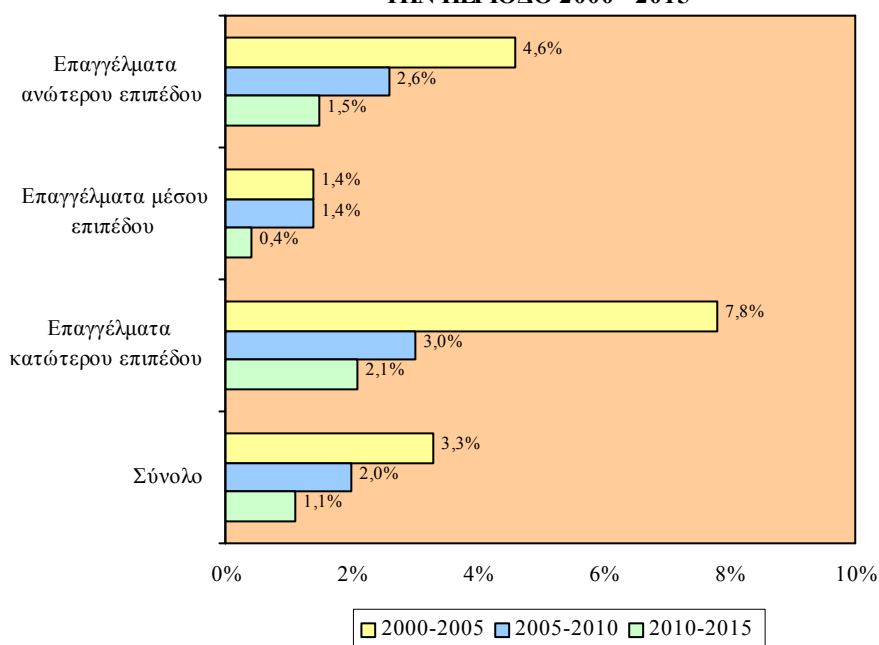


Στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου προβλέπεται ότι θα παρατηρηθούν σημαντικές ετήσιες αυξήσεις κατά την περίοδο 2005-2010 με 2.630 άτομα ενώ μέσα στην περίοδο 2010-2015 οι ετήσιες αυξήσεις θα περιοριστούν σημαντικά στα 874 άτομα. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 υπήρξε αύξηση στην απασχόληση κατά 2.552 άτομα ετησίως.

Σημαντικές αυξήσεις προβλέπεται ότι θα παρουσιαστούν επίσης στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2005-2015. Η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση την περίοδο 2005-2010 θα ανέλθει στα 1.892 άτομα και την περίοδο 2010-2015 στα 1.511 άτομα. Η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση κατά την περίοδο 2000-2005 ήταν αρκετά μεγαλύτερη και ανερχόταν στα 3.718 άτομα.

Από το Σχεδιάγραμμα 14 διαπιστώνεται ότι οι **μεγαλύτερες μέσες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** θα εμφανιστούν στα **επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου**. Συγκεκριμένα, κατά την περίοδο **2005-2010** ο **ετήσιος ρυθμός αύξησης** της απασχόλησης θα ανέλθει στο **3,0%** και την περίοδο **2010-2015** στο **2,1%**. Αναφορικά με την περίοδο 2000-2005 διαπιστώνεται ότι η μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση ήταν πολύ μεγαλύτερη και έφτανε στο **7,8%**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 14
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΕΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **αμέσως σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις** προβλέπεται ότι θα παρουσιαστούν στα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου** με **2,6%** το χρόνο την περίοδο **2005-2010** και **1,5%** το χρόνο την περίοδο **2010-2015**. Κατά την περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι στα επαγγέλματα αυτά αυξάνονταν κατά **4,6%** το χρόνο.

Μικρότερες εκτιμάται ότι θα είναι οι **ποσοστιαίες αυξήσεις** που θα παρατηρηθούν στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου**. Συγκεκριμένα, την

περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει **ετήσια άνοδο** κατά **1,4%** και την περίοδο **2010-2015** κατά **0,4%**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η ετήσια ποσοστιαία αύξηση ανερχόταν στο 1,4%.

Στον πίνακα 3.6 του Παραρτήματος 3 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015.

Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στις 10 κύριες επαγγελματικές κατηγορίες το 2005, 2010 και 2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 15 και 16.

Ο **μεγαλύτερος όγκος των απασχολουμένων** εντοπίζεται στην **επαγγελματική κατηγορία των Ανειδίκευτων εργατών**. Ο αριθμός τους από **59.085 άτομα** το **2005** (17,1% του συνόλου) θα ανέλθει στα **76.102 άτομα** το **2015** (18,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 28,8%**.

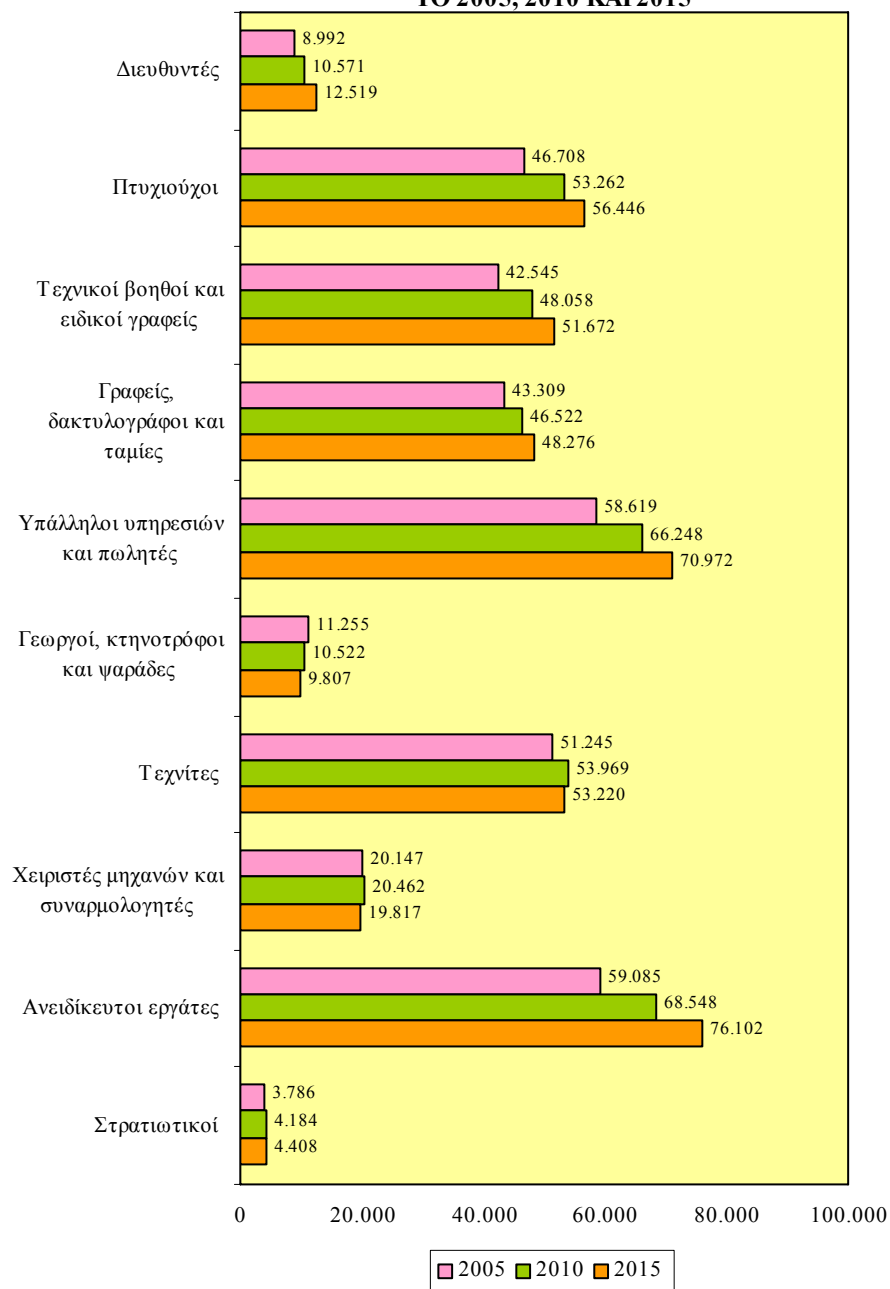
Δεύτερη σε μέγεθος επαγγελματική κατηγορία αναμένεται ότι θα είναι αυτή των **Υπαλλήλων υπηρεσιών και πωλητών** όπου κατά το **2005** ο αριθμός των απασχολουμένων θα φτάσει στα **58.619 άτομα** (17,0% του συνόλου) και το **2015** στα **70.972 άτομα** (17,6% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 21,1%**.

Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων θα συγκεντρώνεται επίσης στους **Πτυχιούχους**. Ειδικότερα, το **2005** θα εργοδοτούνται **46.708 άτομα** (13,5% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **56.446 άτομα** (14,0% του συνόλου) με **αύξηση 20,8%**.

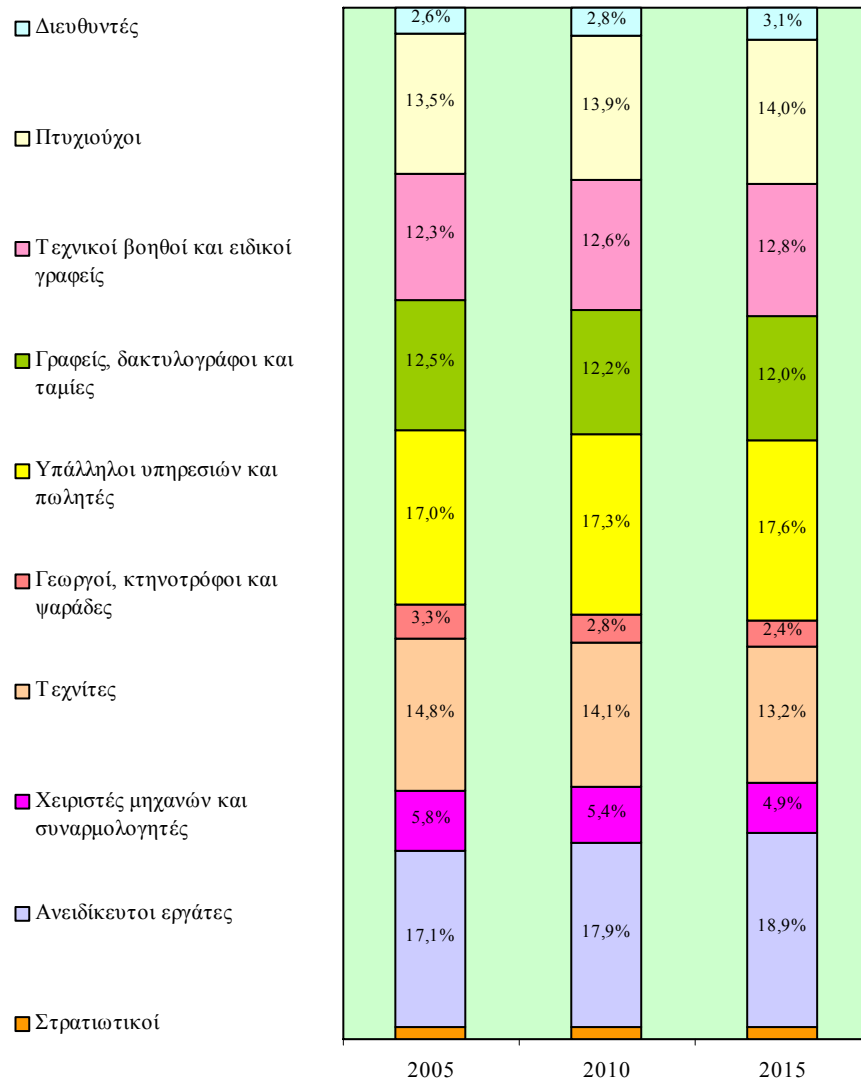
Έπονται οι **Τεχνίτες** όπου το **2005** προβλέπεται να απασχολούνται **51.245 άτομα** (14,8% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθουν στα **53.220 άτομα** (13,2% του συνόλου) παρουσιάζοντας ελαφρά αύξηση 3,9%.

Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στις 10 κύριες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 3.7 στο Παράρτημα 3.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 15
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ
10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΟ 2005, 2010 ΚΑΙ 2015

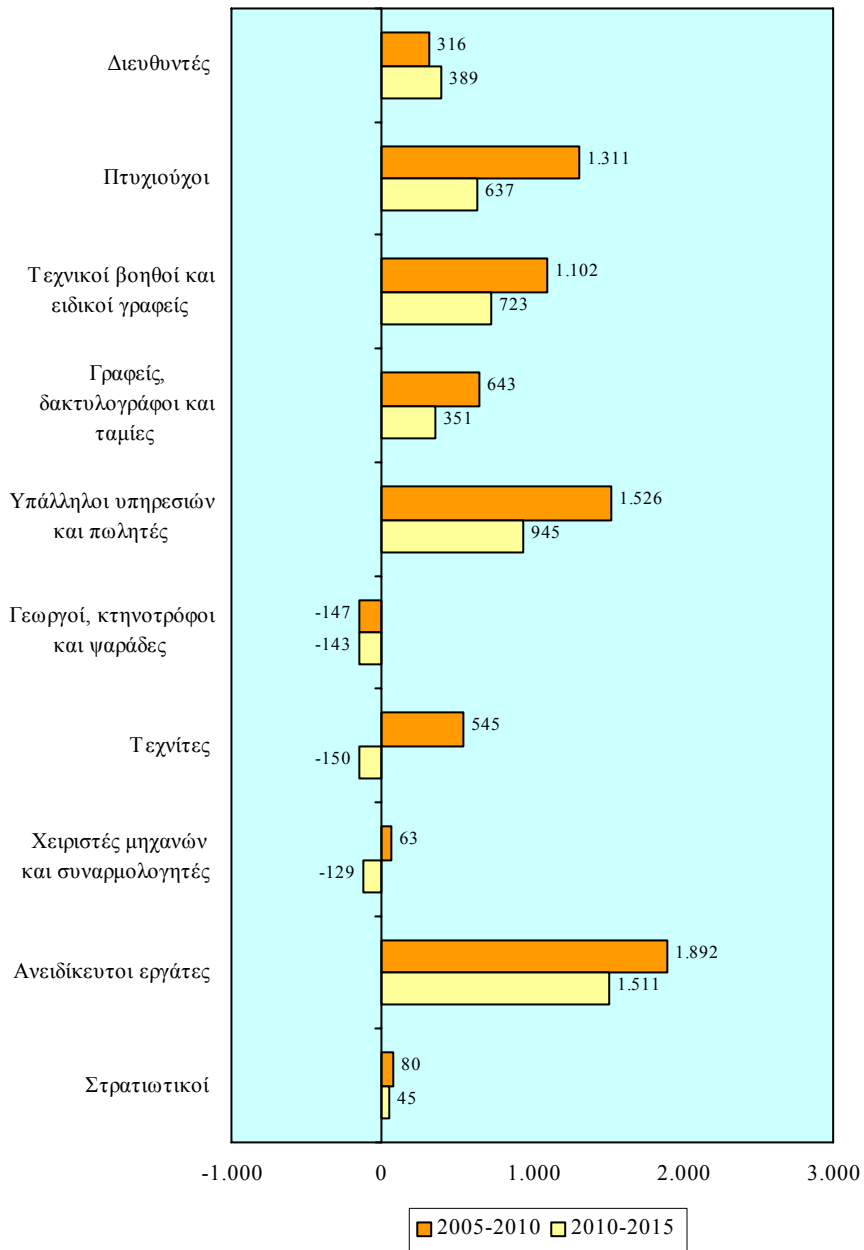


ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 16
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΟ 2005, 2010 ΚΑΙ 2015



Στα Σχεδιαγράμματα 17 και 18 φαίνεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στις 10 κύριες επαγγελματικές κατηγορίες τις περιόδους 2005-2010 και 2010-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 17
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ 2005-2010 ΚΑΙ 2010-2015



Από τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 17 διαπιστώνεται ότι στους **Ανειδίκευτους εργάτες** προβλέπεται να εμφανιστούν οι **μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις με 1.892 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **1.511 άτομα** την περίοδο **2010-2015**.

Σημαντικές είναι επίσης οι **αυξήσεις** οι οποίες προβλέπονται στους **Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές**. Ειδικότερα, η **απασχόληση** την περίοδο **2005-2010** θα αυξάνεται με **1.526 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **945 άτομα το χρόνο**.

Ακολουθεί η **επαγγελματική κατηγορία των Πτυχιούχων** όπου η **ετήσια αύξηση** την περίοδο **2005-2010** εκτιμάται ότι θα ανέρχεται στα **1.311 άτομα** και την περίοδο **2010-2015** στα **637 άτομα**.

Αντίθετα, **μειώσεις** προβλέπονται στους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες** (147 άτομα το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 143 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015) καθώς και στους **Τεχνίτες** (150 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015) και τους **Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές** (129 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015), παρόλο που στις δύο τελευταίες επαγγελματικές κατηγορίες προβλέπονται αυξήσεις την περίοδο 2005-2010.

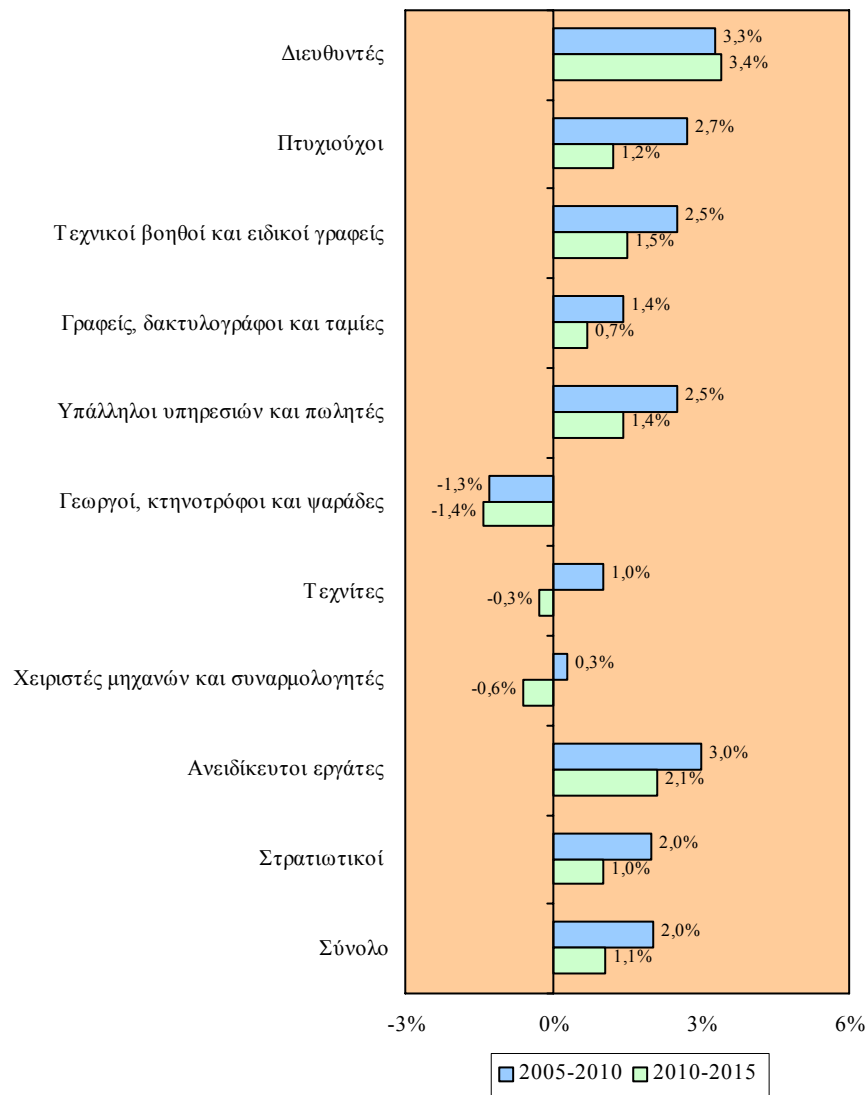
Εξετάζοντας το Σχεδιάγραμμα 18 διαπιστώνεται ότι οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις** θα σημειωθούν στους **Διευθυντές**. Ειδικότερα, την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει **αύξηση 3,3% ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** η **αύξηση** θα ανέλθει στο **3,4% ετησίως**.

Στους **Ανειδίκευτους εργάτες** υπολογίζεται ότι θα παρατηρηθούν οι **επόμενες σημαντικότερες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** με **3,0%** την περίοδο **2005-2010** και **2,1%** την περίοδο **2010-2015**.

Ακολουθούν οι **Πτυχιούχοι** (2,7% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 1,2% ετησίως την περίοδο 2010-2015) καθώς και οι **Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς** (2,5% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 1,5% ετησίως την περίοδο 2010-2015).

Σημαντικές ετήσιες ποσοστιαίες μειώσεις οι οποίες ανέρχονται στο **1,3%** την περίοδο **2005-2010** και στο **1,4%** την περίοδο **2010-2015** προβλέπονται στους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 18
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΙΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥΣ 2005-2010 ΚΑΙ 2010-2015

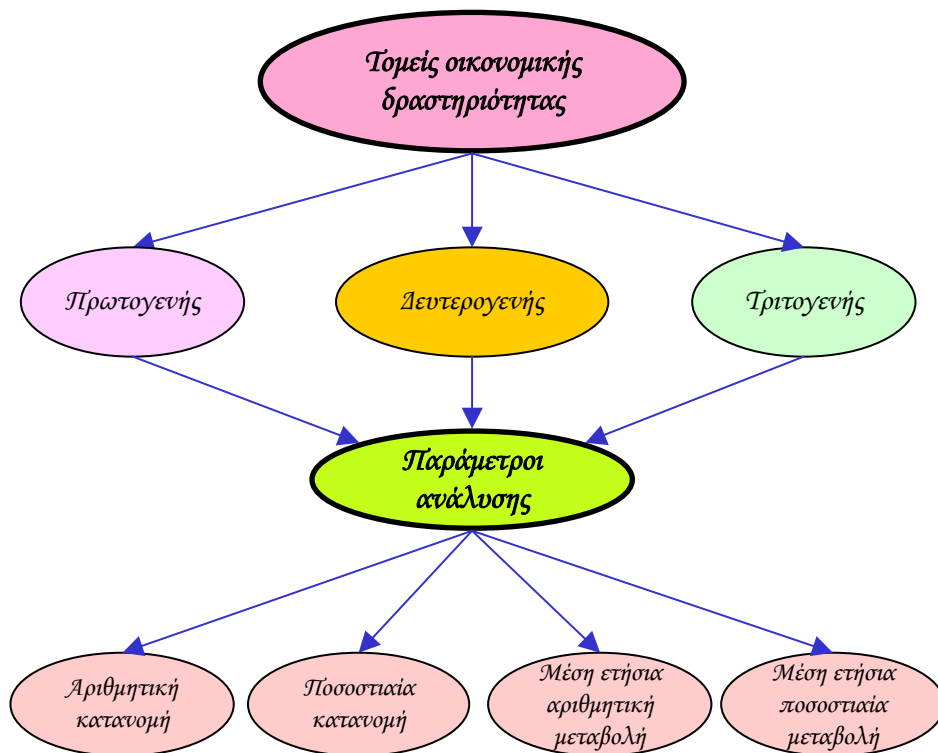


Ο πίνακας 3.8 στο Παράρτημα 3 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στις 10 κύριες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015.

3. ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

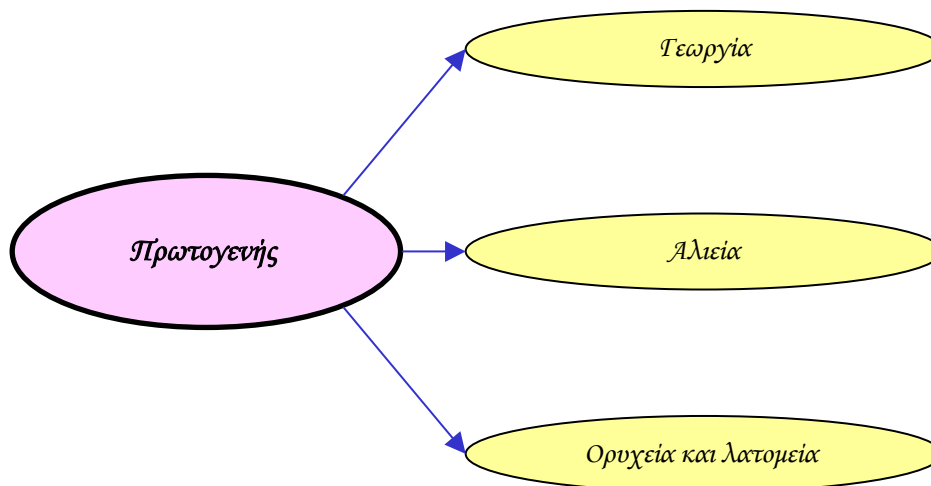
Στο κεφάλαιο αυτό παρουσιάζεται και εξετάζεται η προβλεπόμενη εικόνα της απασχόλησης στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας για την περίοδο 2005-2015. Συγκεκριμένα, αναλύονται οι προβλέψεις απασχόλησης στον πρωτογενή, δευτερογενή και τριτογενή τομέα σε σχέση με τις ακόλουθες παραμέτρους:

- Τον αριθμό των απασχολουμένων
- Την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων
- Τη μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή των απασχολουμένων
- Τη μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων



3.1. Πρωτογενής τομέας

Στο υποκεφάλαιο αυτό παρουσιάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στον πρωτογενή τομέα κατά την περίοδο 2005-2015.

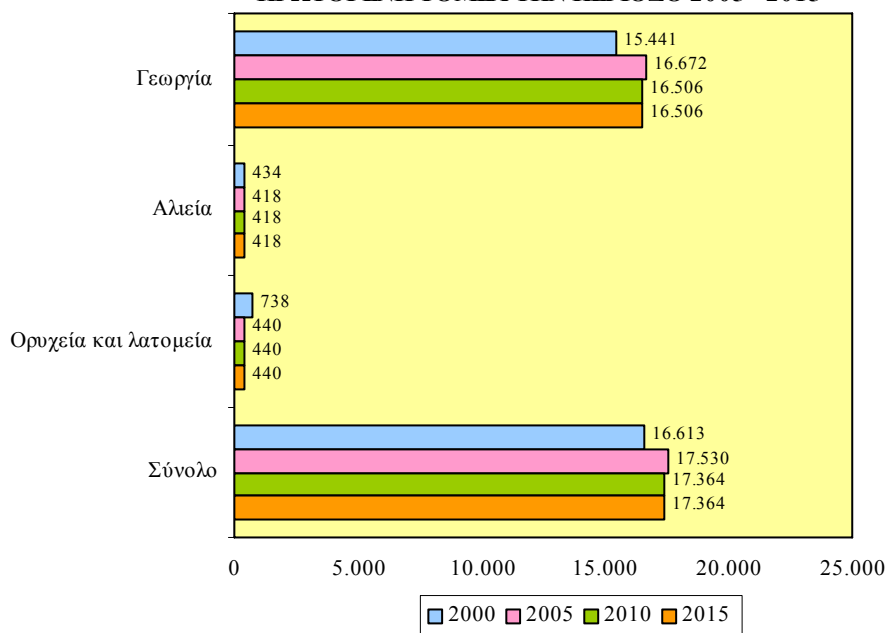


Στα Σχεδιαγράμματα 19 και 20 παρουσιάζεται η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

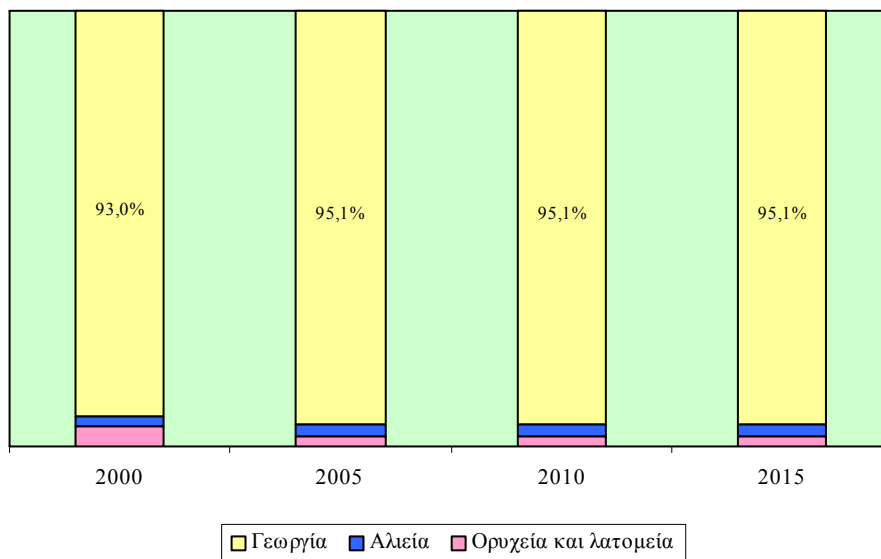
Ο **αριθμός των απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα** κατά την περίοδο **2005-2015** προβλέπεται ότι θα κυμανθεί στα **ίδια περίπου επίπεδα**. Συγκεκριμένα, το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται ότι θα φτάσει στις **17.530 άτομα** ενώ το **2015** θα σημειώσει μικρή πτώση στις **17.364 άτομα (μείωση 0,9%)**. Συγκριτικά με το 2000, όπου η απασχόληση τους ανερχόταν στις 16.613 άτομα, θα κυμαίνονται σε υψηλότερα επίπεδα.

Η **συντριπτική πλειοψηφία των απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα συνεχίσει να απασχολείται στον **τομέα της Γεωργίας**. Το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται στις **16.672 άτομα (95,1% του συνόλου)** ενώ το **2015** προβλέπεται να κατέλθει στις **16.506 άτομα (95,1% του συνόλου)** με **μείωση 1,0%**. Τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων στη Γεωργία θα σημειώσει αύξηση σε σχέση με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 19
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΝ
ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 20
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ
ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

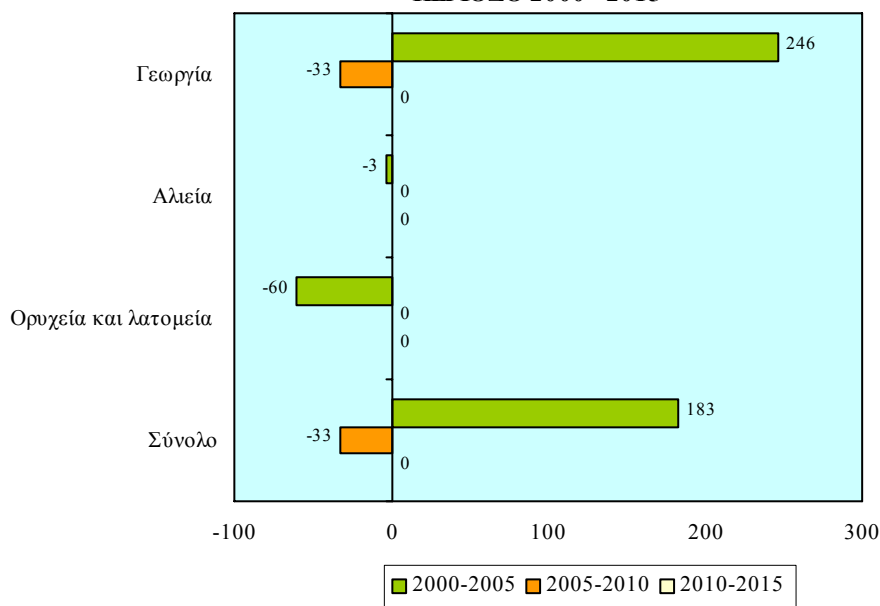


Στους τομείς της **Αλιείας** καθώς και των **Ορυχείων και λατομείων** η **απασχόληση** υπολογίζεται ότι θα παραμείνει σε **σταθερά επίπεδα** την περίοδο **2005-2015 χωρίς οποιαδήποτε αριθμητική μεταβολή**, 418 άτομα (2,4% του συνόλου) και 440 άτομα (2,5% του συνόλου) αντίστοιχα. Στα ίδια περίπου χαμηλά επίπεδα ήταν η απασχόληση και στους δύο τομείς κατά το 2000.

Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 4.1 στο Παράρτημα 4.

Τα Σχεδιαγράμματα 21 και 22 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 21
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

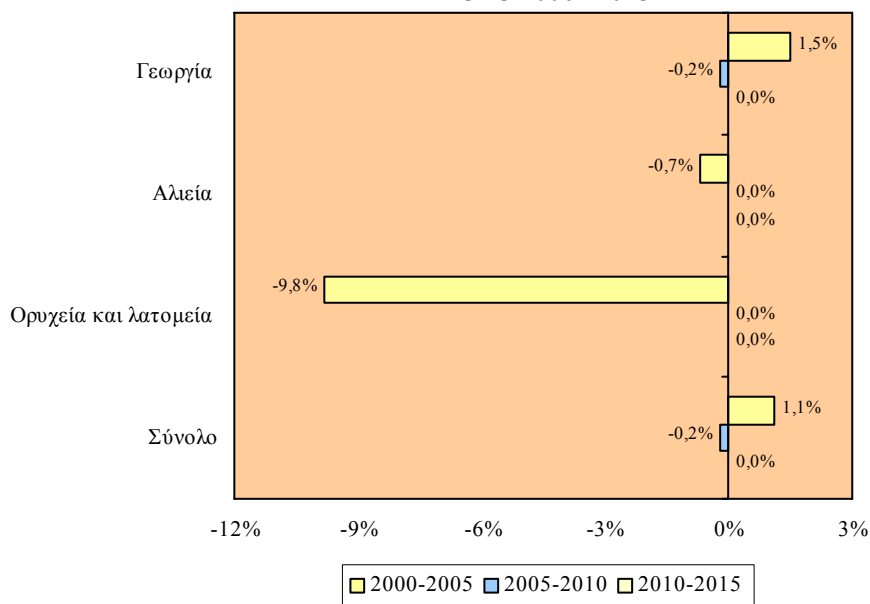


Μελετώντας το Σχεδιάγραμμα 21 διαπιστώνεται ότι κατά την περίοδο **2005-2010** προβλέπεται να υπάρξει **μείωση των απασχολουμένων** στον πρωτογενή τομέα που οφείλεται **αποκλειστικά στη Γεωργία**

(-33 άτομα το χρόνο). Αναφορικά με την περίοδο **2010-2015** **δεν προβλέπεται να παρατηρηθεί αριθμητική μεταβολή σε κανένα από τους τρεις τομείς**. Επισημαίνεται η αύξηση κατά 246 άτομα το χρόνο στη Γεωργία και η μείωση κατά 60 άτομα το χρόνο στα Ορυχεία και λατομεία την περίοδο 2000-2005.

Από την εξέταση των στοιχείων του Σχεδιαγράμματος 22 φαίνεται ότι την περίοδο **2005-2010 η προβλεπόμενη μέση ετήσια ποσοστιαία μείωση των απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα θα φτάσει στο -0,2%** η οποία προέρχεται από τον **τομέα της Γεωργίας**. Την περίοδο **2010-2015** εκτιμάται ότι **δεν θα σημειωθεί καμία μεταβολή** στον πρωτογενή τομέα. Σχετικά με την περίοδο 2000-2005, προκύπτει ότι στον πρωτογενή τομέα σημειώθηκε ποσοστιαία αύξηση 1,1% ετησίως η οποία προήλθε από αύξηση στη Γεωργία και μειώσεις στην Αλιεία καθώς και στα Ορυχεία και λατομεία.

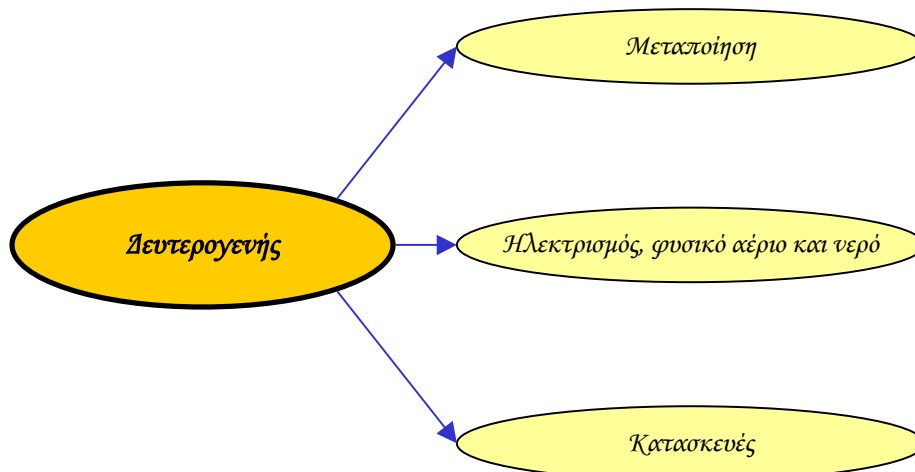
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 22
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Ο πίνακας 4.2 στο Παράρτημα 4 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

3.2. Δευτερογενής τομέας

Σε αυτό το υποκεφάλαιο αναλύονται οι προβλέψεις απασχόλησης στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2005-2015.



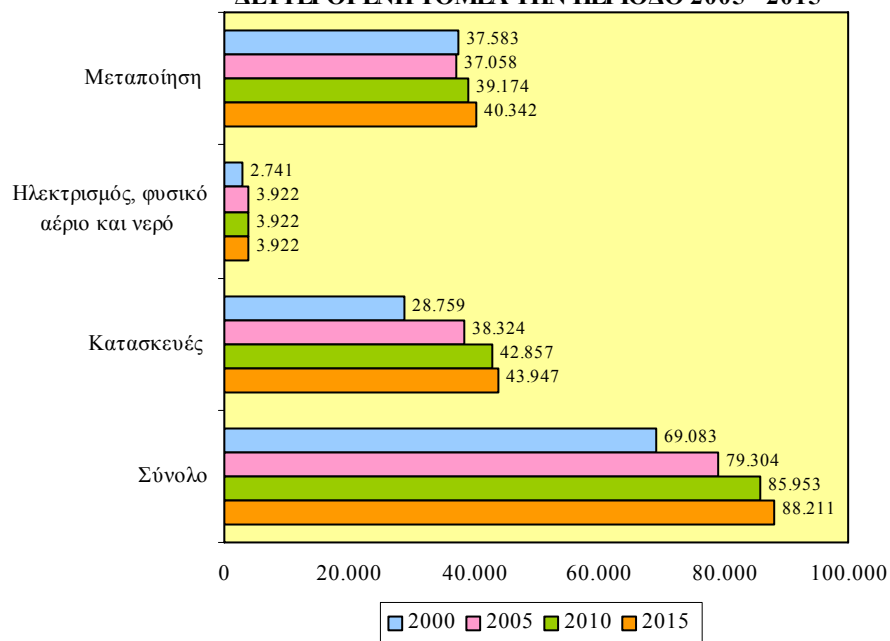
Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στο δευτερογενή τομέα κατά την περίοδο 2000-2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 23 και 24.

Οι **απασχολούμενοι στο δευτερογενή τομέα** την περίοδο **2005-2015** προβλέπεται ότι θα **παρουσιάσουν αύξηση**. Ειδικότερα, από **79.304 άτομα** το **2005** υπολογίζεται να ανέλθουν στα **88.211 άτομα** το **2015** (**αύξηση 11,2%**). Συγκριτικά με το 2000, θα έχουν σημαντική άνοδο που προέρχεται κατά κύριο λόγο από τον τομέα των Κατασκευών.

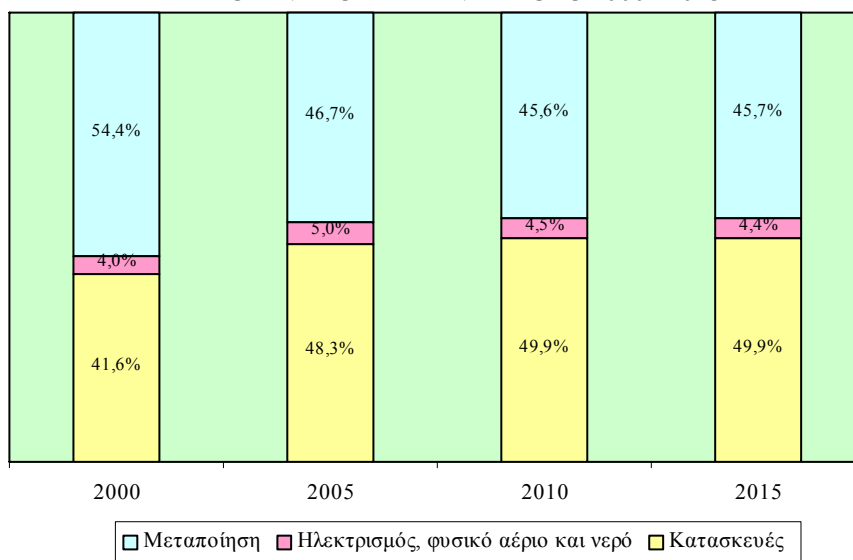
Στις **Κατασκευές** εκτιμάται ότι θα βρίσκεται η **μεγαλύτερη μάζα των απασχολούμενων** με τον αριθμό τους να ανέρχεται από **38.324 άτομα** το **2005** (48,3% του συνόλου) στα **43.947 άτομα** το **2015** (49,9% του συνόλου) με **αύξηση 14,7%**. Σημαντική υπολογίζεται ότι θα είναι η αύξηση που θα σημειωθεί στον αριθμό και στο μερίδιό τους σε σχέση με το 2000.

Αναφορικά με τον τομέα της **Μεταποίησης**, οι απασχολούμενοι από **37.058 άτομα** το **2005** (46,7% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα **40.342 άτομα** το **2015** (45,7% του συνόλου) με **αύξηση 8,9%**. Ο αριθμός των απασχολούμενων θα έχει σχετικά μικρή αύξηση ενώ το μερίδιό τους θα μειωθεί σημαντικά συγκριτικά με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 23
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟ
ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 24
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟ
ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

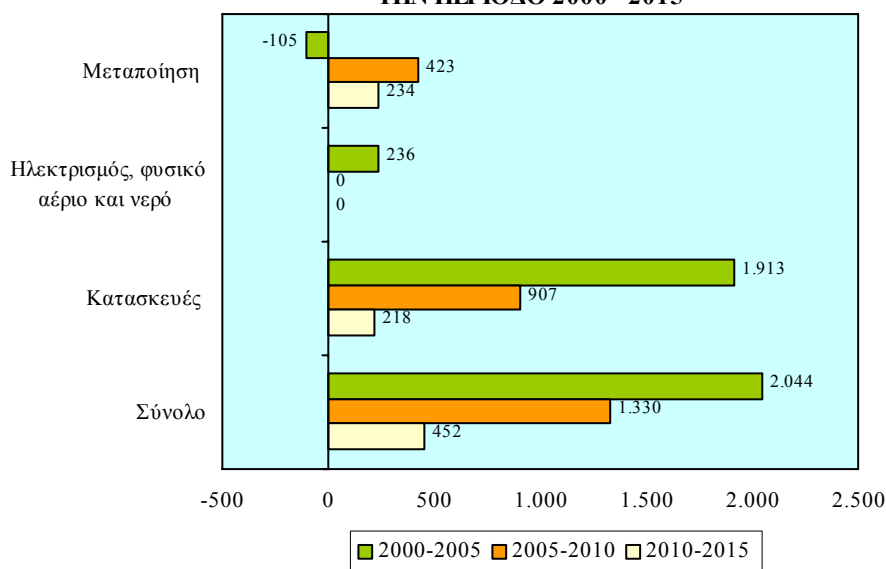


Στον τομέα του **Ηλεκτρισμού, φυσικού αερίου και νερού** ο αριθμός των απασχολουμένων θα παραμείνει στα **ίδια επίπεδα** την περίοδο 2005-2015 (**3.922 άτομα**) ενώ το **μερίδιό τους** στην απασχόληση θα **μειωθεί** στο **4,4%** το **2015** από **5,0%** το **2005**. Επισημαίνεται ότι το 2000 ο αριθμός και το μερίδιο των απασχολουμένων κυμαινόταν σε χαμηλότερα επίπεδα.

Στον πίνακα 4.3 του Παραρτήματος 4 περιέχεται η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

Η εικόνα αναφορικά με τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 25 και 26.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 25
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



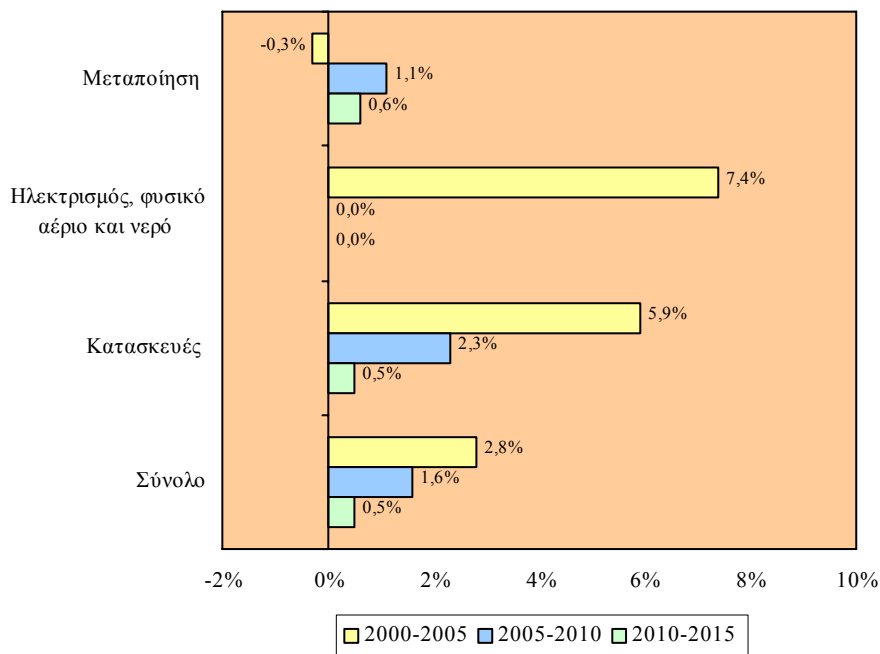
Σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 25 ο **δευτερογενής τομέας** την περίοδο **2005-2010** αναμένεται ότι θα **αυξηθεί** με **1.330 άτομα το χρόνο** ενώ η αύξηση αυτή θα περιοριστεί στα **452 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι αρκετά μικρότερες σε σχέση με την αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 (2.044 άτομα το χρόνο).

Στις **Κατασκευές** η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση την περίοδο **2005-2010** εκτιμάται στα **907 άτομα** και την περίοδο **2010-2015** στα **218 άτομα**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση ήταν αρκετά μεγαλύτερη και ανερχόταν στα 1.913 άτομα.

Αυξήσεις υπολογίζεται ότι θα σημειωθούν και στον τομέα της **Μεταποίησης** με **423 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **234 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Αντίθετα, κατά την περίοδο 2000-2005 παρατηρήθηκε μείωση 105 ατόμων το χρόνο.

Από το Σχεδιάγραμμα 26 διαπιστώνεται ότι η **προβλεπόμενη μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση** των απασχολουμένων στο **δευτερογενή τομέα** την περίοδο **2005-2010** θα ανέλθει στο **1,6%** και την περίοδο **2010-2015** στο **0,5%**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005, φαίνεται ότι η μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση ήταν σημαντικά μεγαλύτερη και έφτανε στο 2,8%.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 26
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **μεγαλύτερες μέσες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** υπολογίζεται ότι θα παρατηρηθούν στις **Κατασκευές** με **2,3%** την περίοδο **2005-2010** και **0,5%** την περίοδο **2010-2015**. Οι αντίστοιχες ποσοστιαίες αυξήσεις στη **Μεταποίηση** υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στο **1,1%** την περίοδο **2005-2010** και στο **0,6%** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι κατά την περίοδο 2000-2005 η απασχόληση στις Κατασκευές αυξανόταν κατά 5,9% το χρόνο ενώ στη Μεταποίηση μειωνόταν κατά 0,3% το χρόνο.

Στον πίνακα 4.4 του Παραρτήματος 4 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

3.2.1. Μεταποίηση

Η προβλεπόμενη εικόνα της απασχόλησης την περίοδο 2005-2015 στον τομέα της Μεταποίησης αναλύεται στο μέρος αυτό.

Στα Σχεδιαγράμματα 27 και 28 παρουσιάζεται η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στη Μεταποίηση την περίοδο 2000-2015.

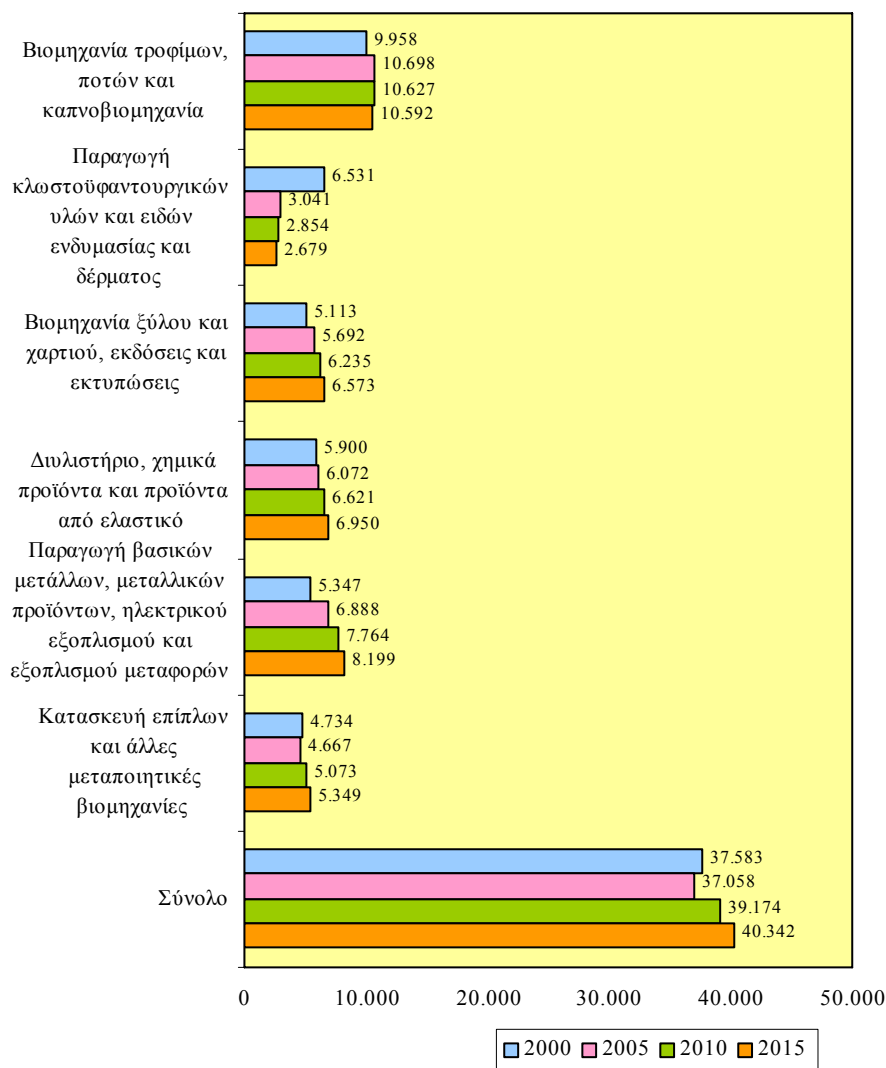
Οι **απασχολούμενοι** στον τομέα της **Μεταποίησης** προβλέπεται ότι θα **αυξηθούν** την περίοδο **2005-2015**. Από **37.058 άτομα** το **2005** θα ανέλθουν στα **40.342 άτομα** το **2015** παρουσιάζοντας **αύξηση 8,9%**.

Το **μεγαλύτερο μέρος των απασχολουμένων** υπολογίζεται ότι θα συνεχίσει να εργοδοτείται στη **Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνοβιομηχανία** παρόλο που ο αριθμός τους θα σημειώσει ελαφρά πτώση (1,0%) από **10.698 άτομα** το **2005** (28,9% του συνόλου) στις **10.592 άτομα** το **2015** (26,3% του συνόλου). Επισημαίνεται ότι η απασχόληση θα έχει αύξηση σε σχέση με το 2000.

Δεύτερος σε μέγεθος τομέας, με διαχρονικά αυξητική τάση, είναι αυτός της **Παραγωγής βασικών μετάλλων, μεταλλικών προϊόντων, ηλεκτρικού εξοπλισμού και εξοπλισμού μεταφορών**. Το **2005** ο αριθμός των απασχολουμένων θα ανέλθει στα **6.888 άτομα** (18,6% του συνόλου) και το **2015** στα **8.199 άτομα** (20,3% του συνόλου) με

σημαντική αύξηση 19,0%. Ανοδικά εκτιμάται ότι θα κινηθεί τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων συγκριτικά με το 2000.

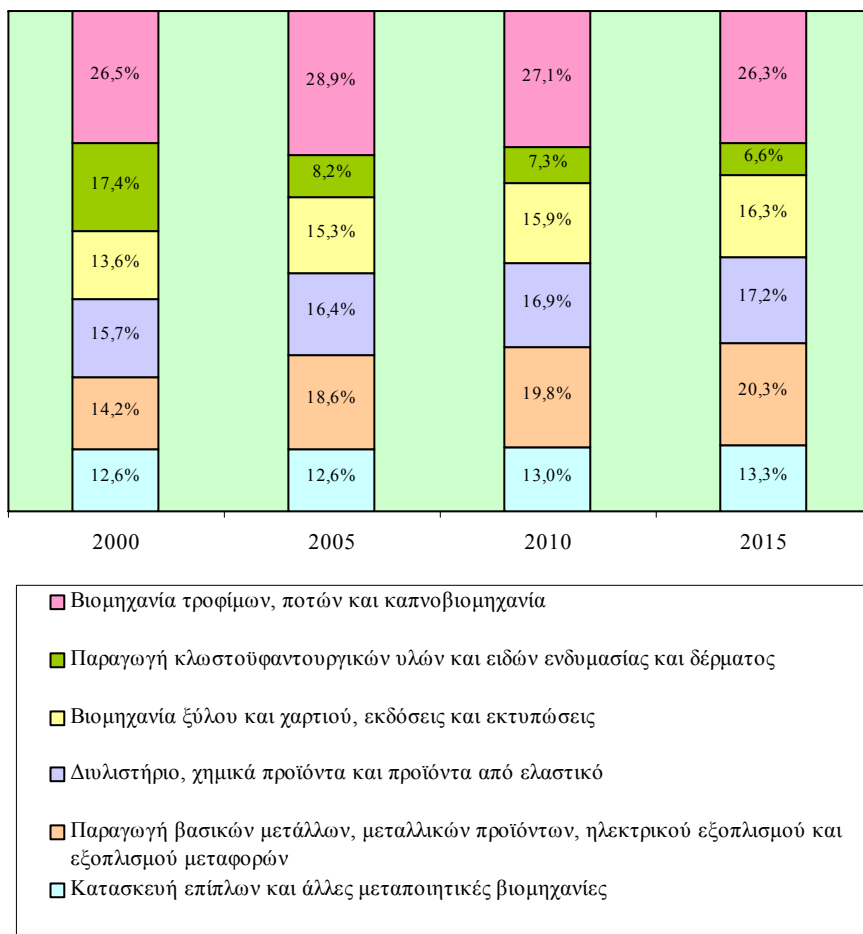
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 27
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗ
ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Ακολουθεί ο τομέας του **Διυλιστηρίου, χημικών προϊόντων και προϊόντων από ελαστικό** όπου το 2005 προβλέπεται ότι θα εργοδοτούνται 6.072 άτομα (16,4% του συνόλου) ενώ το 2015 ο

αριθμός τους θα ανέλθει στις 6.950 άτομα (17,2% του συνόλου) σημειώνοντας αύξηση 14,5%. Συγκριτικά με το 2000 ο αριθμός και το μερίδιο των απασχολουμένων θα παρουσιάσει άνοδο.

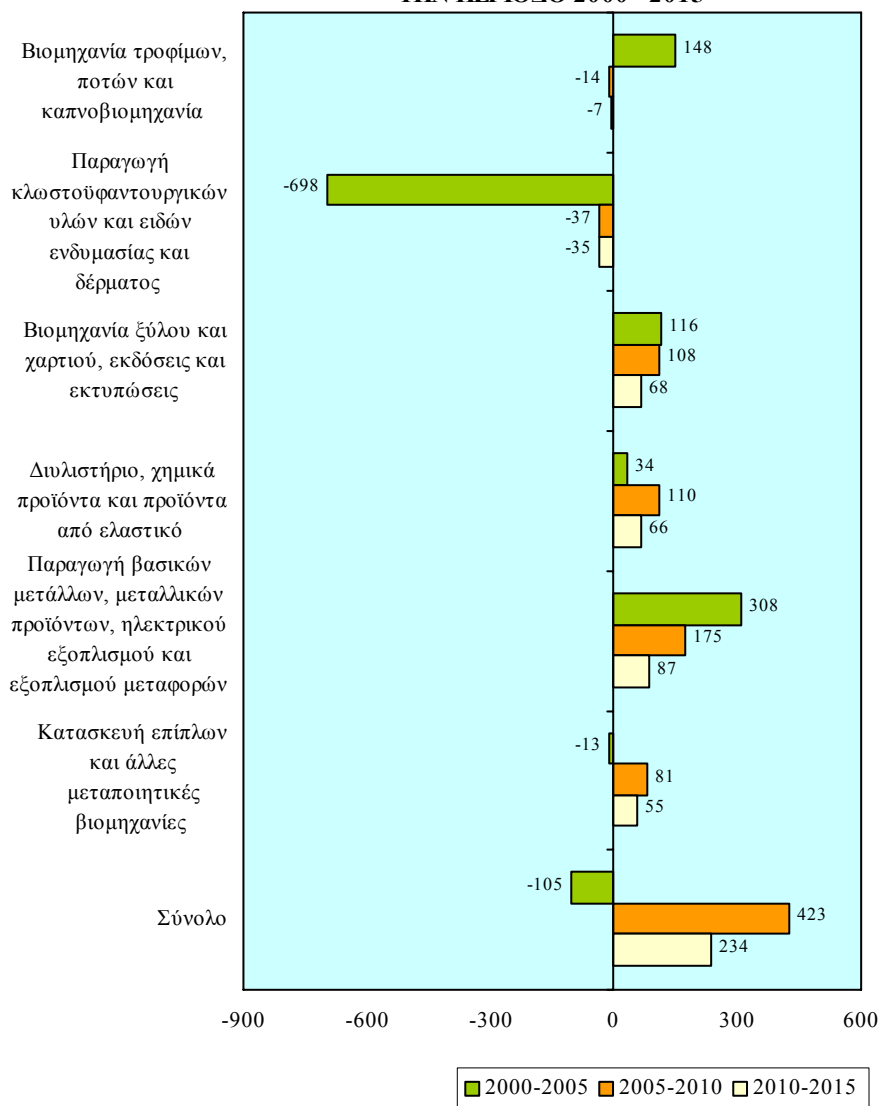
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 28
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Ο πίνακας 4.5 του Παραρτήματος 4 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στη Μεταποίηση κατά την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 29 και 30 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στη Μεταποίηση την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 29
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Από το Σχεδιάγραμμα 29 προκύπτει ότι η απασχόληση στον τομέα της **Μεταποίησης** την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνεται** με **423 άτομα ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** η αύξηση θα περιοριστεί στα **234 άτομα ετησίως**. Αντίθετα, μειώσεις κατά 105 άτομα το χρόνο παρατηρήθηκαν την περίοδο 2000-2005.

Οι **σημαντικότερες ετήσιες αυξήσεις** εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν στην **Παραγωγή βασικών μετάλλων, μεταλλικών προϊόντων, ηλεκτρικού εξοπλισμού και εξοπλισμού μεταφορών με 175 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **87 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Την περίοδο 2000-2005 η μέση ετήσια αύξηση που παρουσιάστηκε ήταν αισθητά μεγαλύτερη και έφτανε στα 308 άτομα.

Ετήσιες αυξήσεις εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν και στη **Βιομηχανία ξύλου και χαρτιού, εκδόσεις και εκτυπώσεις** (108 άτομα την περίοδο 2005-2010 και 68 άτομα την περίοδο 2010-2015) καθώς και στο **Διωλιστήριο, χημικά προϊόντα και προϊόντα από ελαστικό** (110 άτομα την περίοδο 2005-2010 και 66 άτομα την περίοδο 2010-2015).

Σε αντίθεση, **μειώσεις** προβλέπεται να υπάρξουν στην **Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και ειδών ενδυμασίας και δέρματος** με **37 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **35 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ο αισθητός περιορισμός σε σχέση με τη μείωση της απασχόλησης την περίοδο 2000-2005.

Εξετάζοντας το Σχεδιάγραμμα 30 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στη **Μεταποίηση** θα σημειώσει **ποσοστιαία αύξηση 1,1% το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **0,6% το χρόνο** την περίοδο **2010-2015** σε αντίθεση με την περίοδο 2000-2005 όπου υπήρξε μικρή μείωση (0,3% το χρόνο).

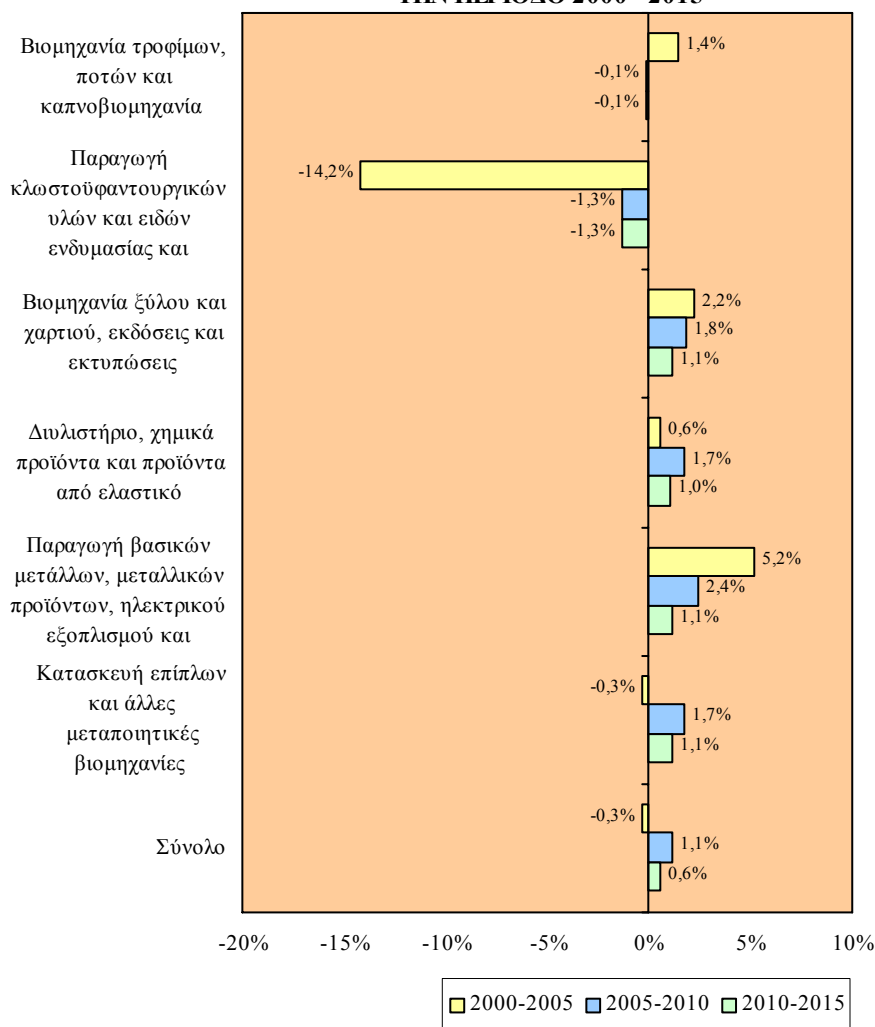
Στην **Παραγωγή βασικών μετάλλων, μεταλλικών προϊόντων, ηλεκτρικού εξοπλισμού και εξοπλισμού μεταφορών** θα σημειωθούν οι **μεγαλύτερες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** με **2,4%** την περίοδο **2005-2010** και **1,1%** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι μικρότερες σε σχέση με την περίοδο 2000-2005 όπου ανέρχονταν σε 5,2% ετησίως.

Πρόσθετα, **αξιόλογες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** υπολογίζεται να εμφανιστούν στη **Βιομηχανία ξύλου και χαρτιού, εκδόσεις και εκτυπώσεις** (1,8% την περίοδο 2005-2010 και 1,1% την περίοδο 2010-2015) και στην **Κατασκευή επίπλων και άλλες μεταποιητικές βιομηχανίες** (1,7% την περίοδο 2005-2010 και 1,1% την περίοδο 2010-2015).

Οι **σημαντικότερες ποσοστιαίες μειώσεις** υπολογίζεται ότι θα παρατηρηθούν στην **Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και**

ειδών ενδυμασίας και δέρματος με 1,3% το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και την περίοδο 2010-2015 οι οποίες είναι κατά πολύ μικρότερες από τις ποσοστιαίες μειώσεις της περιόδου 2000-2005 (14,2% το χρόνο).

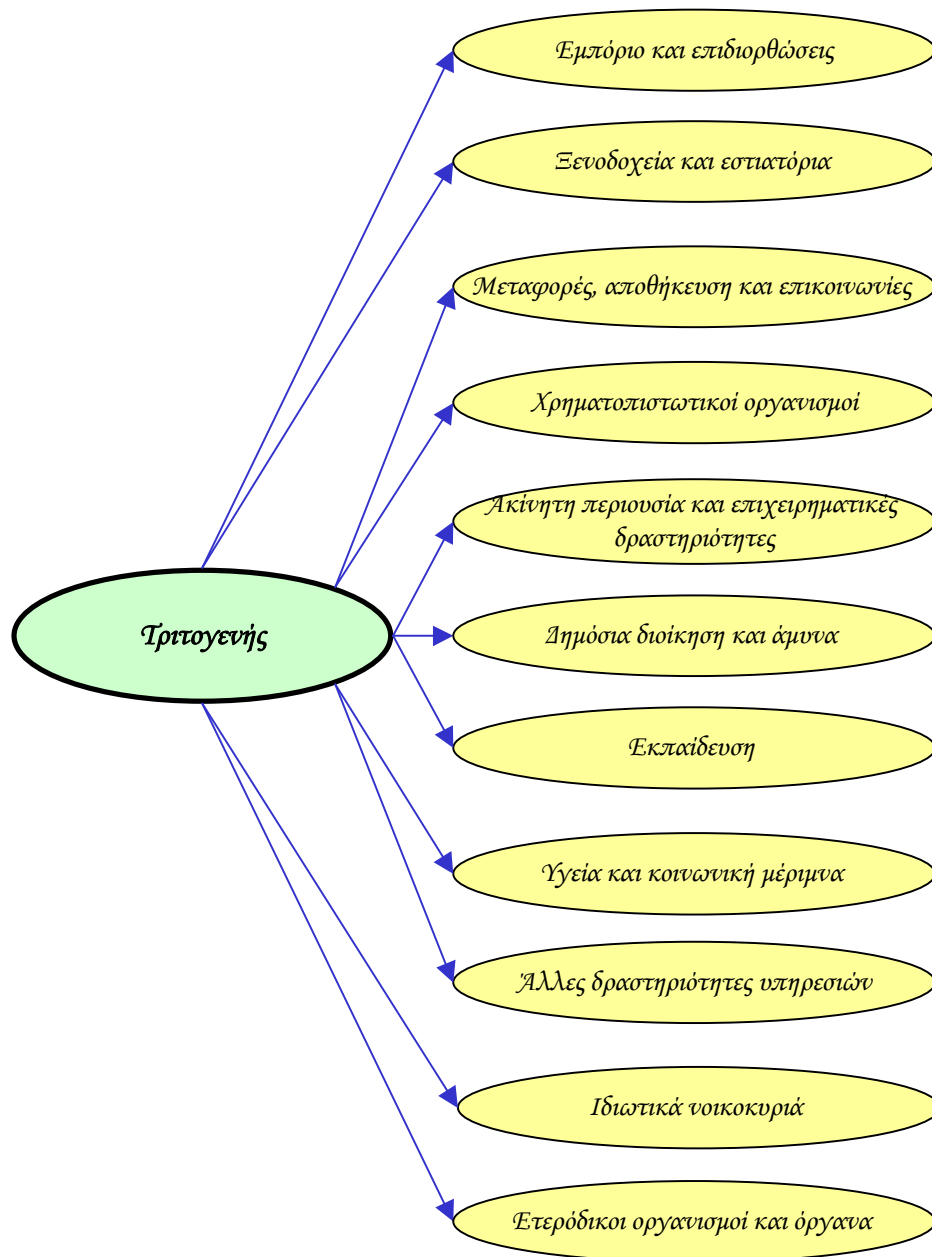
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 30
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Στον πίνακα 4.6 του Παραρτήματος 4 περιέχεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στη Μεταποίηση την περίοδο 2000-2015.

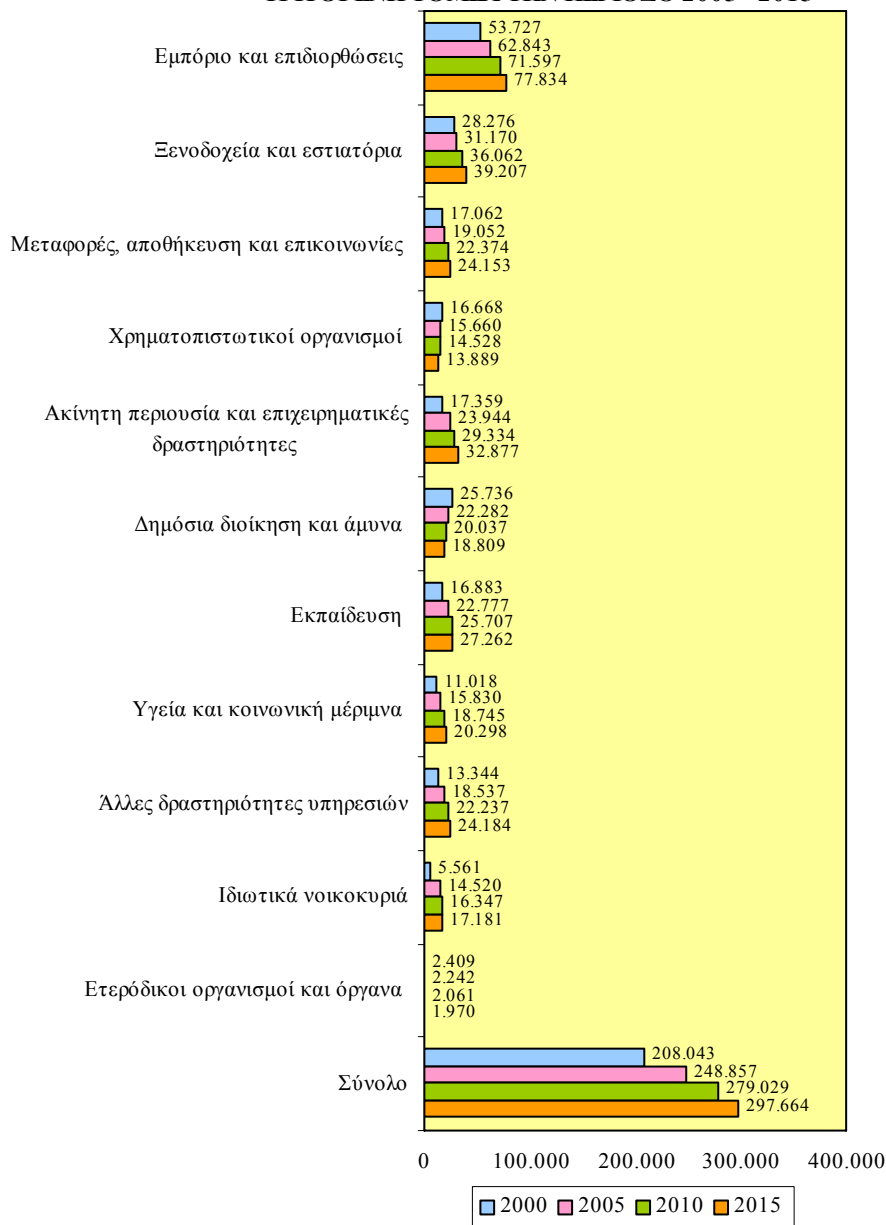
3.3. Τριτογενής τομέας

Το υποκεφάλαιο αυτό εξετάζει τις προβλέψεις απασχόλησης στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2005-2015.

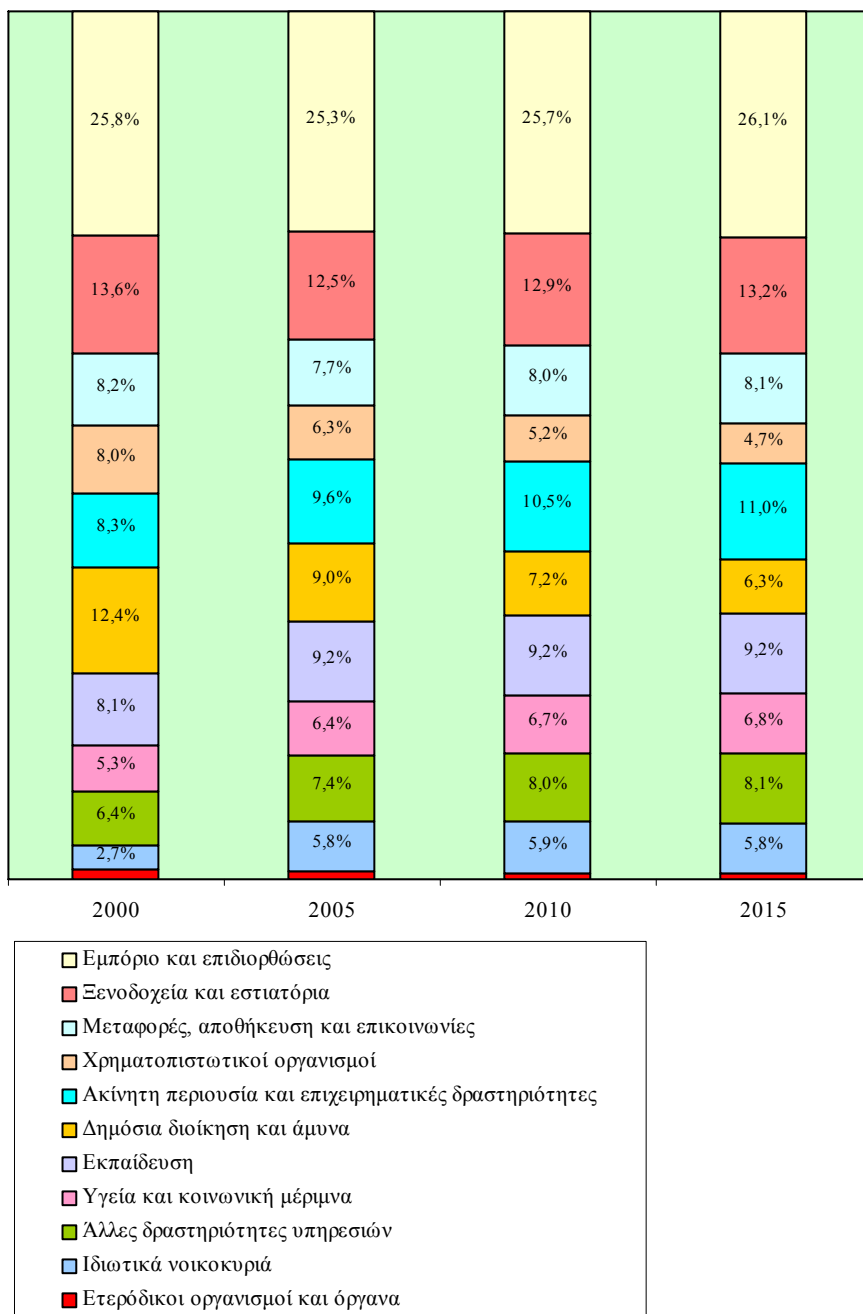


Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015 φαίνεται παραστατικά στα Σχεδιαγράμματα 31 και 32.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 31
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΝ
ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 32
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ
ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **απασχολούμενοι** στον **τριτογενή τομέα** την περίοδο **2005-2015** εκτιμάται ότι θα σημειώσουν **αύξηση** στον αριθμό τους. Ειδικότερα, από **248.857 άτομα** το **2005** θα φτάσουν στα **297.664 άτομα** το **2015** (**αύξηση 19,6%**). Συγκριτικά με το 2000, η απασχόληση υπολογίζεται ότι θα βρίσκεται σε αρκετά ψηλότερα επίπεδα στους περισσότερους τομείς οικονομικής δραστηριότητας.

Ο **μεγαλύτερος όγκος των απασχολουμένων** θα εξακολουθήσει να συγκεντρώνεται στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις**. Ο αριθμός τους από **62.843 άτομα** το **2005** (25,3% του συνόλου) θα φτάσει στα **77.834 άτομα** το **2015** (26,1% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 23,9%**. Ο αριθμός και το μερίδιο των απασχολουμένων υπολογίζεται ότι θα σημειώσει αύξηση σε σχέση με το 2000.

Δεύτερος σε μέγεθος τομέας θα παραμείνουν τα **Ξενοδοχεία και εστιατόρια** όπου το **2005** προβλέπεται να εργοδοτούνται **31.170 άτομα** (12,5% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **39.207 άτομα** (13,2% του συνόλου) με **αύξηση 25,8%**. Αύξηση θα παρατηρηθεί στον αριθμό των απασχολουμένων ενώ το μερίδιο τους θα σημειώσει μικρή πτώση σε σχέση με το 2000.

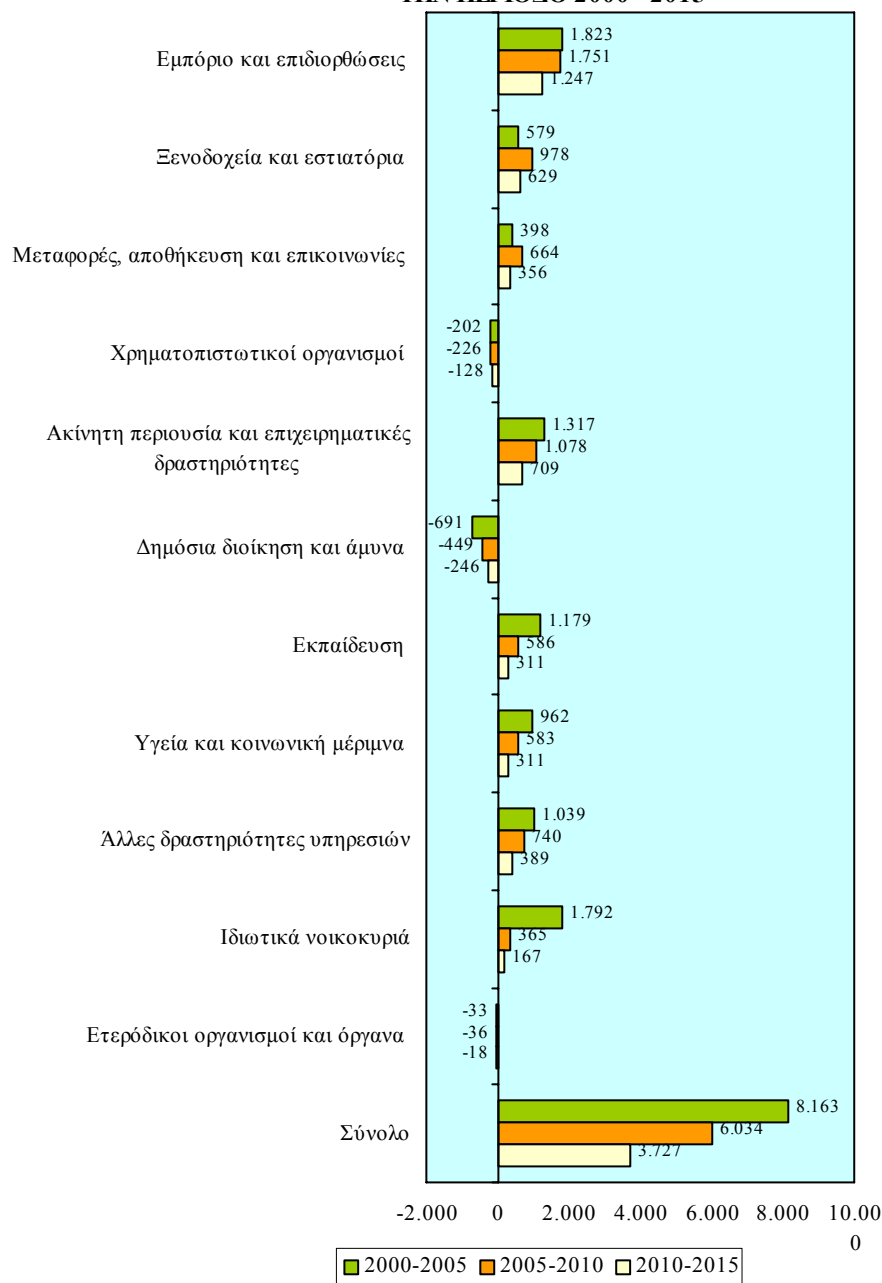
Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων συγκεντρώνεται επίσης στην **Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες**. Το **2005** θα απασχολούνται **23.944 άτομα** (9,6% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθουν στα **32.877 άτομα** (11,0% του συνόλου) με **σημαντική αύξηση 37,3%**. Συγκριτικά με το 2000 προκύπτει ότι τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων θα έχει αισθητή άνοδο.

Ακολουθεί ο τομέας της **Εκπαίδευσης** όπου το **2005** υπολογίζεται να εργοδοτούνται **22.777 άτομα** (9,2% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθουν στα **27.262 άτομα** (9,2% του συνόλου) παρουσιάζοντας αύξηση 19,7%.

Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 4.7 στο Παράρτημα 4.

Τα Σχεδιαγράμματα 33 και 34 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 33
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Από τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 33 φαίνεται ότι ο **τριτογενής τομέας** θα **αυξάνεται κατά 6.034 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **κατά 3.727 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Αυτές οι αυξήσεις είναι αρκετά μικρότερες συγκριτικά με την αύξηση της περιόδου 2000-2005 (8.163 άτομα το χρόνο).

Στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις** υπολογίζεται ότι θα εμφανιστούν οι **μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις με 1.751 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **1.247 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 οι αυξήσεις κυμαίνονταν σε ψηλότερα επίπεδα με 1.823 άτομα ετησίως.

Σημαντικές είναι επίσης οι **αυξήσεις** που προβλέπονται στον τομέα της **Ακίνητης περιουσίας και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**. Συγκεκριμένα, η **απασχόληση** την περίοδο **2005-2010** θα αυξάνεται με **1.078 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **709 άτομα το χρόνο**. Σχετικά με τις ετήσιες αυξήσεις που παρατηρήθηκαν την περίοδο 2000-2005 προκύπτει ότι ήταν μεγαλύτερες (1.317 άτομα).

Μειώσεις υπολογίζεται να σημειωθούν στη **Δημόσια διοίκηση και άμυνα** (449 άτομα ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 246 άτομα ετησίως την περίοδο 2010-2015) και στους **Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς** (226 άτομα ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 128 άτομα ετησίως την περίοδο 2010-2015).

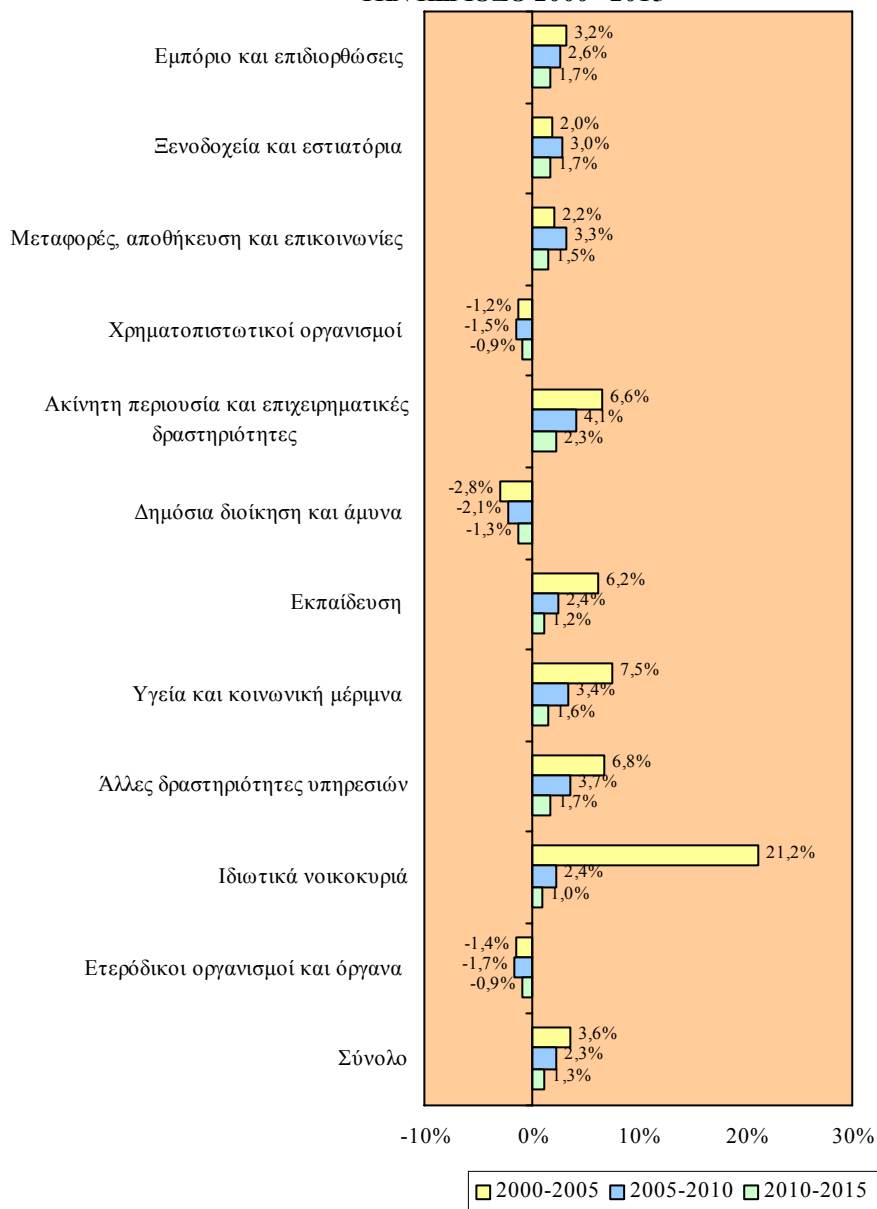
Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 34 η **απασχόληση** στον **τριτογενή τομέα** θα **αυξάνεται κατά 2,3% ετησίως** την περίοδο **2005-2010** και **1,3% ετησίως** την περίοδο **2010-2015**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 διαπιστώνεται ότι ο ρυθμός αύξησης της απασχόλησης μειώνεται διαχρονικά.

Οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις** παρουσιάζονται στον τομέα της **Ακίνητης περιουσίας και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**. Ειδικότερα, την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει **ετήσια άνοδο 4,1%** ενώ την περίοδο **2010-2015** η **ετήσια άνοδος** θα περιοριστεί στο **2,3%**. Μείωση παρατηρείται συγκριτικά με την αύξηση που παρουσιάστηκε την περίοδο 2000-2005.

Στον τομέα των **Άλλων δραστηριοτήτων υπηρεσιών** εντοπίζονται οι επόμενες σημαντικότερες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις με **3,7%** την περίοδο **2005-2010** και **1,7%** την περίοδο **2010-2015**. Αναφορικά με

την περίοδο 2000-2005 φαίνεται ότι οι ποσοστιαίες αυξήσεις οι οποίες παρατηρήθηκαν (6,8% το χρόνο) ήταν αρκετά μεγαλύτερες.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 34
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΝ ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



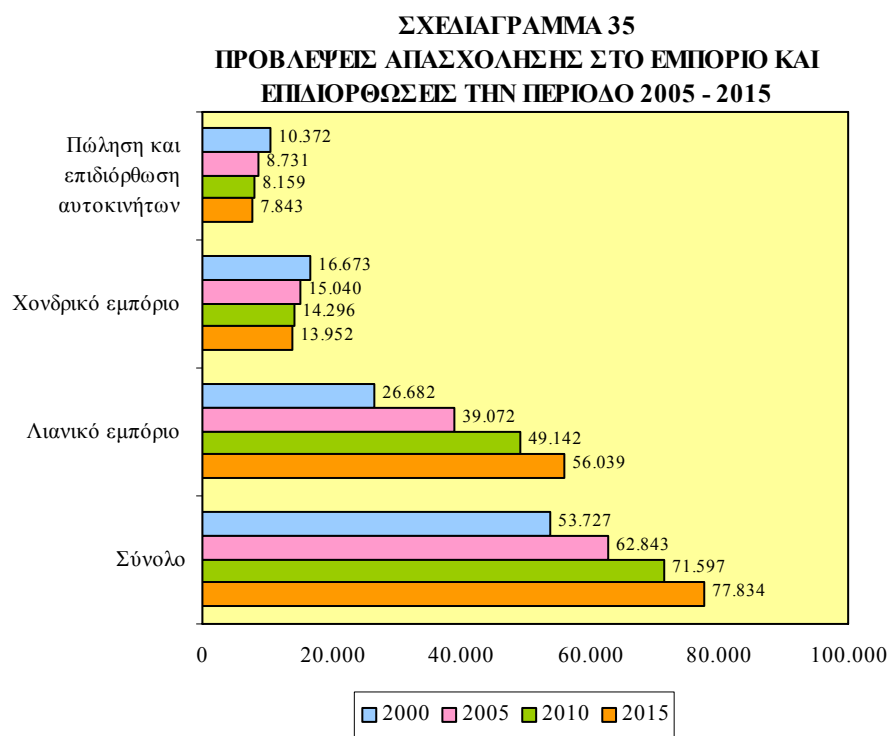
Ακολουθεί η **Υγεία και κοινωνική μέριμνα** όπου την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση εκτιμάται ότι θα αυξάνεται κατά **3,4% ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** κατά **1,6% ετησίως**. Σημαντική είναι η μείωση του ρυθμού αύξησης της απασχόλησης σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

Στον πίνακα 4.8 στο Παράρτημα 4 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015.

3.3.1. Εμπόριο και επιδιορθώσεις

Στο μέρος αυτό παρουσιάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στον τομέα του Εμπορίου και επιδιορθώσεων την περίοδο 2005-2015.

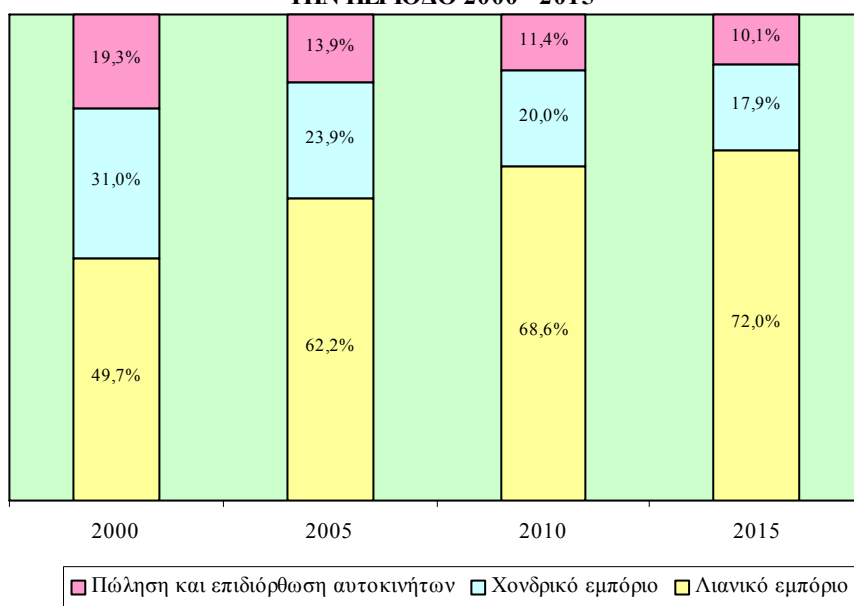
Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στο Εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015 παρουσιάζεται στα Σχεδιαγράμματα 35 και 36.



Οι απασχολούμενοι στο Εμπόριο και επιδιορθώσεις προβλέπεται να παρουσιάσουν **αύξηση** την περίοδο **2005-2015**. Συγκεκριμένα, από **62.843 άτομα** το **2005** υπολογίζεται να ανέλθουν στα **77.834 άτομα** το **2015** (αύξηση **23,9%**). Επισημαίνεται ότι το 2000 το μέγεθος της απασχόλησης ήταν αρκετά μικρότερο (53.727 άτομα).

Η πλειοψηφία των απασχολουμένων θα συνεχίσει να απασχολείται στο **Λιανικό εμπόριο**. Το **2005** προβλέπεται να φτάσουν στα **39.072 άτομα** (62,2% του συνόλου) ενώ το **2015** υπολογίζεται να ανέλθουν στα **56.039 άτομα** (72,0% του συνόλου) σημειώνοντας **σημαντική αύξηση 43,4%**. Σε σχέση με το 2000 προκύπτει ότι τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων κυμαίνονταν σε αισθητά χαμηλότερα επίπεδα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 36
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Επίσης, **αξιόλογος αριθμός απασχολουμένων** συγκεντρώνεται στο **Χονδρικό εμπόριο** παρουσιάζοντας όμως διαχρονικά πτωτική τάση. Η απασχόληση τους το **2005** εκτιμάται ότι θα φτάσει στα **15.040 άτομα** (23,9% του συνόλου) ενώ το **2015** θα κατέλθει στα **13.952**

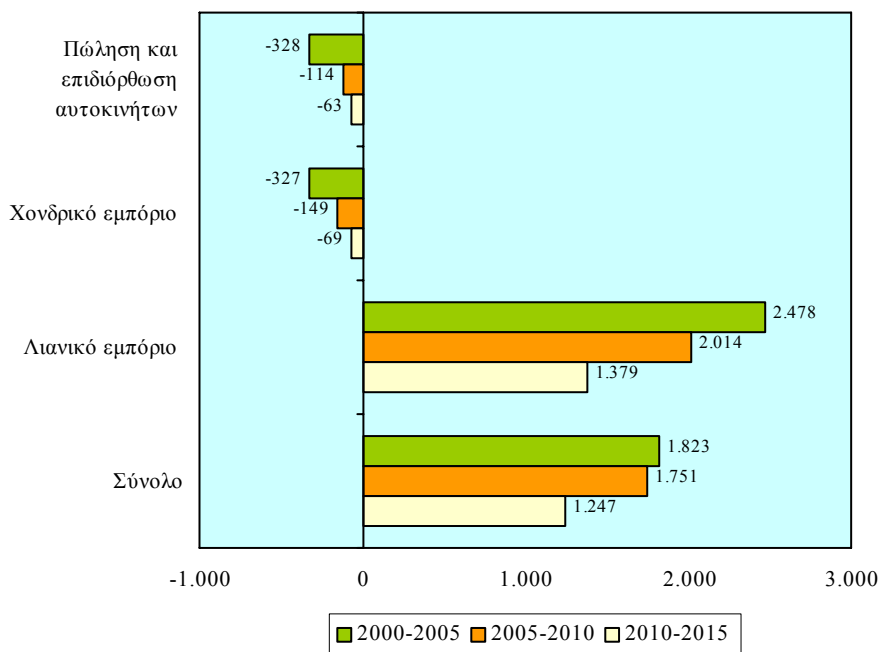
άτομα (17,9% του συνόλου) με **μείωση 7,2%**. Σημαντική πτώση θα υπάρξει στον αριθμό και στο μερίδιο των απασχολουμένων σε σχέση με το 2000.

Ο πίνακας 4.9 του Παραρτήματος 4 περιέχει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στο Εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015.

Στα Σχεδιαγράμματα 37 και 38 φαίνεται η εικόνα σχετικά με τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή της απασχόλησης στο Εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015.

Μελετώντας το Σχεδιάγραμμα 37 προκύπτει ότι η απασχόληση στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις** την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνεται** κατά **1.751 άτομα ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** κατά **1.247 άτομα ετησίως**. Την περίοδο 2000-2005 οι ετήσιες αυξήσεις ήταν μεγαλύτερες και ανέρχονταν στα 1.823 άτομα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 37
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

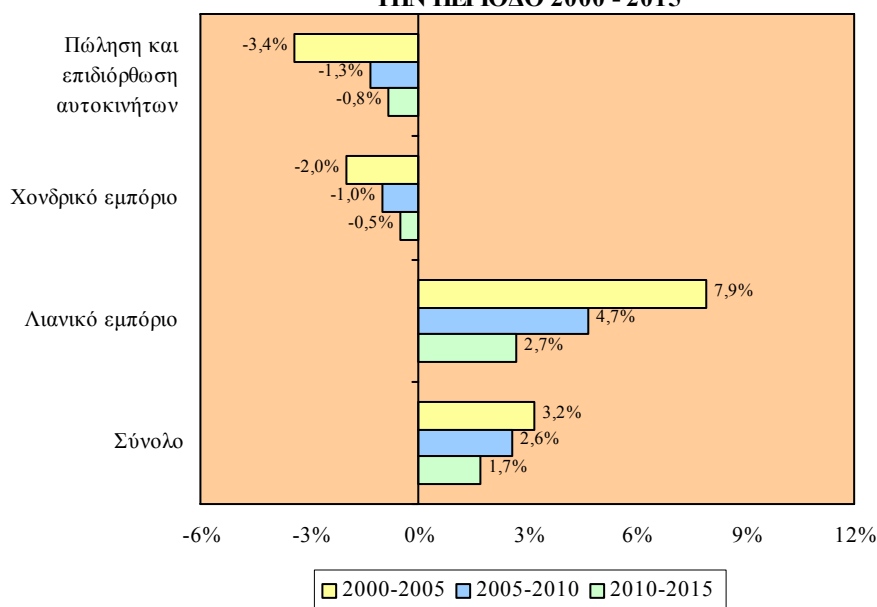


Αυξήσεις εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν μόνο στο Λιανικό εμπόριο με **2.014 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **1.379 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι μικρότερες από τις αντίστοιχες αυξήσεις που παρατηρήθηκαν την περίοδο 2000-2005 (2.478 άτομα το χρόνο).

Αντίθετα, **ετήσιες μειώσεις** προβλέπονται τόσο στην **Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων** (114 άτομα την περίοδο 2005-2010 και 63 άτομα την περίοδο 2010-2015) όσο και στο **Χονδρικό εμπόριο** (149 άτομα την περίοδο 2005-2010 και 69 άτομα την περίοδο 2010-2015). Επισημαίνεται όμως ότι οι μειώσεις αυτές περιορίζονται σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

Από τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 38 προκύπτει ότι ο τομέας του **Εμπορίου και επιδιορθώσεων** θα εμφανίσει **αξιόλογες ποσοστιαίες αυξήσεις**. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** η **απασχόληση** θα **αυξάνεται κατά 2,6% ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** κατά **1,7% ετησίως**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 εμφανίζεται μείωση στο ρυθμό αύξησης της απασχόλησης.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 38
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Σημαντικές ποσοστιαίες αυξήσεις υπολογίζεται να παρουσιαστούν στο **Λιανικό εμπόριο**. Την περίοδο **2005-2010** οι **ετήσιες αυξήσεις** θα ανέλθουν στο **4,7%** και την περίοδο **2010-2015** στο **2,7%**. Αισθητή μείωση στο ρυθμό αύξησης της απασχόλησης εκτιμάται ότι θα υπάρξει σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

Ποσοστιαίες μειώσεις, με διαχρονικά πτωτική τάση, προβλέπονται στην **Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων** (1,3% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 0,8% ετησίως την περίοδο 2010-2015) και στο **Χονδρικό εμπόριο** (1,0% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 0,5% ετησίως την περίοδο 2010-2015).

Στον πίνακα 4.10 στο Παράρτημα 4 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στο Εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015.

3.3.2. Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες

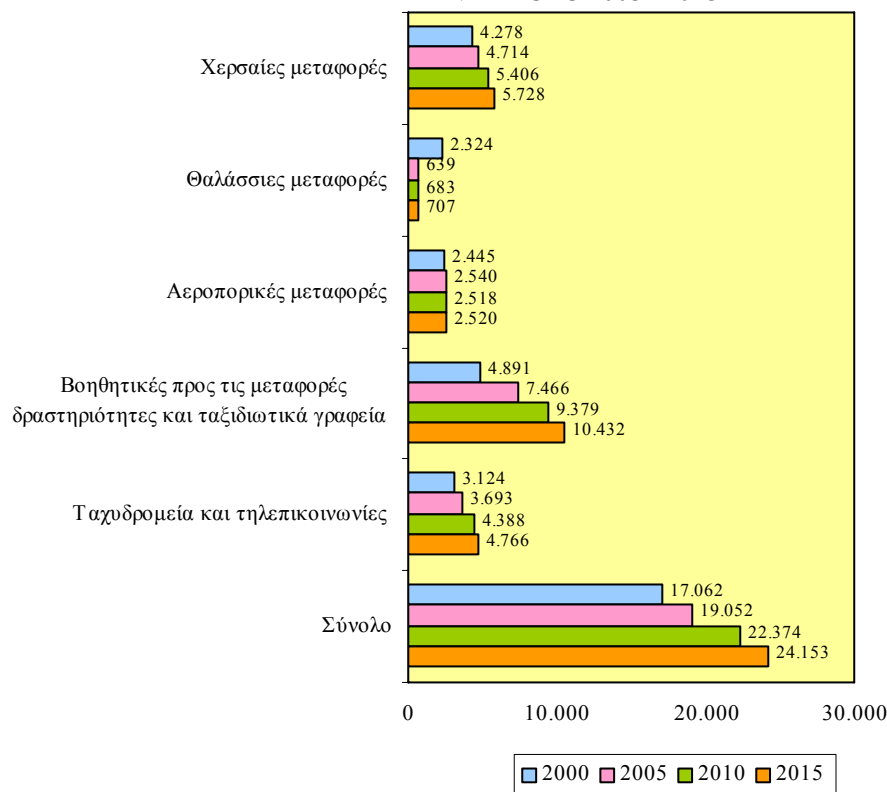
Σε αυτό το μέρος του κεφαλαίου εξετάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στον τομέα των Μεταφορών, αποθήκευσης και επικοινωνιών την περίοδο 2005-2015.

Η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στις Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 39 και 40.

Ο **αριθμός των απασχολουμένων** στις **Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες** προβλέπεται να **αυξηθεί** την περίοδο **2005-2015**. Από **19.052 άτομα** το **2005** υπολογίζεται να ανέλθουν στα **24.153 άτομα** το **2015** με **αύξηση 26,8%**. Αύξηση στην απασχόληση εκτιμάται ότι θα υπάρξει σε σχέση με το 2000.

Ο **μεγαλύτερος με σημαντική διαφορά αριθμός απασχολουμένων** υπολογίζεται ότι θα εξακολουθήσει να εργοδοτείται στις **Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία**. Η απασχόληση τους το **2005** εκτιμάται ότι θα φτάσει στα **7.466 άτομα** (39,2% του συνόλου) και το **2015** στα **10.432 άτομα** (43,2% του συνόλου) παρουσιάζοντας **μεγάλη αύξηση 39,7%**. Επισημαίνεται ότι ο αριθμός και το μερίδιο των απασχολουμένων κυμαινόταν σε αρκετά χαμηλότερα επίπεδα το 2000.

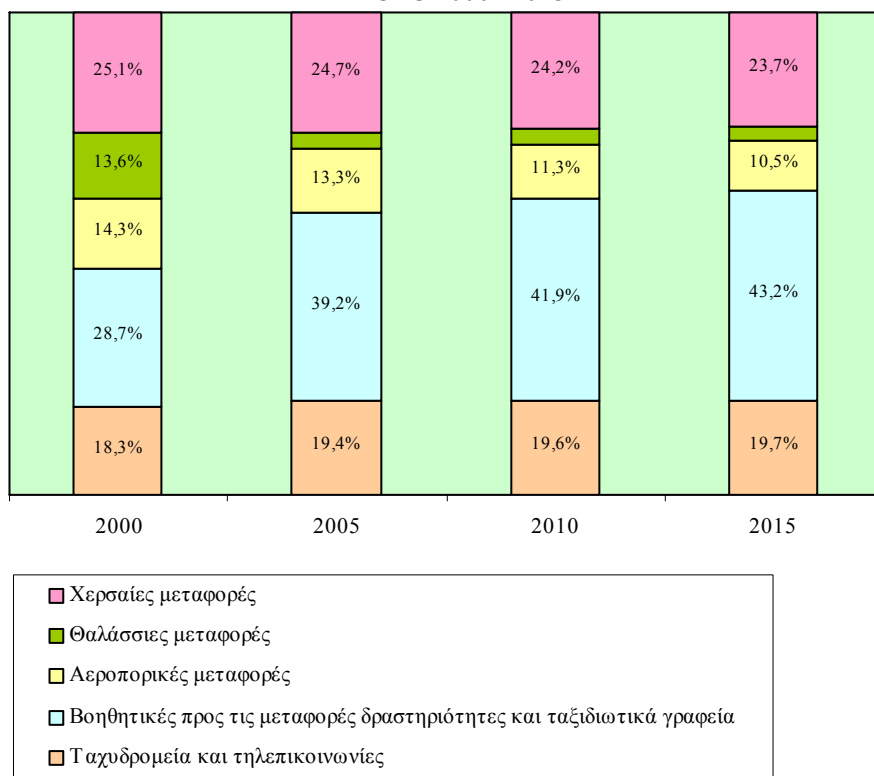
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 39
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ,
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Ακολουθούν οι **Χερσαίες μεταφορές** όπου το **2005** υπολογίζεται να απασχολούνται **4.714 άτομα** (24,7% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα **5.728 άτομα** (23,7% του συνόλου) με **αύξηση 21,5%**. Αύξηση προβλέπεται να παρουσιάσει ο αριθμός των απασχολουμένων ενώ αντίθετα μείωση θα υπάρξει στο μερίδιο τους συγκριτικά με το 2000.

Αξιόλογο είναι και το **μέγεθος της απασχόλησης στα Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες**. Ειδικότερα, η απασχόληση προβλέπεται ότι θα ανέλθει στα **3.693 άτομα** το **2005** και στα **4.766 άτομα** το **2015** παρουσιάζοντας **σημαντική άνοδο 29,1%**. Σε σχέση με το 2000 διαπιστώνεται αύξηση τόσο στον αριθμό όσο και στο μερίδιο των απασχολουμένων.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 40
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

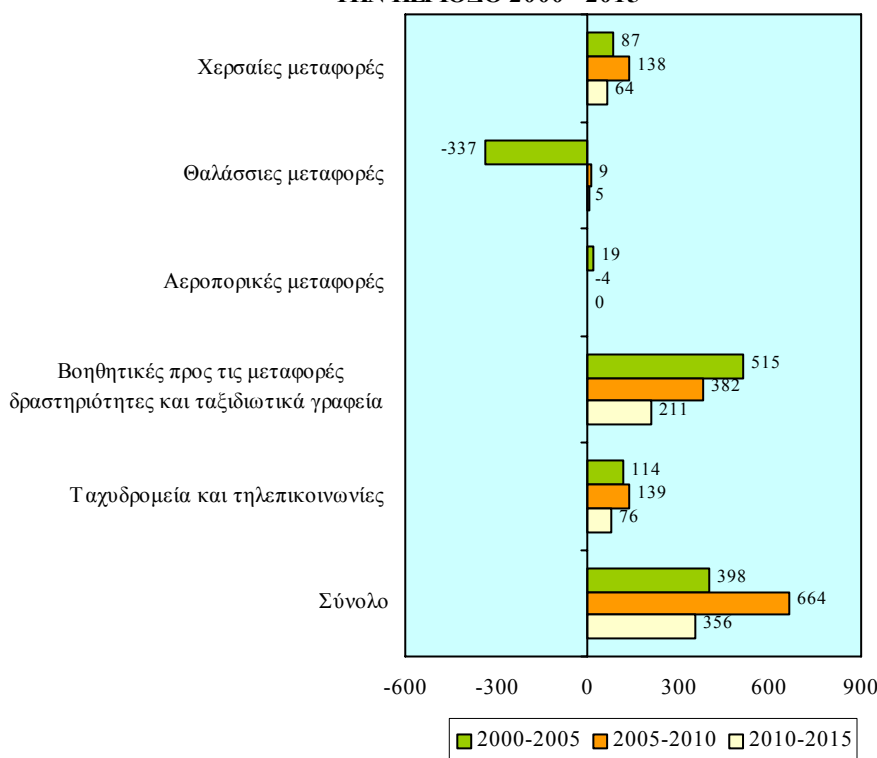


Στον πίνακα 4.11 του Παραρτήματος 4 παρουσιάζεται η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στις Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 41 και 42 παρουσιάζουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στις Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015.

Από την εξέταση των στοιχείων του Σχεδιαγράμματος 41 προκύπτει ότι η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση των απασχολούμενων στις **Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες** την περίοδο **2005-2010** θα ανέλθει στα **664 άτομα** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα περιοριστεί στα **356 άτομα**. Η αντίστοιχη αύξηση την περίοδο 2000-2005 έφτανε στα 398 άτομα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 41
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ
ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

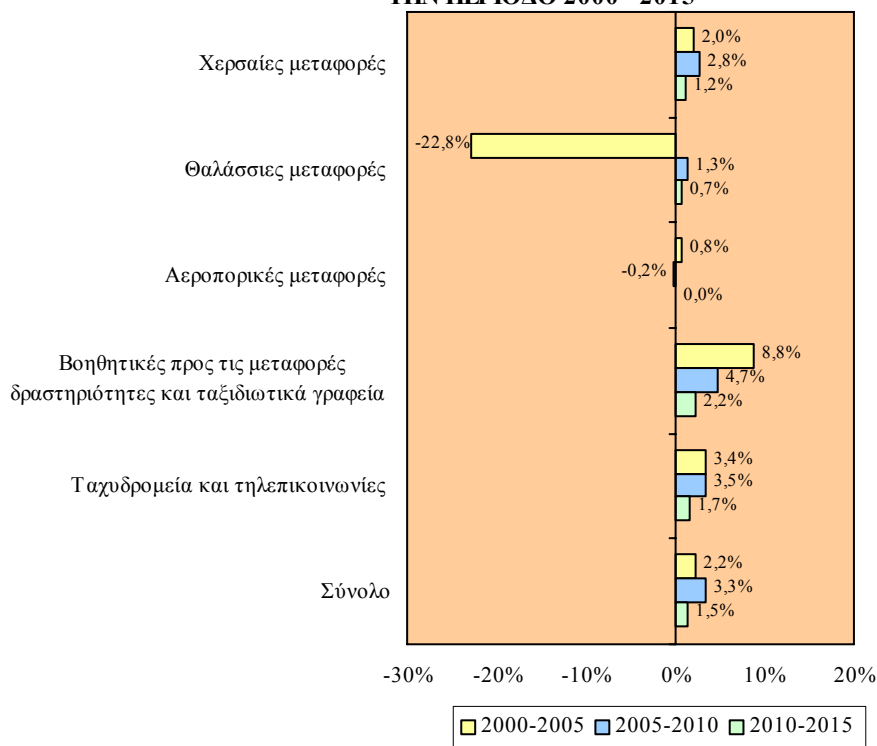


Οι μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις προβλέπεται να εμφανιστούν στις **Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία** με **382 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **211 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις την περίοδο 2000-2005 ήταν αρκετά ψηλότερες και ανέρχονταν στα 515 άτομα το χρόνο.

Αξιόλογες αυξήσεις θα παρουσιαστούν επίσης στα **Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες** (139 άτομα το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 76 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015) καθώς και στις **Χερσαίες μεταφορές** (138 άτομα το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 64 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015). Επισημαίνεται ότι οι αυξήσεις της περιόδου 2000-2005 ήταν μικρότερες από εκείνες της περιόδου 2005-2010 και μεγαλύτερες από εκείνες της περιόδου 2010-2015.

Αναλύοντας το Σχεδιάγραμμα 42 διαπιστώνεται ότι η απασχόληση στις **Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες** θα αυξάνεται με μέσο ετήσιο ρυθμό **3,3%** την περίοδο **2005-2010** και **1,5%** την περίοδο **2010-2015**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 φαίνεται ότι ο μέσος ετήσιος ρυθμός αύξησης την περίοδο 2005-2010 θα είναι μεγαλύτερος ενώ την περίοδο 2010-2015 μικρότερος.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 42
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ
ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις** θα παρατηρηθούν στις **Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία**. Την περίοδο **2005-2010** ο αριθμός των απασχολουμένων θα αυξάνεται κατά **4,7% ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** κατά **2,2% ετησίως**. Αυτοί οι ρυθμοί αύξησης των απασχολουμένων εμφανίζονται χαμηλότεροι συγκριτικά με εκείνους της περιόδου 2000-2005.

Οι επόμενες μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις προβλέπονται στα Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες με 3,5% το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 1,7% το χρόνο την περίοδο 2010-2015. Οι αντίστοιχες αυξήσεις της περιόδου 2000-2005 βρίσκονταν περίπου στα ίδια επίπεδα με εκείνες της περιόδου 2005-2010 και σε χαμηλότερα επίπεδα με εκείνες της περιόδου 2010-2015.

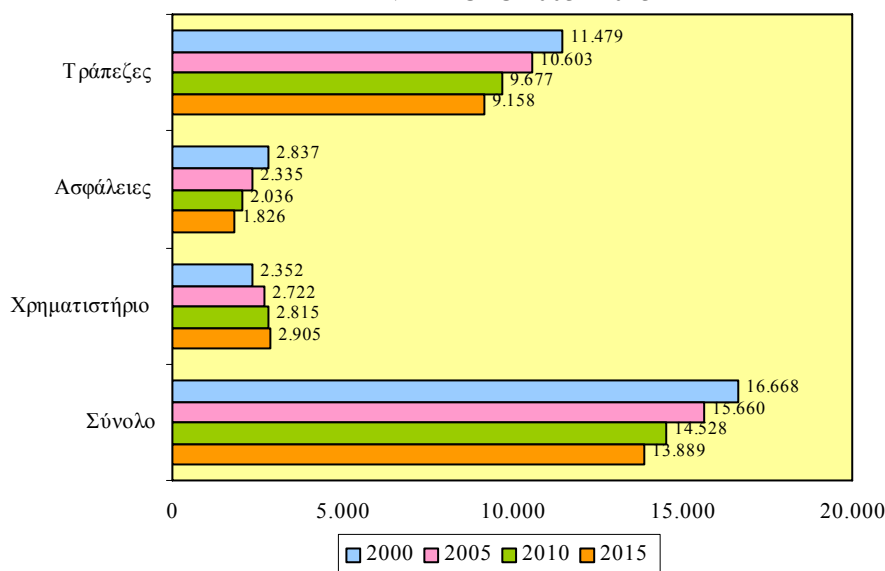
Ο πίνακας 4.12 στο Παράρτημα 4 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στις Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015.

3.3.3. Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί

Σε αυτό το μέρος του κεφαλαίου αναλύονται οι προβλέψεις απασχόλησης στους Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2005-2015.

Η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 43 και 44.

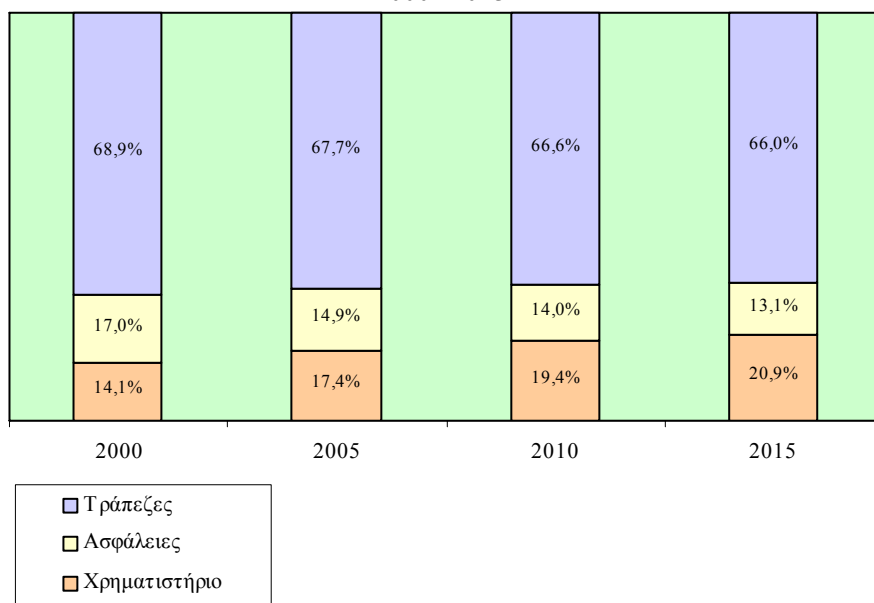
**ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 43
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015**



Η **απασχόληση** στον τομέα των **Χρηματοπιστωτικών οργανισμών** προβλέπεται ότι θα μειωθεί την περίοδο 2005-2015. Ειδικότερα, από **15.660 άτομα** το **2005** υπολογίζεται να κατέλθουν στα **13.889 άτομα** το **2015** με **μείωση 11,3%**. Σημαντική πτώση των απασχολουμένων προβλέπεται να υπάρξει και σε σχέση με το 2000.

Η **μεγαλύτερη μάζα** των απασχολουμένων εντοπίζεται στις **Τράπεζες** έχοντας όμως **διαχρονικά πτωτική τάση**. Το **2005** η απασχόληση εκτιμάται ότι θα φτάσει στα **10.603 άτομα** (67,7% του συνόλου) ενώ το **2015** θα κατέλθει στα **9.158 άτομα** (66,0% του συνόλου) με **μείωση 13,6%**. Συγκριτικά με το 2000 διαπιστώνεται ότι ο αριθμός και το μερίδιο των απασχολουμένων θα παρουσιάσει μείωση.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 44
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ
2000 - 2015



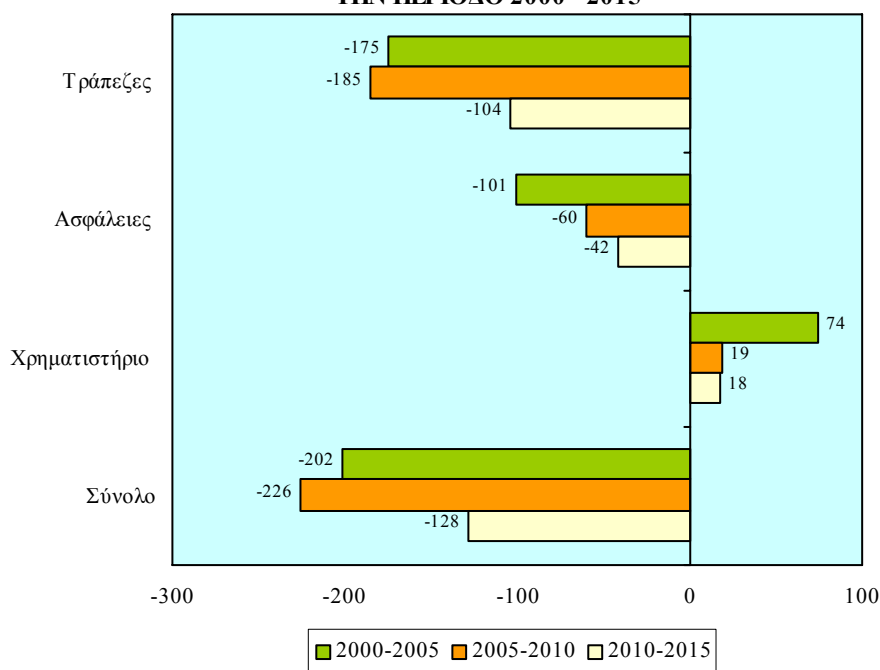
Η **ίδια εικόνα** παρατηρείται και στις **Ασφάλειες** με τον αριθμό των απασχολουμένων από **2.335 άτομα** το **2005** (14,9% του συνόλου) να κατέρχεται στα **1.826 άτομα** το **2015** (13,1% του συνόλου) έχοντας **μείωση 21,8%**. Αρκετά μικρότερος είναι τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων σε σχέση με το 2000.

Μικρή άνοδος της απασχόλησης υπολογίζεται ότι θα σημειωθεί στο **Χρηματιστήριο** την περίοδο **2005-2015**. Συγκεκριμένα, το **2005** οι απασχολούμενοι θα ανέλθουν στα **2.722 άτομα** (17,4% του συνόλου) και το **2015** στα **2.905 άτομα** (20,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 6,7%**. Ελαφρά αύξηση στον αριθμό και σημαντική αύξηση στο μερίδιο των απασχολουμένων εκτιμάται ότι θα υπάρξει σε σχέση με το 2000.

Ο πίνακας 4.13 του Παραρτήματος 4 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στον τομέα των Χρηματοπιστωτικών οργανισμών την περίοδο 2000-2015.

Στα Σχεδιαγράμματα 45 και 46 φαίνεται παραστατικά η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 45
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Αναλύοντας το Σχεδιάγραμμα 45 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στους **Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς** την περίοδο **2005-2010** θα **μειώνεται κατά 226 άτομα το χρόνο** ενώ την περίοδο **2010-2015** κατά **128 άτομα το χρόνο**. Η μέση ετήσια μείωση την περίοδο 2000-2005 κυμαινόταν σε ελαφρώς χαμηλότερα επίπεδα από εκείνα της περιόδου 2005-2010 και αισθητά ψηλότερα από εκείνα της περιόδου 2010-2015.

Οι μεγαλύτερες ετήσιες μειώσεις προβλέπονται στις **Τράπεζες** με **185 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **104 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Οι ετήσιες μειώσεις την περίοδο 2000-2005 ήταν μικρότερες από τις αντίστοιχες της περιόδου 2005-2010 και αρκετά μεγαλύτερες από εκείνες της περιόδου 2010-2015.

Παρόμοια εικόνα εκτιμάται ότι θα παρουσιαστεί και στις **Ασφάλειες** με **μείωση της απασχόλησης** κατά **60 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και κατά **42 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Οι ετήσιες μειώσεις την περίοδο 2000-2005 ήταν αρκετά μεγαλύτερες.

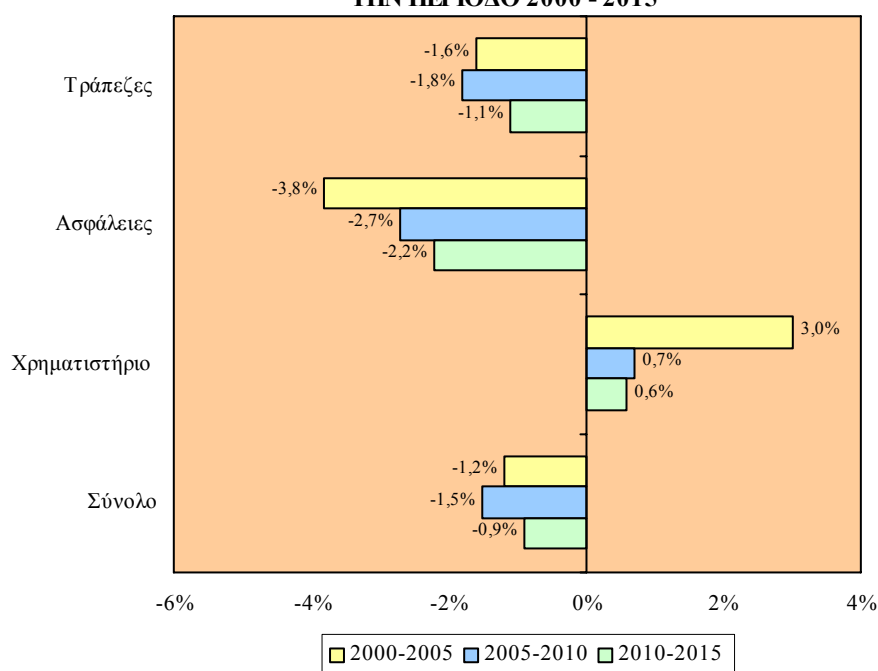
Αντίθετα, **αυξήσεις** οι οποίες ανέρχονται στα **19 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και στα **18 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015** προβλέπονται στο **Χρηματιστήριο**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 οι αυξήσεις αυτές θα κυμανθούν σε αρκετά χαμηλότερα επίπεδα.

Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 46 προκύπτει ότι η **απασχόληση** στους **Χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς** την περίοδο **2005-2010** θα έχει **ετήσια μείωση 1,5%** ενώ την περίοδο **2010-2015** η **ετήσια μείωση** θα κατέλθει στο **0,9%**. Ο ρυθμός μείωσης των απασχολουμένων την περίοδο 2000-2005 ήταν μικρότερος σε σχέση με την περίοδο 2005-2010 και μεγαλύτερος σε σχέση με την περίοδο 2010-2015.

Οι **Ασφάλειες** υπολογίζεται ότι θα παρουσιάσουν τις **μεγαλύτερες ετήσιες ποσοστιαίες μειώσεις** στην απασχόληση. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** ο αριθμός των απασχολουμένων θα **μειώνεται κατά 2,7% ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** κατά **2,2% ετησίως**. Σχετικά με τη μέση ετήσια μείωση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 φαίνεται ότι βρισκόταν σε ψηλότερα επίπεδα.

Μικρές ετήσιες αυξήσεις προβλέπονται μόνο στο **Χρηματιστήριο** με **0,7%** την περίοδο **2005-2010** και **0,6%** την περίοδο **2010-2015**, οι οποίες όμως είναι αρκετά μικρότερες από εκείνες της περιόδου 2000-2005.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 46
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



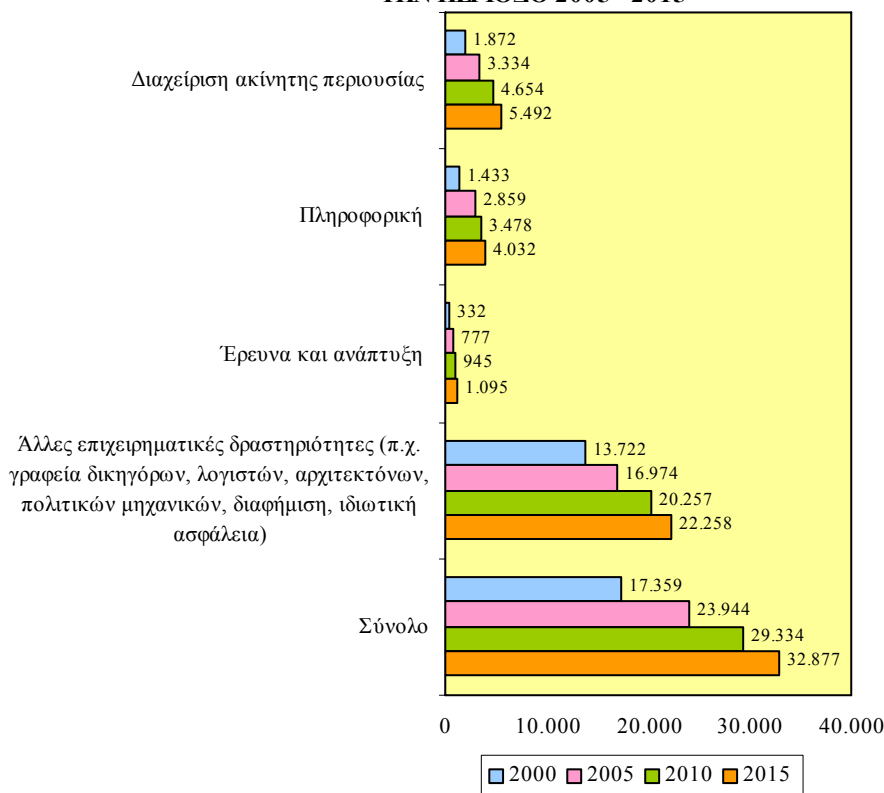
Ο πίνακας 4.14 στο Παράρτημα 4 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στον τομέα των Χρηματοπιστωτικών οργανισμών την περίοδο 2000-2015.

3.3.4. Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες

Στο μέρος αυτό παρουσιάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στον τομέα της Ακίνητης περιουσίας και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων την περίοδο 2005-2015.

Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στην Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 47 και 48.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 47
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΚΙΝΗΤΗ
ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015

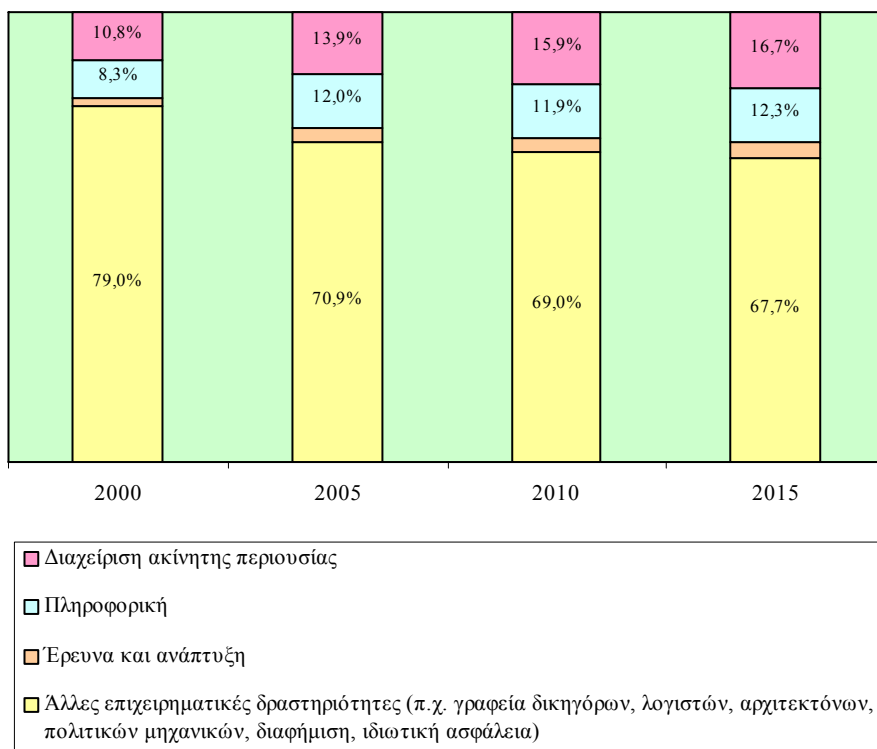


Ο αριθμός των απασχολούμενων προβλέπεται ότι θα **αυξηθεί** την περίοδο **2005-2015**. Από **23.944 άτομα** το **2005** υπολογίζεται ότι θα ανέλθουν στα **32.877 άτομα** το **2015** σημειώνοντας **μεγάλη αύξηση 37,3%**. Πολύ μεγάλη αύξηση στην απασχόληση θα παρατηρηθεί επίσης σε σχέση με το 2000.

Το **μεγαλύτερο μέρος των απασχολούμενων** θα εξακολουθήσει να εργοδοτείται στις **Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες**. Το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται να φτάσει στα **16.974 άτομα** (70,9% του

συνόλου) ενώ το **2015** στα **22.258 άτομα** (67,7% του συνόλου) με **αύξηση 31,1%**. Παρόλο που θα υπάρξει σημαντική αύξηση των απασχολουμένων σε σχέση με το 2000 το μερίδιό τους θα σημειώσει μεγάλη πτώση.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 48
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΗΝ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Ακολουθεί η **Διαχείριση ακίνητης περιουσίας** όπου κατά το **2005** οι απασχολούμενοι προβλέπεται να ανέλθουν στα **3.334 άτομα** (13,9% του συνόλου) ενώ το **2015** θα φτάσουν στα **5.492 άτομα** (16,7% του συνόλου) σημειώνοντας **πολύ μεγάλη αύξηση 64,7%**. Το 2000 τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων βρισκόταν σε αισθητά χαμηλότερα επίπεδα.

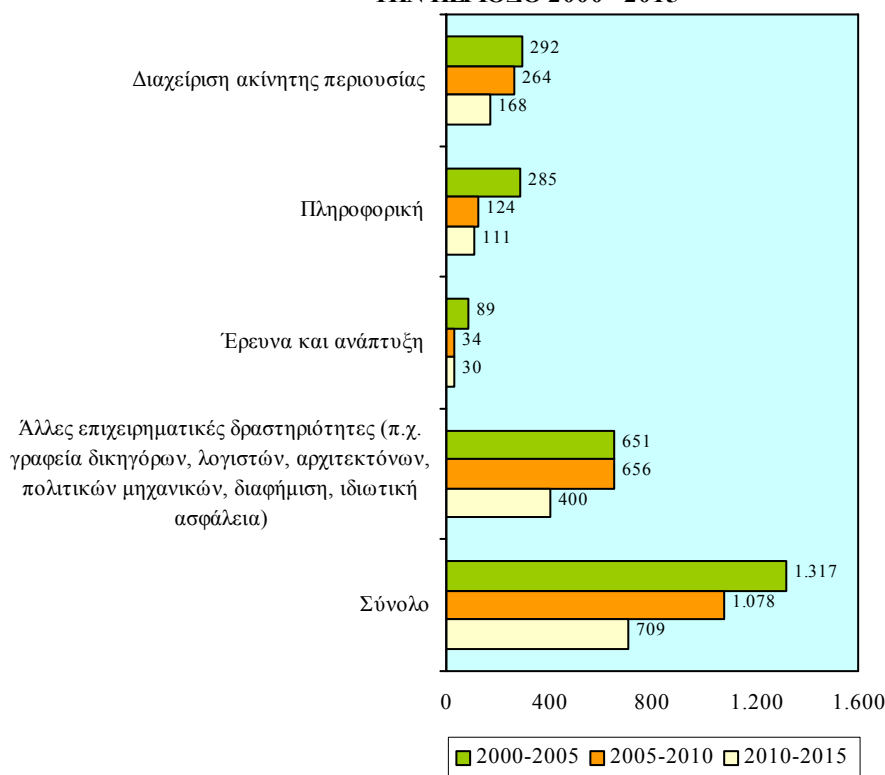
Σε **αξιόλογα επίπεδα** υπολογίζεται ότι θα είναι επίσης ο **αριθμός των απασχολουμένων στην Πληροφορική με 2.859 άτομα** το **2005**

(12,0% του συνόλου) και **4.032 άτομα** το **2015** (12,3% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική άνοδο 41,0%**. Μεγάλη είναι η άνοδος που εμφανίζεται σε σχέση με το 2000 αναφορικά με τον αριθμό και το μερίδιο των απασχολουμένων.

Ο πίνακας 4.15 του Παραρτήματος 4 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στην Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 49 και 50 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και την ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στον τομέα της Ακίνητης περιουσίας και επιχειρηματικών δραστηριοτήτων κατά την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 49
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΚΑΙ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Από το Σχεδιάγραμμα 49 φαίνεται ότι η **απασχόληση** στην **Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες** θα **αυξάνεται** κατά **1.078 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** και κατά **709 άτομα ετησίως** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι μικρότερες συγκριτικά με εκείνες που σημειώθηκαν την περίοδο 2000-2005.

Οι **Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες** εκτιμάται ότι θα έχουν τις **μεγαλύτερες μέσες ετήσιες αυξήσεις με σημαντική διαφορά**. Την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα αυξάνεται με **656 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **400 άτομα το χρόνο**. Συγκριτικά η αύξηση την περίοδο 2000-2005 ανερχόταν στα 651 άτομα το χρόνο.

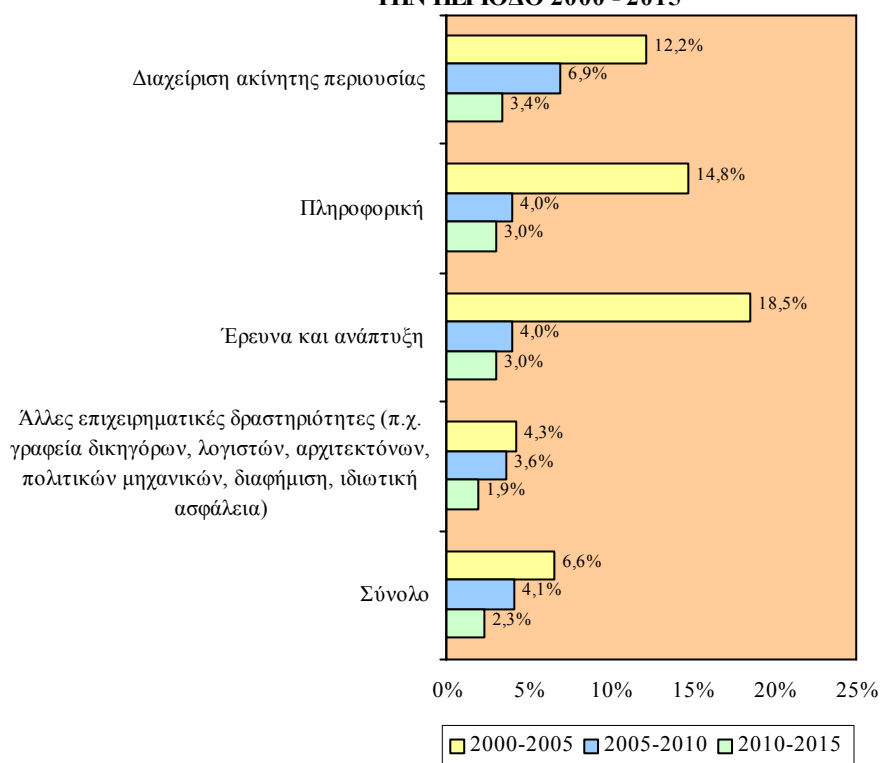
Οι **επόμενες σημαντικότερες αυξήσεις** προβλέπεται να εμφανιστούν στη **Διαχείριση ακίνητης περιουσίας** με **264 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** και **168 άτομα ετησίως** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι η ετήσια αύξηση την περίοδο 2000-2005 ήταν 292 άτομα.

Εξετάζοντας το Σχεδιάγραμμα 50 προκύπτει ότι η **απασχόληση** στην **Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες** θα έχει **ετήσια ποσοστιαία άνοδο 4,1%** την περίοδο **2005-2010** και **2,3%** την περίοδο **2010-2015**. Την περίοδο 2000-2005 η ετήσια ποσοστιαία αύξηση κυμαινόταν σε υψηλότερα επίπεδα και έφτανε στο 6,6%.

Η **Διαχείριση ακίνητης περιουσίας** εκτιμάται ότι θα εμφανίσει τις **σημαντικότερες μέσες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** και τις δύο περιόδους. Την περίοδο **2005-2010** οι απασχολούμενοι θα αυξάνονται με ρυθμό **6,9% το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **3,4% το χρόνο**. Αρκετά μεγαλύτερη ήταν η μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση την περίοδο 2000-2005.

Σημαντικές ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις θα παρατηρηθούν επίσης στην **Πληροφορική** (4,0% την περίοδο 2005-2010 και 3,0% την περίοδο 2010-2015) και στην **Έρευνα και Ανάπτυξη** (4,0% την περίοδο 2005-2010 και 3,0% την περίοδο 2010-2015). Επισημαίνεται ότι η ποσοστιαία αύξηση της περιόδου 2000-2005 ήταν πολύ μεγαλύτερη.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 50
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ
ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



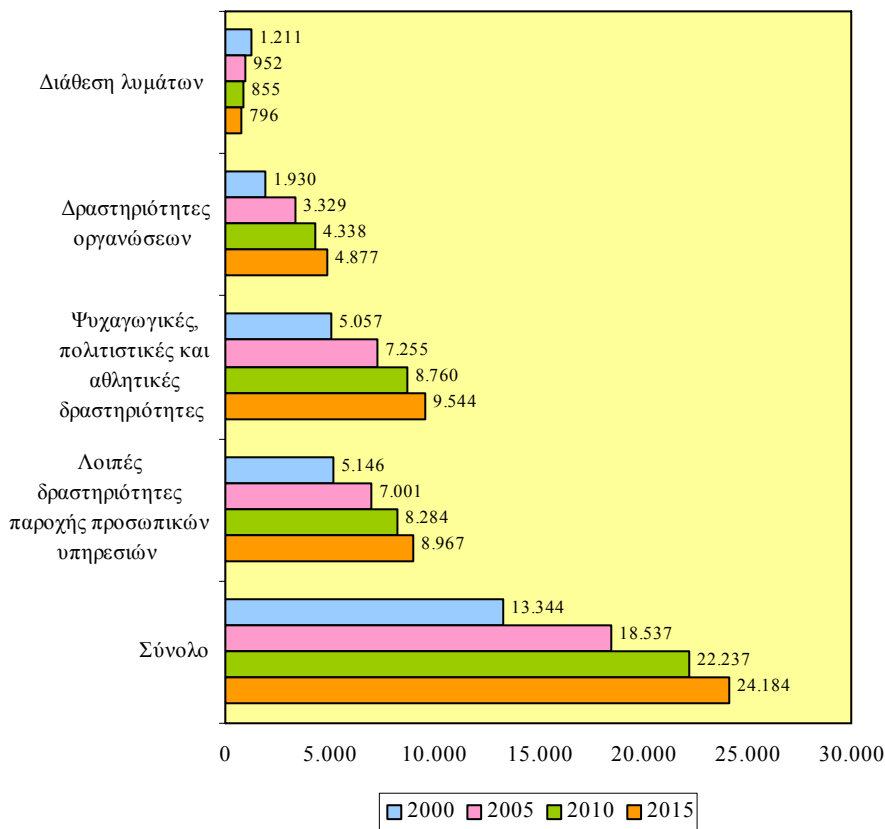
Στον πίνακα 4.16 στο Παράρτημα 4 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στην Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015.

3.3.5. Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών

Το μέρος αυτό του κεφαλαίου εξετάζει τις προβλέψεις απασχόλησης στις Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2005-2015.

Η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στις Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών κατά την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 51 και 52.

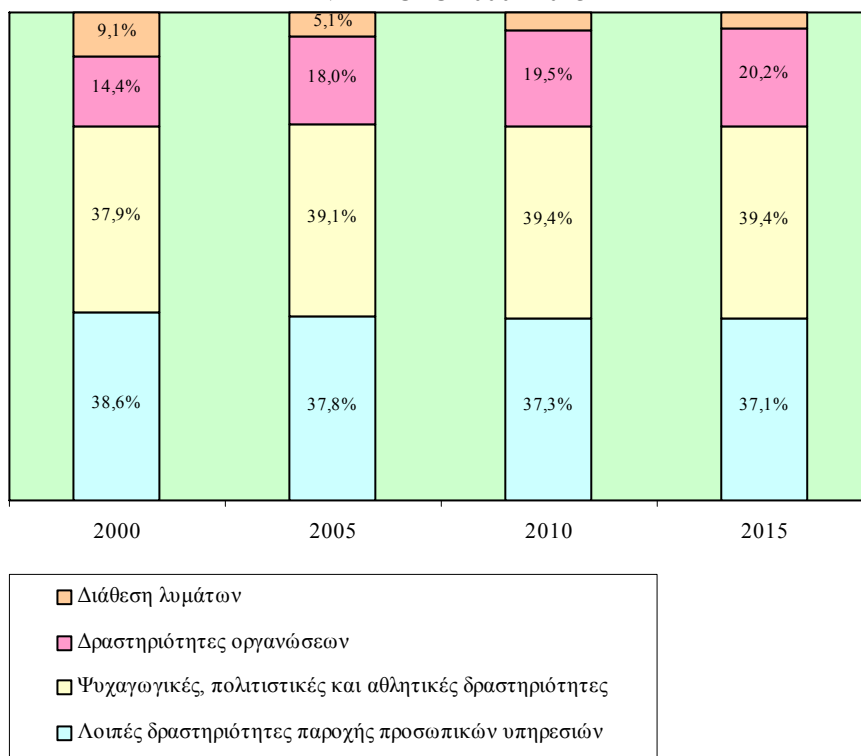
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 51
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ
ΆΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Η απασχόληση στις Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών προβλέπεται να κινηθεί ανοδικά την περίοδο 2005-2015. Από 18.537 άτομα το 2005 εκτιμάται να φτάσει στα 24.184 άτομα το 2015 σημειώνοντας αύξηση 30,5%. Η απασχόληση το 2000 ήταν αρκετά χαμηλότερη και ανερχόταν στα 13.344 άτομα.

Η πλειοψηφία των απασχολουμένων βρίσκεται στις Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες. Ειδικότερα, το 2005 η απασχόληση υπολογίζεται ότι θα ανέρχεται στα 7.255 άτομα (39,1% του συνόλου) ενώ το 2015 θα φτάσει στα 9.544 άτομα (39,4% του συνόλου) με αύξηση 31,6%. Άνοδος του αριθμού και του μεριδίου των απασχολουμένων θα παρουσιαστεί συγκριτικά με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 52
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ
ΆΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



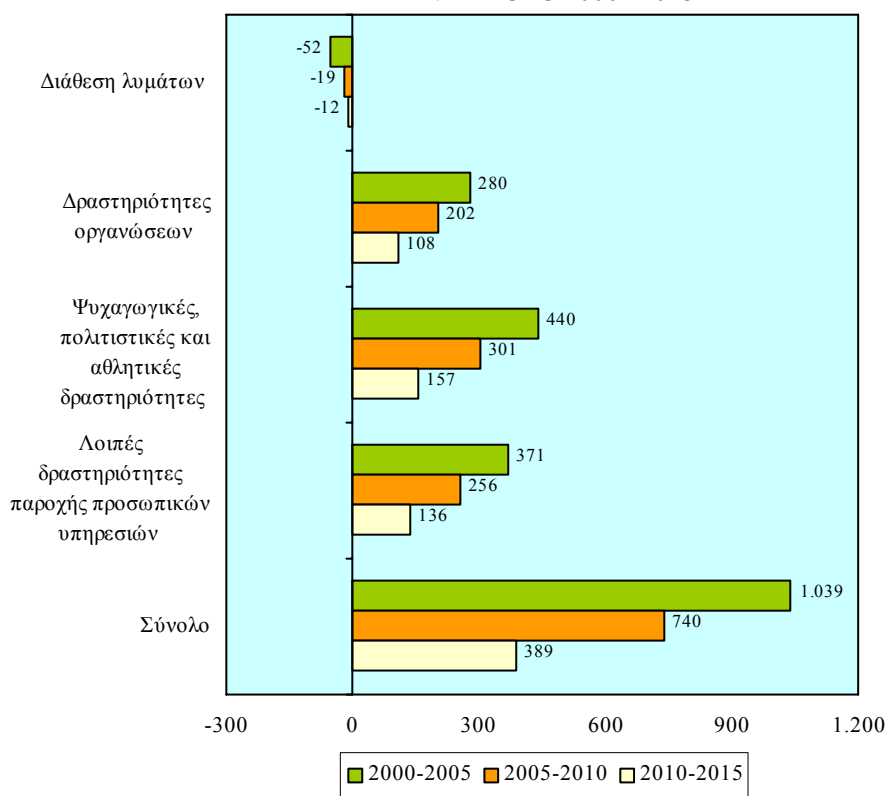
Επίσης, **σημαντικός** είναι ο **αριθμός των απασχολούμενων** που θα εργοδοτείται στις **Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών**. Οι απασχολούμενοι προβλέπεται να ανέλθουν στα **7.001 άτομα** το **2005** (37,8% του συνόλου) ενώ το **2015** στα **8.967 άτομα** (37,1% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 28,1%**. Αύξηση στον αριθμό και μείωση στο μερίδιο θα υπάρξει σε σχέση με το 2000.

Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στις Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 4.17 του Παραρτήματος 4.

Στα Σχεδιαγράμματα 53 και 54 φαίνεται η εικόνα σχετικά με τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στις Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 53 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στον τομέα των **Άλλων δραστηριοτήτων υπηρεσιών** θα **αυξάνεται** με **740 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** ενώ την περίοδο **2010-2015** η αύξηση θα περιοριστεί στα **389 άτομα ετησίως**. Την περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι αυξάνονταν κατά 1.039 άτομα ετησίως.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 53
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΑΛΛΕΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

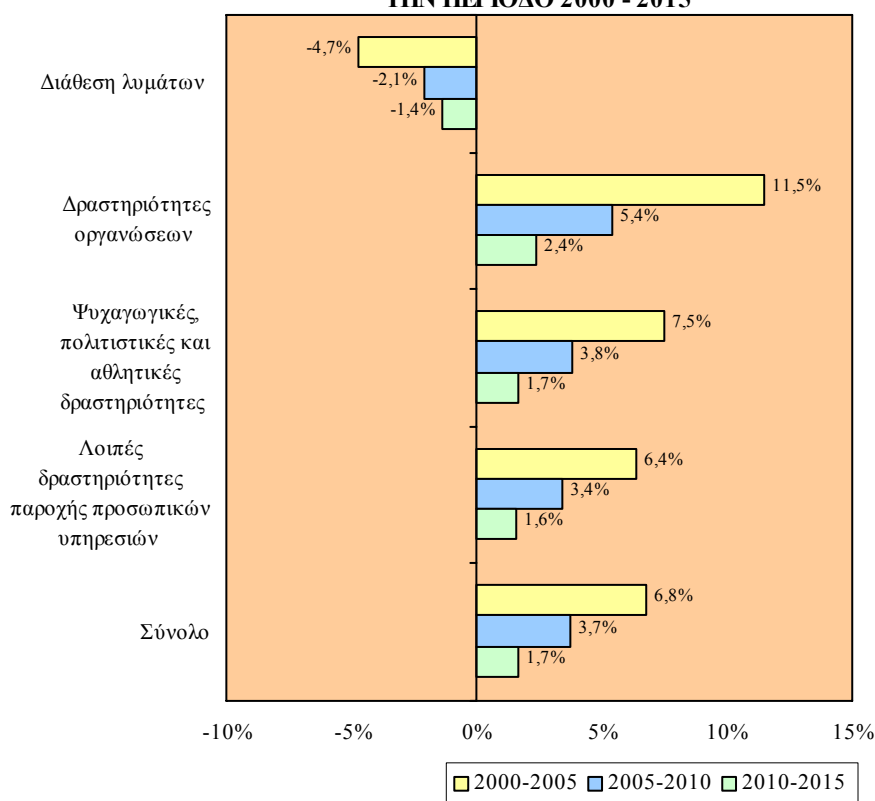


Οι **Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες** θα παρουσιάσουν τις **μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις**. Την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει άνοδο **301 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** άνοδο **157 άτομα το χρόνο**. Μεγαλύτερη ήταν η αύξηση που εμφανίστηκε την περίοδο 2000-2005.

Αυξήσεις θα προκύψουν και στις **Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών** (256 άτομα ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 136 άτομα ετησίως την περίοδο 2010-2015) καθώς και στις Δραστηριότητες οργανώσεων (202 άτομα ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 108 άτομα ετησίως την περίοδο 2010-2015). Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 οι αυξήσεις αυτές προβλέπεται να κυμανθούν σε χαμηλότερα επίπεδα.

Όπως φαίνεται από το Σχεδιάγραμμα 54 η μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση στις Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών υπολογίζεται ότι θα φτάσει στο **3,7%** την περίοδο **2005-2010** και στο **1,7%** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι η ποσοστιαία αύξηση κατά την περίοδο 2000-2005 ήταν 6,8% το χρόνο.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 54
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΑΛΛΕΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις προβλέπεται να σημειωθούν στις **Δραστηριότητες οργανώσεων** με **5,4% το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **2,4% το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Η ετήσια ποσοστιαία αύξηση την περίοδο 2000-2005 ανερχόταν στο 11,5%.

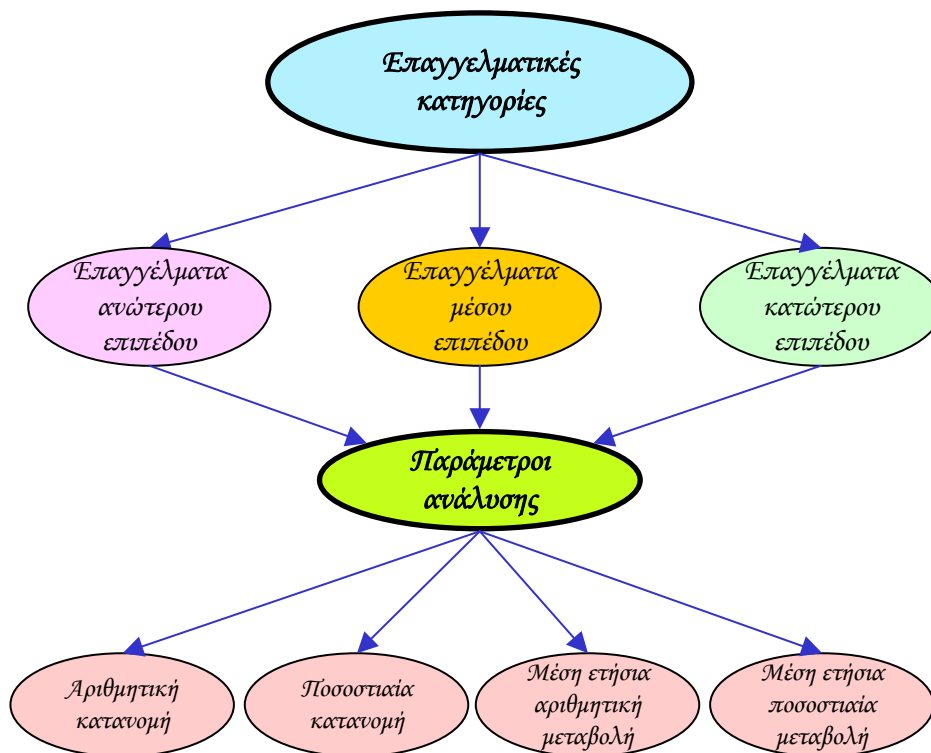
Αξιόλογες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις θα εμφανιστούν και στις **Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες** (3,8% την περίοδο 2005-2010 και 1,7% την περίοδο 2010-2015) και στις **Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών** (3,4% την περίοδο 2005-2010 και 1,6% την περίοδο 2010-2015). Αρκετά μεγαλύτερες ήταν οι ποσοστιαίες αυξήσεις οι οποίες παρατηρήθηκαν την περίοδο 2000-2005.

Ο πίνακας 4.18 στο Παράρτημα 4 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στον τομέα των Άλλων δραστηριοτήτων υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015.

4. ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ

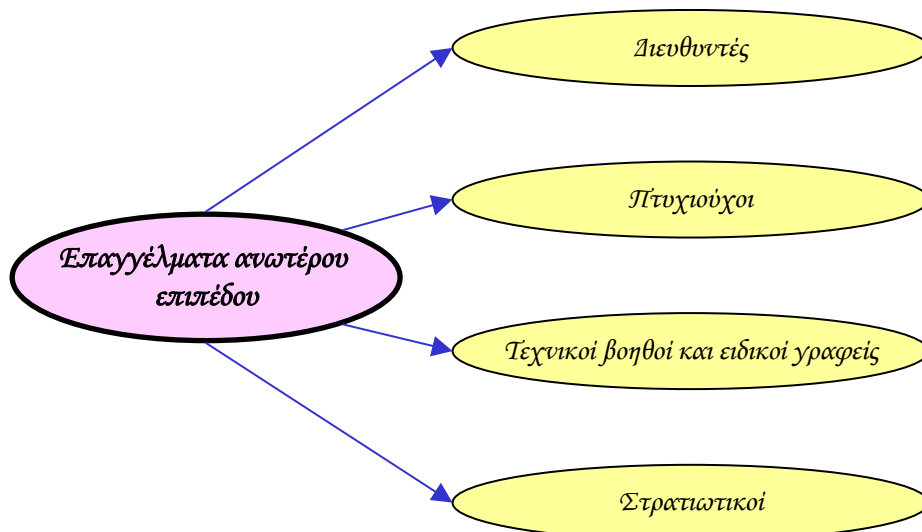
Στο κεφάλαιο αυτό παρουσιάζονται και εξετάζονται οι προβλέψεις για την απασχόληση στις επαγγελματικές κατηγορίες κατά την περίοδο 2005-2015. Οι προβλέψεις απασχόλησης αναλύονται σε σχέση με τις πιο κάτω παραμέτρους:

- Τον αριθμό των απασχολουμένων
- Την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων
- Τη μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή των απασχολουμένων
- Τη μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων



4.1. Επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου

Στο υποκεφάλαιο αυτό παρουσιάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου κατά την περίοδο 2005-2015.



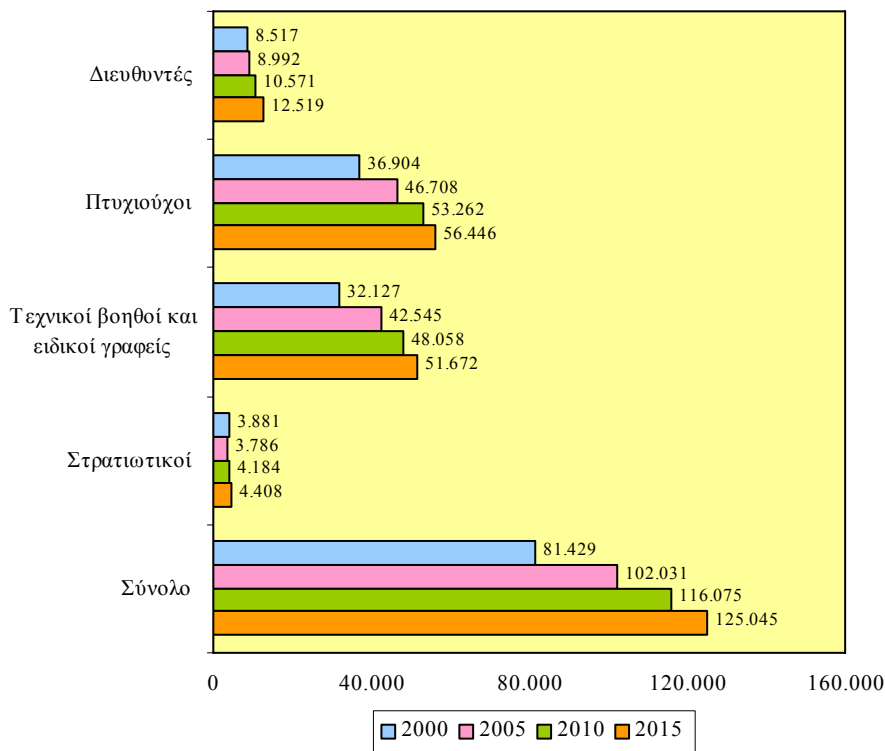
Στα Σχεδιαγράμματα 55 και 56 φαίνεται η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

Οι απασχολούμενοι στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου κατά την περίοδο **2005-2015** εκτιμάται ότι θα σημειώσουν **σημαντική άνοδο**. Συγκεκριμένα, το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται ότι θα φτάσει στα **102.031 άτομα** ενώ το **2015** θα ανέλθει στα **125.045 άτομα** έχοντας **αύξηση 22,6%**. Συγκριτικά με το 2000, όπου η απασχόληση τους έφτανε στα 81.429 άτομα, θα κυμαίνονται σε αρκετά ψηλότερα επίπεδα.

Η **πλειοψηφία των απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα συνεχίσει να απασχολείται στην **επαγγελματική κατηγορία των Πτυχιούχων**. Το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται στα **46.708 άτομα** (45,8% του συνόλου) ενώ το **2015** προβλέπεται να ανέλθει στα **56.446 άτομα** (45,2% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 20,8%**. Ο αριθμός των απασχολουμένων στους Πτυχιούχους θα σημειώσει σημαντική άνοδο

ενώ το μερίδιο τους θα κυμανθεί περίπου στα ίδια επίπεδα σε σχέση με το 2000.

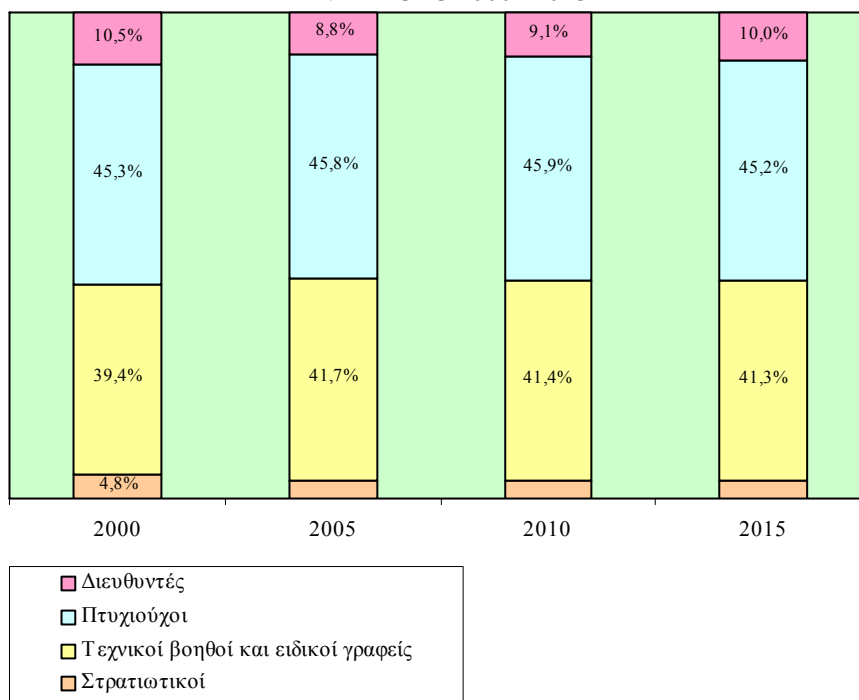
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 55
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Δεύτερη σε μέγεθος επαγγελματική κατηγορία είναι εκείνη των **Τεχνικών βοηθών και ειδικών γραφέων**. Η απασχόληση το **2005** υπολογίζεται στα **42.545 άτομα** (41,7% του συνόλου) ενώ το **2015** θα φτάσει στα **51.672 άτομα** (41,3% του συνόλου) με **αύξηση 21,5%**. Το 2000 οι απασχολούμενοι αριθμούσαν 32.127 άτομα ενώ το μερίδιο τους έφτανε στο 39,4%.

Σημαντική άνοδος προβλέπεται να παρουσιαστεί στους **Διευθυντές**. Από **8.992 άτομα** το **2005** (8,8% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα **12.519 άτομα** το **2015** (10,0% του συνόλου) με **αύξηση 39,2%**. Αισθητή άνοδος του αριθμού των απασχολουμένων και μικρή πτώση στο μερίδιο θα σημειωθεί συγκριτικά με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 56
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

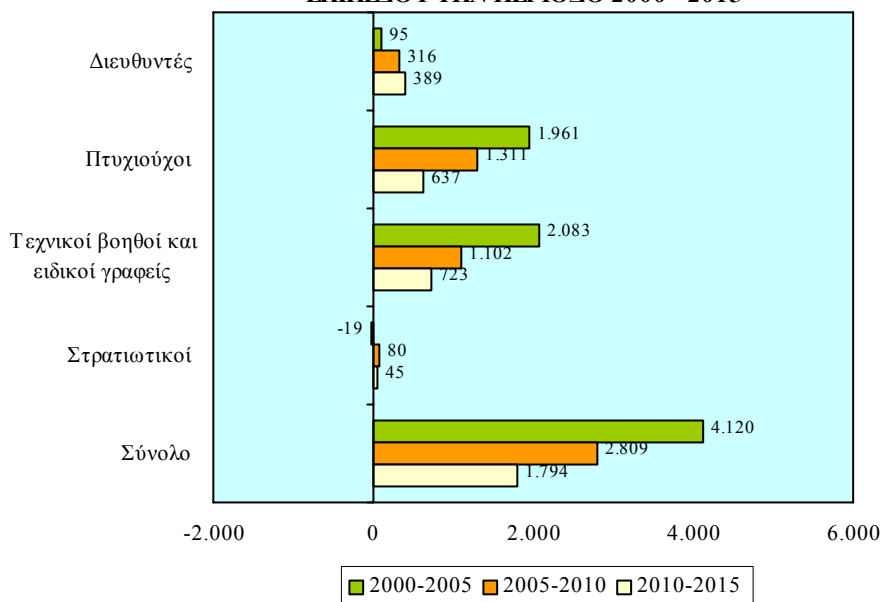


Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 5.1 στο Παράρτημα 5.

Τα Σχεδιαγράμματα 57 και 58 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 57 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου θα αυξάνεται με 2.809 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** ενώ την περίοδο **2010-2015** η αύξηση θα περιοριστεί στα **1.794 άτομα ετησίως**. Μέσα στην περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι αυξάνονταν κατά 4.120 άτομα ετησίως.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 57
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΑΝΩΤΕΡΟΥ
ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

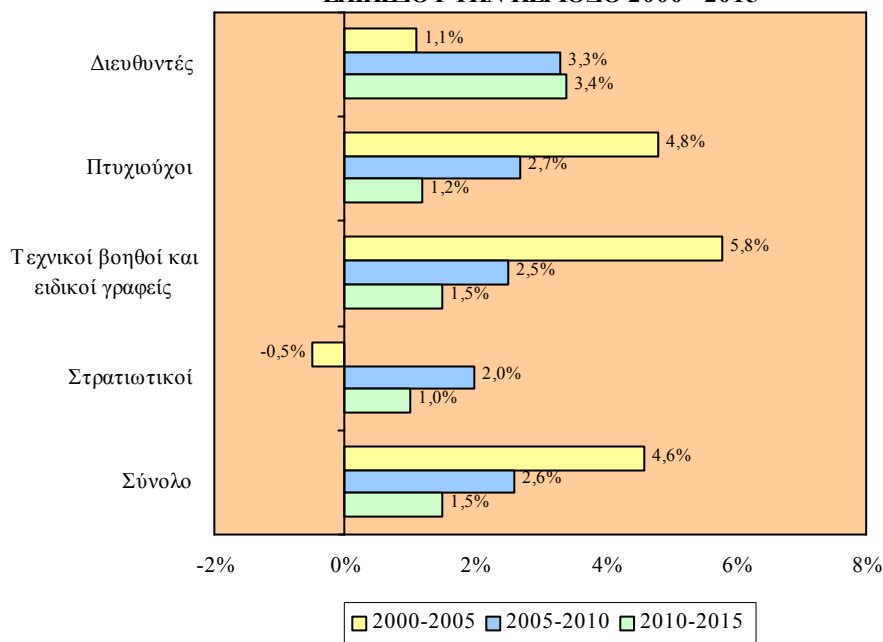


Οι **Πτυχιούχοι** προβλέπεται να σημειώσουν τις **μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις**. Την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει άνοδο **1.311 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** άνοδο **637 άτομα το χρόνο**. Μεγαλύτερη ήταν η αύξηση που παρατηρήθηκε κατά την περίοδο 2000-2005.

Αξιόλογες αυξήσεις θα προκύψουν επίσης στους **Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς**. Ειδικότερα, την περίοδο **2005-2010** ο αριθμός των απασχολουμένων θα **αυξάνεται κατά 1.102 άτομα ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** κατά **723 άτομα ετησίως**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 οι αυξήσεις αυτές προβλέπεται να κυμανθούν σε αρκετά χαμηλότερα επίπεδα.

Όπως φαίνεται από το Σχεδιάγραμμα 58 η **μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση** των απασχολουμένων στα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου** υπολογίζεται ότι θα ανέλθει στο **2,6%** την περίοδο **2005-2010** και στο **1,5%** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι η ποσοστιαία αύξηση την περίοδο 2000-2005 ήταν 4,6% το χρόνο.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 58
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΑΝΩΤΕΡΟΥ
ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις** προβλέπεται να σημειωθούν στην **επαγγελματική κατηγορία των Διευθυντών** με **3,3% το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **3,4% το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Η ετήσια ποσοστιαία αύξηση την περίοδο 2000-2005 ανερχόταν μόλις στο 1,1%.

Σημαντικές ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις θα εμφανιστούν επίσης στις επαγγελματικές κατηγορίες των **Πτυχιούχων** (2,7% την περίοδο 2005-2010 και 1,2% την περίοδο 2010-2015) και των **Τεχνικών βοηθών και ειδικών γραφέων** (2,5% την περίοδο 2005-2010 και 1,5% την περίοδο 2010-2015). Αρκετά μεγαλύτερη ήταν η ποσοστιαία αύξηση που παρατηρήθηκε κατά την περίοδο 2000-2005.

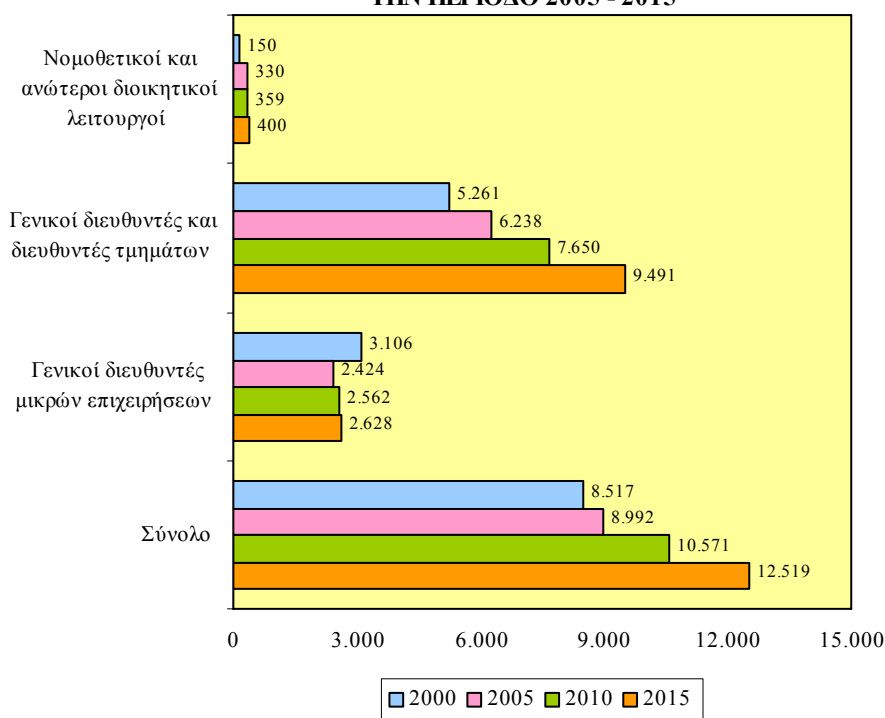
Ο πίνακας 5.2 στο Παράρτημα 5 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

4.1.1. Διευθυντές

Η προβλεπόμενη εικόνα της απασχόλησης την περίοδο 2005-2015 στην επαγγελματική κατηγορία των Διευθυντών αναλύεται στο μέρος αυτό.

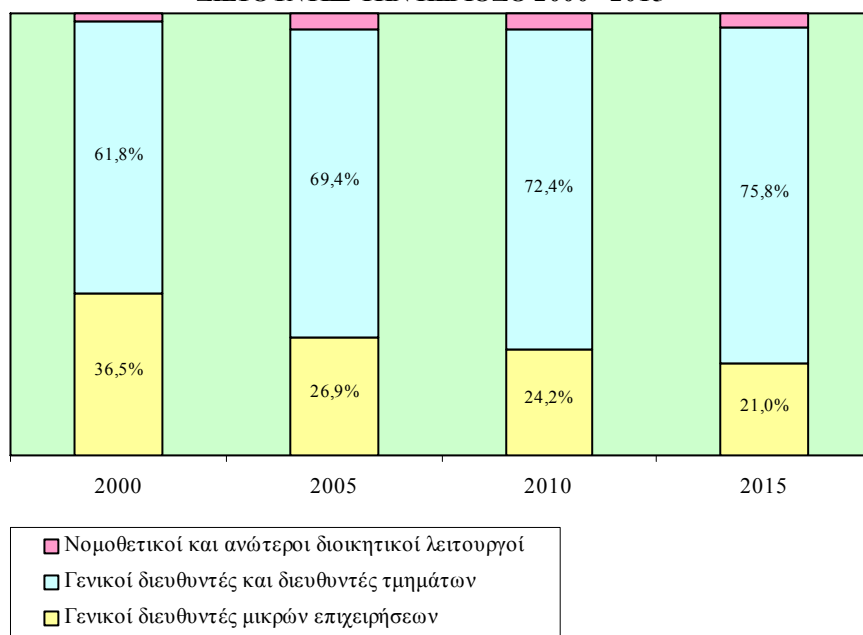
Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Διευθυντές την περίοδο 2000-2015 φαίνεται παραστατικά στα Σχεδιαγράμματα 59 και 60.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 59
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Οι απασχολούμενοι στους Διευθυντές κατά την περίοδο 2005-2015 προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν αύξηση. Ειδικότερα, από 8.992 άτομα το 2005 υπολογίζεται να ανέλθουν στα 12.519 άτομα το 2015 (αύξηση 39,2%). Συγκριτικά με το 2000, θα έχουν σημαντική άνοδο που προέρχεται κατά κύριο λόγο από τους Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 60
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Στους **Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων** εκτιμάται ότι θα βρίσκεται η **μεγάλη πλειοψηφία των απασχολουμένων** με τον αριθμό τους από **6.238 άτομα** το **2005** (69,4% του συνόλου) να φτάνει στα **9.491 άτομα** το **2015** (75,8% του συνόλου) με **αύξηση 52,1%**. Σημαντική υπολογίζεται ότι θα είναι η αύξηση η οποία θα σημειωθεί στον αριθμό και στο μερίδιο τους σε σχέση με το 2000.

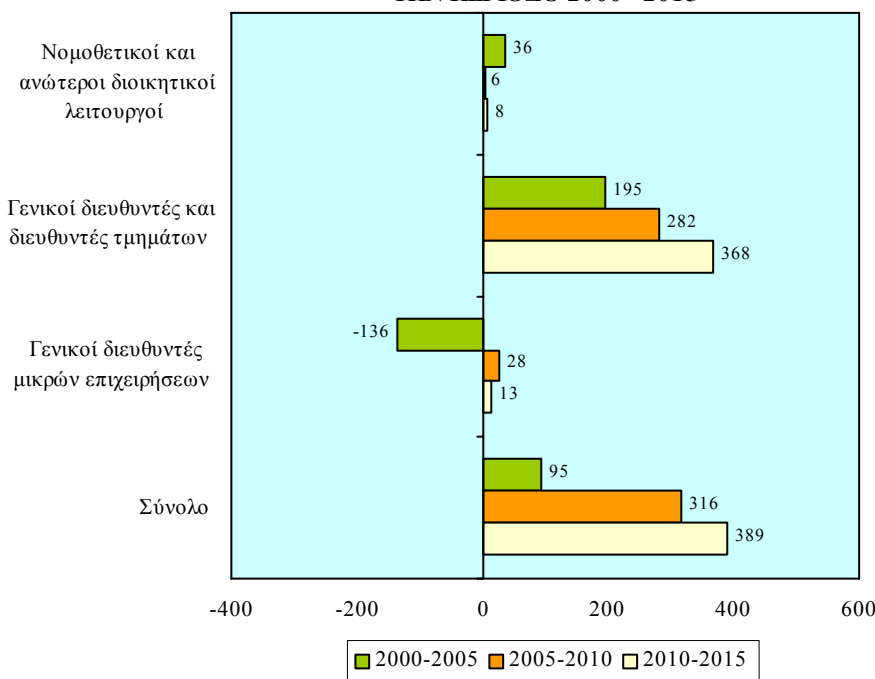
Οι **Γενικοί διευθυντές μικρών επιχειρήσεων** εκτιμάται ότι θα κυμανθούν **περίπου στα ίδια επίπεδα** την περίοδο **2005-2015**. Συγκεκριμένα, το **2005** θα αριθμούν **2.424 άτομα** (26,9% του συνόλου) ενώ το **2015** θα σημειώσουν μικρή άνοδο και θα φτάσουν στα **2.628 άτομα** (21,0% του συνόλου) με **αύξηση 8,4%**. Τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων θα μειωθεί σημαντικά συγκριτικά με το 2000.

Στον πίνακα 5.3 του Παραρτήματος 5 περιέχεται η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Διευθυντές την περίοδο 2000-2015.

Η εικόνα αναφορικά με τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Διευθυντές την περίοδο 2000-2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 61 και 62.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 62 διαπιστώνεται ότι οι Διευθυντές την περίοδο **2005-2010** εκτιμάται ότι θα **αυξάνονται με 316 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **389 άτομα το χρόνο**. Οι αυξήσεις αυτές είναι αρκετά μεγαλύτερες σε σχέση με την αύξηση που υπήρξε την περίοδο 2000-2005 (95 άτομα το χρόνο).

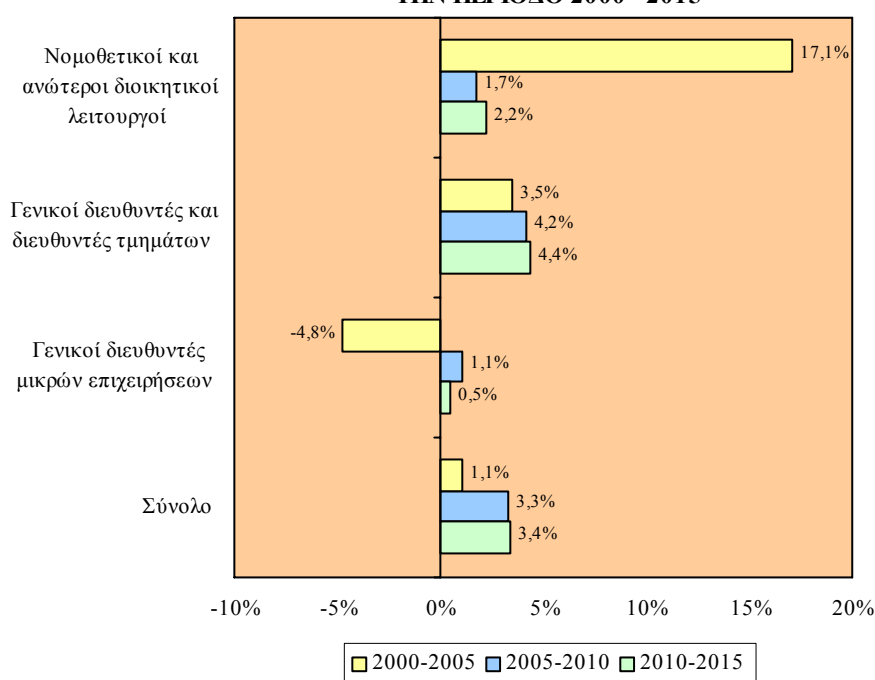
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 61
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι αυξήσεις στην επαγγελματική κατηγορία των Διευθυντών θα προέρχονται **σχεδόν αποκλειστικά από τους Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων**. Την περίοδο **2005-2010** η ετήσια αύξηση εκτιμάται στα **282 άτομα** και την περίοδο **2010-2015** στα **368 άτομα**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση ήταν μικρότερη και ανερχόταν στα 95 άτομα.

Από το Σχεδιάγραμμα 62 φαίνεται ότι η **προβλεπόμενη μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση** των απασχολουμένων στους **Διευθυντές** κατά την περίοδο **2005-2010** θα ανέλθει στο **3,3%** και την περίοδο **2010-2015** στο **3,4%**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 προκύπτει ότι η μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση ήταν μικρότερη και ανερχόταν μόλις στο 1,1%.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 62
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **μεγαλύτερες με σημαντική διαφορά μέσες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** εκτιμάται ότι θα παρατηρηθούν στους **Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων** με **4,2%** την περίοδο **2005-2010** και **4,4%** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η απασχόληση αυξανόταν με χαμηλότερους ρυθμούς (3,5% το χρόνο).

Μικρότερες ποσοστιαίες αυξήσεις εκτιμάται ότι θα παρουσιαστούν στους **Νομοθετικούς και ανώτερους διοικητικούς λειτουργούς**. Την περίοδο **2005-2010** ο ετήσιος ρυθμός αύξησης της απασχόλησης

θα ανέλθει στο 1,7% και την περίοδο 2010-2015 στο 2,2%. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι αυξάνονταν με πολύ μεγαλύτερους ρυθμούς (17,1% το χρόνο).

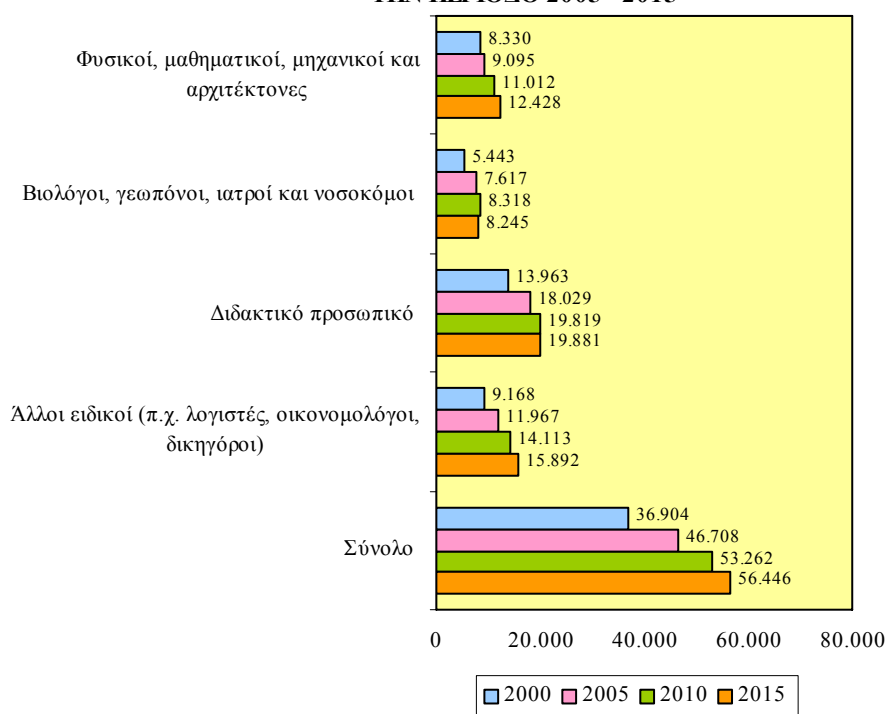
Στον πίνακα 5.4 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Διευθυντές την περίοδο 2000-2015.

4.1.2. Πτυχιούχοι

Σε αυτό το μέρος του κεφαλαίου εξετάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στην επαγγελματική κατηγορία των Πτυχιούχων την περίοδο 2005-2015.

Στα Σχεδιαγράμματα 63 και 64 απεικονίζεται η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Πτυχιούχους κατά την περίοδο 2000-2015.

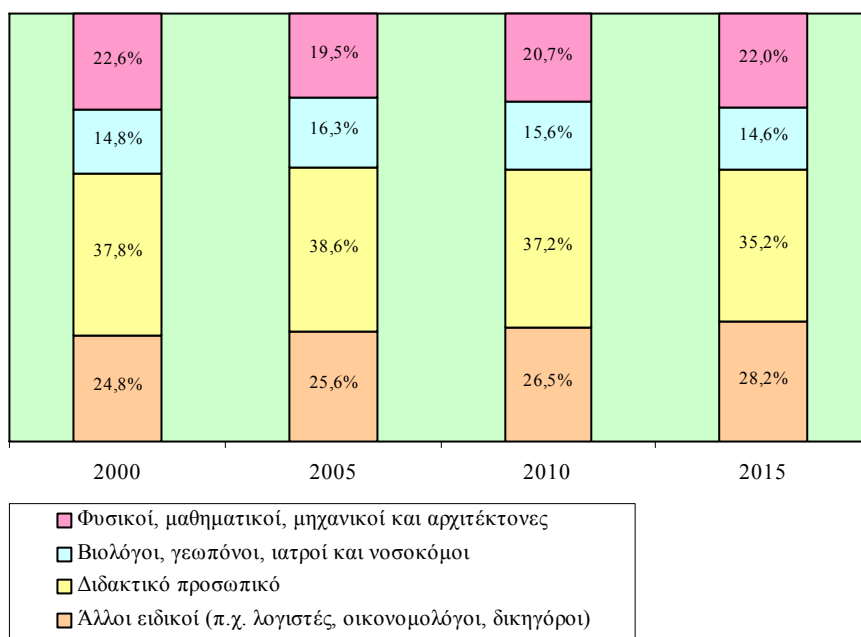
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 63
ΠΡΟΒΛΕΨΕΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΥΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Οι **απασχολούμενοι** στους **Πτυχιούχους** εκτιμάται ότι θα **αυξηθούν** την περίοδο **2005-2015**. Από **46.708 άτομα** το **2005** θα ανέλθουν στα **56.446 άτομα** το **2015** παρουσιάζοντας **αύξηση 20,8%**. Συγκριτικά με το 2000 προκύπτει ότι η απασχόληση βρισκόταν σε χαμηλότερα επίπεδα.

Το **μεγαλύτερο μέρος των απασχολουμένων** υπολογίζεται ότι θα συνεχίσει να εργοδοτείται ως **Διδακτικό προσωπικό**. Ο αριθμός τους από **18.029 άτομα** το **2005** (38,6% του συνόλου) θα ανέλθει στα **19.881 άτομα** το **2015** (35,2% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 10,3%**. Επισημαίνεται ότι ο αριθμός των απασχολουμένων θα έχει σημαντική αύξηση ενώ αντίθετα το μερίδιό τους σημαντική πτώση σε σχέση με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 64
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Σημαντικός αριθμός απασχολουμένων συγκεντρώνεται και στους **Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγους, δικηγόρους)**. Το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται ότι θα φτάσει στα **11.967 άτομα** (25,6% του συνόλου) και το **2015** στα **15.892 άτομα** (28,2% του

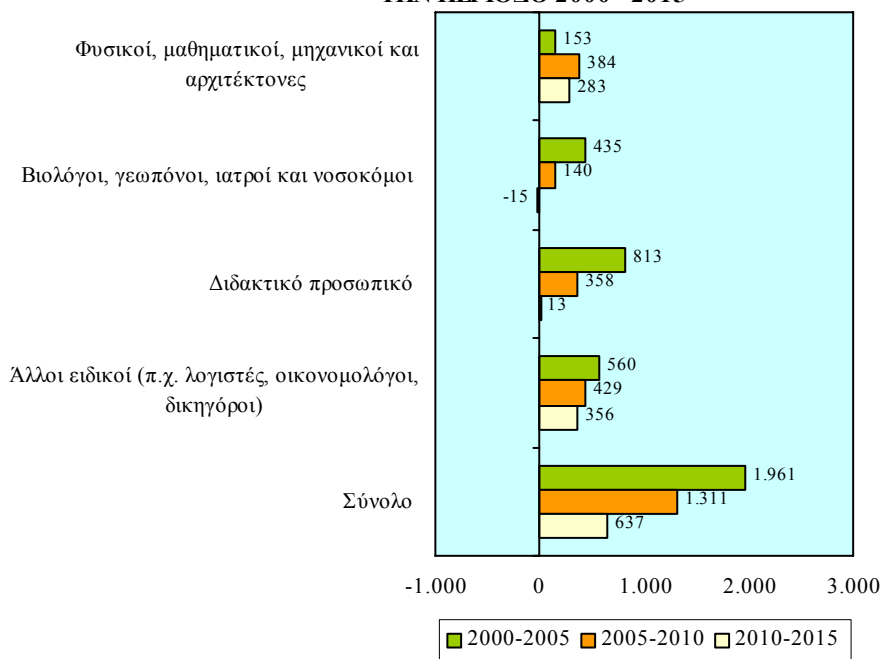
συνόλου) με **σημαντική αύξηση 32,8%**. Ανοδικά εκτιμάται ότι θα κινηθεί τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων συγκριτικά με το 2000.

Έπονται οι **Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες** όπου το **2005** προβλέπεται ότι θα εργοδοτούνται **9.095 άτομα** (19,5% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **12.428 άτομα** (22,0% του συνόλου) εμφανίζοντας σημαντική αύξηση 36,6%. Σε σχέση με το 2000 ο αριθμός των απασχολουμένων θα παρουσιάσει μεγάλη άνοδο ενώ το μερίδιό τους μικρή πτώση.

Ο πίνακας 5.5 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 65 και 66 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 65
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΥΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Μελετώντας το Σχεδιάγραμμα 65 προκύπτει ότι η απασχόληση στους **Πτυχιούχους** την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνεται** με **1.311 άτομα ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** η αύξηση θα ανέρχεται στα **637 άτομα ετησίως**. Μεγαλύτερη αύξηση παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 (1.961 άτομα ετησίως).

Οι **μεγαλύτερες αυξήσεις** προβλέπεται ότι θα παρατηρηθούν στους **Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγους, δικηγόρους)** με **429 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **356 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η ετήσια αύξηση που παρουσιάστηκε ήταν μεγαλύτερη και έφτανε στα 560 άτομα.

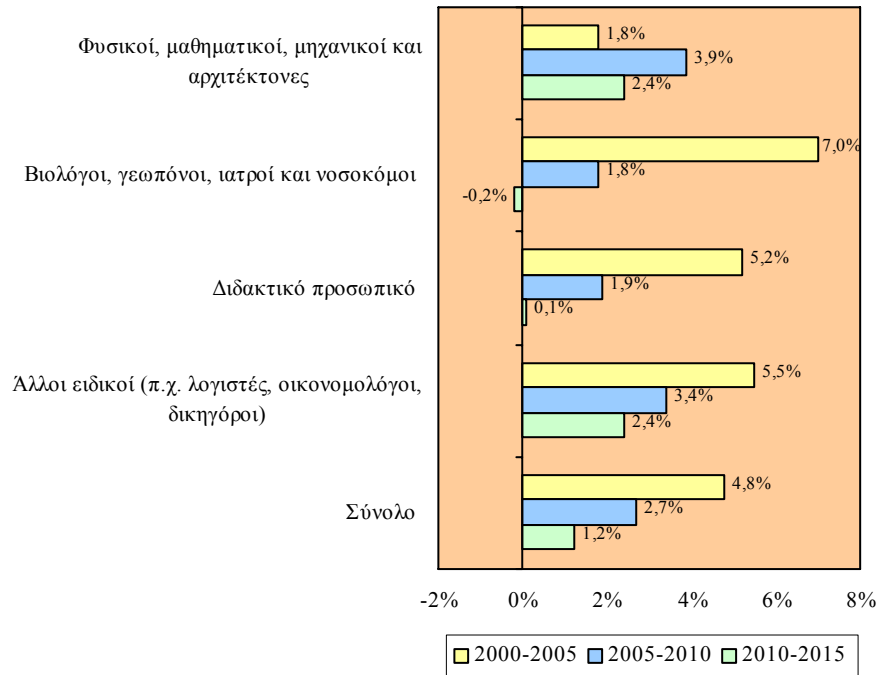
Αξιόλογες ετήσιες αυξήσεις υπολογίζεται ότι θα εμφανιστούν επίσης στους **Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες** με **384 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **283 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Μικρότερη ήταν η αύξηση που σημειώθηκε την περίοδο 2000-2005 (153 άτομα ετησίως).

Εξετάζοντας το Σχεδιάγραμμα 66 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στους **Πτυχιούχους** θα εμφανίσει **ποσοστιαία αύξηση 2,7% ετησίως** την περίοδο **2005-2010** και **1,2% ετησίως** την περίοδο **2010-2015**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 οι προβλεπόμενες ποσοστιαίες αυξήσεις υπολογίζεται ότι θα κυμανθούν σε χαμηλότερα επίπεδα.

Στους **Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες** θα σημειωθούν οι **μεγαλύτερες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** με **3,9%** την περίοδο **2005-2010** και **2,4%** την περίοδο **2010-2015**. Η ετήσια ποσοστιαία αύξηση κατά την περίοδο 2000-2005 κυμαινόταν σε χαμηλότερα επίπεδα και ανερχόταν στο 1,8% ετησίως.

Πρόσθετα, **σημαντικές ποσοστιαίες αυξήσεις** στην απασχόληση υπολογίζεται ότι θα παρουσιαστούν στους **Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγους, δικηγόρους)** με **3,4% το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **2,4% το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Αρκετά μεγαλύτερη ήταν η ποσοστιαία αύξηση που σημειώθηκε την περίοδο 2000-2005 (5,5% το χρόνο).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 66
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΥΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Στον πίνακα 5.6 του Παραρτήματος 5 περιέχεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στους Πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015.

4.1.3. Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς

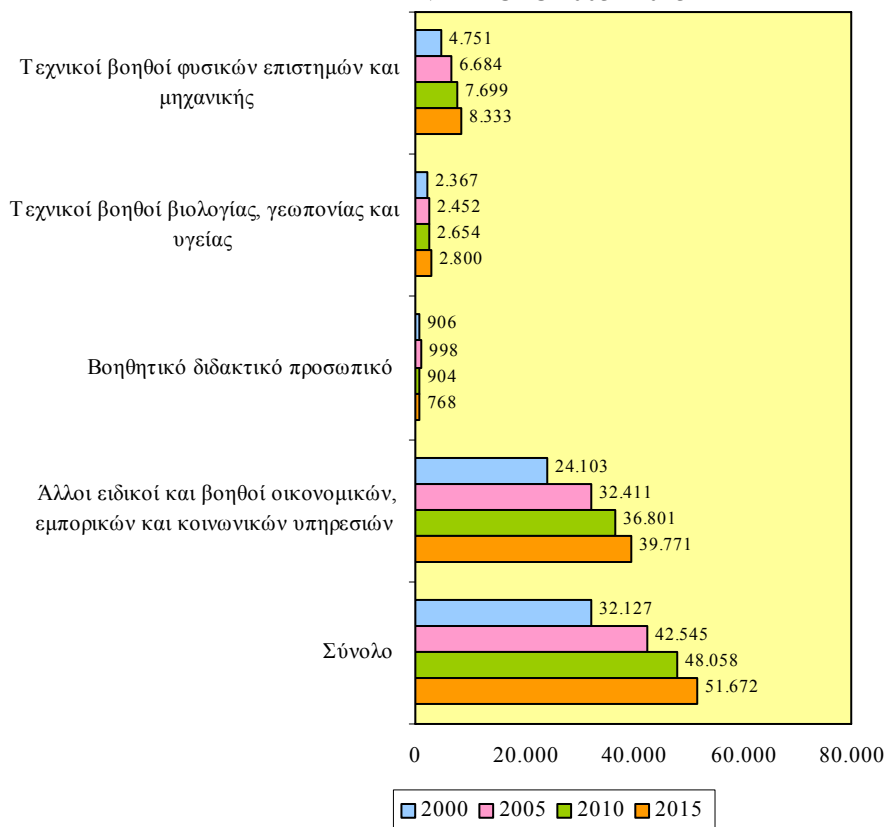
Στο μέρος αυτό παρουσιάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στους Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2005-2015.

Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στην επαγγελματική κατηγορία των Τεχνικών βοηθών και ειδικών γραφέων την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 67 και 68.

Οι απασχολούμενοι στους Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο **2005-2015** εκτιμάται ότι θα σημειώσουν **αύξηση** στον

αριθμό τους. Ειδικότερα, από **42.545 άτομα** το **2005** θα φτάσουν στα **51.672 άτομα** το **2015** (αύξηση **21,5%**). Συγκριτικά με το 2000, η απασχόληση υπολογίζεται ότι θα βρίσκεται σε αρκετά ψηλότερα επίπεδα.

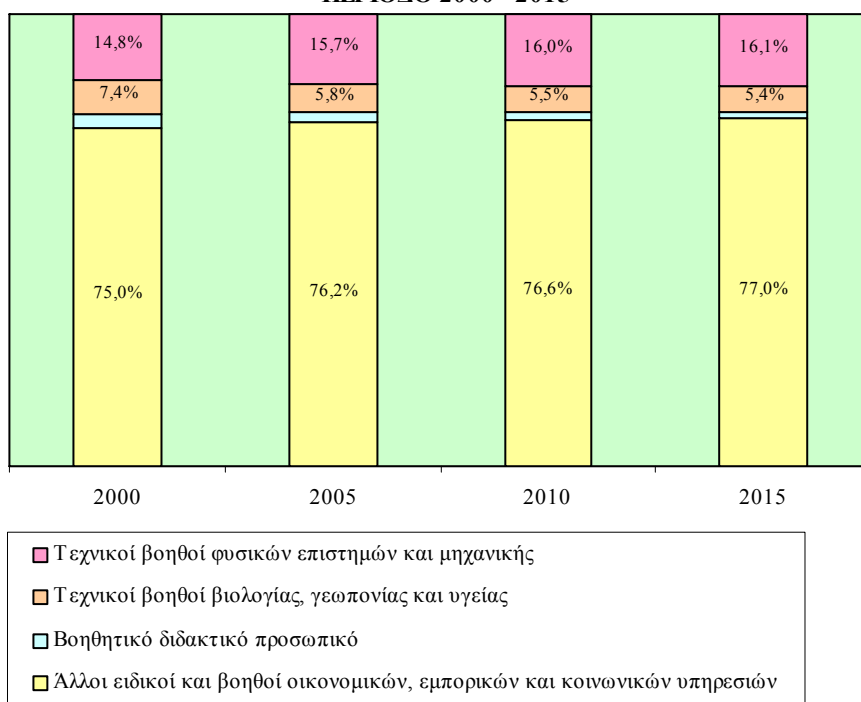
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 67
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ
ΒΟΗΘΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Ο μεγαλύτερος με αισθητή διαφορά όγκος των απασχολουμένων θα εξακολουθήσει να βρίσκεται στους Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών. Ο αριθμός τους από **32.411 άτομα** το **2005** (76,2% του συνόλου) θα φτάσει στα **39.771 άτομα** το **2015** (77,0% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 22,7%**. Ο αριθμός και το μερίδιο των απασχολουμένων υπολογίζεται ότι θα σημειώσει σημαντική αύξηση σε σχέση με το 2000.

Δεύτερη σε μέγεθος κατηγορία θα παραμείνει αυτή των **Τεχνικών βοηθών φυσικών επιστημών και μηχανικής** όπου το **2005** εκτιμάται ότι θα εργοδοτούνται **6.684 άτομα** (15,7% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **8.333 άτομα** (16,1% του συνόλου) με **αύξηση 24,7%**. Αύξηση θα παρατηρηθεί τόσο στον αριθμό όσο και στο μερίδιο των απασχολουμένων σε σχέση με το 2000.

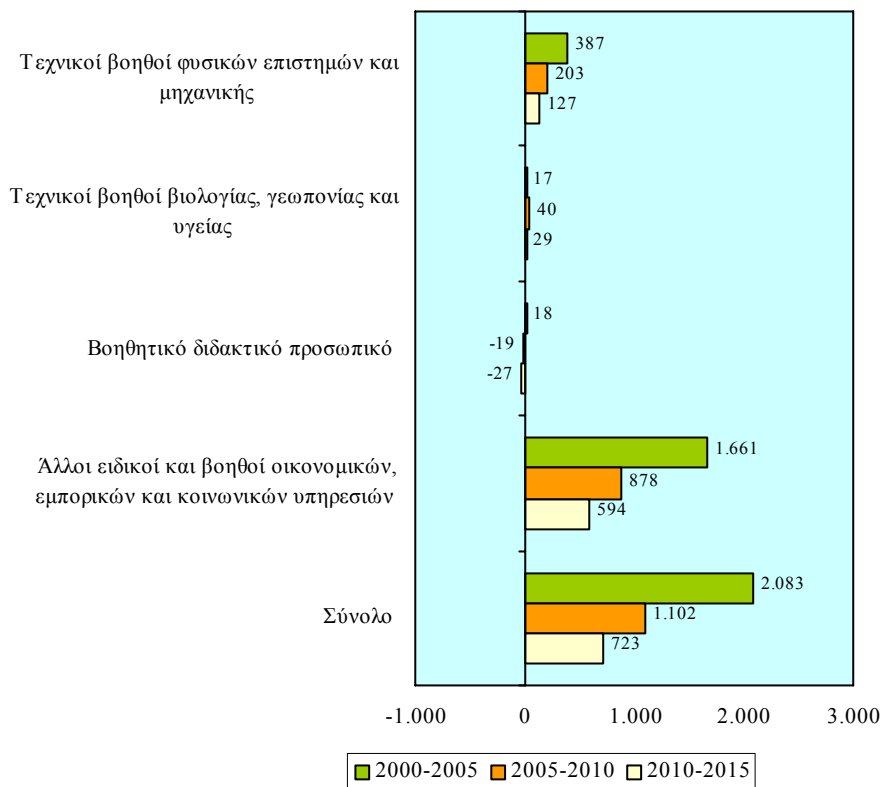
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 68
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ ΒΟΗΘΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς κατά την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 5.7 στο Παράρτημα 5.

Τα Σχεδιαγράμματα 69 και 70 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2000-2015.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 69
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ ΒΟΗΘΟΥΣ ΚΑΙ
ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



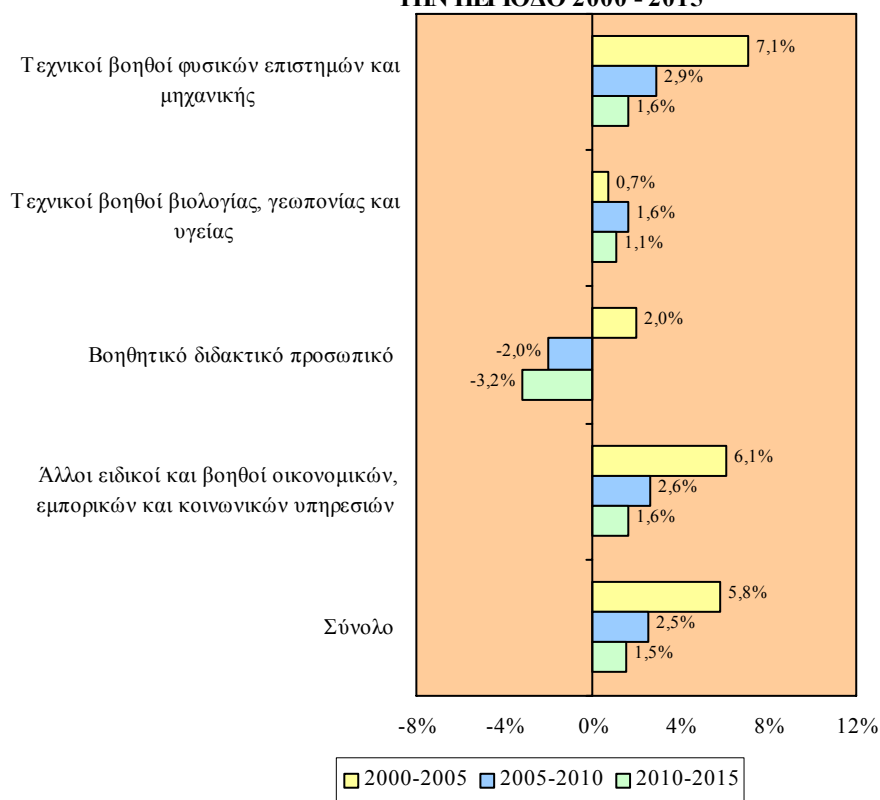
Από τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 69 φαίνεται ότι οι **Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς** θα **αυξάνονται κατά 1.102 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **κατά 723 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι μικρότερες συγκριτικά με την αύξηση που εμφανίστηκε την περίοδο 2000-2005 (2.083 άτομα το χρόνο).

Στους **Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών** προβλέπεται να σημειωθούν οι **μεγαλύτερες ετήσιες αυξήσεις με 878 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και με **594 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η αύξηση κυμαινόταν σε αρκετά ψηλότερα επίπεδα με 1.661 άτομα ετησίως.

Έπονται οι **Τεχνικοί βοηθοί φυσικών επιστημών και μηχανικής** όπου την περίοδο **2005-2010** θα αυξάνονται με **203 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με **127 άτομα το χρόνο**. Η αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 ήταν μεγαλύτερη (387 άτομα το χρόνο).

Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 70 η **απασχόληση** στους **Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείας** θα **αυξάνεται** με **ετήσιο ρυθμό 2,5%** την περίοδο **2005-2010** και **1,5%** την περίοδο **2010-2015**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 διαπιστώνεται ότι ο ρυθμός αύξησης της απασχόλησης μειώνεται διαχρονικά.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 70
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ
ΒΟΗΘΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



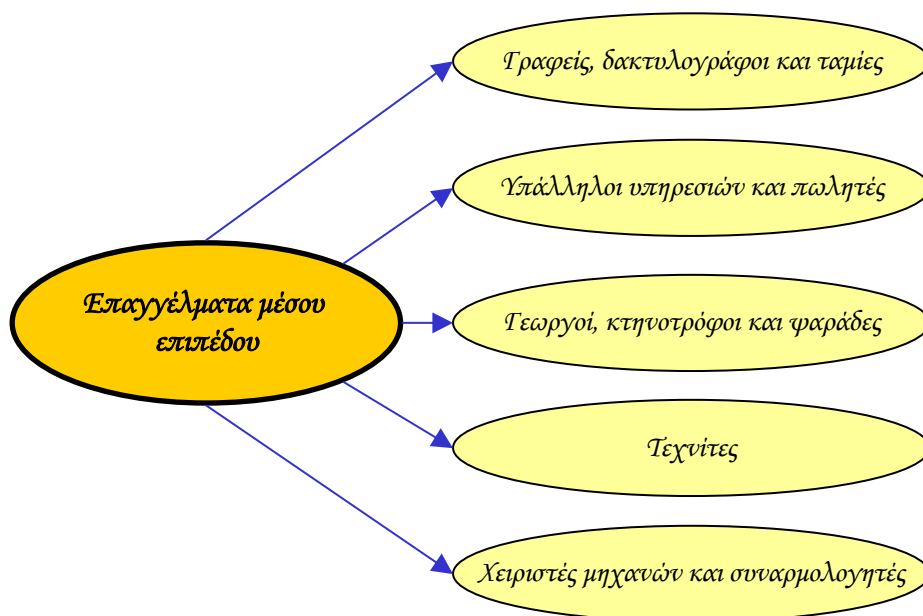
Οι μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν στους Τεχνικούς βοηθούς φυσικών επιστημών και μηχανικής. Ειδικότερα, κατά την περίοδο 2005-2010 η απασχόληση θα σημειώνει ετήσια άνοδο 2,9% ενώ την περίοδο 2010-2015 η ετήσια άνοδος θα ανέρχεται στο 1,6%. Σημαντικά μεγαλύτερη ήταν η ποσοστιαία αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 (7,1% ετησίως).

Σημαντικές ποσοστιαίες αυξήσεις προβλέπονται και στους Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών με 2,6% το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 1,6% το χρόνο την περίοδο 2010-2015. Αναφορικά με την περίοδο 2000-2005 προκύπτει ότι η ποσοστιαία αύξηση που σημειώθηκε ήταν αρκετά μεγαλύτερη (6,1% το χρόνο).

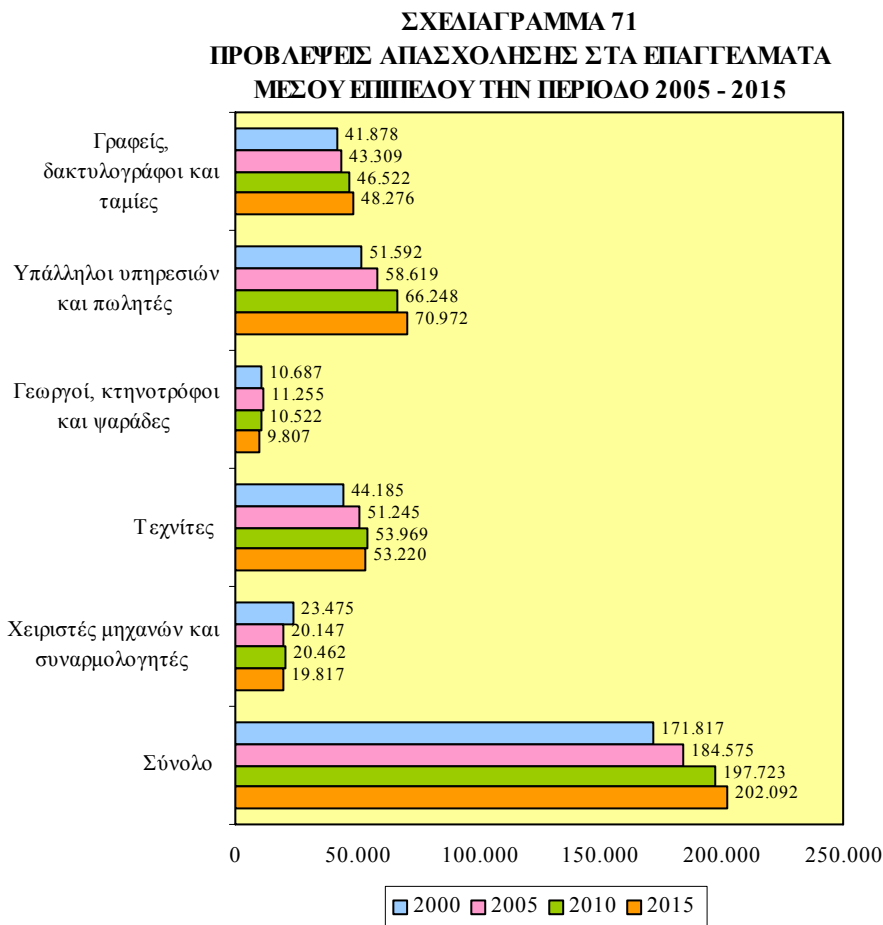
Στον πίνακα 5.8 στο Παράρτημα 5 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στους Τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2000-2015.

4.2. Επαγγέλματα μέσου επιπέδου

Σε αυτό το υποκεφάλαιο αναλύονται οι προβλέψεις απασχόλησης στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2005-2015.



Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015 παρουσιάζεται στα Σχεδιαγράμματα 71 και 72.

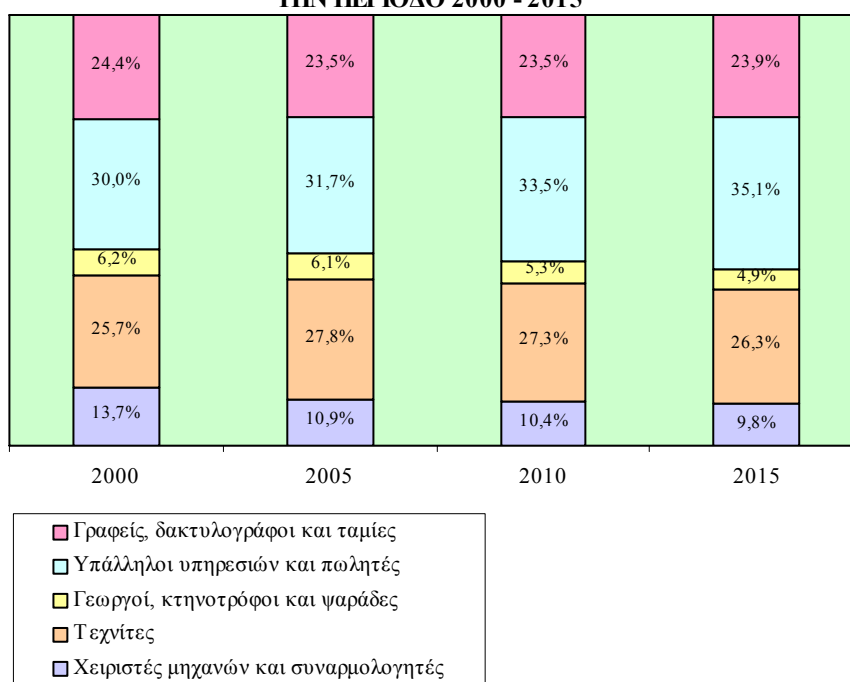


Οι απασχολούμενοι στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου προβλέπεται να παρουσιάσουν **αύξηση** την περίοδο **2005-2015**. Συγκεκριμένα, από **184.575 άτομα** το **2005** υπολογίζεται να φτάσουν στα **202.092 άτομα** το **2015** (**αύξηση 9,5%**). Επισημαίνεται ότι το 2000 το μέγεθος της απασχόλησης βρισκόταν σε χαμηλότερα επίπεδα (171.817 άτομα).

Η **πλειοψηφία των απασχολούμενων** θα συνεχίσει να βρίσκεται στους **Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές**. Το **2005** προβλέπεται ότι θα φτάσουν στα **58.619 άτομα** (31,7% του συνόλου) ενώ το **2015**

υπολογίζεται να ανέλθουν στα **70.972 άτομα** (35,1% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 21,1%**. Συγκριτικά με το 2000 προκύπτει ότι τόσο ο αριθμός όσο και το μερίδιο των απασχολουμένων θα κυμανθεί σε αισθητά ψηλότερα επίπεδα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 72
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕΣΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Σημαντικός είναι επίσης ο **αριθμός των απασχολουμένων** οι οποίοι συγκεντρώνονται στην **επαγγελματική κατηγορία των Τεχνιτών**. Η απασχόληση τους το **2005** προβλέπεται ότι θα φτάσει στα **51.245 άτομα** (27,8% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθει στα **53.220 άτομα** (26,3% του συνόλου) παρουσιάζοντας **μικρή αύξηση 3,9%**. Αύξηση εκτιμάται ότι θα υπάρξει στον αριθμό και στο μερίδιο των απασχολουμένων συγκριτικά με το 2000.

Ακολουθούν οι **Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες** όπου το **2005** ο **αριθμός των απασχολουμένων** θα ανέλθει στα **43.309 άτομα** (23,5% του συνόλου) και το **2015** στα **48.276 άτομα** (23,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 11,5%**. Επισημαίνεται ότι σε σχέση με το

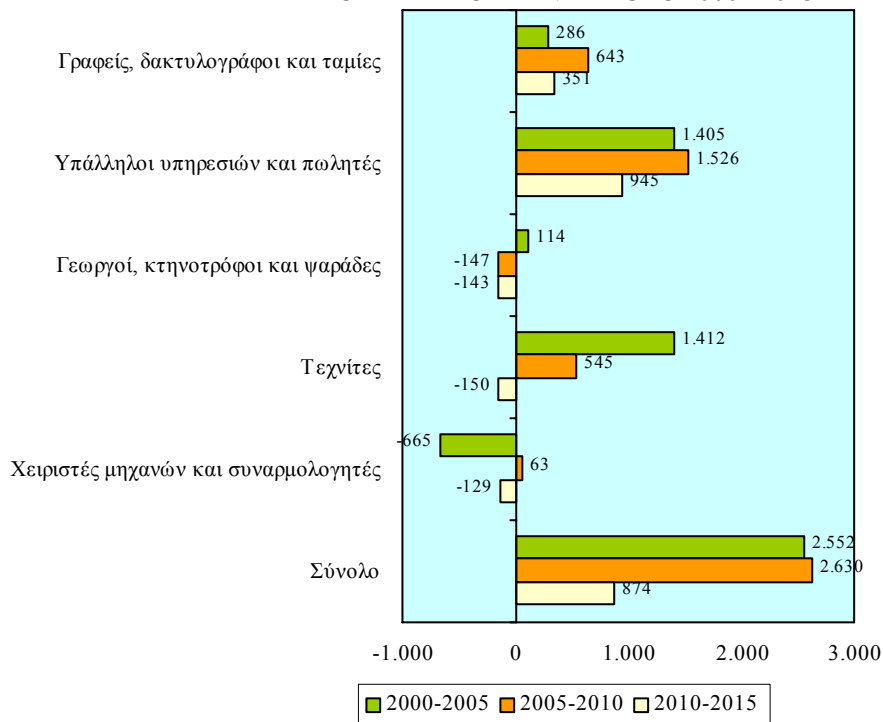
2000 οι απασχολούμενοι θα σημειώσουν άνοδο ενώ το μερίδιο τους ελαφρά πτώση.

Ο πίνακας 5.9 του Παραρτήματος 5 περιέχει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

Στα Σχεδιαγράμματα 73 και 74 φαίνεται η εικόνα σχετικά με τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή της απασχόλησης στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

Μελετώντας το Σχεδιάγραμμα 73 προκύπτει ότι η **απασχόληση στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου** την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνεται** κατά **2.630 άτομα ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** η αύξηση θα περιοριστεί στα **874 άτομα ετησίως**. Η ετήσια αύξηση την περίοδο 2000-2005 ανερχόταν στα 2.552 άτομα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 73
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΜΕΣΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **σημαντικότερες αυξήσεις** προβλέπεται ότι θα σημειωθούν στους **Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές** με **1.526 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **945 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Η αντίστοιχη αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 έφτανε στα 1.405 άτομα το χρόνο.

Αυξήσεις προβλέπονται επίσης στην **επαγγελματική κατηγορία των Γραφείων, δακτυλογράφων και ταμιών** με **643 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **351 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι οι αυξήσεις αυτές βρίσκονται σε ψηλότερα επίπεδα σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

Αντίθετα, **μειώσεις** εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν στους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες** με **147 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** και **143 άτομα ετησίως** την περίοδο **2010-2015**. Την περίοδο 2000-2005 η απασχόληση αυξανόταν κατά 114 άτομα ετησίως.

Από το Σχεδιάγραμμα 74 διαπιστώνεται ότι τα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου** θα σημειώσουν **μικρές ποσοστιαίες αυξήσεις**. Ειδικότερα, την περίοδο **2005-2010** η **απασχόληση** θα **αυξάνεται** με ρυθμό **1,4% το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** με ρυθμό **0,4% το χρόνο**. Επισημαίνεται ότι ο ρυθμός αύξησης της απασχόλησης την περίοδο 2000-2005 ανερχόταν στο 1,4% το χρόνο.

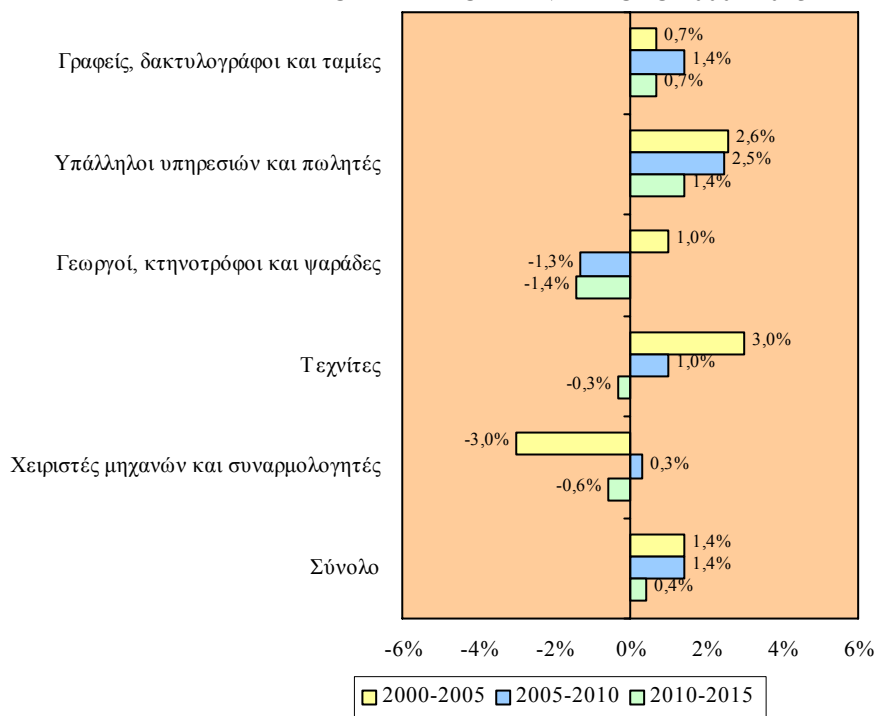
Οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες αυξήσεις** υπολογίζεται να εμφανιστούν στην επαγγελματική κατηγορία των **Υπαλλήλων υπηρεσιών και πωλητών**. Οι **ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** κατά την περίοδο **2005-2010** θα ανέλθουν στο **2,5%** και την περίοδο **2010-2015** στο **1,4%**. Μείωση εκτιμάται ότι θα παρουσιαστεί στο ρυθμό αύξησης της απασχόλησης σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

Ακολουθούν οι **Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες** οι οποίοι θα **αυξάνονται** με **ετήσιο ρυθμό 1,4%** την περίοδο **2005-2010** και **0,7%** την περίοδο **2010-2015**. Την περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι σημείωναν ετήσια άνοδο 0,7%.

Σημαντικές ποσοστιαίες μειώσεις προβλέπεται ότι θα σημειωθούν στους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες** με **1,3% το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **1,4% το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**.

Σχετικά με την περίοδο 2000-2005 διαπιστώνεται ότι η ποσοστιαία αύξηση έφτανε στο 1,0% το χρόνο.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 74
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΜΕΣΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



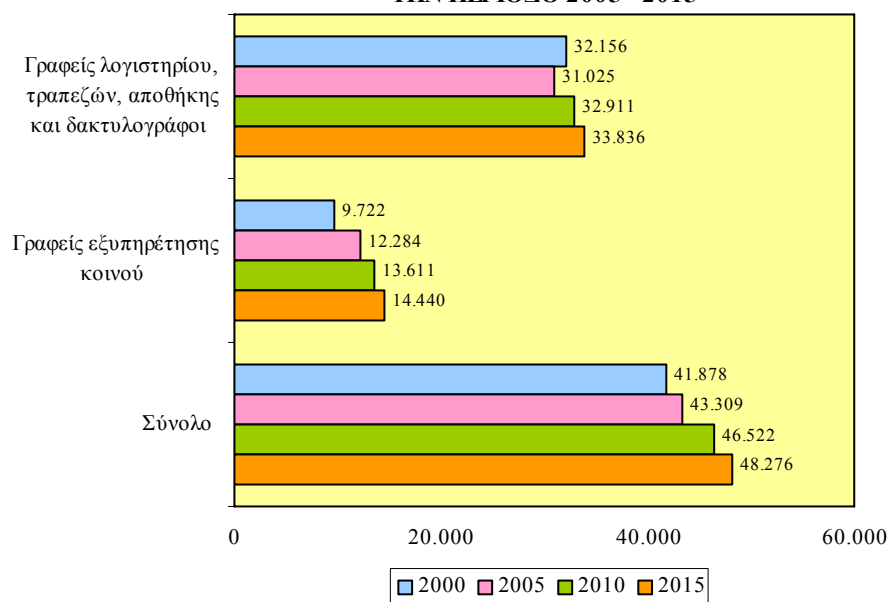
Στον πίνακα 5.10 στο Παράρτημα 5 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

4.2.1. Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες

Στο μέρος αυτό του κεφαλαίου εξετάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στους Γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2005-2015.

Η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 75 και 76.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 75
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ
ΓΡΑΦΕΙΣ, ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



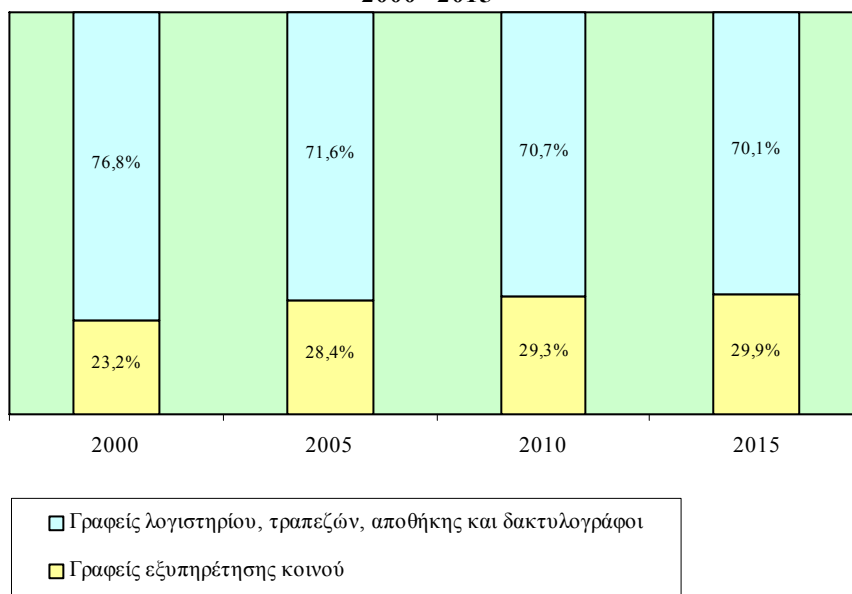
Ο αριθμός των απασχολουμένων στους Γραφεία, δακτυλογράφους και ταμίες προβλέπεται ότι θα παρουσιάσει άνοδο την περίοδο 2005-2015. Συγκεκριμένα, από 43.309 άτομα το 2005 υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα 48.276 άτομα το 2015 με αύξηση 11,5%. Αύξηση των απασχολουμένων υπολογίζεται να υπάρξει και σε σχέση με το 2000.

Η μεγάλη πλειοψηφία των απασχολουμένων συγκεντρώνεται στους Γραφεία λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφους. Το 2005 η απασχόληση εκτιμάται ότι θα φτάσει στα 31.025 άτομα (71,6% του συνόλου) ενώ το 2015 θα ανέλθει στα 33.836 άτομα (70,1% του συνόλου) παρουσιάζοντας αύξηση 9,1%. Συγκριτικά με το 2000 ο αριθμός των απασχολουμένων θα κυμανθεί περίπου στα ίδια επίπεδα ενώ το μερίδιό τους θα σημειώσει σημαντική πτώση.

Άνοδος της απασχόλησης υπολογίζεται ότι θα σημειωθεί και στους Γραφεία εξυπηρέτησης κοινού την περίοδο 2005-2015. Ειδικότερα, το 2005 οι απασχολούμενοι θα ανέλθουν στα 12.284 άτομα (28,4% του συνόλου) και το 2015 στα 14.440 άτομα (29,9% του συνόλου) με

αύξηση 17,6%. Σχετικά μικρή αύξηση στον αριθμό και σημαντική αύξηση στο μερίδιο των απασχολουμένων εκτιμάται ότι θα υπάρξει σε σχέση με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 76
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΓΡΑΦΕΙΣ, ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ
2000 - 2015

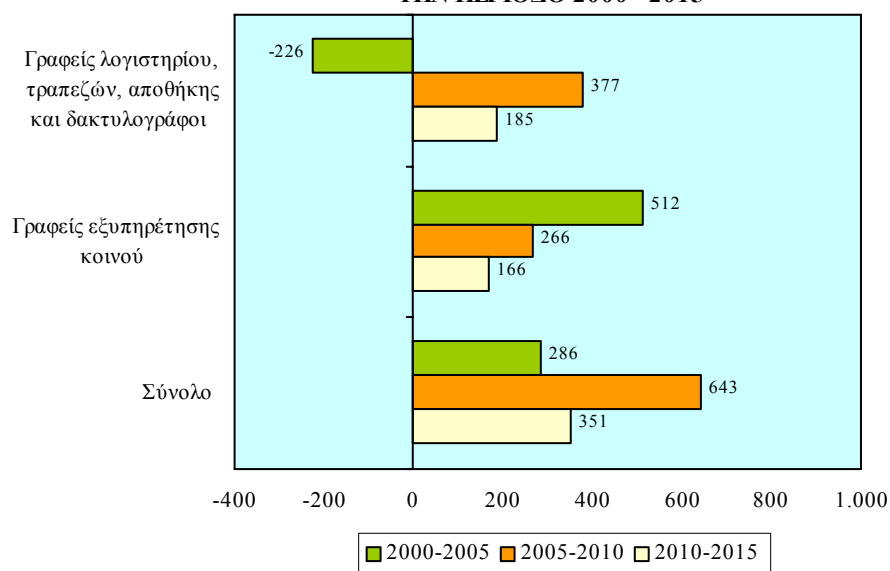


Ο πίνακας 5.11 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στην επαγγελματική κατηγορία των Γραφέων, δακτυλογράφων και ταμιών την περίοδο 2000-2015.

Στα Σχεδιαγράμματα 77 και 78 φαίνεται παραστατικά η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015.

Αναλύοντας το Σχεδιάγραμμα 77 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στους **Γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες** την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνεται κατά 643 άτομα το χρόνο** ενώ την περίοδο **2010-2015** κατά **351 άτομα το χρόνο**. Η μέση ετήσια αύξηση την περίοδο 2000-2005 κυμαινόταν σε χαμηλότερα επίπεδα και έφτανε στα 286 άτομα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 77
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ,
ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

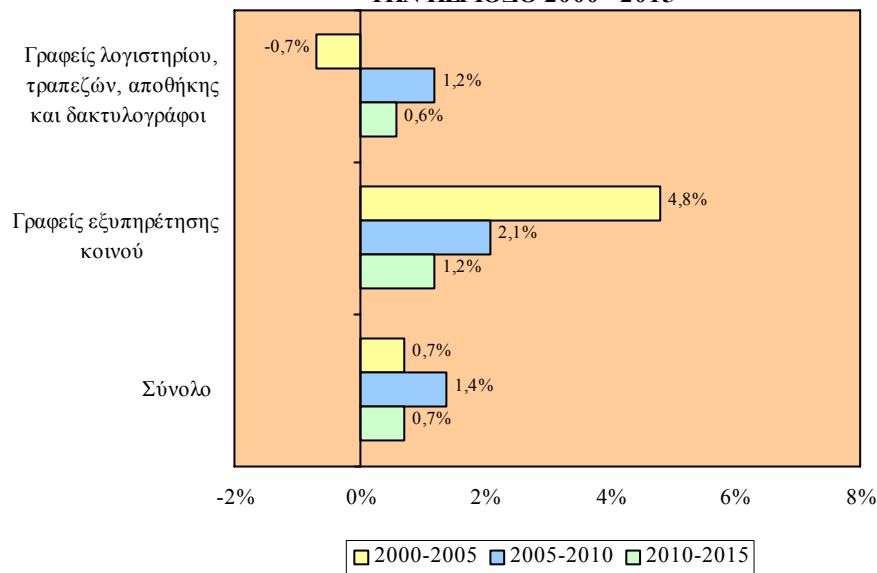


Οι σημαντικότερες ετήσιες αυξήσεις προβλέπονται στους Γραφεία λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφους με 377 άτομα την περίοδο 2005-2010 και 185 άτομα την περίοδο 2010-2015. Αντίθετα, μείωση κατά 226 άτομα ετησίως υπήρξε στον αριθμό των απασχολούμενων την περίοδο 2000-2005.

Αυξήσεις προβλέπεται να παρουσιάσουν και οι απασχολούμενοι ως Γραφεία εξυπηρέτησης κοινού με 266 άτομα το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και με 166 άτομα το χρόνο την περίοδο 2010-2015. Η ετήσια αύξηση την περίοδο 2000-2005 ήταν αρκετά μεγαλύτερη.

Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 78 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στους **Γραφεία, δακτυλογράφους και ταμίες** την περίοδο **2005-2010** θα έχει **ετήσια αύξηση 1,4%** ενώ την περίοδο **2010-2015** η **ετήσια αύξηση** θα κατέλθει στο **0,7%**. Επισημαίνεται ότι ο ρυθμός αύξησης της απασχόλησης την περίοδο 2000-2005 ανερχόταν στο 0,7%.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 78
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ,
ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Οι **Γραφεία εξυπηρέτησης κοινού** υπολογίζεται ότι θα εμφανίσουν τις **μεγαλύτερες ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις** στην απασχόληση. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα **αυξάνεται κατά 2,1% ετησίως** ενώ την περίοδο **2010-2015** κατά **1,2% ετησίως**. Σχετικά με τη μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2005 φαίνεται ότι βρισκόταν σε αρκετά ψηλότερα επίπεδα.

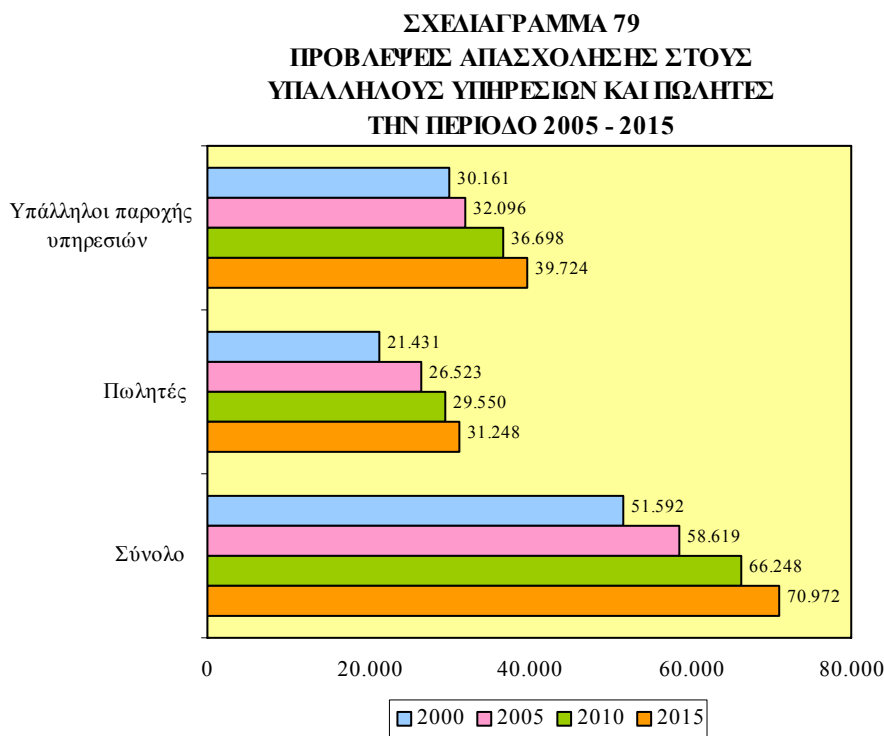
Μικρές ποσοστιαίες αυξήσεις προβλέπονται επίσης στους **Γραφεία λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφους** με **1,2% το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **0,6% το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Την περίοδο 2000-2005 υπήρξε ποσοστιαία μείωση στην απασχόληση που έφτανε στο **0,7% το χρόνο**.

Ο πίνακας 5.12 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στους Γραφεία, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015.

4.2.2. Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές

Στο μέρος αυτό παρουσιάζονται οι προβλέψεις απασχόλησης στην επαγγελματική κατηγορία των Υπαλλήλων υπηρεσιών και πωλητών την περίοδο 2005-2015.

Η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 79 και 80.



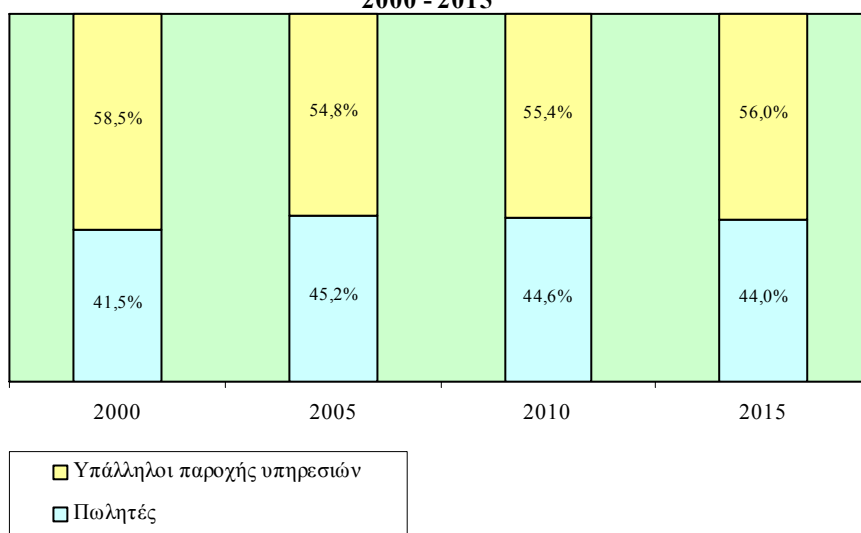
Ο αριθμός των απασχολουμένων στην επαγγελματική κατηγορία των Υπαλλήλων υπηρεσιών και πωλητών προβλέπεται να αυξηθεί την περίοδο 2005-2015. Από 58.619 άτομα το 2005 υπολογίζεται να ανέλθουν στα 70.972 άτομα το 2015 σημειώνοντας αύξηση 21,1%. Σημαντική αύξηση στην απασχόληση εκτιμάται ότι θα υπάρξει σε σχέση με το 2000.

Η μεγαλύτερη μάζα απασχολουμένων θα συνεχίσει να βρίσκεται στους Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών. Το 2005 η απασχόληση θα

ανέλθει στα **32.096 άτομα** (54,8% του συνόλου) και το **2015** στα **39.724 άτομα** (56,0% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 23,8%**. Συγκριτικά με το 2000 προκύπτει ότι ο αριθμός των απασχολουμένων θα έχει σημαντική άνοδο ενώ αντίθετα το μερίδιό τους θα σημειώσει αισθητή πτώση.

Ο **αριθμός των απασχολούμενων Πωλητών** το **2005** υπολογίζεται να φτάσει στα **26.523 άτομα** (45,2% του συνόλου) και το **2015** στα **31.248 άτομα** (44,0% του συνόλου) με **αύξηση 17,8%**. Σημαντική αύξηση προβλέπεται να εμφανιστεί τόσο στον αριθμό όσο και στο μερίδιο των απασχολούμενων συγκριτικά με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 80
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΥΠΑΛΛΗΛΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΩΛΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ
2000 - 2015

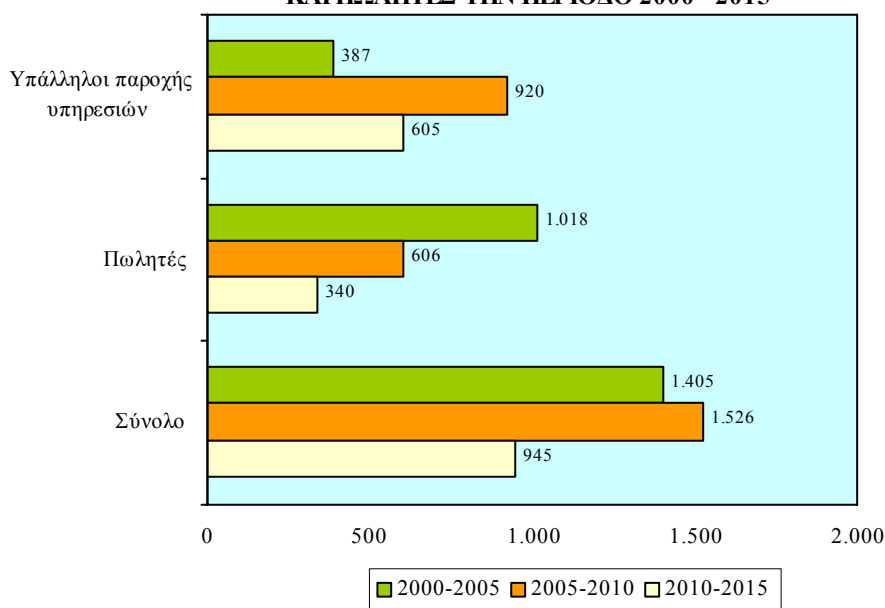


Στον πίνακα 5.13 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζεται η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στους Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 81 και 82 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στους Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015.

Από την εξέταση των στοιχείων του Σχεδιαγράμματος 81 προκύπτει ότι η **μέση ετήσια αριθμητική αύξηση** των απασχολουμένων στους **Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές** την περίοδο **2005-2010** θα ανέλθει στα **1.526 άτομα** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα περιοριστεί στα **945 άτομα**. Η αντίστοιχη αύξηση την περίοδο 2000-2005 έφτανε στα 1.405 άτομα το χρόνο.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 81
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΚΑΙ ΠΩΛΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

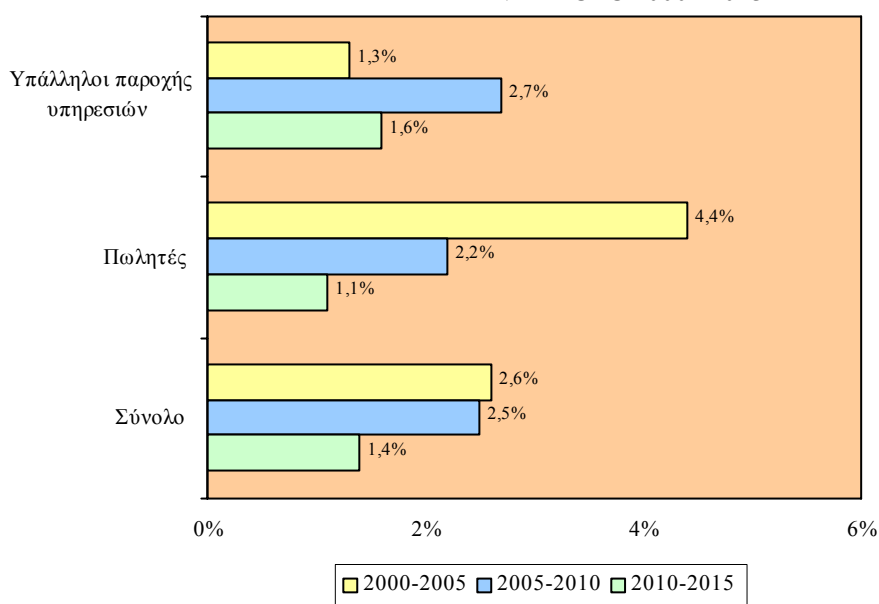


Οι **σημαντικότερες ετήσιες αυξήσεις** προβλέπεται να εμφανιστούν στους **Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών** με **920 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και **605 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Η αύξηση την περίοδο 2000-2005 βρισκόταν σε χαμηλότερα επίπεδα και έφτανε στα 387 άτομα το χρόνο.

Μικρότερες αυξήσεις εκτιμάται ότι θα σημειωθούν στους **Πωλητές** με **606 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και **340 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι η ετήσια αύξηση της περιόδου 2000-2005 ήταν αρκετά μεγαλύτερη και ανερχόταν στα 1.018 άτομα.

Αναλύοντας το Σχεδιάγραμμα 82 διαπιστώνεται ότι η απασχόληση στους **Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές** θα αυξάνεται με **μέσο ετήσιο ρυθμό 2,5%** την περίοδο **2005-2010** και **1,4%** την περίοδο **2010-2015**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 διαπιστώνεται ότι ο μέσος ετήσιος ρυθμός αύξησης της απασχόλησης ήταν μεγαλύτερος (2,6% ετησίως).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 82
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΚΑΙ ΠΩΛΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Στους **Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών** προβλέπεται να σημειωθούν οι **σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις**. Την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα **αυξάνεται κατά 2,7% το χρόνο** ενώ την περίοδο **2010-2015** κατά **1,6% το χρόνο**. Ο ρυθμός αύξησης της απασχόλησης την περίοδο 2000-2005 κυμαινόταν σε χαμηλότερα επίπεδα (1,3% το χρόνο).

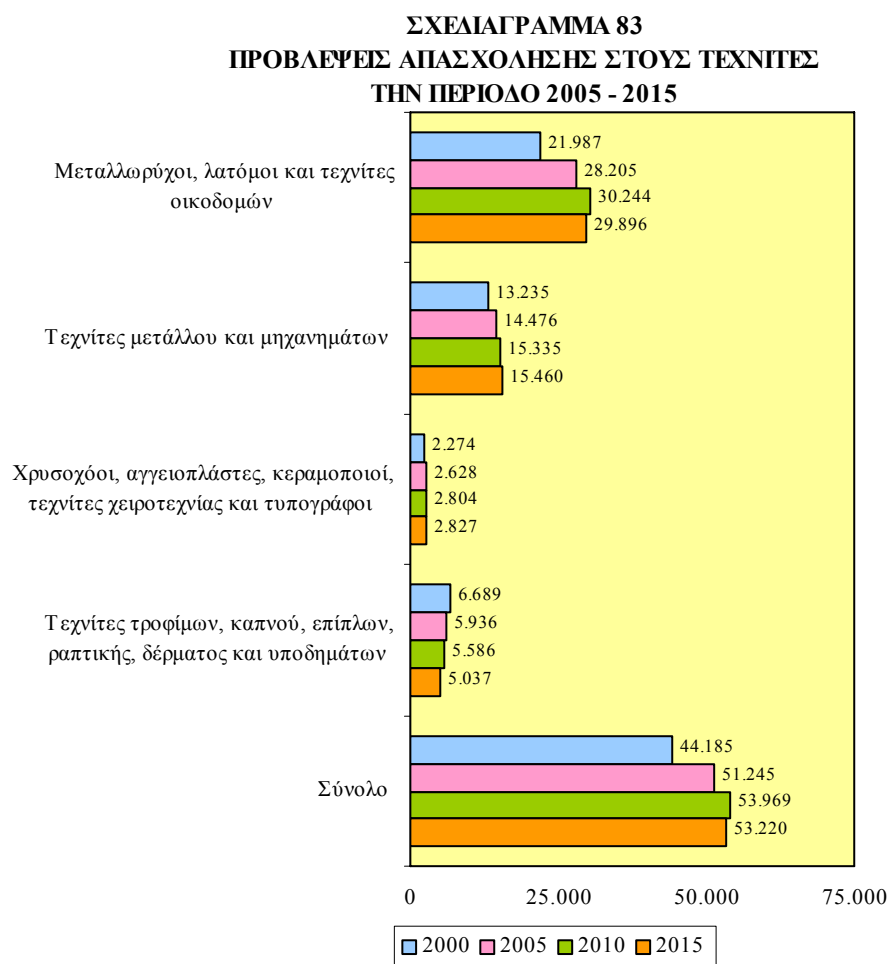
Αναφορικά με τους **Πωλητές** προκύπτει ότι την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνονται με ετήσιο ρυθμό 2,2%** και την περίοδο **2010-2015** με **ετήσιο ρυθμό 1,1%**. Η ετήσια ποσοστιαία αύξηση της περιόδου 2000-2005 βρισκόταν σε αρκετά ψηλότερα επίπεδα και έφτανε στο 4,4%.

Ο πίνακας 5.14 στο Παράρτημα 5 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Υπαλλήλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015.

4.2.3. Τεχνίτες

Αυτό το μέρος του κεφαλαίου εξετάζει τις προβλέψεις απασχόλησης στην επαγγελματική κατηγορία των Τεχνιτών την περίοδο 2005-2015.

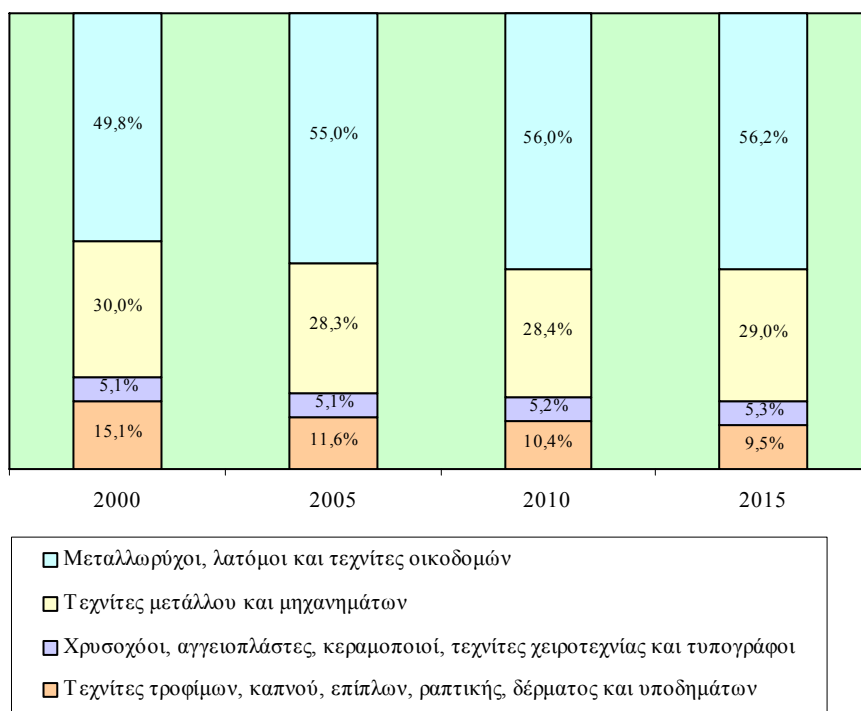
Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στην επαγγελματική κατηγορία των Τεχνιτών κατά την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 83 και 84.



Ο αριθμός των απασχολουμένων προβλέπεται ότι θα παρουσιάσει σχετικά μικρή αύξηση την περίοδο 2005-2015. Συγκεκριμένα, από 51.245 άτομα το 2005 υπολογίζεται να ανέλθουν στα 53.220 άτομα το 2015 σημειώνοντας αύξηση 3,9%. Αύξηση στην απασχόληση θα παρατηρηθεί και σε σχέση με το 2000.

Το μεγαλύτερο με αισθητή διαφορά μέρος των απασχολουμένων θα εξακολουθήσει να βρίσκεται στους **Μεταλλωρύχους, λατόμους και τεχνίτες οικοδομών**. Το 2005 ο αριθμός τους υπολογίζεται να φτάσει στα 28.205 άτομα (55,0% του συνόλου) ενώ το 2015 στα 29.896 άτομα (56,2% του συνόλου) παρουσιάζοντας αύξηση 6,0%. Σημαντική άνοδος στον αριθμό και στο μερίδιο των απασχολουμένων θα σημειωθεί σε σχέση με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 84
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΤΕΧΝΙΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Σημαντικός αριθμός υπολογίζεται ότι θα απασχολείται επίσης στους Τεχνίτες μετάλλου και μηχανημάτων. Η απασχόληση τους το 2005

προβλέπεται να φτάσει στα **14.476 άτομα** (28,3% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθει στα **15.460 άτομα** (29,0% του συνόλου) με **μικρή αύξηση 6,8%**. Το 2000 ο αριθμός των απασχολουμένων βρισκόταν σε χαμηλότερα επίπεδα ενώ το μερίδιό τους σε υψηλότερα επίπεδα.

Αξιόλογος αριθμός απασχολουμένων, με διαχρονικά πτωτική τάση, εκτιμάται ότι θα συγκεντρώνεται στους **Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων**. Το **2005** ο αριθμός τους υπολογίζεται στα **5.936 άτομα** (11,6% του συνόλου) και το **2015** στα **5.037 άτομα** (9,5% του συνόλου) σημειώνοντας **μείωση 15,1%**. Σημαντική πτώση θα παρατηρηθεί τόσο στον αριθμό όσο και στο μερίδιο των απασχολουμένων συγκριτικά με το 2000.

Ο πίνακας 5.15 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Τεχνίτες κατά την περίοδο 2000-2015.

Τα Σχεδιαγράμματα 85 και 86 δείχνουν τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στους Τεχνίτες την περίοδο 2000-2015.

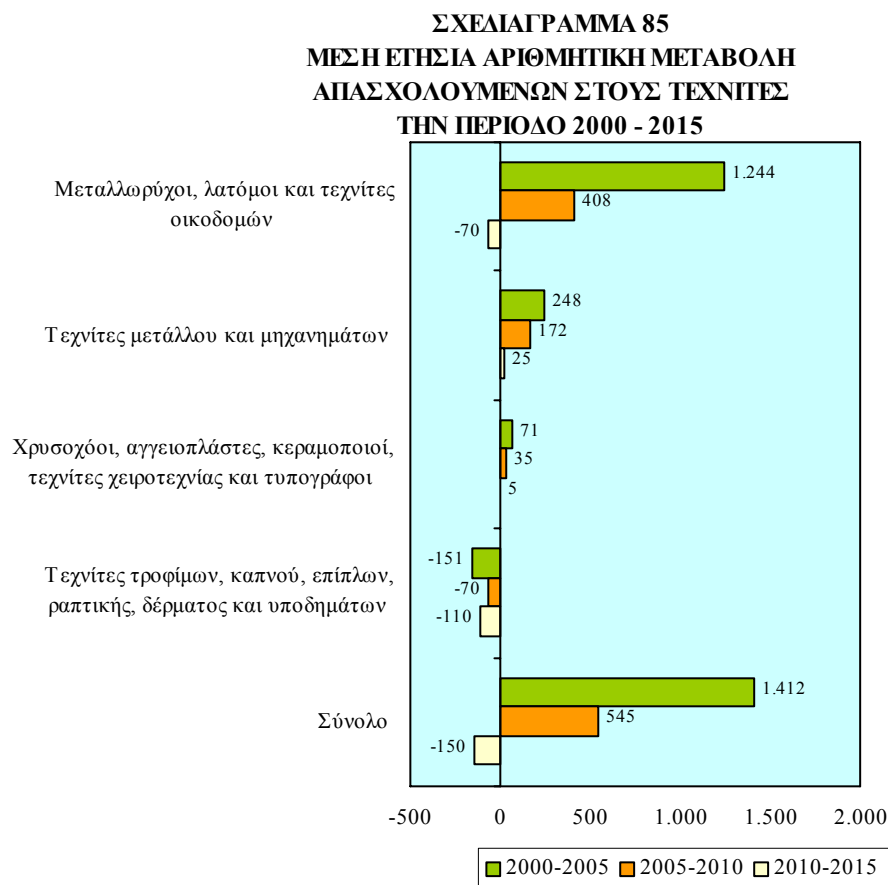
Από το Σχεδιάγραμμα 85 φαίνεται ότι η **απασχόληση** στους Τεχνίτες θα **αυξάνεται** κατά **545 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα **μειώνεται** κατά **150 άτομα ετησίως**. Την περίοδο 2000-2005 παρατηρήθηκε αρκετά μεγάλη αύξηση (1.412 άτομα ετησίως).

Οι **Μεταλλωρύχοι, λατόμοι και τεχνίτες οικοδομών** προβλέπεται ότι θα **αυξάνονται** με **408 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** ενώ αντίθετα την περίοδο **2010-2015** θα **μειώνονται** με **70 άτομα το χρόνο**. Αρκετά μεγάλη αύξηση που ανερχόταν στα 1.244 άτομα το χρόνο εμφανίστηκε την περίοδο 2000-2005.

Στους **Τεχνίτες μετάλλου και μηχανημάτων** οι ετήσιες **αυξήσεις** θα ανέλθουν στα **172 άτομα** την περίοδο **2005-2010** και στα **25 άτομα** την περίοδο **2010-2015**. Οι αυξήσεις αυτές είναι αρκετά μικρότερες συγκριτικά με εκείνη της περιόδου 2000-2005.

Αντίθετα, στους **Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων** θα υπάρξουν **μειώσεις** που ανέρχονται

σε **70 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2005-2010** και σε **110 άτομα το χρόνο** την περίοδο **2010-2015**. Επισημαίνεται ότι την περίοδο 2000-2005 η μείωση στην απασχόληση ήταν μεγαλύτερη.



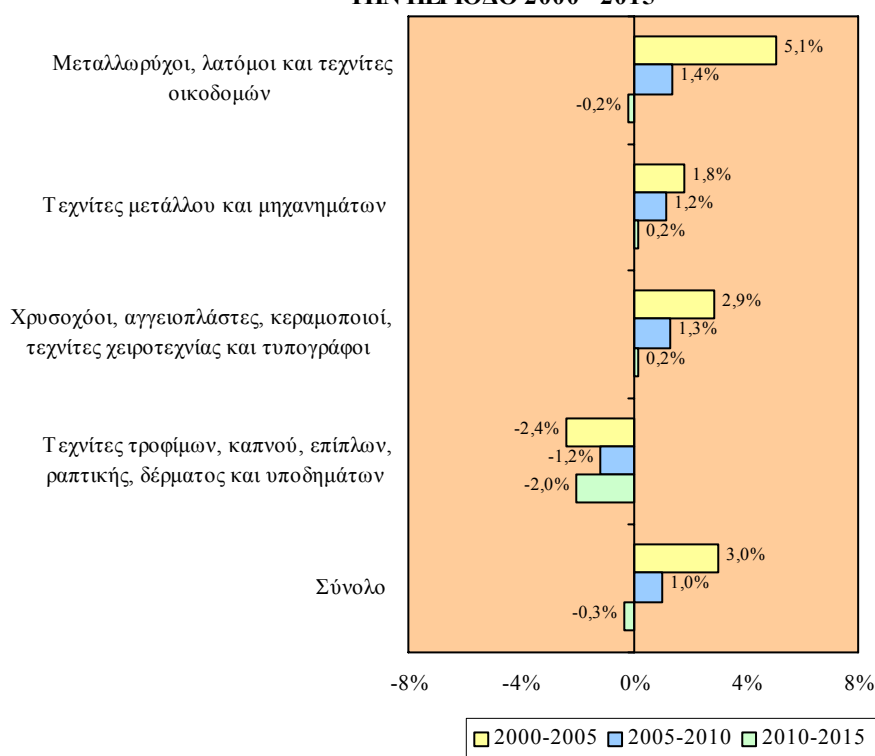
Εξετάζοντας το Σχεδιάγραμμα 86 φαίνεται ότι η **απασχόληση** στους **Τεχνίτες** θα έχει **ετήσια άνοδο 1,0%** την περίοδο **2005-2010** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα έχει **ετήσια μείωση 0,3%**. Την περίοδο 2000-2005 παρατηρήθηκε ποσοστιαία αύξηση η οποία έφτανε στο 3,0% το χρόνο.

Ποσοστιαίες αυξήσεις και τις δύο περιόδους προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν οι **Χρυσοχόοι, αγγειοπλάστες, κεραμοποιοί, τεχνίτες χειροτεχνίας και τυπογράφοι** (1,3% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 0,2% ετησίως την περίοδο 2010-2015) και οι **Τεχνίτες μετάλλου**

και μηχανημάτων (1,2% ετησίως την περίοδο 2005-2010 και 0,2% ετησίως την περίοδο 2010-2015). Οι προβλεπόμενες ποσοστιαίες αυξήσεις κυμαίνονται σε αρκετά χαμηλότερα επίπεδα από εκείνη της περιόδου 2000-2005.

Αντίθετα, οι απασχολούμενοι Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων υπολογίζεται να εμφανίσουν ετήσιες ποσοστιαίες μειώσεις που ανέρχονται στο 1,2% την περίοδο 2005-2010 και στο 2,0% την περίοδο 2010-2015. Επισημαίνεται ότι ο ρυθμός μείωσης της απασχόλησης προβλέπεται να είναι μικρότερος σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 86
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



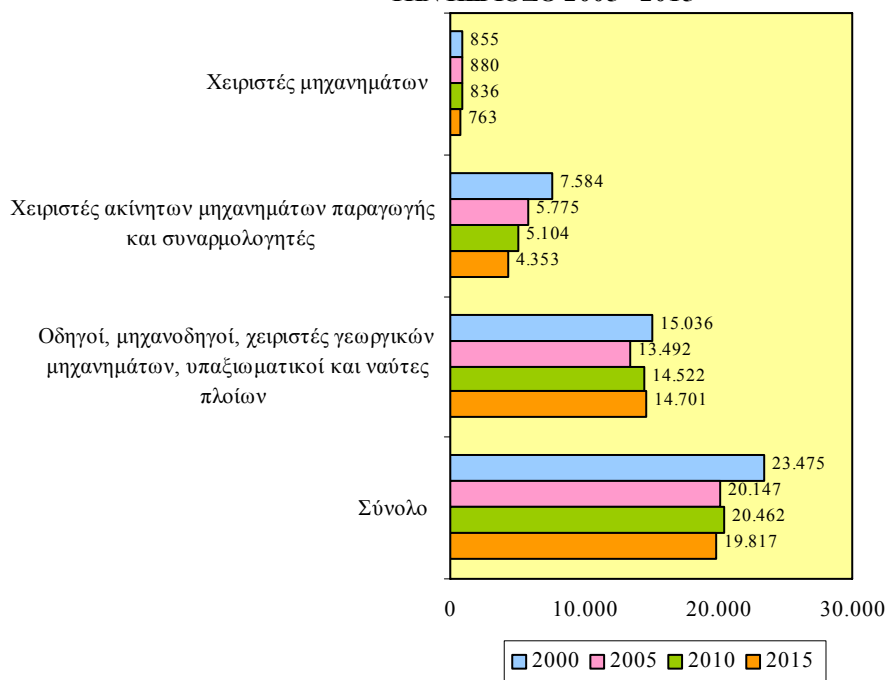
Στον πίνακα 5.16 στο Παράρτημα 5 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στους Τεχνίτες την περίοδο 2000-2015.

4.2.4. Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές

Η προβλεπόμενη εικόνα της απασχόλησης την περίοδο 2005-2015 στους Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές αναλύεται στο μέρος αυτό.

Η εικόνα αναφορικά με την αριθμητική και την ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές την περίοδο 2000-2015 απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 87 και 88.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 87
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015

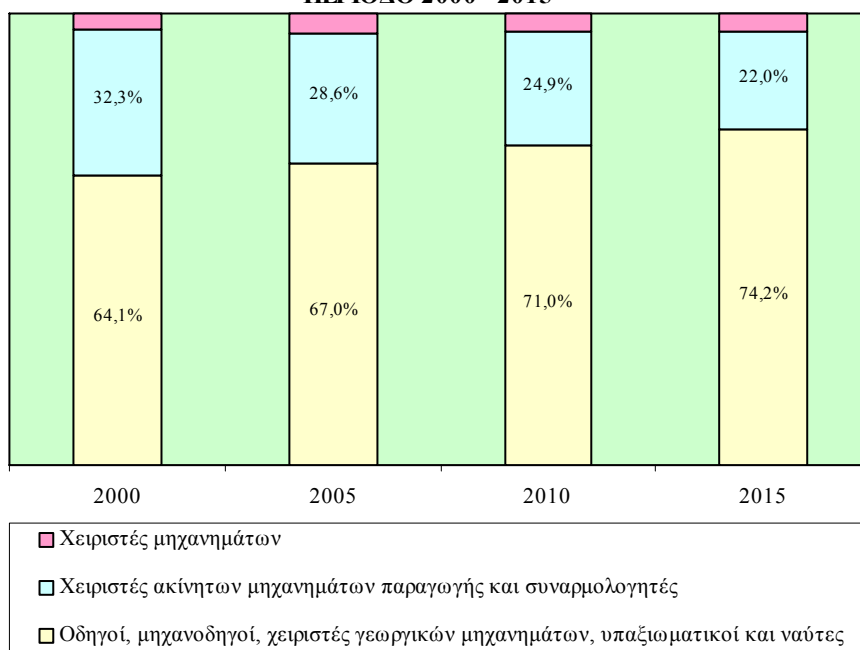


Οι απασχολούμενοι στους Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές προβλέπεται να εμφανίσουν πολύ μικρή μείωση στον αριθμό τους την περίοδο 2005-2015. Από 20.147 άτομα το 2005 εκτιμάται ότι θα φτάσουν στα 19.817 άτομα το 2015 σημειώνοντας μείωση 1,6%. Η απασχόληση το 2000 ήταν αρκετά ψηλότερη και έφτανε στα 23.475 άτομα.

Η μεγάλη πλειοψηφία των απασχολουμένων συγκεντρώνεται στους Οδηγούς, μηχανοδηγούς, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικούς και ναύτες πλοίων. Το 2005 η απασχόληση υπολογίζεται ότι θα ανέρχεται στα **13.492 άτομα** (67,0% του συνόλου) ενώ το **2015** προβλέπεται να φτάσει στα **14.701 άτομα** (74,2% του συνόλου) έχοντας **αύξηση 9,0%**. Μικρή πτώση του αριθμού και μεγάλη άνοδο του μεριδίου των απασχολουμένων θα παρουσιαστεί συγκριτικά με το 2000.

Αξιόλογος, με διαχρονικά πτωτική τάση, είναι και ο αριθμός των απασχολουμένων που θα εργοδοτούνται ως **Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές**. Συγκεκριμένα, οι απασχολούμενοι προβλέπεται ότι θα φτάσουν στα **5.775 άτομα** το **2005** (28,6% του συνόλου) ενώ το **2015** θα κατέλθουν στα **4.353 άτομα** (22,0% του συνόλου) με **μείωση 24,6%**. Μεγάλη πτώση θα υπάρξει τόσο στον αριθμό όσο και στο μερίδιο των απασχολουμένων σε σχέση με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 88
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

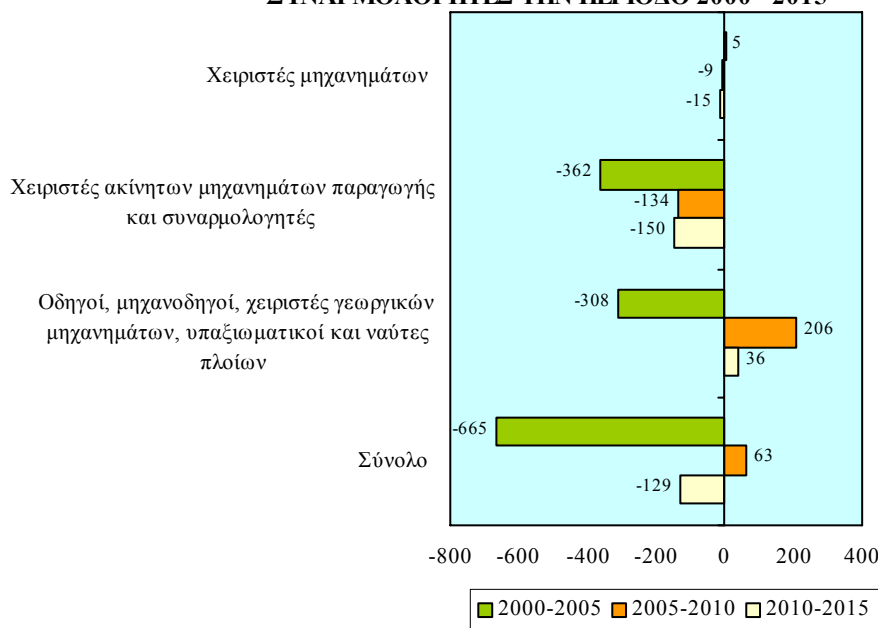


Η αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στους Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές κατά την περίοδο 2000-2015 περιέχεται στον πίνακα 5.17 του Παραρτήματος 5.

Στα Σχεδιαγράμματα 89 και 90 φαίνεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή της απασχόλησης στην επαγγελματική κατηγορία των Χειριστών μηχανών και συναρμολογητών την περίοδο 2000-2015.

Σύμφωνα με τα στοιχεία του Σχεδιαγράμματος 89 διαπιστώνεται ότι η **απασχόληση** στους **Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές** θα **αυξάνεται με 63 άτομα ετησίως** την περίοδο **2005-2010** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα **μειώνεται με 129 άτομα ετησίως**. Την περίοδο 2000-2005 οι απασχολούμενοι παρουσίασαν πολύ μεγάλη πτώση (665 άτομα ετησίως).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 89
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



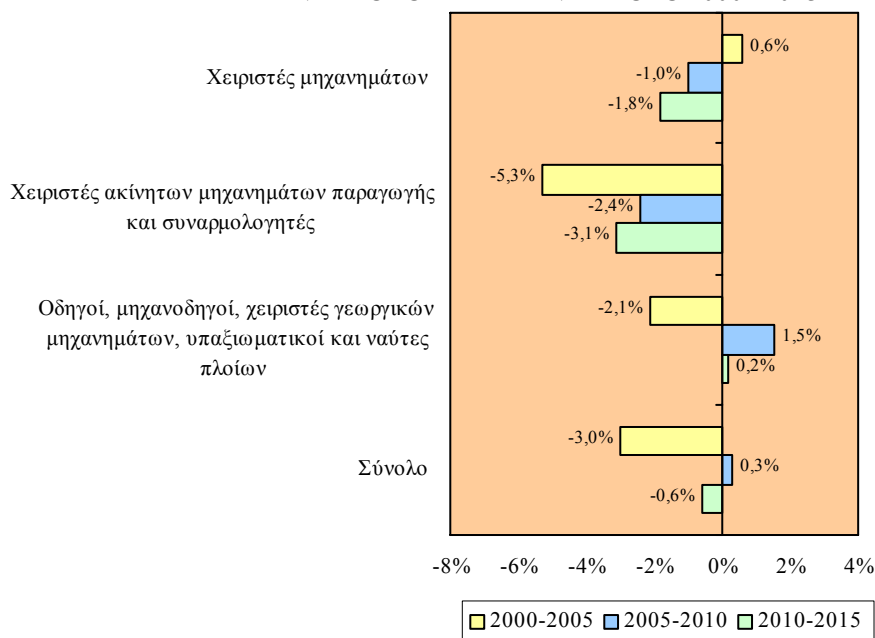
Αυξήσεις θα παρατηρηθούν **μόνο στους Οδηγούς, μηχανοδηγούς, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικούς και ναύτες**

πλοίων. Την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα σημειώνει άνοδο **206 άτομα το χρόνο** και την περίοδο **2010-2015** άνοδο **36 άτομα το χρόνο**. Επισημαίνεται ότι κατά την περίοδο 2000-2005 εμφανίστηκε μεγάλη μείωση (308 άτομα το χρόνο).

Αντίθετα, **μειώσεις** υπολογίζεται ότι θα προκύψουν στους **Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές** όπου την περίοδο **2005-2010** η απασχόληση θα φθίνει με **134 άτομα ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** με **150 άτομα ετησίως**. Οι μειώσεις αυτές είναι αρκετά χαμηλότερες συγκριτικά με εκείνη που παρουσιάστηκε την περίοδο 2000-2005.

Όπως διαπιστώνεται από το Σχεδιάγραμμα 90 την περίοδο **2005-2010** η **απασχόληση στους Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές** θα **αυξάνεται με ετήσιο ρυθμό 0,3%** ενώ αντίθετα την περίοδο **2010-2015** προβλέπεται **ετήσια μείωση 0,6%**. Επισημαίνεται ότι κατά την περίοδο 2000-2005 παρατηρήθηκε σημαντική ποσοστιαία μείωση των απασχολουμένων (3,0% το χρόνο).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 90
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ
ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



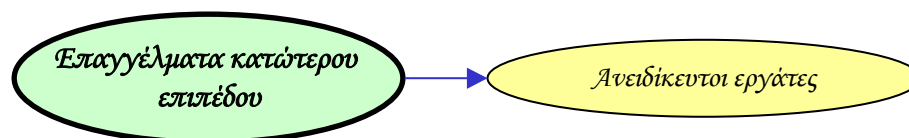
Οι ετήσιες ποσοστιαίες αυξήσεις στους Οδηγούς, μηχανοδηγούς, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικούς και ναύτες πλοίων υπολογίζεται να ανέλθουν στο 1,5% την περίοδο 2005-2010 και στο 0,2% την περίοδο 2010-2015. Την περίοδο 2000-2005 η απασχόληση μειωνόταν με ρυθμό 2,1% το χρόνο.

Σημαντικές ποσοστιαίες μειώσεις προβλέπονται στους Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές με 2,4% το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 3,1% το χρόνο την περίοδο 2010-2015. Αρκετά μεγαλύτερη ήταν η ετήσια ποσοστιαία μείωση που σημειώθηκε την περίοδο 2000-2005 (5,3%).

Ο πίνακας 5.18 στο Παράρτημα 5 περιέχει τη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολουμένων στην επαγγελματική κατηγορία των Χειριστών μηχανών και συναρμολογητών την περίοδο 2000-2015.

4.3. Επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου

Το υποκεφάλαιο αυτό παρουσιάζει τις προβλέψεις απασχόλησης στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2005-2015.



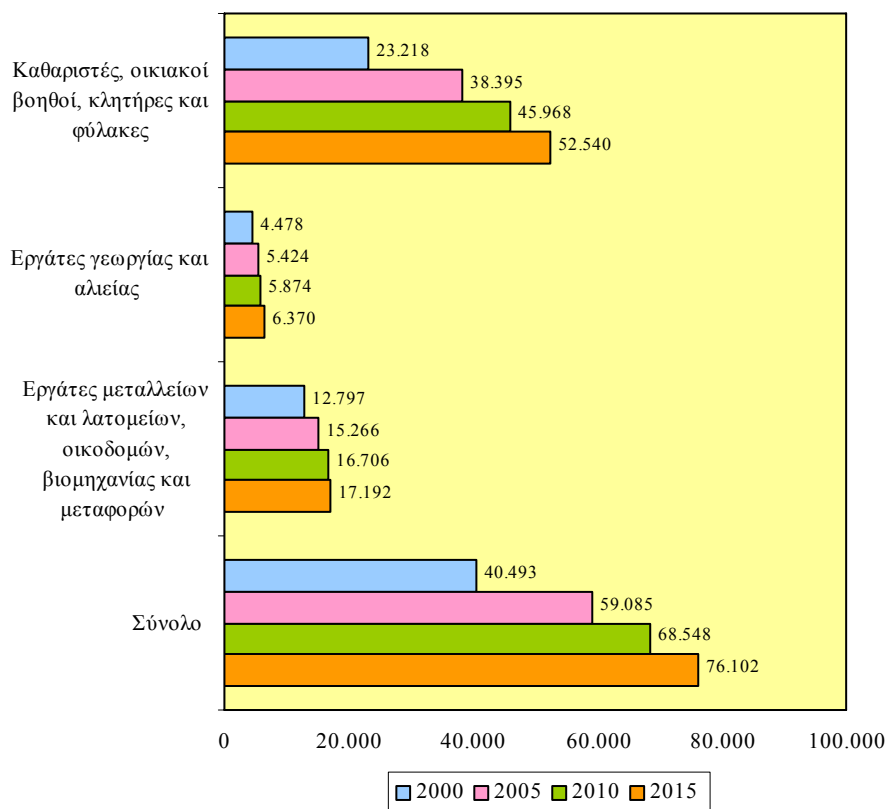
Η αριθμητική και η ποσοστιαία κατανομή των απασχολουμένων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015 φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 91 και 92.

Η απασχόληση στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου προβλέπεται να παρουσιάσει μεγάλη αύξηση την περίοδο 2005-2015. Ειδικότερα, από 59.085 άτομα το 2005 υπολογίζεται ότι θα ανέλθει στα 76.102 άτομα το 2015 σημειώνοντας αύξηση 28,8%. Επισημαίνεται ότι το 2000 το μέγεθος της απασχόλησης ήταν αρκετά μικρότερο (40.493 άτομα).

Η μεγάλη πλειοψηφία των απασχολουμένων θα εξακολουθήσει να εργοδοτείται στους Καθαριστές, οικιακούς βοηθούς, κλητήρες και

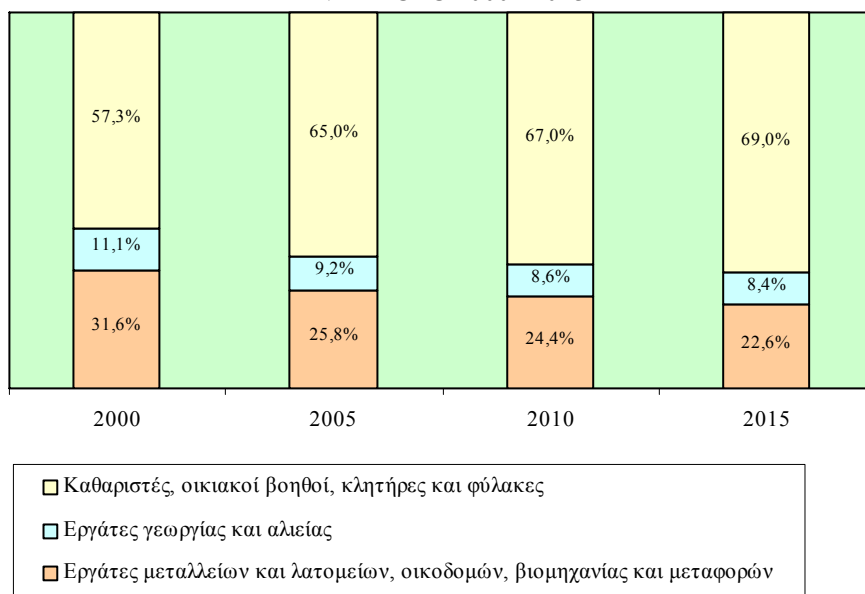
φύλακες. Ο αριθμός τους το **2005** υπολογίζεται να φτάσει στα **38.395 άτομα** (65,0% του συνόλου) ενώ το **2015** προβλέπεται να ανέλθει στα **52.540 άτομα** (69,0% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική αύξηση 36,8%**. Σε σχέση με το 2000 προκύπτει ότι τόσο ο αριθμός των απασχολουμένων όσο και το μερίδιό τους κυμαινόταν σε πολύ χαμηλότερα επίπεδα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 91
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005 - 2015



Επίσης, **αξιόλογος αριθμός απασχολουμένων** συγκεντρώνεται στους **Εργάτες μεταλλείων και λατομείων, οικοδομών, βιομηχανίας και μεταφορών**. Οι απασχολούμενοι το **2005** εκτιμάται ότι θα φτάσουν στα **15.266 άτομα** (25,8% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθουν στα **17.192 άτομα** (22,6% του συνόλου) με **αύξηση 12,6%**. Μεγάλη αύξηση στον αριθμό των απασχολουμένων και μεγάλη μείωση στο μερίδιό τους θα παρατηρηθεί συγκριτικά με το 2000.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 92
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Ο πίνακας 5.19 του Παραρτήματος 5 παρουσιάζει την αριθμητική και ποσοστιαία κατανομή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

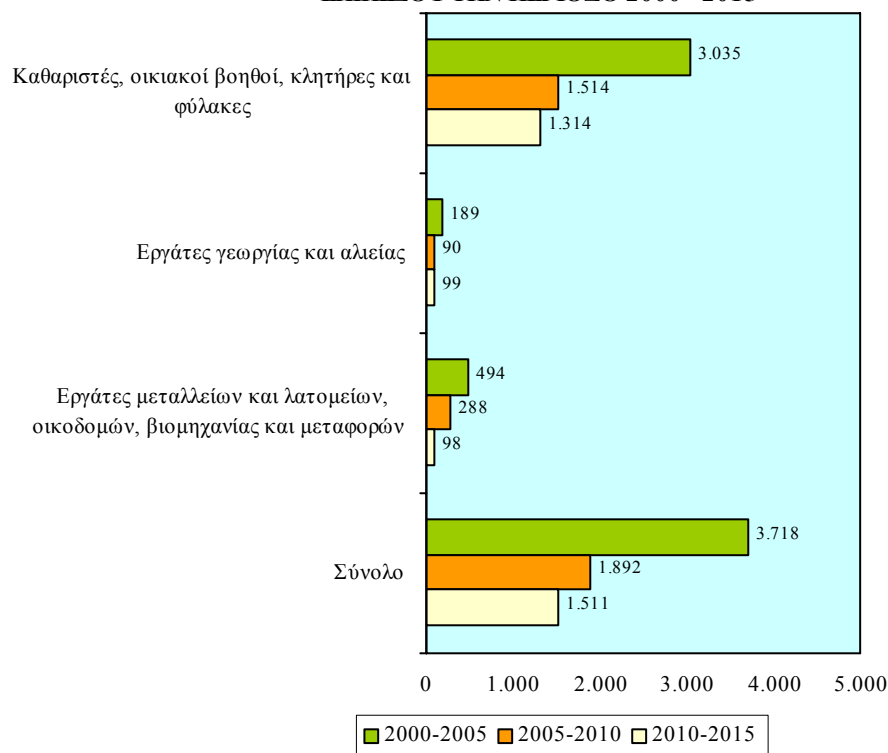
Στα Σχεδιαγράμματα 93 και 94 φαίνεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

Μελετώντας το Σχεδιάγραμμα 93 διαπιστώνεται ότι η απασχόληση στα **επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου** την περίοδο **2005-2010** θα **αυξάνεται κατά 1.892 άτομα ετησίως** και την περίοδο **2010-2015** κατά **1.511 άτομα ετησίως**. Αρκετά μεγαλύτερη ήταν η αύξηση η οποία σημειώθηκε την περίοδο 2000-2005 (3.718 άτομα το χρόνο).

Οι **αυξήσεις στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου οφείλονται σε αρκετά μεγάλο βαθμό στην αύξηση που θα έχουν οι Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες**. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** οι απασχολούμενοι θα αυξάνονται κατά **1.514 άτομα το**

χρόνο και την περίοδο 2010-2015 κατά 1.314 άτομα το χρόνο. Την περίοδο 2000-2005 η απασχόληση παρουσίασε αρκετά μεγαλύτερη αύξηση (3.035 άτομα το χρόνο).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 93
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ
ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

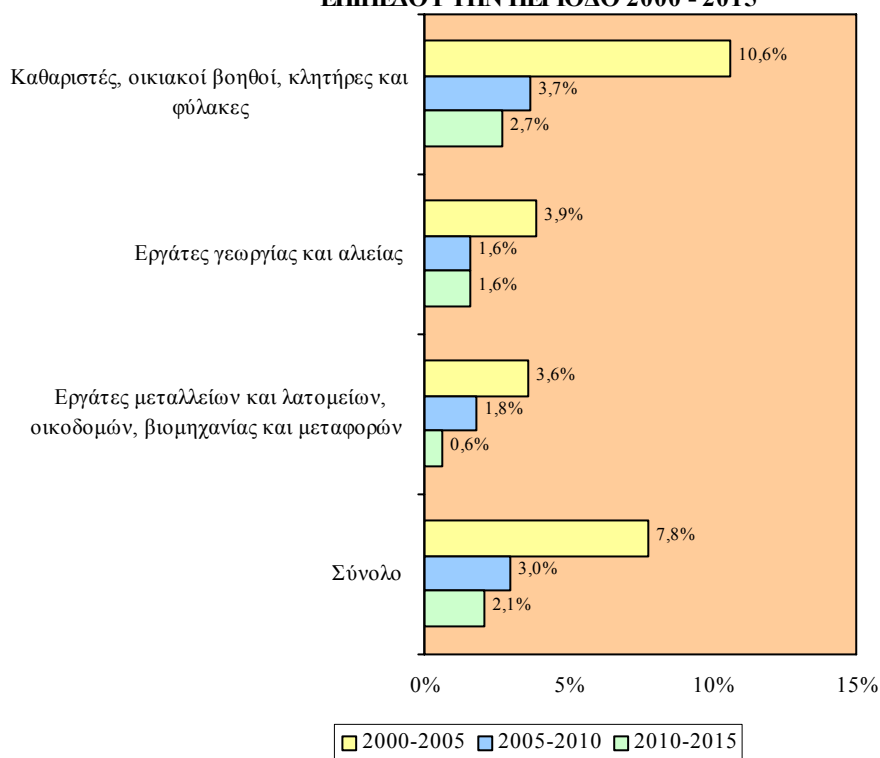


Από το Σχεδιάγραμμα 94 προκύπτει ότι τα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου θα παρουσιάσουν αξιόλογες ποσοστιαίες αυξήσεις. Την περίοδο 2005-2010 η απασχόληση θα αυξάνεται κατά 3,0% ετησίως και την περίοδο 2010-2015 κατά 2,1% ετησίως. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2005 παρατηρείται μείωση στο ρυθμό αύξησης της απασχόλησης.

Οι μεγαλύτερες με διαφορά αυξήσεις προβλέπεται να εμφανιστούν στους Καθαριστές, οικιακούς βοηθούς, κλητήρες και φύλακες με 3,7% το χρόνο την περίοδο 2005-2010 και 2,7% το χρόνο την

περίοδο **2010-2015**. Αρκετά μεγάλη μείωση στο ρυθμό αύξησης της απασχόλησης εκτιμάται ότι θα υπάρξει σε σχέση με την περίοδο 2000-2005.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 94
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ
ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015



Στον πίνακα 5.20 στο Παράρτημα 5 παρουσιάζεται η μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή των απασχολούμενων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ, ΠΟΡΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ

Η μελέτη αυτή η οποία παρέχει μακροχρόνιες προβλέψεις για την απασχόληση στην κυπριακή οικονομία εμπλουτίζει σημαντικά το πολυσχιδές ερευνητικό έργο της ΑνΑΔ που αφορά την εξέταση και πρόβλεψη της μελλοντικής κατάστασης στην αγορά εργασίας. Παράλληλα, ενισχύει το γνωσιολογικό απόθεμα της Κύπρου με νέες πληροφορίες και δεδομένα.

Οι προβλέψεις που παρέχονται για τη δεκαετή περίοδο 2005-2015 θα αξιοποιηθούν από την ΑνΑΔ στον προγραμματισμό και υλοποίηση των κατάλληλων δραστηριοτήτων κατάρτισης και άλλων ενεργειών. Πρόσθετα, σημαντική εκτιμάται ότι θα είναι η αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της μελέτης από άλλες υπηρεσίες και φορείς, από άτομα που ασχολούνται με τα θέματα του προγραμματισμού του ανθρώπινου δυναμικού και την επαγγελματική καθοδήγηση των νέων, από τους γονείς, τους φοιτητές και μαθητές καθώς και από το ευρύ κοινό.

Στο κεφάλαιο αυτό καταγράφονται οι βασικότερες διαπιστώσεις και τα πορίσματα της μελέτης που έχουν προκύψει από την ανάλυση και εξέταση των αποτελεσμάτων των προβλέψεων απασχόλησης για την περίοδο 2005-2015. Επίσης, διατυπώνονται εισηγήσεις οι οποίες επικεντρώνονται σε θέματα της αρμοδιότητας της ΑνΑΔ ή σε θέματα που η ΑνΑΔ είναι δυνατό να συμβάλει στην προώθηση τους σε συνεργασία με άλλους αρμόδιους φορείς και υπηρεσίες.

5.1. Βασικές διαπιστώσεις και συμπεράσματα

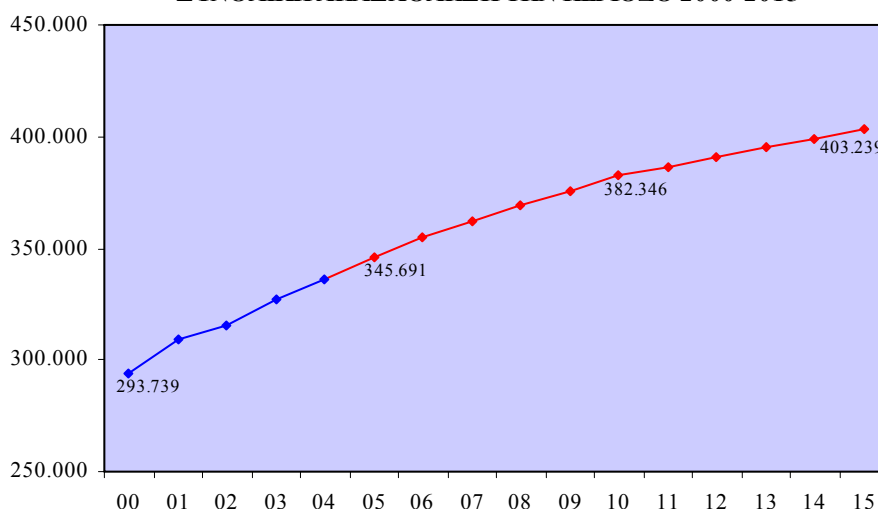
Το υποκεφάλαιο αυτό παρουσιάζει τις κυριότερες διαπιστώσεις και συμπεράσματα σχετικά με τις προβλέψεις απασχόλησης στο σύνολο της οικονομίας αλλά και στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας και επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2005-2015.

Συνολική εικόνα

- (i) Η **συνολική απασχόληση την περίοδο 2005-2015**, όπως απεικονίζεται στο Σχεδιάγραμμα 95, **θα συνεχίσει την ανοδική τάση** που παρατηρήθηκε την περίοδο 2000-2004.

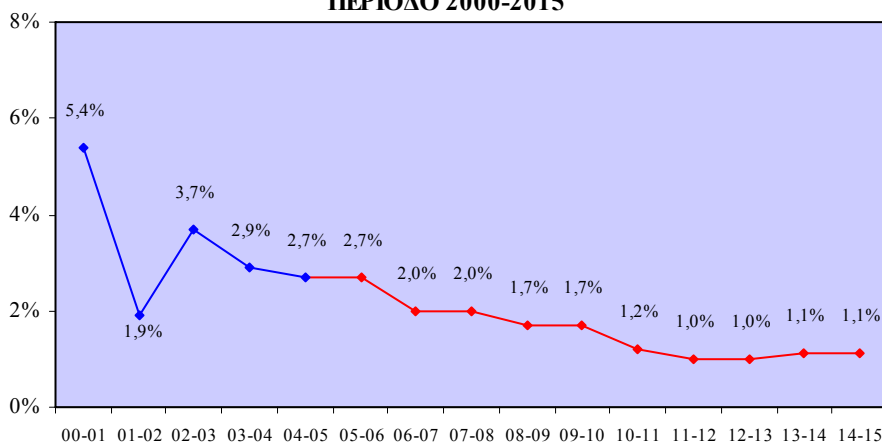
Ειδικότερα, ο αριθμός των απασχολουμένων από **345.691 άτομα** το **2005** θα ανέλθει στα **403.239 άτομα** το **2015** παρουσιάζοντας **αύξηση 16,6%**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 95
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015



- (ii) Κατά τη διάρκεια της **δεκαετίας 2005-2015** προβλέπεται ότι θα δημιουργηθούν **57.548 νέες θέσεις εργασίας** από τις οποίες 36.655 αφορούν την περίοδο 2005-2010 και 20.893 την περίοδο 2010-2015. Επισημαίνεται ότι την περίοδο **2000-2004 η αύξηση της συνολικής απασχόλησης ήταν 42.729 άτομα.**
- (iii) Οι **ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης**, σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 96, ακολουθούν **διαχρονικά πτωτική τάση**. Συγκεκριμένα, την περίοδο **2005-2010** οι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης υπολογίζεται ότι θα κυμαίνονται από το **2,7% μέχρι το 1,7%** ενώ την περίοδο **2010-2015** θα σημειωθεί **αισθητή μείωση** των ρυθμών οι οποίοι θα κυμαίνονται από το **1,2% μέχρι το 1,0%**. Συγκριτικά με την περίοδο 2000-2004 προκύπτει ότι οι προβλεπόμενοι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης θα βρίσκονται κατά κανόνα σε χαμηλότερα επίπεδα.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 96
ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015

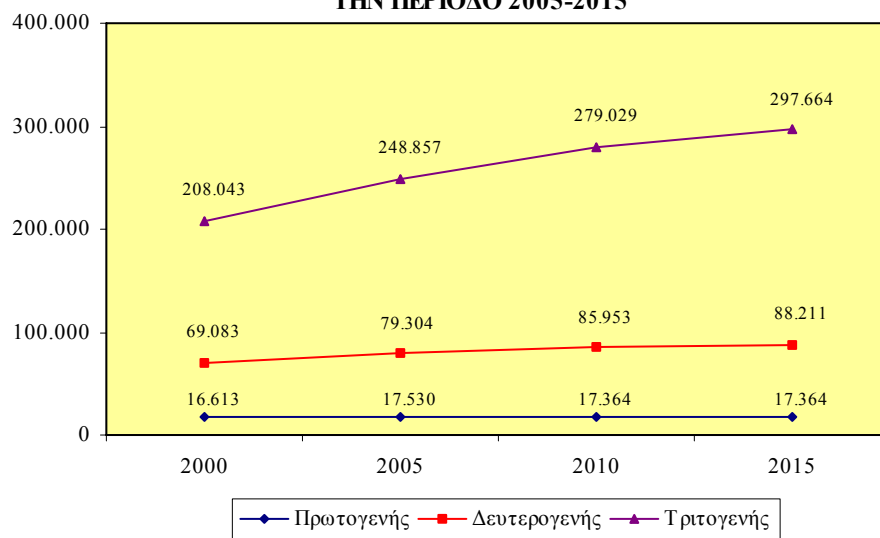


5.1.1. Τομείς οικονομικής δραστηριότητας

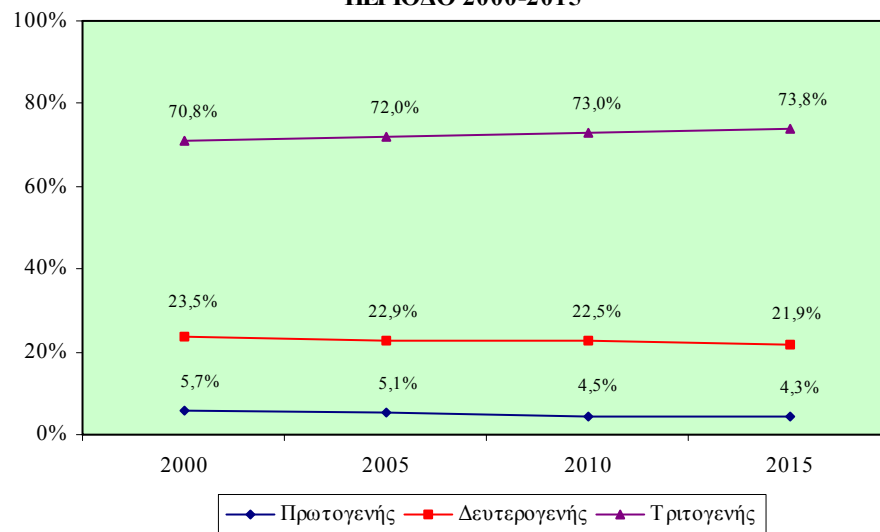
Ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (i) Ο αριθμός των απασχολουμένων την περίοδο 2005-2015, όπως φαίνεται στο Σχεδιάγραμμα 97, προβλέπεται ότι θα παρουσιάσει **αύξηση στον τριτογενή και στο δευτερογενή τομέα** ενώ στον πρωτογενή τομέα θα σημειώσει **μικρή πτώση**. Από το Σχεδιάγραμμα 98 επισημαίνεται η **αύξηση του μεριδίου των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων του δευτερογενούς και του πρωτογενούς τομέα.
- (ii) Ο **μεγαλύτερος όγκος απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα συνεχίσει να συγκεντρώνεται στον **τριτογενή τομέα**. Ειδικότερα, οι απασχολούμενοι από **248.857 άτομα το 2005** (72,0% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα φτάσουν στα **297.664 άτομα το 2015** (73,8% του συνόλου) με **αύξηση 19,6%**.
- (iii) Ο αριθμός των απασχολουμένων στο **δευτερογενή τομέα** από **79.304 άτομα το 2005** (22,9% του συνόλου) εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα **88.211 άτομα το 2015** (21,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **αύξηση 11,2%**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 97
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 98
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
ΕΥΡΕΙΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015

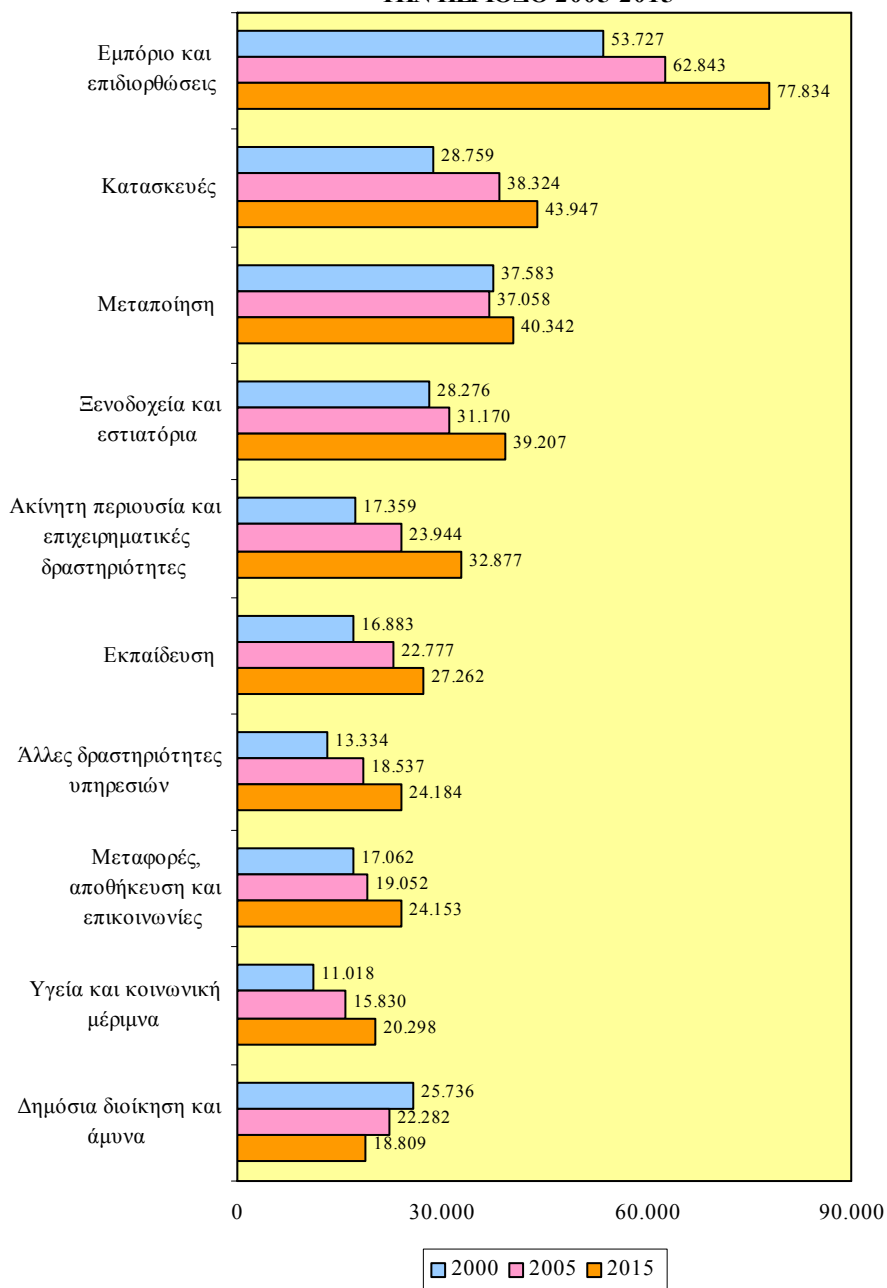


- (iv) Η **απασχόληση στον πρωτογενή τομέα** προβλέπεται ότι θα κυμανθεί στα **ίδια περίπου επίπεδα** την περίοδο 2005-2015. Το **2005** οι απασχολούμενοι προβλέπεται να φτάσουν στα **17.530 άτομα** (5,1% του συνόλου) ενώ το **2015** θα παρατηρηθεί μικρή πτώση στα **17.364 άτομα** (4,3% του συνόλου) ισοδυναμώντας με **μείωση 0,9%**.

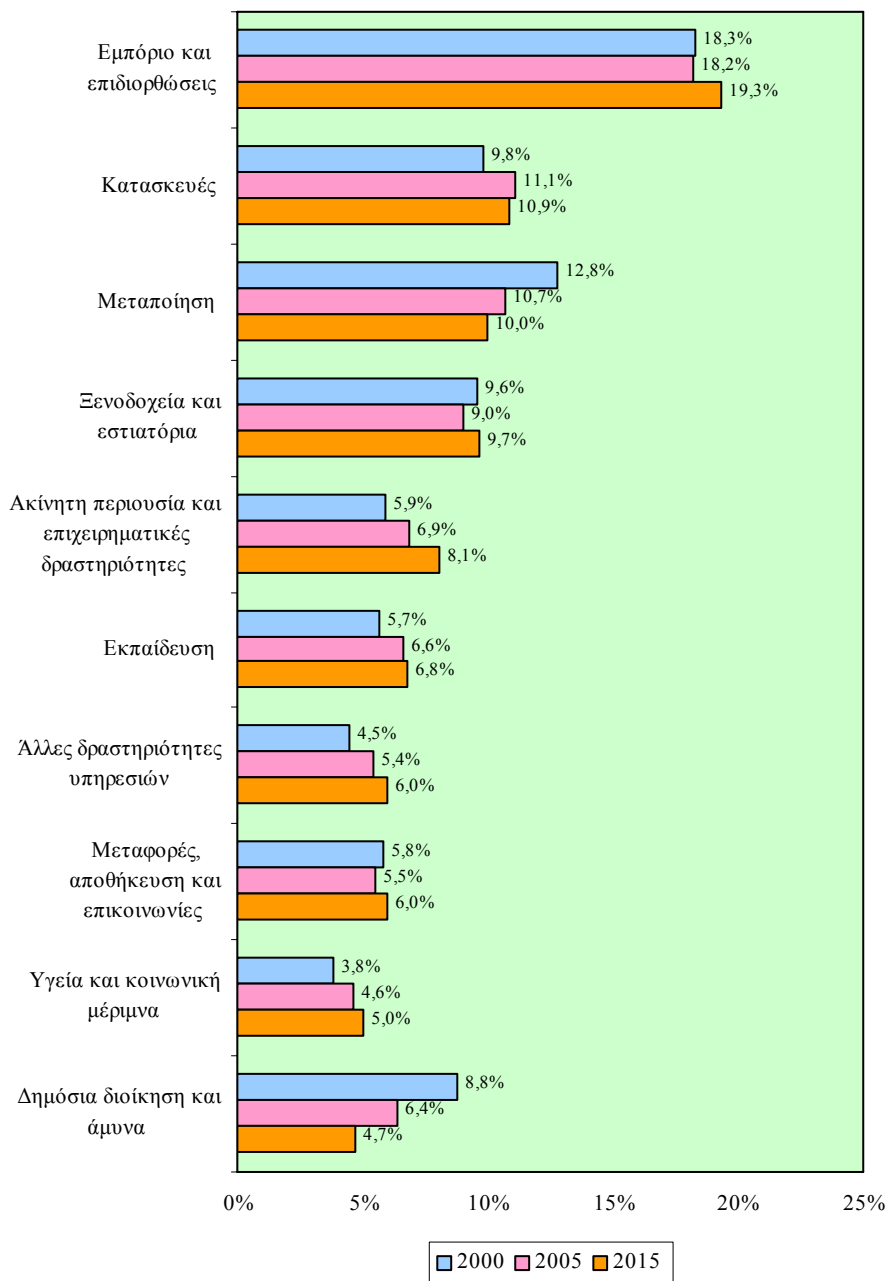
17 Κύριοι τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (i) Η **πλειοψηφία των απασχολουμένων**, όπως φαίνεται στα Σχεδιαγράμματα 99 και 100, προβλέπεται ότι θα συνεχίσει να βρίσκεται στο **Εμπόριο και επιδιορθώσεις**. Από **62.843 άτομα** το **2005** (18,2% του συνόλου) υπολογίζεται ότι θα ανέλθουν στα **77.834 άτομα** το **2015** (19,3% του συνόλου) σημειώνοντας **σημαντική αύξηση 23,9%**.
- (ii) **Δεύτερος σε μέγεθος τομέας** εκτιμάται ότι θα παραμείνουν οι **Κατασκευές**. Το **2005** η απασχόληση υπολογίζεται στα **38.324 άτομα** (11,1% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **43.947 άτομα** (10,9% του συνόλου) με **αύξηση 14,7%**.
- (iii) **Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων** συγκεντρώνεται επίσης στον **τομέα της Μεταποίησης** όπου κατά το **2005** προβλέπεται να εργοδοτούνται **37.058 άτομα** (10,7% του συνόλου) ενώ το **2015** θα ανέλθουν στα **40.342 άτομα** (10,0% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 8,9%**.
- (iv) Ακολουθούν τα **Ξενοδοχεία και εστιατόρια** με τον αριθμό των απασχολουμένων από **31.170 άτομα** το **2005** (9,0% του συνόλου) να ανέρχεται στα **39.207 άτομα** το **2015** (9,7% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική αύξηση 25,8%**.
- (v) **Αισθητή μείωση των απασχολουμένων** θα εμφανιστεί στη **Δημόσια διοίκηση και άμυνα**. Το **2005** προβλέπεται ότι θα εργοδοτούνται **22.282 άτομα** (6,4% του συνόλου) ενώ το **2015** ο αριθμός τους θα κατέλθει στα **18.809 άτομα** (4,7% του συνόλου) ισοδυναμώντας με **μείωση 15,6%**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 99
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΟΥΣ 10 ΚΥΡΙΟΥΣ
ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015

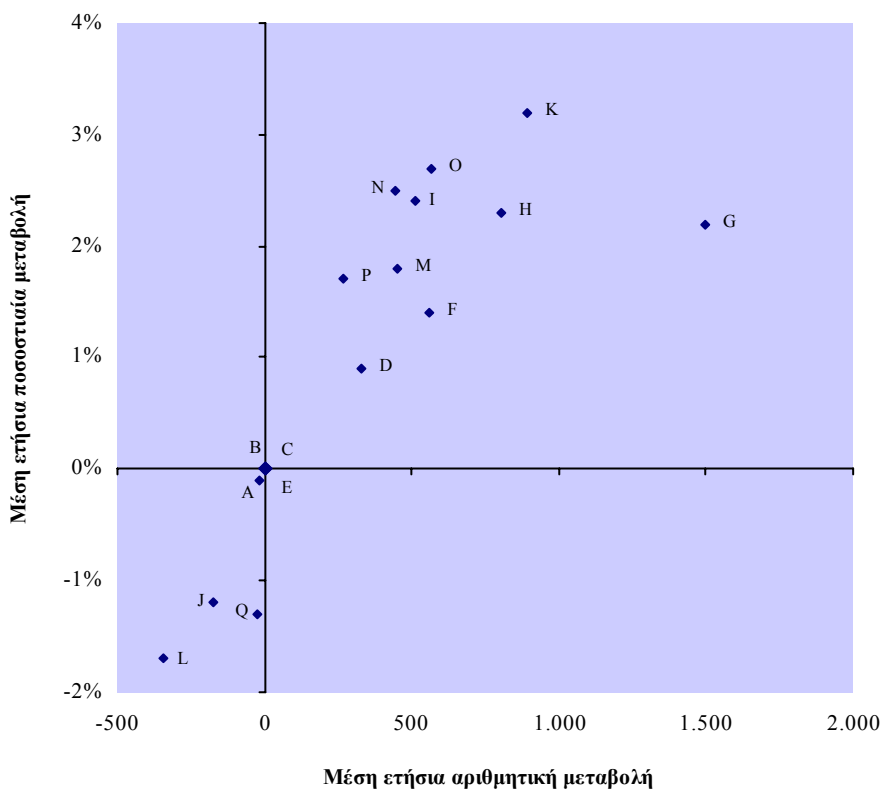


ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 100
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΟΥΣ
10 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015



- (vi) Οι κύριοι τομείς οικονομικής δραστηριότητας, σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 101, οι οποίοι προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν τους καλύτερους ρυθμούς αύξησης της απασχόλησης είναι το Εμπόριο και επιδιορθώσεις, η Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες και τα Ξενοδοχεία και εστιατόρια. Ιδιαίτερα αρνητικούς ρυθμούς εκτιμάται ότι θα εμφανίσουν η Δημόσια διοίκηση και άμυνα και οι Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 101
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



A: Γεωργία B: Αλιεία C: Ορυχεία και λατομεία D: Μεταποίηση E: Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό F: Κατασκευές G: Εμπόριο και επιδιορθώσεις H: Ξενοδοχεία και εστιατόρια I: Μεταφορές, αποθήκευση και ελικοινώνιες J: Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί K: Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες L: Δημόσια διοίκηση και άμυνα M: Εκπαίδευση N: Υγεία και κοινωνική μέριμνα O: Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών P: Ιδιωτικά νοικοκυριά Q: Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα

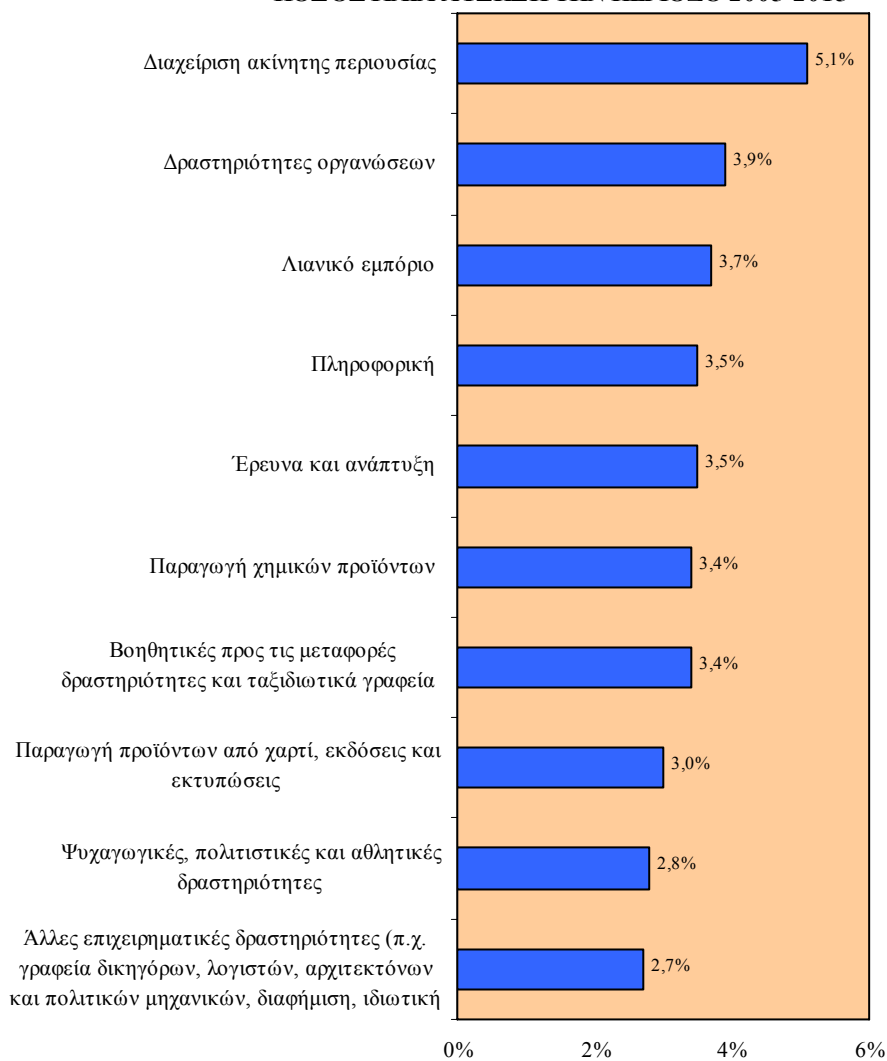
44 Προκαθορισμένοι τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (i) Από το Σχεδιάγραμμα 102 διαπιστώνεται ότι, με εξαίρεση τις Κατασκευές, όλοι οι υπόλοιποι 9 τομείς στους οποίους εκτιμάται ότι θα δημιουργηθούν οι περισσότερες νέες θέσεις εργασίας την περίοδο 2005-2015 ανήκουν στον τριτογενή τομέα.



- (ii) **Ο τομέας του Λιανικού εμπορίου προβλέπεται ότι θα παρουσιάσει τη μεγαλύτερη με σημαντική διαφορά μέση ετήσια αριθμητική αύξηση. Συγκεκριμένα, την περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα αυξάνεται κατά 1.697 άτομα το χρόνο.**
- (iii) **Σημαντικές είναι επίσης οι αριθμητικές αυξήσεις που προβλέπονται στα Ξενοδοχεία και εστιατόρια. Κατά την περίοδο 2005-2015 ο αριθμός των απασχολουμένων θα αυξάνεται με 804 άτομα ετησίως.**
- (iv) **Αξιόλογες αριθμητικές αυξήσεις θα εμφανιστούν επίσης στους τομείς των Κατασκευών (562 άτομα ετησίως) καθώς και των Άλλων επιχειρηματικών δραστηριοτήτων (528 άτομα ετησίως).**
- (v) **Όπως φαίνεται στο Σχεδιάγραμμα 103 όλοι σχεδόν οι τομείς στους οποίους εκτιμάται ότι θα παρατηρηθούν οι μεγαλύτεροι ρυθμοί δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας ανήκουν στον τριτογενή τομέα.**
- (vi) **Ο σημαντικότερος ρυθμός αύξησης προβλέπεται ότι θα παρουσιαστεί στη Διαχείριση ακίνητης περιουσίας. Την περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα αυξάνεται με 5,1% το χρόνο.**
- (vii) **Σημαντικές ποσοστιαίες αυξήσεις υπολογίζεται ότι θα παρουσιαστούν επίσης στις Δραστηριότητες οργανώσεων και στο Λιανικό εμπόριο όπου μέσα στην περίοδο 2005-2015 οι απασχολούμενοι θα αυξάνονται με ετήσιο ρυθμό 3,9% και 3,7% αντίστοιχα.**
- (viii) **Στους τομείς της Πληροφορικής καθώς και της Έρευνας και ανάπτυξης εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν οι επόμενες σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις. Συγκεκριμένα, η απασχόληση θα παρουσιάζει αύξηση κατά 3,5% ετησίως και στους δύο τομείς.**

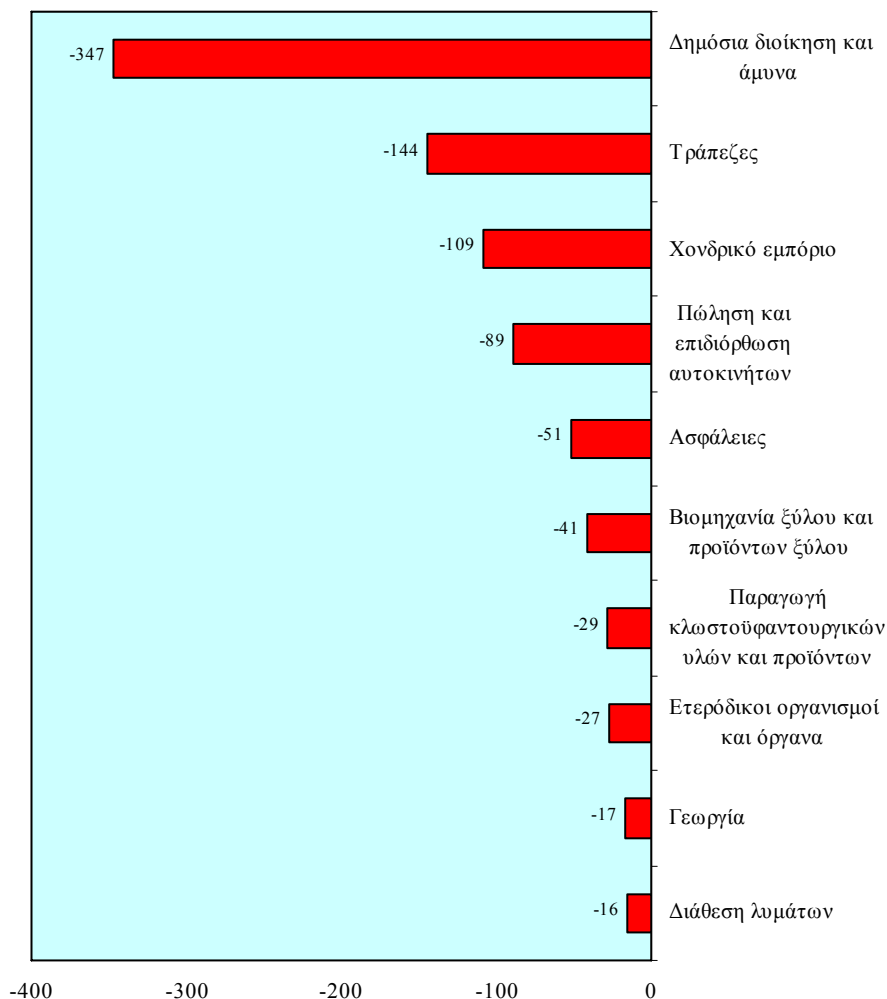
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 103
ΟΙ 10 ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΑΥΞΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



- (ix) Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 104 διαπιστώνεται ότι οι **μεγαλύτερες με αισθητή διαφορά αριθμητικές απώλειες σε θέσεις εργασίας** εντοπίζονται στον τομέα της **Δημόσιας διοίκησης και άμυνας**. Ειδικότερα, την περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα μειώνεται κατά **347 άτομα το χρόνο**.

- (x) **Σημαντικές αριθμητικές μειώσεις των απασχολουμένων** θα εμφανιστούν επίσης στις **Τράπεζες**. Μέσα στην περίοδο 2005-2015 η απασχόληση θα μειώνεται κατά **144 άτομα το χρόνο**.
- (xi) Οι επόμενες μεγαλύτερες αριθμητικές απώλειες σε θέσεις εργασίας παρουσιάζονται στο **Χονδρικό εμπόριο** (109 άτομα ετησίως) καθώς και στην **Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων** (89 άτομα ετησίως).

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 104
ΟΙ 10 ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ
ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



- (xii) Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 105, φαίνεται ότι **τέσσερις από τους δέκα τομείς** στους οποίους προβλέπεται να εμφανιστούν οι **σημαντικότεροι ρυθμοί μείωσης της απασχόλησης ανήκουν στη Μεταποίηση (Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου, Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών, Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων, Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών).**

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 105
ΟΙ 10 ΤΟΜΕΙΣ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



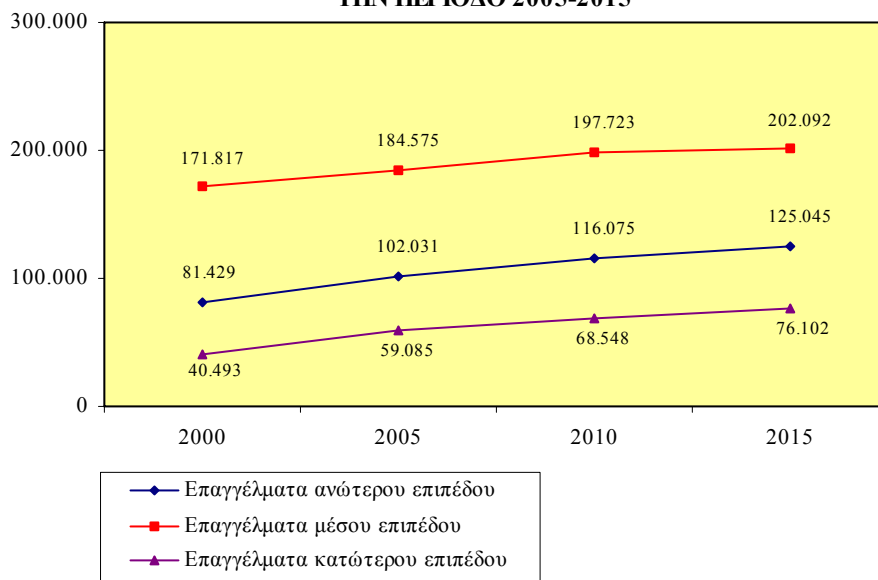
- (xiii) Οι **μεγαλύτερες ποσοστιαίες μειώσεις** στην απασχόληση θα παρουσιαστούν στις **Ασφάλειες** και στη **Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου**. Συγκεκριμένα, την περίοδο 2005-2015 οι απασχολούμενοι θα μειώνονται κατά **2,4% το χρόνο** και στους δύο τομείς.
- (xiv) **Σημαντικές ποσοστιαίες μειώσεις** κατά την περίοδο 2005-2015 προβλέπεται να εμφανιστούν επίσης στη **Διάθεση λυμάτων** (1,8% το χρόνο), στη **Δημόσια διοίκηση και άμυνα** (1,7% το χρόνο) και στις **Τράπεζες** (1,5% το χρόνο).

5.1.2. Επαγγελματικές κατηγορίες

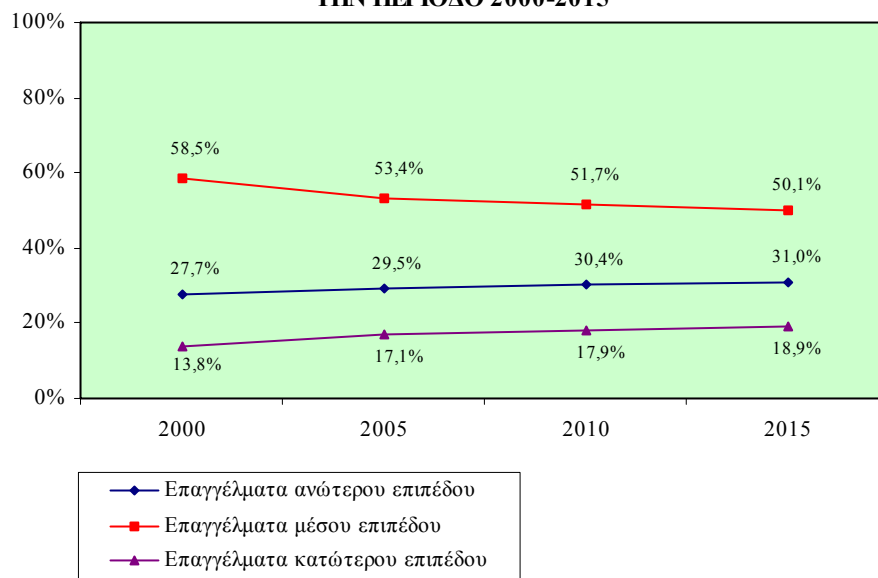
Ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες

- (i) Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 106 φαίνεται ότι θα υπάρξει **αύξηση του αριθμού των απασχολουμένων και στις τρεις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες** κατά την περίοδο **2005-2015**. Από το Σχεδιάγραμμα 107 επισημαίνεται η αναμενόμενη **αύξηση στο μερίδιο των απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου και κατώτερου επιπέδου** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου.
- (ii) Η **πλειοψηφία των απασχολουμένων** θα εξακολουθήσει να συγκεντρώνεται στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου**. Το **2005** η απασχόληση θα φτάνει στα **184.575 άτομα** (53,4% του συνόλου) ενώ το **2015** προβλέπεται ότι θα ανέλθει στα **202.092 άτομα** (50,1% του συνόλου) σημειώνοντας **αύξηση 9,5%**.
- (iii) **Σημαντικός αριθμός απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα βρίσκεται και στα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου**. Ο αριθμός τους το **2005** υπολογίζεται στα **102.031 άτομα** (29,5% του συνόλου) και το **2015** στα **125.045 άτομα** (31,0% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική αύξηση 22,6%**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 106
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ
ΕΥΡΕΙΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 107
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015

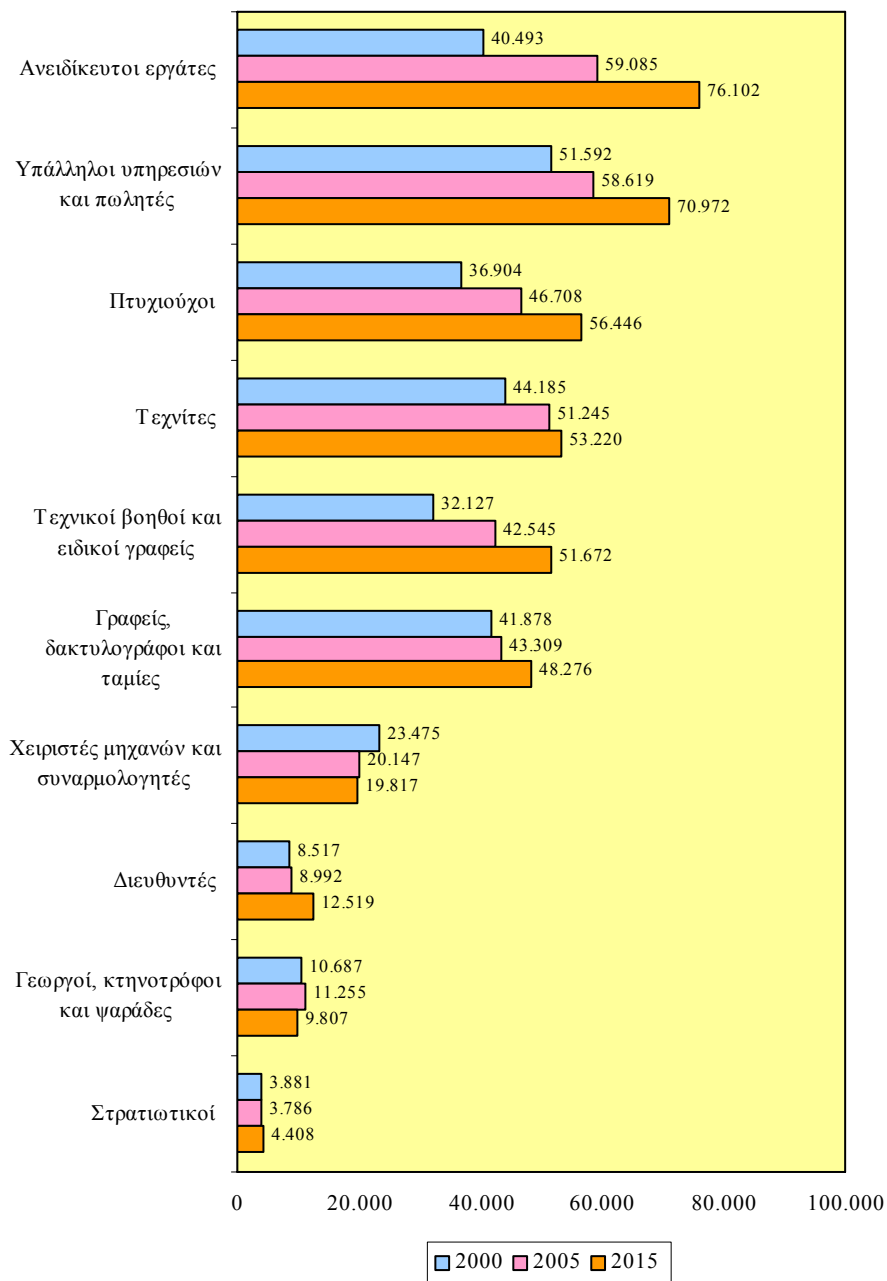


- (iv) Στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου εκτιμάται ότι το 2005 θα εργοδοτούνται **59.085 άτομα** (17,1% του συνόλου) ενώ το 2015 ο αριθμός τους θα ανέλθει στα **76.102 άτομα** (18,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική αύξηση 28,8%**.

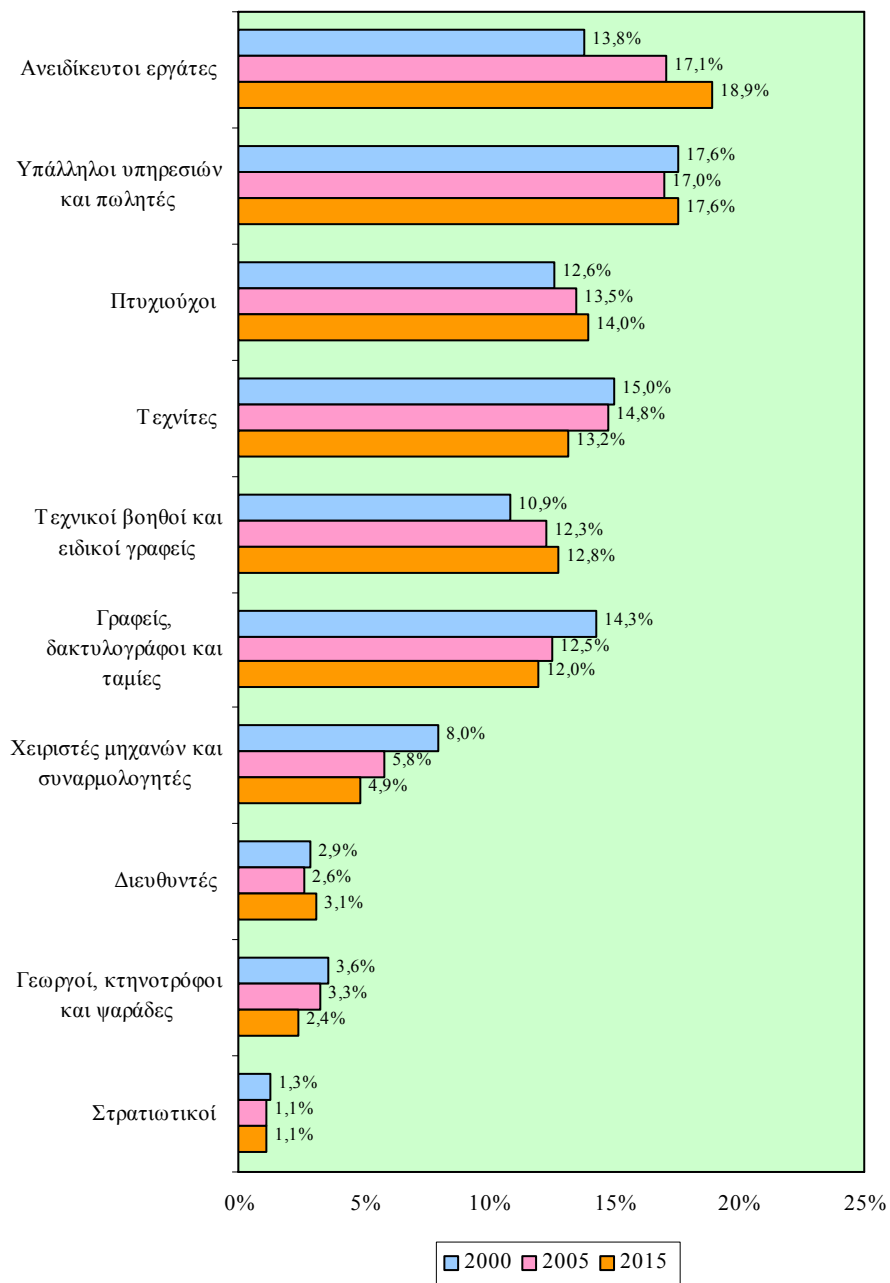
10 Κύριες επαγγελματικές κατηγορίες

- (i) Η πλειοψηφία των απασχολουμένων, όπως απεικονίζεται στα Σχεδιαγράμματα 108 και 109, θα συγκεντρώνεται στην **επαγγελματική κατηγορία των Ανειδίκευτων εργατών**. Συγκεκριμένα, το 2005 θα απασχολούνται **59.085 άτομα** (17,1% του συνόλου) ενώ το 2015 θα ανέλθουν στα **76.102 άτομα** (18,9% του συνόλου) παρουσιάζοντας **σημαντική αύξηση 28,8%**.
- (ii) Δεύτερη σε μέγεθος κατηγορία υπολογίζεται ότι θα είναι αυτή των **Υπαλλήλων υπηρεσιών και πωλητών** όπου το 2005 ο αριθμός τους θα φτάσει στα **58.619 άτομα** (17,0% του συνόλου) και το 2015 στα **70.972 άτομα** (17,6% του συνόλου) με **σημαντική αύξηση 21,1%**.
- (iii) **Σημαντικό μέρος των απασχολουμένων** συγκεντρώνεται επίσης στην **επαγγελματική κατηγορία των Πτυχιούχων**. Οι απασχολούμενοι από **46.708 άτομα** το 2005 (13,5% του συνόλου) προβλέπεται να ανέλθουν στα **56.446 άτομα** το 2015 (14,0% του συνόλου) σημειώνοντας **σημαντική αύξηση 20,8%**.
- (iv) Έπονται οι **Τεχνίτες** με τον αριθμό των απασχολουμένων από **51.245 άτομα** το 2005 (14,8% του συνόλου) να φτάνει στα **53.220 άτομα** το 2015 (13,2% του συνόλου) με **μικρή αύξηση 3,9%**.
- (v) **Μειώσεις** προβλέπονται στους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες** όπου ο αριθμός τους από **11.255 άτομα** το 2005 (3,3% του συνόλου) θα κατέλθει στα **9.807 άτομα** το 2015 (2,4% του συνόλου) με **μείωση 12,9%**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 108
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΙΣ
10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015

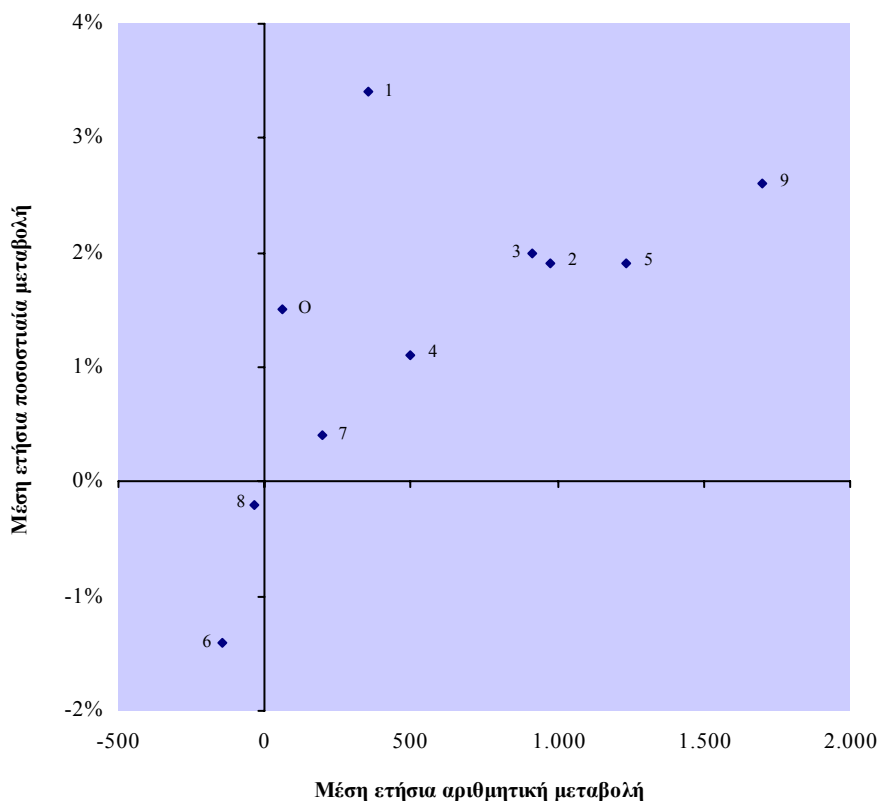


ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 109
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000-2015



- (vi) Οι κύριες επαγγελματικές κατηγορίες, σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 110, οι οποίες προβλέπεται να εμφανίσουν τους καλύτερους ρυθμούς αύξησης της απασχόλησης είναι οι Διευθυντές, οι Πτυχιούχοι, οι Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς, οι Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές και οι Ανειδίκευτοι εργάτες. Ανύπαρκτες είναι οι προοπτικές αύξησης της απασχόλησης που θα έχουν οι Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες και οι Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 110
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ
ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015

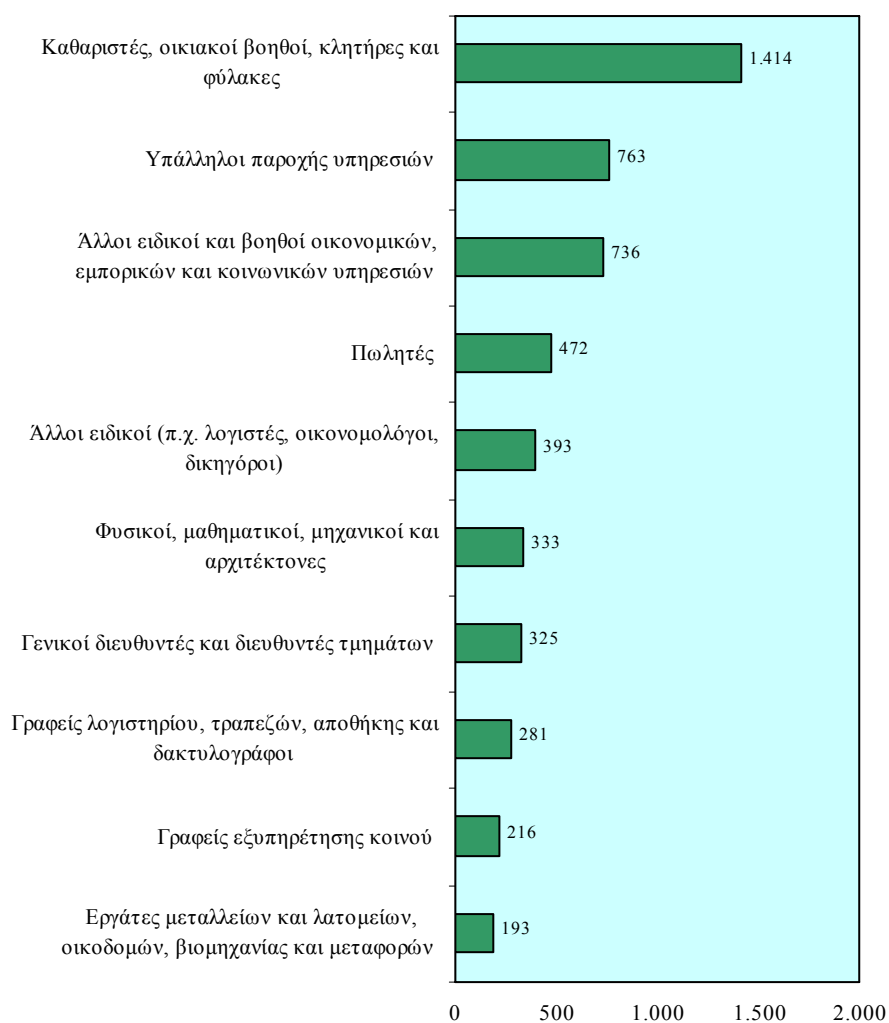


1: Διευθυντές 2: Πτυχιούχοι 3: Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς 4: Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες 5: Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές 6: Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες 7: Τεχνίτες 8: Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές 9: Ανειδίκευτοι εργάτες 0: Στρατιωτικοί

27 Προκαθορισμένα επαγγέλματα

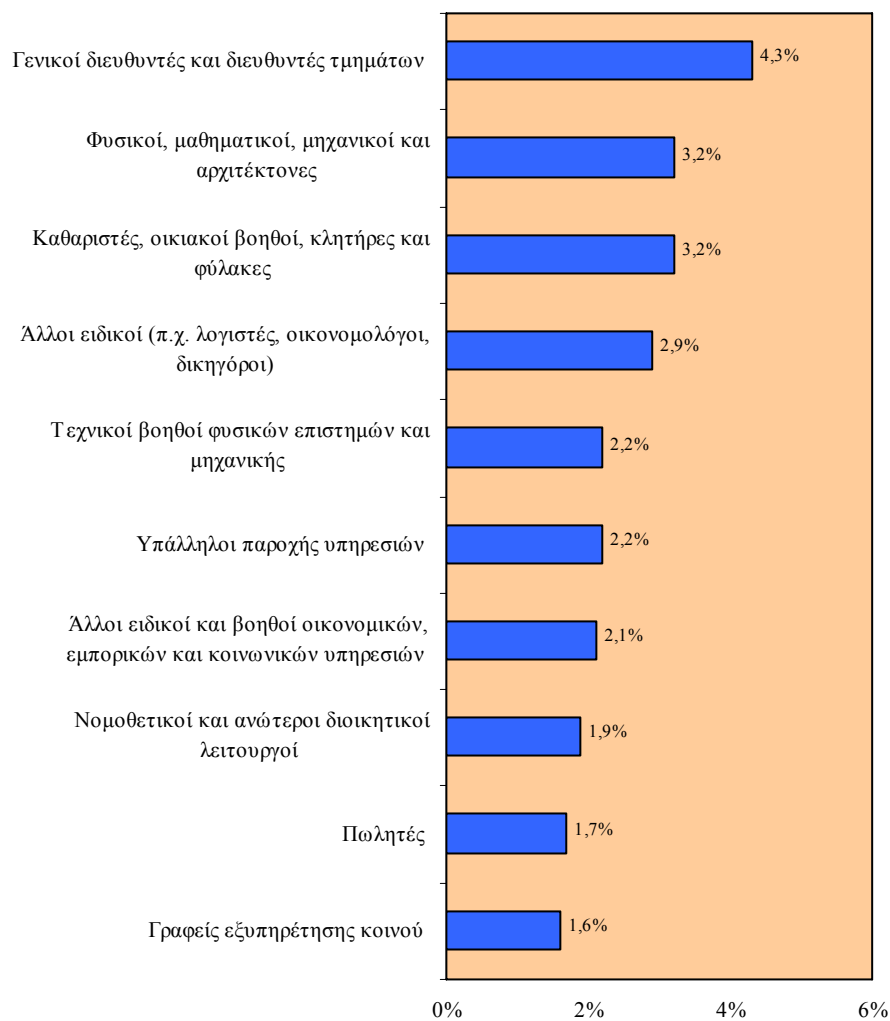
- (i) Σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 111 διαπιστώνεται ότι στα 10 επαγγέλματα με τις περισσότερες νέες θέσεις εργασίας την περίοδο 2005-2015 περιλαμβάνονται 4 επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου και 4 επαγγέλματα μέσου επιπέδου.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 111
ΤΑ 10 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΥΞΗΣΗ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



- (ii) Στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου η μεγαλύτερη με αισθητή διαφορά αριθμητική αύξηση θα παρουσιαστεί στους Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών. Συγκεκριμένα, την περίοδο 2005-2015 οι απασχολούμενοι θα αυξάνονται κατά 736 άτομα το χρόνο.
- (iii) Σημαντικές αριθμητικές αυξήσεις προβλέπονται επίσης στους Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγους, δικηγόρους) με 393 άτομα ετησίως, στους Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες με 333 άτομα ετησίως καθώς και στους Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων με 325 άτομα ετησίως.
- (iv) Στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου οι σημαντικότερες αριθμητικές αυξήσεις υπολογίζεται ότι θα παρουσιαστούν στους Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών με 763 άτομα το χρόνο και στους Πωλητές με 472 άτομα το χρόνο.
- (v) Σημαντική αριθμητική αύξηση προβλέπεται ότι θα έχουν οι Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες με 1.414 άτομα το χρόνο.
- (vi) Από το Σχεδιάγραμμα 112 διαπιστώνεται ότι η πλειοψηφία των επαγγελματιών τα οποία προβλέπεται να εμφανίσουν τους μεγαλύτερους ρυθμούς αύξησης της απασχόλησης ανήκουν στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου.
- (vii) Οι σημαντικότερες ποσοστιαίες αυξήσεις θα εμφανιστούν στους Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων καθώς και στους Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες. Ειδικότερα, η απασχόληση θα αυξάνεται με ετήσιο ρυθμό 4,3% και 3,2% αντίστοιχα.
- (viii) Σημαντική ποσοστιαία αύξηση εκτιμάται ότι θα έχουν οι Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες με 3,2% το χρόνο.

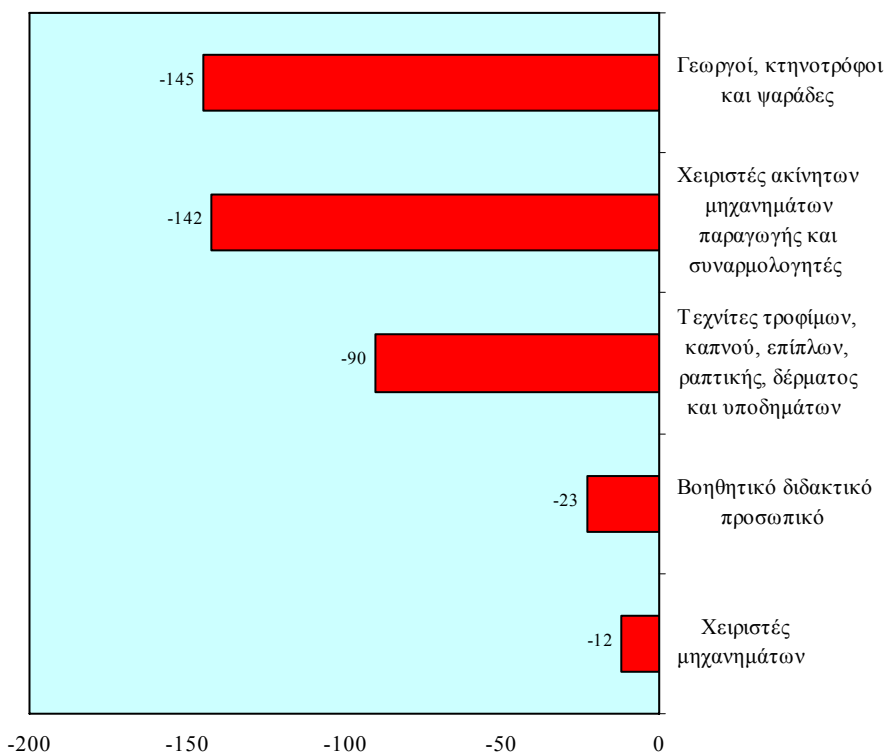
ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 112
ΤΑ 10 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΑΥΞΗΣΗ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



- (ix) Από το Σχεδιάγραμμα 113 φαίνεται ότι, με εξαίρεση το **Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό**, όλα τα υπόλοιπα 4 επαγγέλματα τα οποία θα παρουσιάσουν αριθμητικές απώλειες σε θέσεις εργασίας ανήκουν στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου.

- (x) Οι **μεγαλύτερες αριθμητικές μειώσεις** προβλέπεται ότι θα προέλθουν από τους **Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες** και τους **Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές**. Ειδικότερα, την περίοδο 2005-2015 οι **ετήσιες απώλειες** θα ανέρχονται σε **145 και 142 άτομα αντίστοιχα**.
- (xi) **Σημαντικές απώλειες σε θέσεις εργασίας** παρουσιάζονται επίσης στους **Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων** με **90 άτομα το χρόνο**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 113
ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ
ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015

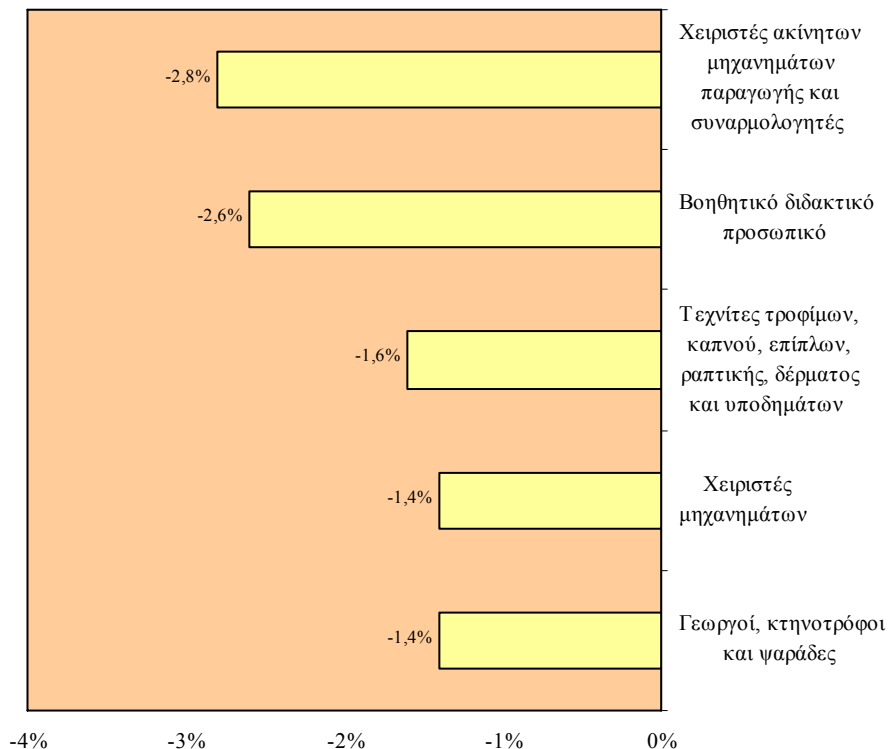


- (xii) Οι **σημαντικότεροι ρυθμοί μείωσης της απασχόλησης**, σύμφωνα με το Σχεδιάγραμμα 114, προβλέπεται ότι θα

εμφανιστούν στους **Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές** και στο **Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό**. Οι ετήσιες ποσοστιαίες μειώσεις θα ανέλθουν στο **2,8%** και στο **2,6%** αντίστοιχα.

- (xiii) **Αισθητή ποσοστιαία μείωση** θα παρουσιαστεί και σε **επαγγέλματα του τομέα της Μεταποίησης**. Ειδικότερα, η απασχόληση στους **Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων** θα μειώνεται κατά **1,6%** ετησίως.
- (xiv) **Χαμηλότερες ποσοστιαίες μειώσεις** στην απασχόληση οι οποίες θα ανέρχονται στο **1,4%** το χρόνο θα παρουσιάσουν οι **Χειριστές μηχανημάτων** και οι **Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 114
ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ
ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



5.2. Πορίσματα

Τα πορίσματα που καταγράφονται στο υποκεφάλαιο αυτό απορρέουν μέσα από την εικόνα που σχηματίστηκε αναλύοντας τα αποτελέσματα των προβλέψεων απασχόλησης για την περίοδο 2005-2015.

Συνολική απασχόληση

- (i) Την περίοδο **2005-2015** προβλέπεται ότι θα δημιουργηθούν περίπου **57.500 νέες θέσεις εργασίας** από τις οποίες **36.600** αφορούν την περίοδο **2005-2010** και **20.900** την περίοδο **2010-2015**.
- (ii) Η μέση ετήσια αριθμητική αύξηση της απασχόλησης υπολογίζεται να ανέλθει στα **5.800 περίπου άτομα** ενώ ο μέσος ετήσιος ρυθμός αύξησης των απασχολουμένων θα φτάσει στο **1,6%**. Παρουσιάζεται όμως διαχρονικά πτωτική τάση στη μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία αύξηση της απασχόλησης.

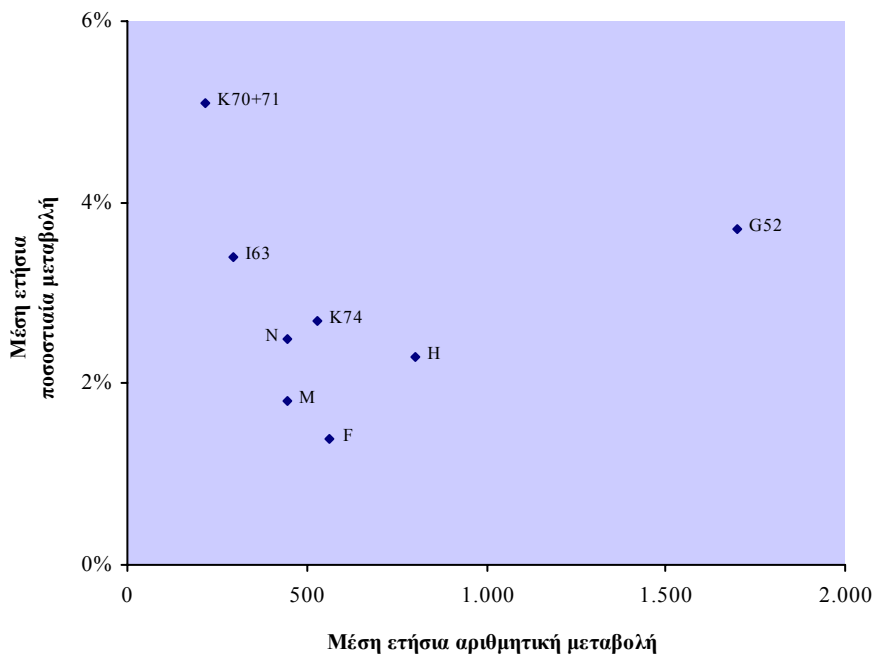
Τομείς οικονομικής δραστηριότητας

- (iii) Η συντριπτική πλειοψηφία των νέων θέσεων εργασίας (**85%**) προβλέπεται ότι θα προέλθουν από τον **τριτογενή τομέα**. Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα να **αυξηθεί το μερίδιο των απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων του δευτερογενούς και του πρωτογενούς τομέα.
- (iv) Οι **τομείς** στους οποίους προβλέπεται ότι θα εμφανιστούν οι **περισσότερες νέες θέσεις εργασίας** είναι το *Λιανικό εμπόριο, τα Ξενοδοχεία και εστιατόρια και οι Κατασκευές*. Αντίθετα, τις **μεγαλύτερες απώλειες σε θέσεις εργασίας** θα έχουν η *Δημόσια διοίκηση και άμυνα*, οι *Τράπεζες* και το *Χονδρικό εμπόριο*.
- (v) Οι **σημαντικότεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** θα παρουσιαστούν στη *Διαχείριση ακίνητης περιουσίας* και στις

Δραστηριότητες οργανώσεων. Σημαντικοί ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης εκτιμάται ότι θα εμφανιστούν επίσης στο Λιανικό εμπόριο, την Πληροφορική καθώς και την Έρευνα και ανάπτυξη. Αντίθετα, οι **σημαντικότερες ποσοστιαίες μειώσεις** εντοπίζονται στις *Ασφάλειες* και στη *Βιομηχανία ζύλου και προϊόντων ζύλου*.

- (vi) Όπως φαίνεται από το Σχεδιάγραμμα 115, με **εξαιρέση τις Κατασκευές**, **όλοι οι υπόλοιποι τομείς που προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν τις καλύτερες προοπτικές αύξησης της απασχόλησης, ανήκουν στον τριτογενή τομέα.**

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 115
ΟΙ ΤΟΜΕΣ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ
ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015

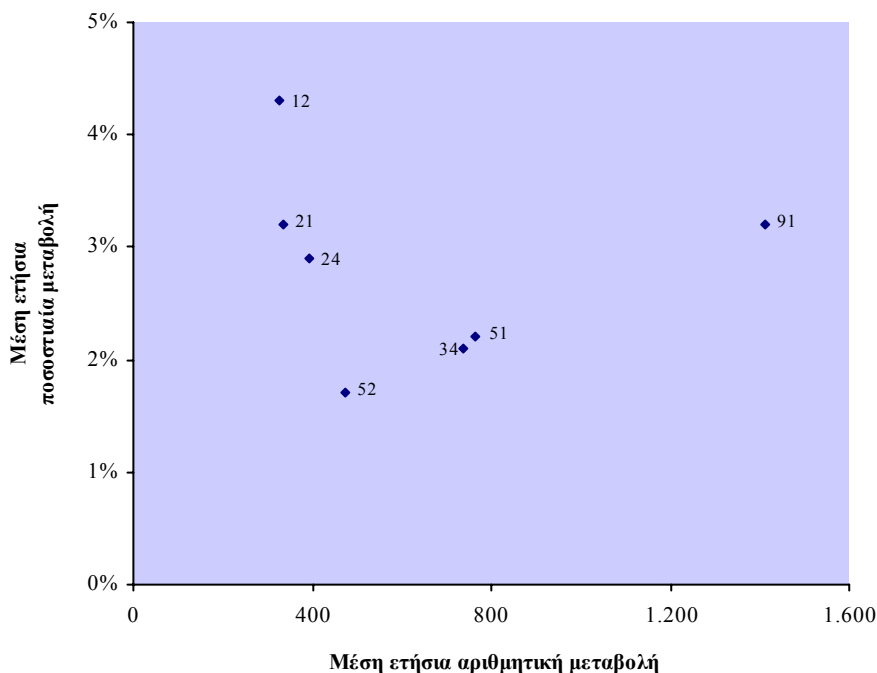


F: Κατασκευές **G52:** Λιανικό εμπόριο **H:** Ξενοδοχεία και εστιατόρια **I63:** Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία **K70+71:** Διαχείριση ακίνητης περιουσίας **K74:** Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες **M:** Εκπαίδευση **N:** Υγεία και κοινωνική μέριμνα

Επαγγελματικές κατηγορίες

- (vii) **Αύξηση του αριθμού των απασχολουμένων** προβλέπεται ότι θα παρατηρηθεί και στις τρεις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες. Οι μισοί περίπου απασχολούμενοι εκτιμάται ότι θα εργοδοτούνται στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου** έχοντας διαχρονικά πτωτική τάση. Επισημαίνεται η **αύξηση** που θα παρουσιαστεί **στο μερίδιο των απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου και κατώτερου επιπέδου** εις βάρος του μεριδίου των απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου.
- (viii) Οι **περισσότερες νέες θέσεις εργασίας στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου** αναμένεται ότι θα εμφανιστούν στους *Άλλους ειδικούς και βοηθούς οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών*. Στα **επαγγέλματα μέσου επιπέδου** οι περισσότερες νέες θέσεις εργασίας εντοπίζονται στους *Υπαλλήλους παροχής υπηρεσιών* και στους *Πωλητές* ενώ στα **επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου** στους *Καθαριστές, οικιακούς βοηθούς, κλητήρες και φύλακες*. Αντίθετα, οι **μεγαλύτερες απώλειες σε θέσεις εργασίας** προβλέπεται να σημειωθούν στους *Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες* και στους *Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές*.
- (ix) Οι **σημαντικότεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης** εκτιμάται ότι θα παρατηρηθούν σε **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου**. Επισημαίνονται οι σημαντικοί ρυθμοί αύξησης στους *Γενικούς διευθυντές και διευθυντές τμημάτων, στους Φυσικούς, μαθηματικούς, μηχανικούς και αρχιτέκτονες* και στους *Άλλους ειδικούς (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)*. Αντίθετα, οι **μεγαλύτεροι ρυθμοί μείωσης της απασχόλησης** εντοπίζονται στους *Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές* καθώς και στο *Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό*.
- (x) Όπως προκύπτει από το Σχεδιάγραμμα 116, η **πλειοψηφία των επαγγεμάτων** που προβλέπεται ότι θα παρουσιάσουν τις **καλύτερες προοπτικές αύξησης της απασχόλησης** ανήκουν στα **επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου**.

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 116
ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΛΥΤΕΡΕΣ
ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ ΑΥΞΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2005-2015



12: Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων **21:** Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες **24:** Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι) **34:** Άλλοι ειδικοί και βοηθοί οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών **51:** Υπάλληλοι παροχής υπηρεσιών **52:** Πωλητές **91:** Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες

5.3. Εισηγήσεις

Η μελέτη αυτή παρουσιάζει και αναλύει μια σημαντική πτυχή της αγοράς εργασίας της Κύπρου που αφορά την παροχή μακροχρόνιων προβλέψεων απασχόλησης σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και σε επαγγελματικές κατηγορίες.

Οι εισηγήσεις που αναδύονται μέσα από την κριτική εξέταση των αποτελεσμάτων της μελέτης αποσκοπούν στην **προγραμματισμένη αντιμετώπιση της μελλοντικής κατάστασης στην αγορά εργασίας**. Η προσέγγιση η οποία ακολουθείται είναι ο εντοπισμός των γενικών

και ειδικών επιπτώσεων με εξειδικευμένη παράθεση εισηγήσεων στα θέματα της ανάπτυξης των ανθρώπινων πόρων, της εκπαίδευσης καθώς και της απασχόλησης και κατάρτισης.

5.3.1. Στρατηγική ανάπτυξης των ανθρώπινων πόρων

Η ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου αποτελεί ένα από τα βασικότερα εχέγγυα για τη διασφάλιση της επιτυχίας της Κύπρου μέσα σε ένα έντονα ανταγωνιστικό περιβάλλον. Η παροχή στοιχείων και πληροφοριών για τη μελλοντική κατάσταση στην κυπριακή αγορά εργασίας για μια δεκαετή περίοδο δίνει τη δυνατότητα για **έγκαιρη αναθεώρηση και ευέλικτο αναπροσανατολισμό της στρατηγικής ανάπτυξης του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου.**

Βαρύνουσα σημασία στην ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου αποδίδεται τόσο στα Στρατηγικά Σχέδια Ανάπτυξης που ετοιμάστηκαν κατά καιρούς όσο και σε διάφορα άλλα σημαντικά έγγραφα όπως τα Ενιαία Έγγραφα Προγραμματισμού για το Στόχο 3 και την Κοινωνική Πρωτοβουλία Equal. Η Κύπρος άρχισε ήδη να προετοιμάζεται για τη **νέα προγραμματική περίοδο**, η οποία θα είναι εφταετής και θα καλύψει τα χρόνια **2007-2013**. Στη χάραξη της νέας στρατηγικής αναμένεται ότι θα αξιοποιηθούν κατάλληλα και τα αποτελέσματα της μελέτης αυτής με κεντρική επιδίωξη την προγραμματισμένη ανάπτυξη και πληρέστερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου.

Τα **κυριότερα πορίσματα της μελέτης** τα οποία θα πρέπει να επιμετρηθούν στη διαμόρφωση της **νέας στρατηγικής ανάπτυξης των ανθρώπινων πόρων της Κύπρου** συνοψίζονται στα πιο κάτω:

- Επαύξηση της εξάρτησης της κυπριακής οικονομίας από τους τομείς των Υπηρεσιών.
- Η συντριπτική πλειοψηφία των νέων θέσεων εργασίας εκτιμάται ότι θα δημιουργηθούν στον τριτογενή τομέα.
- Οι περισσότερες νέες θέσεις εργασίας θα προέλθουν από το Λιανικό εμπόριο, τα Ξενοδοχεία και εστιατόρια καθώς και τις Κατασκευές.

- Συνέχιση της μεγάλης ανάπτυξης των τομέων της Διαχείρισης ακίνητης περιουσίας, της Πληροφορικής και της Έρευνας και ανάπτυξης.
- Συνέχιση της συρρίκνωσης της απασχόλησης σε ορισμένους τομείς των Μεταποιητικών βιομηχανιών.
- Σημαντικές αυξήσεις των απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου αλλά και κατώτερου επιπέδου.
- Οι σημαντικότερες απώλειες σε θέσεις εργασίας εντοπίζονται στους Γεωργούς, κτηνοτρόφους και ψαράδες.
- Οι μεγαλύτεροι ρυθμοί αύξησης της απασχόλησης προβλέπεται ότι θα εμφανιστούν σε επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου για τα οποία απαιτούνται προσόντα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης.

Με βάση τα πιο πάνω πορίσματα και στα πλαίσια της επιδίωξης για ανάπτυξη και πληρέστερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού σε συνθήκες κοινωνικής συνοχής και ίσων ευκαιριών θα πρέπει να τροχοδρομηθούν οι **κατάλληλες ενέργειες για αντιμετώπιση των επιπτώσεων** που θα προκύψουν από τις μεταβολές στην απασχόληση τόσο σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας όσο και σε επαγγέλματα.

Προς αυτή την κατεύθυνση επιβεβαιώνεται ότι είναι απαραίτητη η **χάραξη και εφαρμογή μιας ολοκληρωμένης ενιαίας στρατηγικής** για την ανάπτυξη των ανθρώπινων πόρων της Κύπρου. Πυρήνα της στρατηγικής αυτής θα πρέπει να αποτελούν προτάσεις για **έγκαιρες και αποτελεσματικές μεταβολές στις πολιτικές της εκπαίδευσης καθώς και της απασχόλησης και κατάρτισης**, οι οποίες από τη φύση τους διέπονται από την **αρχή της συμπληρωματικότητας**.

Για το λόγο αυτό κρίνεται επιβεβλημένος ο **συντονισμός ανάμεσα στους φορείς** οι οποίοι έχουν την ευθύνη για τη χάραξη και εφαρμογή των στρατηγικών της εκπαίδευσης καθώς και της απασχόλησης και κατάρτισης. Ως **βασικότεροι εμπλεκόμενοι φορείς** εντοπίζονται οι ακόλουθοι:

- Γραφείο Προγραμματισμού
- Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων

- Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού
- Υπουργείο Οικονομικών
- Υπουργείο Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού
- Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού
- Κυπριακός Οργανισμός Τουρισμού
- Εργοδοτικές οργανώσεις και σύνδεσμοι
- Συντεχνιακές οργανώσεις

Η προώθηση διαφόρων ενεργειών και δραστηριοτήτων στα πλαίσια της στρατηγικής για την ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου διαλαμβάνει την **εμπλοκή πολλών υπηρεσιών και φορέων** ανάλογα με το θέμα. Αυτό απαιτεί την **ανάπτυξη του καλύτερου δυνατού πλαισίου συνεργασίας** έτσι ώστε οι παρεμβάσεις να έχουν τη **μέγιστη αποτελεσματικότητα και το λιγότερο δυνατό κόστος** (οικονομικό και ανθρώπινο).

5.3.2. Στρατηγική εκπαίδευσης

Ενόψει των ραγδαίων αλλαγών που επισυμβαίνουν στο σύγχρονο κόσμο, της ένταξης της Κύπρου στην Ευρωπαϊκή Ένωση και της κοινής πολιτικής την οποία υιοθετούν όλα τα κράτη-μέλη για εκσυγχρονισμό της εκπαίδευσης, η **ανάγκη για μεταρρύθμιση του εκπαιδευτικού συστήματος της Κύπρου θεωρείται άκρως απαραίτητη.**

Η ανάγκη αυτή προσδιορίζεται και μέσα από τις **προβλέψεις για την απασχόληση μέχρι το 2015.** Οι ραγδαίες διαφοροποιήσεις οι οποίες προβλέπονται να παρατηρηθούν στην απασχόληση τόσο σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας όσο και σε επαγγέλματα, αλλά και στο περιεχόμενο των ιδίων των επαγγελμάτων, αναμένεται ότι θα έχουν **σοβαρές επιπτώσεις στο εκπαιδευτικό σύστημα.**

Το εκπαιδευτικό σύστημα, το οποίο συνδυάζει τόσο γενική όσο και επαγγελματική εκπαίδευση, θα πρέπει να ανταποκρίνεται **έγκαιρα**

και αποτελεσματικά στις κοινωνικοοικονομικές εξελίξεις, ιδιαίτερα αυτές που σχετίζονται με τη **ραγδαία επικράτηση της κοινωνίας της πληροφορίας και της γνώσης**.

Βασικό γνώρισμα του εκπαιδευτικού συστήματος θα πρέπει να είναι ο εφοδιασμός των μαθητών, αυτών δηλαδή που θα καταστούν μετέπειτα εργαζόμενοι, με τις ικανότητες για **ταχεία προσαρμογή σε ραγδαία μεταβαλλόμενες συνθήκες**. Προς αυτή την κατεύθυνση, οι μελλοντικοί στόχοι του εκπαιδευτικού συστήματος, οι οποίοι καταγράφονται και μέσα στη μελέτη για την Εκπαιδευτική Μεταρρύθμιση, θα πρέπει να επικεντρώνονται στους πιο κάτω **βασικούς άξονες**:

- ❖ Βελτίωση της ποιότητας και της αποτελεσματικότητας των συστημάτων εκπαίδευσης.
- ❖ Διευκόλυνση της πρόσβασης όλων στην εκπαίδευση και τη δια βίου μάθηση.
- ❖ Άνοιγμα των συστημάτων εκπαίδευσης στον ευρύτερο κόσμο, υπό το φως της ανάγκης για σύνδεση τους με την εργασία και την κοινωνία καθώς και για αντιμετώπιση των προκλήσεων της παγκοσμιοποίησης.

Η προώθηση της αναγκαιότητας της δια βίου μάθησης θα πρέπει να καλλιεργείται πρωταρχικά μέσα στα εκπαιδευτικά ιδρύματα. Η αναγκαιότητα αυτή επιτάσσει την περαιτέρω **ανάπτυξη και ενίσχυση της συνεργασίας αλλά και της σύνδεσης ανάμεσα στις διάφορες μορφές εκπαίδευσης και στην κατάρτιση**. Η βασική, γενική και επαγγελματική εκπαίδευση και η κατάρτιση θα πρέπει να στοχεύουν στη διαμόρφωση ενός πλαισίου, μιας δυναμικής και μιας νοοτροπίας που να ευνοεί τη δια βίου μάθηση.

Οι αλλαγές στα επίπεδα απασχόλησης των διαφόρων επαγγελματιών όπου συνήθως εντοπίζονται άτομα με **μόρφωση δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης** πρέπει να εξεταστούν από το εκπαιδευτικό σύστημα με στόχο να γίνουν οι ανάλογες αναγκαίες διαφοροποιήσεις. Οι **αλλαγές αυτές αναμένεται να επικεντρώνονται** στους ακόλουθους τομείς:

- **Προσθήκη νέων κλάδων σπουδών** σε επαγγέλματα που δεν περιλαμβάνονται μέχρι τώρα στους κλάδους της εκπαίδευσης και τα οποία προβλέπεται να σημειώσουν σημαντική αύξηση στην απασχόληση τους.
- **Μεταβολή στον αριθμό των μαθητών στους διάφορους κλάδους σπουδών** ώστε να συμβαδίζουν με τις προβλέψεις για την απασχόληση στα επαγγέλματα τα οποία αντιστοιχούν στους κλάδους αυτούς.
- **Διαφοροποιήσεις στο περιεχόμενο των προγραμμάτων** ώστε να ανταποκρίνονται στις ανάγκες των τομέων οικονομικής δραστηριότητας και των επαγγελμάτων της κυπριακής αγοράς εργασίας.
- **Ενσωμάτωση στα προγράμματα βασικών πτυχών της νέας τεχνολογίας**, όπως είναι η πληροφορική και οι τηλεπικοινωνίες, με στόχο την απόκτηση των απαραίτητων δεξιοτήτων αλλά και την προώθηση της ηλεκτρονικής μάθησης.

Σε σχέση με την **τεχνική και επαγγελματική εκπαίδευση** θεωρείται απαραίτητη η ταχεία προώθηση του στόχου για περαιτέρω βελτίωση και ενίσχυση της. Ο στόχος αυτός διαλαμβάνει τη στήριξη διαφόρων καινοτόμων μέτρων με έμφαση στη **δημιουργία Μεταλλυκειακών Ιδρυμάτων Επαγγελματικής Εκπαίδευσης** και στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθόδων και τεχνολογιών. Πρόσθετα, κρίνεται αναγκαία η προώθηση της προγραμματιζόμενης **αναδιάρθρωσης του Συστήματος Μαθητείας**.

Οι ραγδαίες μεταβολές στις απαιτήσεις της οικονομίας και της αγοράς εργασίας δεν αφήνουν περιθώρια για εφησυχασμό και για σταδιακές και αργές αναπροσαρμογές των εκπαιδευτικών προγραμμάτων. Τόσο οι **αριθμοί των σπουδαστών στους διάφορους κλάδους** όσο και το **περιεχόμενο των προγραμμάτων** πρέπει να διαφοροποιούνται ώστε να ανταποκρίνονται στις νέες μεταβαλλόμενες συνθήκες.

Βασικό μέτρο είναι η **ενίσχυση και αναβάθμιση των δημοσίων ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης**. Η λειτουργία Τεχνολογικού

Πανεπιστημίου και η ίδρυση Ανοιχτού Πανεπιστημίου με ευέλικτες μεθόδους διδασκαλίας πρέπει να προωθηθούν το συντομότερο δυνατό. Με αυτό τον τρόπο θα βελτιωθεί η τοπική πρόσβαση στην ανώτερη εκπαίδευση, θα προσελκυσθούν περισσότεροι ξένοι φοιτητές και θα προωθηθεί η Κύπρος ως **περιφερειακό κέντρο εκπαίδευσης**.

Τα επαγγέλματα που προβλέπεται να δημιουργήσουν τις περισσότερες νέες θέσεις εργασίας είναι εκείνα στα οποία απαιτούνται συνήθως **προσόντα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης**, όπως είναι οι Διευθυντές και οι Πτυχιούχοι. Ειδικότερα, ανάμεσα στις **κατηγορίες επαγγελματιών** που θα σημειώσουν τις **σημαντικότερες αριθμητικές και ποσοστιαίες αυξήσεις** στην απασχόληση περιλαμβάνονται οι ακόλουθες:

- Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων
- Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες
- Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)

Κατά συνέπεια, οι προκλήσεις που δημιουργούνται αφορούν στην **παροχή των ανάλογων θέσεων** τόσο στο Πανεπιστήμιο Κύπρου και στο υπό ίδρυση Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου όσο και στα ιδιωτικά εκπαιδευτικά ιδρύματα ώστε να ικανοποιήσουν τις ανάγκες της αγοράς εργασίας.

Τέλος, η επιλογή του κλάδου σπουδών είναι αποκλειστικό προνόμιο του κάθε μαθητή και φοιτητή. Για το λόγο αυτό αποκτά ιδιαίτερη σημασία η **συμβουλευτική και επαγγελματική αγωγή των νέων**. Η δραστηριότητα της συμβουλευτικής και επαγγελματικής αγωγής είναι αναγκαίο να ενισχυθεί και να βελτιωθεί σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης (δημοτικό, γυμνάσιο, τεχνική και επαγγελματική, λύκειο, κολέγιο, πανεπιστήμιο). Όλοι οι μαθητές και φοιτητές θα πρέπει να είναι εφοδιασμένοι με τις αναγκαίες πληροφορίες, που σε συνδυασμό με τα ατομικά χαρακτηριστικά, τις ακαδημαϊκές επιδόσεις καθώς και τις προσωπικές προτιμήσεις, θα τους βοηθήσουν στην κατάλληλη επιλογή των κλάδων σπουδών και των επαγγελμάτων.

5.3.3. Στρατηγική απασχόλησης και κατάρτισης

Η γενική εικόνα της αγοράς εργασίας στην Κύπρο συγκρίνεται αρκετά ευνοϊκά με τις περισσότερες χώρες-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η εικόνα χαρακτηρίζεται από συνθήκες σχεδόν πλήρους απασχόλησης, ψηλά ποσοστά συμμετοχής τόσο των ανδρών όσο και των γυναικών και σχετικά χαμηλό ποσοστό ανεργίας. Αυτό ήταν αποτέλεσμα της **ικανοποιητικής ανάπτυξης της κυπριακής οικονομίας και της ραγδαίας προόδου του τριτογενούς τομέα**, ο οποίος είναι συνήθως τομέας έντασης εργασίας. Φυσικά υπάρχουν **περιθώρια για βελτίωση όλων των δεικτών που σχετίζονται με την αγορά εργασίας**.

Αναφορικά με τον **τομέα της κατάρτισης**, η πρόοδος η οποία έχει επιτελεστεί τα τελευταία χρόνια είναι **αδιαμφισβήτητα αρκετά μεγάλη**. Οι επιχειρήσεις έχουν συνειδητοποιήσει σε σημαντικό βαθμό την αναγκαιότητα για κατάρτιση των εργοδοτούμενων τους και για τα οφέλη που θα αποκομίσουν μέσα από μια πολιτική επένδυσης στην κατάρτιση και ανάπτυξη του ανθρώπινου δυναμικού τους. Πρόσθετα, το **φάσμα των δραστηριοτήτων κατάρτισης** οι οποίες εφαρμόζονται στην Κύπρο κρίνεται **σε μεγάλο βαθμό ικανοποιητικό** λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες που επικρατούν σήμερα στην αγοράς εργασίας. Εντούτοις διαπιστώνονται **σημαντικές προοπτικές για βελτίωση** της αποδοτικής αξιοποίησης του ανθρώπινου δυναμικού σε συνδυασμό με την εξεύρεση πρόσφορων τρόπων αποτελεσματικής αντιμετώπισης των **ποσοτικών και ποιοτικών ανισοσκελειών** μεταξύ της ζήτησης και της προσφοράς εργασίας.

Οι προβλέψεις που περιέχονται στη μελέτη προδιαγράφουν **αλλαγές στην αγορά εργασίας μέχρι το 2015**. Αυτές χαρακτηρίζονται από ραγδαίες μεταβολές στα επίπεδα απασχόλησης σε τομείς οικονομικής δραστηριότητας και σε επαγγέλματα. Οι προβλέψεις απασχόλησης, σε συνδυασμό με τη Στρατηγική της Λισσαβόνας και τις Κατευθυντήριες Γραμμές για την Απασχόληση της Ευρωπαϊκής Ένωσης καθορίζουν το πλαίσιο μέσα στο οποίο θα πρέπει να κινηθεί η στρατηγική απασχόλησης και κατάρτισης στην Κύπρο. Η **στρατηγική** αυτή θα πρέπει να διαθέτει την **απαραίτητη ευελιξία για αναπροσανατολισμό** ώστε να ανταποκρίνεται έγκαιρα και αποτελεσματικά στις μεταβαλλόμενες συνθήκες της κυπριακής αγοράς εργασίας.

Στον τομέα της κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού στην Κύπρο η **ΑνΑΔ είναι ο κύριος πρωταγωνιστής**. Η λειτουργία της είχε ως αποτέλεσμα τη δημιουργία ενός ολοκληρωμένου και ευέλικτου συστήματος κατάρτισης του ανθρώπινου δυναμικού της Κύπρου. Οι στρατηγικές επιδιώξεις της Κύπρου σε συνδυασμό με τις προβλέψεις απασχόλησης που περιέχονται στη μελέτη δημιουργούν **σημαντικές προκλήσεις στο πεδίο δραστηριοποίησης της ΑνΑΔ**.

Η ΑνΑΔ θα πρέπει να εξακολουθήσει να επιδεικνύει την απαραίτητη ευελιξία για αναπροσανατολισμό και διαφοροποιήσεις στην πολιτική και στις δραστηριότητες της στη βάση των εξελίξεων της κυπριακής αγοράς εργασίας. Προς αυτή την κατεύθυνση, οι **αναληφθησόμενες από την ΑνΑΔ δράσεις** πρέπει να αφορούν και τα ακόλουθα:

- **Ραγδαία αναπτυσσόμενοι τομείς και επαγγέλματα καθώς και παραδοσιακοί τομείς και επαγγέλματα:**
 - Επικεντρωμένη ικανοποίηση των αναγκών κατάρτισης των τομέων οικονομικής δραστηριότητας και των επαγγελμάτων που προβλέπεται να παρουσιάσουν σημαντικές αριθμητικές και ποσοστιαίες αυξήσεις στην απασχόληση τους.
 - Υποστήριξη του πρωτογενούς και δευτερογενούς τομέα που δεν αναπτύσσονται με γρήγορους ρυθμούς με την παροχή κατάλληλων δραστηριοτήτων κατάρτισης.
 - Συνέχιση της παροχής κατάλληλων συμβουλευτικών υπηρεσιών προς τις Μικρομεσαίες επιχειρήσεις με βασικό σκοπό τη βελτίωση της λειτουργίας και αποδοτικότητας τους και γενικά την επαύξηση της ανταγωνιστικότητας τους.

- **Δραστηριότητες αρχικής κατάρτισης:**
 - Οργάνωση και υλοποίηση κατάλληλων δραστηριοτήτων με σκοπό την ενημέρωση των νέων αποφοίτων δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης αναφορικά με τις προοπτικές απασχόλησης και κατάρτισης στην Κύπρο.

- Διευκόλυνση της μετάβασης και ένταξης/επανένταξης στην επαγγελματική ζωή των νεοεισερχομένων, των ανέργων και του αδρανούς γυναικείου δυναμικού με τη συμμετοχή τους σε κατάλληλες δραστηριότητες κατάρτισης.
- Συνέχιση των προγραμμάτων στελέχωσης επιχειρήσεων και προώθηση του εμπλουτισμού του περιεχομένου τους καθώς και της προσαρμογής τους ώστε να καλύπτουν επαρκώς σχετικές επαγγελματικές εξειδικεύσεις.

➤ **Δραστηριότητες συνεχιζόμενης κατάρτισης:**

- Συνέχιση των δραστηριοτήτων συνεχιζόμενης κατάρτισης και κατάλληλος εμπλουτισμός τους λαμβάνοντας υπόψη τις προβλέψεις της μελέτης.
- Παροχή δυνατότητας σε όλους τους απασχολούμενους να προσαρμόσουν τις γνώσεις και δεξιότητες τους στις ανάγκες των επιχειρήσεων και της αγοράς εργασίας με τη συμμετοχή τους σε κατάλληλες δραστηριότητες κατάρτισης.
- Ενσωμάτωση στις δραστηριότητες κατάρτισης πτυχών της σύγχρονης τεχνολογίας και αξιοποίηση των δυνατοτήτων που προσφέρουν οι νέες τεχνολογίες κατάρτισης.

Ο ορθός προγραμματισμός και η αποτελεσματική υλοποίηση των πιο πάνω δράσεων αναμένεται ότι θα συμβάλουν ουσιαστικά στην **αύξηση της απασχόλησης** καθώς και στην **ποιοτική αναβάθμιση και πληρέστερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού** της Κύπρου.

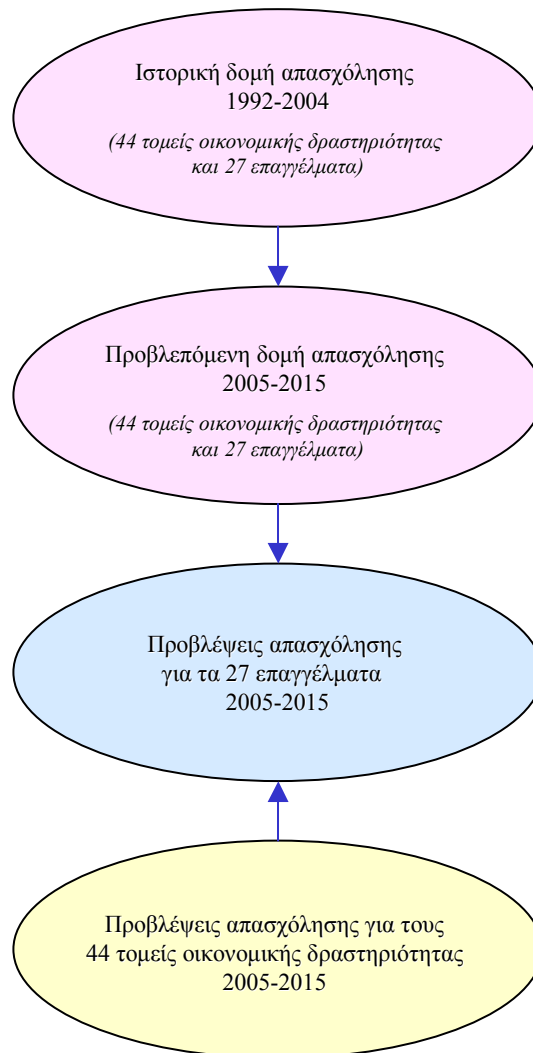
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

**ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΣΤΗΝ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**

ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

Η μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε στη μελέτη αυτή **βασίζεται στη μεθοδολογία την οποία ανέπτυξε η Διεύθυνση Έρευνας και Προγραμματισμού της ΑνΑΔ** για τη διενέργεια προβλέψεων απασχόλησης. Αυτή **στηρίχτηκε σε ανάλογες μεθοδολογίες που έχουν αναπτυχθεί και χρησιμοποιηθεί σε Ευρωπαϊκές χώρες και στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής.**



Στη μελέτη διενεργούνται **προβλέψεις για την απασχόληση σε 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας και σε 27 επαγγέλματα** που περικλείουν το **σύνολο της κυπριακής οικονομίας για την περίοδο 2005-2015**.

Στη συνέχεια περιγράφεται σε **πρώτη φάση** η προεργασία που έγινε για τη στήριξη και την προώθηση των προβλέψεων απασχόλησης και σε **δεύτερη φάση** η αναλυτική διαδικασία που ακολουθήθηκε για τη διενέργεια των προβλέψεων απασχόλησης.

A. Προεργασία για τη διενέργεια προβλέψεων απασχόλησης

Ανάλυση των διαχρονικών στοιχείων της αγοράς εργασίας

Αξιοποιήθηκε η εργασία που έχει ήδη γίνει αναφορικά με τη συλλογή, επεξεργασία και ανάλυση όλων των διαθέσιμων στοιχείων για παραμέτρους που αφορούν την αγορά εργασίας της Κύπρου. Η εργασία αυτή παρουσιάστηκε σε έκδοση της ΑνΑΔ με τίτλο “Οι Διαχρονικές Τάσεις Απασχόλησης στην Κύπρο 1980-2000”. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην έκδοση συμπληρώθηκαν με οποιεσδήποτε αναθεωρήσεις και με τα πραγματικά στοιχεία για την περίοδο 2000-2004. Έτσι συμπληρώθηκε η αναγκαία βάση δεδομένων για τη στήριξη και την προώθηση των προβλέψεων απασχόλησης.

Επιλογή τομέων οικονομικής δραστηριότητας και επαγγελμάτων

Η επιλογή των **44 τομέων οικονομικής δραστηριότητας** και των **27 επαγγελμάτων** έγινε αφού εξετάστηκαν τα **ακόλουθα κριτήρια**:

- Ο αριθμός των απασχολουμένων στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας και στα επαγγέλματα.
- Η εξέλιξη του αριθμού των απασχολουμένων στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας από το 1995 μέχρι το 2004, χρόνια για τα οποία ισχύει η νέα κωδικοποίηση τομέων οικονομικής δραστηριότητας, όπως παρουσιάζεται από τα επίσημα στοιχεία της Στατιστικής Υπηρεσίας.

- Η εξέλιξη του αριθμού των απασχολουμένων στα επαγγέλματα όπως εντοπίζεται μέσα από τις Απογραφές Πληθυσμού του 1992 και του 2001, τις Απογραφές Επιχειρήσεων του 1995 και του 2000 και τις Έρευνες Εργατικού Δυναμικού της περιόδου 2000-2004.
- Η συνάφεια των τομέων οικονομικής δραστηριότητας. Οι τομείς που εξαιτίας της φύσης της εργασίας τους έχουν σημαντικές διαφορές αποφασίστηκε να μείνουν ξεχωριστά ενώ σε αντίθετη περίπτωση να γίνει ομαδοποίηση τους.
- Η συνάφεια των επαγγελμάτων. Η ανάλυση των επαγγελμάτων, για σκοπούς αυτής της μελέτης, αποφασίστηκε να γίνει μέχρι το δεύτερο επίπεδο ταξινόμησης της νέας κωδικοποίησης ISCO 88 (COM).
- Οι προοπτικές ανάπτυξης των διαφόρων τομέων οικονομικής δραστηριότητας και των επαγγελμάτων όπως προκύπτουν μέσα από την εξέλιξη τους σε άλλες πιο αναπτυγμένες οικονομίες.

Οι 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας και τα 27 επαγγέλματα που χρησιμοποιούνται στη μελέτη μαζί με τους ανάλογους κωδικούς τους παρουσιάζονται στους πίνακες 1.1 και 1.2 αντίστοιχα στο τέλος του Παραρτήματος. Πρόσθετα, στους πίνακες αυτούς παρουσιάζονται οι γενικές κατηγορίες τόσο των τομέων οικονομικής δραστηριότητας όσο και των επαγγελμάτων.

B. Διενέργεια προβλέψεων απασχόλησης

Η **μεθοδολογία** που χρησιμοποιήθηκε στη μελέτη και απεικονίζεται διαγραμματικά παρακάτω χωρίζεται σε **τρία κύρια στάδια** τα οποία σε συνδυασμό παρέχουν τις τελικές προβλέψεις για την απασχόληση στην Κύπρο κατά την περίοδο 2005-2015. Τα τρία αυτά στάδια για τα οποία θα γίνει αναλυτική παρουσίαση στη συνέχεια είναι:

- Οι ετήσιες προβλέψεις απασχόλησης σε 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας για την περίοδο 2005-2015 οι οποίες αφορούν το ισοδύναμο πλήρως απασχολούμενο δυναμικό.

- Οι ετήσιες προβλέψεις απασχόλησης σε 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας για την περίοδο 2005-2015 οι οποίες αφορούν τον αριθμό των ατόμων.
- Οι ετήσιες προβλέψεις απασχόλησης σε 27 επαγγέλματα για την περίοδο 2005-2015 οι οποίες αφορούν τον αριθμό των ατόμων.

Στάδιο 1

*Πρόβλεψη της απασχόλησης κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας
(ισοδύναμο πλήρως απασχολουμένων)*

Οι προβλέψεις για τις ποσοστιαίες μεταβολές της απασχόλησης κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας γίνονται από το Γραφείο Προγραμματισμού. Οι προβλέψεις αυτές αφορούν το **ισοδύναμο πλήρως απασχολουμένων** και δόθηκαν πάνω σε ετήσια βάση για την περίοδο 2005-2015 στους **44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας** οι οποίοι αναλύονται στη μελέτη.

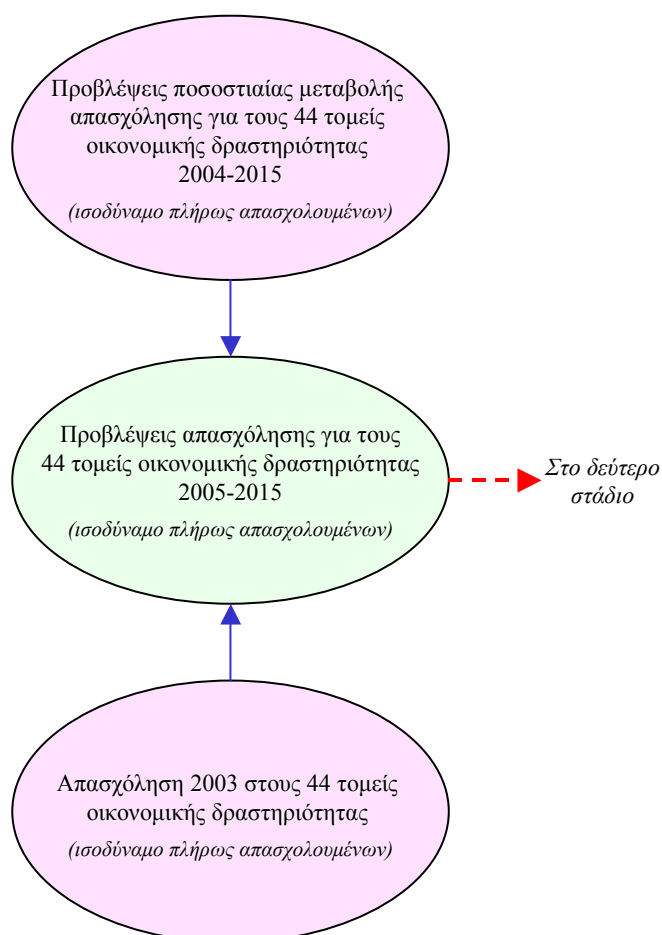
Επισημαίνεται ότι οι εκτιμήσεις του Γραφείου Προγραμματισμού για τις ποσοστιαίες μεταβολές της απασχόλησης στους διάφορους τομείς οικονομικής δραστηριότητας **πραγματοποιούνται σε συσχετισμό με τις ποσοστιαίες μεταβολές του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος και της Παραγωγικότητας**. Η μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος, της Παραγωγικότητας και της Απασχόλησης για την περίοδο 2000-2015 όπως εξάγονται από τα στοιχεία του Γραφείου Προγραμματισμού περιέχονται στον πίνακα 1.3 στο τέλος του Παραρτήματος.

Οι προβλεπόμενες ετήσιες ποσοστιαίες μεταβολές της απασχόλησης εφαρμόζονται πάνω στα **τελευταία διαθέσιμα πραγματικά στοιχεία της απασχόλησης κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας τα οποία δόθηκαν από τη Στατιστική Υπηρεσία**. Τα στοιχεία αυτά, που περιέχονται στις ετήσιες Εργατικές Στατιστικές της Στατιστικής

Υπηρεσίας, αναφέρονται σε **ισοδύναμο πλήρως απασχολουμένων**. Στην περίπτωση αυτή τα τελευταία διαθέσιμα στοιχεία αφορούν το **2003**.

Η διεργασία αυτή (ετήσιες ποσοστιαίες μεταβολές επί την πραγματική απασχόληση του 2003) δίνει τις **ετήσιες προβλέψεις απασχόλησης σε ισοδύναμο πλήρως απασχολουμένων για την περίοδο 2005-2015 στους 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας**.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ - ΣΤΑΔΙΟ 1



Στάδιο 2

Πρόβλεψη της απασχόλησης κατά τομέα οικονομικής δραστηριότητας (άτομα)

Με στόχο τη μετατροπή του ισοδύναμου πλήρως απασχολούμενων σε αριθμό απασχολούμενων ατόμων για τα χρόνια της περιόδου 2005-2015 υπολογίστηκε η αναλογία των απασχολούμενων ατόμων προς το ισοδύναμο πλήρως απασχολούμενων για τα χρόνια **2000, 2001, 2002, 2003 και 2004**. Η αναλογία αυτή εξάγεται από τη διαίρεση του αριθμού των απασχολούμενων ατόμων αξιοποιώντας τα στοιχεία της Έρευνας Εργατικού Δυναμικού με τον αριθμό του ισοδύναμου πλήρως απασχολούμενων αξιοποιώντας τα στοιχεία των Εργατικών Στατιστικών στον κάθε ένα από τους 44 τομείς της μελέτης.

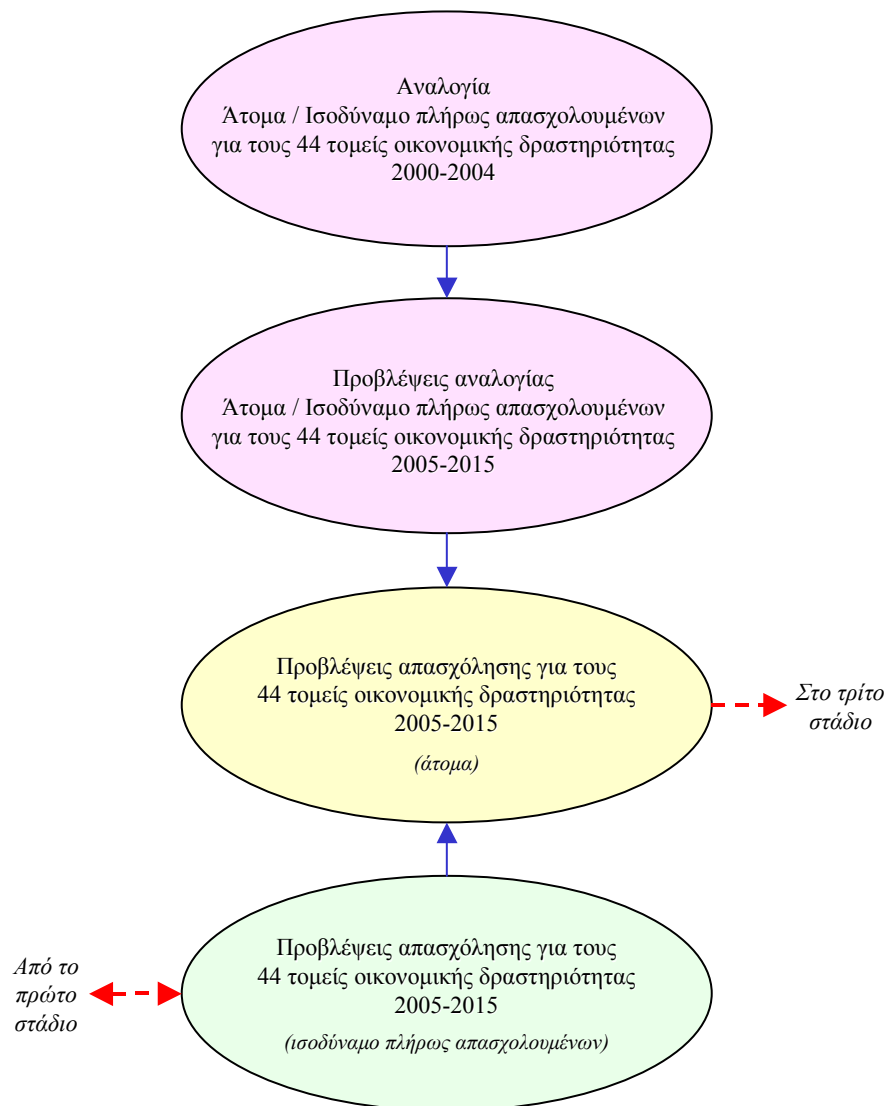
Με βάση τις αναλογίες στους 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας για τα χρόνια 2000, 2001, 2002, 2003 και 2004 έγινε **πρόβλεψη των αναλογιών για τα χρόνια της περιόδου 2005-2015**. Η πρόβλεψη έγινε με τη χρήση της μεθόδου της γραμμικής παλινδρόμησης (linear regression). Η λειτουργία της συγκεκριμένης μεθόδου για τη διενέργεια των προβλέψεων ήταν αρκετά ικανοποιητική. Σε ορισμένες περιπτώσεις όπου η γραμμική παλινδρόμηση δεν κρίθηκε ικανοποιητική αφού έδινε πάρα πολύ ψηλές ή αρνητικές τιμές εφαρμόστηκε η αναλογία του 2004 για όλα τα χρόνια της περιόδου 2005-2015.

Η τελική κατάληξη της διαδικασίας αυτής ήταν οι προβλέψεις των αναλογιών των απασχολούμενων ατόμων προς το ισοδύναμο πλήρως απασχολούμενων για τα χρόνια της περιόδου **2005-2015**, δηλαδή ο αριθμός των απασχολούμενων ατόμων που αντιστοιχεί σε κάθε ισοδύναμο πλήρως απασχολούμενο στους 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας. Οι αναλογίες για την περίοδο 2000-2015 περιέχονται στον πίνακα 1.4 στο τέλος του Παραρτήματος.

Με την εφαρμογή των προβλεπόμενων αναλογιών (άτομα/ισοδύναμο πλήρως απασχολούμενων) πάνω στις προβλέψεις απασχόλησης για τους 44 τομείς οικονομικής δραστηριότητας που αναφέρονται στο

ισοδύναμο πλήρως απασχολουμένων ολοκληρώνεται η διαδικασία μετατροπής του ισοδύναμου πλήρως απασχολουμένων σε αριθμό απασχολούμενων ατόμων. Η μετατροπή έγινε για όλα τα χρόνια της περιόδου 2005-2015.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ - ΣΤΑΔΙΟ 2



Στάδιο 3

Δομή της απασχόλησης

Με στόχο την πρόβλεψη της δομής της απασχόλησης για τα χρόνια της περιόδου 2005-2015 **ετοιμάστηκαν μήτρες επαγγελμάτων και τομέων οικονομικής δραστηριότητας για τα χρόνια 1992, 1995, 2000, 2001, 2002, 2003 και 2004**. Οι μήτρες αυτές περιλαμβάνουν την απασχόληση για τα **27 επαγγέλματα και τους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας**. Στην ετοιμασία αυτών των μητρών αξιοποιήθηκαν τα στοιχεία από τις Απογραφές Πληθυσμού (1992 και 2001), τις Απογραφές Επιχειρήσεων (1995 και 2000) και τις Έρευνες Εργατικού Δυναμικού (2002, 2003 και 2004).

Το σύστημα το οποίο έχει εισαγάγει και χρησιμοποιεί η Στατιστική Υπηρεσία για την κωδικοποίηση των οικονομικών δραστηριοτήτων από το 1995 και μετά είναι το **Σύστημα Ταξινόμησης Οικονομικών Δραστηριοτήτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (NACE, Revision 1)**. Το νέο αυτό σύστημα κωδικοποίησης χρησιμοποιείται στη θέση του προηγούμενου Διεθνούς Συστήματος (ISIC 68).

Σχετικά με την ταξινόμηση στα επαγγέλματα η Στατιστική Υπηρεσία χρησιμοποιεί μια **νέα κωδικοποίηση που εφαρμόζει η Ευρωπαϊκή Ένωση και η οποία βασίζεται στο Διεθνές Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελμάτων (ISCO 88)**. Η νέα αυτή κωδικοποίηση ονομάζεται **ISCO 88 (COM)**. Επισημαίνεται ότι στην Απογραφή Επιχειρήσεων του 1995 είχε χρησιμοποιηθεί το ISCO 88. Από σύγκριση ανάμεσα στις δύο ταξινομήσεις διαπιστώθηκε ότι υπήρχαν αλλαγές σε αριθμό επαγγελμάτων για τα οποία καθορίστηκε και εφαρμόστηκε σχετική διαδικασία για μετατροπή τους στη βάση του ISCO 88 (COM).

Τέλος, επειδή οι Απογραφές Επιχειρήσεων του 1995 και του 2000 δεν κάλυπταν τους τομείς της Γεωργίας και της Αλιείας και επειδή θεωρήθηκε σκόπιμο να περιληφθούν όλοι οι τομείς στη μελέτη, ακολουθήθηκε μια διαφορετική προσέγγιση. Σύμφωνα με αυτή την προσέγγιση υπολογίστηκε η δομή της απασχόλησης στους δύο αυτούς τομείς. Για να υπολογιστεί η δομή της απασχόλησης για το 1995 αξιοποιήθηκαν τα στοιχεία της Απογραφής Πληθυσμού του 1992 ενώ για να υπολογιστεί η δομή της απασχόλησης για το 2000 η Απογραφή Πληθυσμού του 2001. Η δομή της απασχόλησης στους δύο αυτούς

τομείς για το 1995 και το 2000 σε συνδυασμό με τον αριθμό των απασχολουμένων του αντίστοιχου χρόνου που περιέχεται στις ετήσιες “Εργατικές Στατιστικές” έδωσε την απασχόληση στα επαγγέλματα του κάθε τομέα. Η μέθοδος αυτή θεωρείται ικανοποιητική επειδή οι δύο αυτοί τομείς έχουν σχετικά μικρό αριθμό επαγγελμάτων και η απασχόληση στα δύο βασικότερα επαγγέλματα τους (Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες και Εργάτες γεωργίας και αλιείας) ισούται περίπου με το 90% της συνολικής απασχόλησης των δύο τομέων.

Από τις μήτρες οι οποίες ετοιμάστηκαν **υπολογίστηκαν τα μερίδια απασχόλησης των 27 επαγγελμάτων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας για τα χρόνια 1992, 1995, 2000, 2001, 2002, 2003 και 2004.**

Πρόβλεψη της δομής της απασχόλησης

Με βάση τα μερίδια απασχόλησης των 27 επαγγελμάτων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας για τα χρόνια 1992, 1995, 2000, 2001, 2002, 2003 και 2004 διενεργήθηκε πρόβλεψη των μεριδίων απασχόλησης για τα χρόνια της περιόδου 2005-2015. Η πρόβλεψη έγινε με τη χρήση της μεθόδου της γραμμικής παλινδρόμησης αξιοποιώντας το λογάριθμο των παραμέτρων (**linear regression using ln for variables**) πάνω στην κάθε μια από τις 459 κυψέλες (27x17) της μήτρας επαγγελμάτων και τομέων οικονομικής δραστηριότητας.

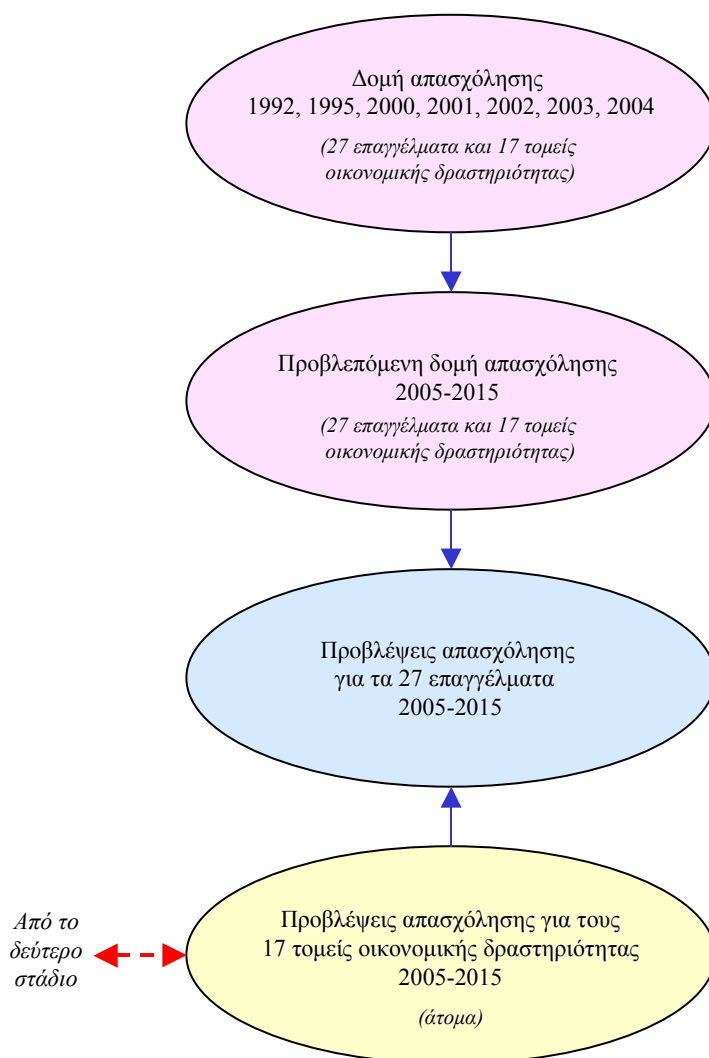
Η λειτουργία της μεθόδου της γραμμικής παλινδρόμησης για τη διενέργεια των προβλέψεων ήταν αρκετά ικανοποιητική κυρίως λόγω της αξιοποίησης επτά χρόνων. Σε ορισμένες περιπτώσεις στις οποίες οι αριθμοί των απασχολουμένων σε επαγγέλματα στον κάθε τομέα οικονομικής δραστηριότητας ήταν μικροί χρειάστηκε να γίνουν αναπροσαρμογές στα προβλεπόμενα μερίδια απασχόλησης τους. Η αναπροσαρμογή αυτή επηρέαζε, σε μικρό ή μεγάλο βαθμό, όλα ή κάποια από τα μερίδια απασχόλησης στον κάθε τομέα οικονομικής δραστηριότητας αφού στη συνέχεια διαμορφώνονταν ανάλογα ώστε το άθροισμα τους να ισούται με 100%.

Η τελική κατάληξη της διαδικασίας αυτής ήταν η προβλεπόμενη δομή της απασχόλησης για τα χρόνια της περιόδου 2005-2015, δηλαδή τα μερίδια απασχόλησης των 27 επαγγελμάτων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας.

Πρόβλεψη της απασχόλησης κατά επάγγελμα

Με την εφαρμογή του προβλεπόμενου αριθμού των απασχολούμενων ατόμων στους 17 κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας πάνω στα προβλεπόμενα μερίδια απασχόλησης των 27 επαγγελμάτων του αντίστοιχου τομέα οικονομικής δραστηριότητας **ολοκληρώνεται η πρόβλεψη για τον αριθμό των απασχολούμενων ατόμων στα 27 επαγγέλματα**. Οι προβλέψεις έγιναν για όλα τα χρόνια της περιόδου 2005-2015.

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ - ΣΤΑΔΙΟ 3



Ημερομηνία οριστικοποίησης των προβλέψεων απασχόλησης

Η ημερομηνία κατά την οποία οριστικοποιήθηκαν οι προβλέψεις για την απασχόληση είναι η **2^α Δεκεμβρίου 2004**. Οποιοσδήποτε διαφοροποιήσεις στα στοιχεία των προηγούμενων χρόνων ή/και στις προοπτικές για την κυπριακή οικονομία και αγορά εργασίας που έχουν επισυμβεί μετά την ημερομηνία αυτή δεν λήφθηκαν υπόψη.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1
ΟΙ 44 ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	ΚΩΔ.	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
1	A	Γεωργία
2	B	Αλιεία
3	C	Ορυχεία και λατομεία
4	D15+16	Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνοβιομηχανία
5	D17+18	Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων
6	D19	Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών
7	D20	Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου
8	D21+22	Παραγωγή προϊόντων από χαρτί, εκδόσεις και εκτυπώσεις
9	D23	Δωλιστήριο
10	D24	Παραγωγή χημικών προϊόντων
11	D25	Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό
12	D26	Κατασκευή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων
13	D27+28	Παραγωγή βασικών μετάλλων και κατασκευή μεταλλικών προϊόντων

A/A	ΚΩΔ.	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
14	D29	Κατασκευή μηχανημάτων
15	D30-33	Κατασκευή ηλεκτρικού εξοπλισμού και οπτικών συσκευών
16	D34+35	Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών
17	D36+37	Κατασκευή επίπλων και άλλες μεταποιητικές βιομηχανίες
	D	Μεταποίηση
18	E	Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό
19	F	Κατασκευές
20	G50	Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων
21	G51	Χονδρικό εμπόριο
22	G52	Λιανικό εμπόριο
	G	Εμπόριο και επιδιορθώσεις
23	H	Ξενοδοχεία και εστιατόρια
24	I60	Χερσαίες μεταφορές
25	I61	Θαλάσσιες μεταφορές
26	I62	Αεροπορικές μεταφορές

A/A	ΚΩΔ.	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
27	I63	Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία
28	I64	Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες
	I	Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες
29	J65	Τράπεζες
30	J66	Ασφάλειες
31	J67	Χρηματιστήριο
	J	Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί
32	K70+71	Διαχείριση ακίνητης περιουσίας
33	K72	Πληροφορική
34	K73	Έρευνα και ανάπτυξη
35	K74	Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες
	K	Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες
36	L	Δημόσια διοίκηση και άμυνα
37	M	Εκπαίδευση

A/A	ΚΩΔ.	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
38	N	Υγεία και κοινωνική μέριμνα
39	O90	Διάθεση λυμάτων
40	O91	Δραστηριότητες οργανώσεων
41	O92	Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες
42	O93	Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών
	O	Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών
43	P	Ιδιωτικά νοικοκυριά
44	Q	Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.2
ΤΑ 27 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΚΩΔ.	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
1	11	Νομοθετικοί και ανώτεροι διοικητικοί λειτουργοί
2	12	Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων
3	13	Γενικοί διευθυντές μικρών επιχειρήσεων
	1	Διευθυντές
4	21	Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες
5	22	Βιολόγοι, γεωπόνοι, ιατροί και νοσοκόμοι
6	23	Διδακτικό προσωπικό
7	24	Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)
	2	Πτυχιούχοι
8	31	Τεχνικοί βοηθοί φυσικών επιστημών και μηχανικής
9	32	Τεχνικοί βοηθοί βιολογίας, γεωπονίας και υγείας
10	33	Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό
11	34	Άλλοι ειδικοί και βοηθοί οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών
	3	Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς

A/A	ΚΩΔ.	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
12	41	Γραφείς λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφοι
13	42	Γραφείς εξυπηρέτησης κοινού
	4	Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες
14	51	Υπάλληλοι παροχής υπηρεσιών
15	52	Πωλητές
	5	Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές
16	6	Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες
17	71	Μεταλλωρύχοι, λατόμοι και τεχνίτες οικοδομών
18	72	Τεχνίτες μετάλλου και μηχανημάτων
19	73	Χρυσοχόοι, αγγειοπλάστες, κεραμοποιοί, τεχνίτες χειροτεχνίας και τυπογράφοι
20	74	Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων
	7	Τεχνίτες
21	81	Χειριστές μηχανημάτων
22	82	Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές
23	83	Οδηγοί, μηχανοδηγοί, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικοί και ναύτες πλοίων
	8	Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές

A/A	ΚΩΔ.	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
24	91	Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες
25	92	Εργάτες γεωργίας και αλιείας
26	93	Εργάτες μεταλλείων και λατομείων, οικοδομών, βιομηχανίας και μεταφορών
	9	Ανειδίκευτοι εργάτες
27	0	Στρατιωτικοί

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.3
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ
ΑΕΠ, ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

	2000 - 2005	2005 - 2010	2010 - 2015	2005 - 2015
Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν	3,1%	4,4%	3,9%	4,1%
Παραγωγικότητα	1,9%	3,1%	3,2%	3,2%
Απασχόληση	1,3%	1,2%	0,7%	0,9%

Σημειώσεις:

- (1) Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν αφορά την προστιθέμενη αξία.
- (2) Η Παραγωγικότητα ορίζεται ως το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (σε σταθερές τιμές) ανά απασχολούμενο.
- (3) Οι μέσοι ετήσιοι ρυθμοί μεταβολής της Απασχόλησης αφορούν το ισοδύναμο πλήρως απασχολουμένων.

Πηγή: Γραφείο Προγραμματισμού

ΠΙΝΑΚΑΣ 1.4
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΑΤΟΜΑ / ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ ΠΛΗΡΩΣ
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΚΩΔ. *	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015
A	65%	62%	70%	74%	75%	75%	75%	75%
B	31%	44%	42%	23%	33%	33%	33%	33%
C	123%	88%	77%	81%	73%	73%	73%	73%
D15+16	98%	114%	99%	96%	105%	102%	101%	101%
D17+18	119%	108%	108%	84%	85%	85%	85%	85%
D19	148%	174%	186%	150%	88%	88%	88%	88%
D20	103%	97%	90%	80%	90%	79%	67%	61%
D21+22	75%	94%	126%	119%	108%	131%	155%	167%
D23	196%	189%	285%	491%	504%	504%	504%	504%
D24	99%	100%	120%	129%	142%	152%	183%	198%
D25	99%	128%	103%	82%	75%	75%	75%	75%
D26	113%	113%	102%	86%	83%	83%	83%	83%
D27+28	89%	110%	149%	134%	122%	148%	171%	183%
D29	80%	75%	72%	106%	80%	92%	101%	105%
D30-33	74%	75%	79%	151%	130%	130%	130%	130%
D34+35	65%	83%	107%	19%	47%	47%	47%	47%

* Η αντιστοιχία τομέων οικονομικής δραστηριότητας και κωδικών φαίνεται στον πίνακα 1.1.

ΚΩΔ. *	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015
D36+37	125%	131%	126%	132%	140%	140%	149%	153%
E	183%	204%	215%	254%	280%	280%	280%	280%
F	110%	110%	106%	111%	121%	119%	125%	128%
G50	126%	117%	118%	109%	114%	107%	99%	94%
G51	96%	89%	94%	85%	87%	84%	78%	75%
G52	93%	104%	107%	118%	114%	124%	139%	146%
H	86%	85%	88%	91%	96%	97%	104%	108%
I60	86%	90%	76%	87%	100%	95%	102%	106%
I61	68%	39%	39%	29%	19%	19%	19%	19%
I62	111%	120%	102%	104%	119%	111%	111%	112%
I63	67%	77%	73%	89%	94%	100%	117%	126%
I64	89%	105%	86%	82%	89%	83%	77%	74%
J65	109%	115%	112%	101%	92%	92%	79%	72%
J66	158%	183%	151%	133%	142%	128%	107%	96%
J67	64%	121%	114%	95%	83%	99%	102%	104%
K70+71	60%	67%	58%	82%	88%	92%	111%	121%
K72	143%	106%	175%	199%	198%	198%	198%	198%
K73	166%	292%	301%	385%	350%	350%	350%	350%

ΚΩΔ. *	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2010	2015
K74	126%	114%	116%	137%	134%	137%	147%	152%
L	119%	108%	103%	102%	97%	91%	78%	71%
M	105%	114%	114%	119%	119%	125%	134%	138%
N	92%	101%	101%	112%	115%	121%	137%	145%
O90	101%	95%	79%	98%	66%	68%	50%	41%
O91	77%	91%	92%	112%	128%	137%	170%	187%
O92	79%	90%	87%	96%	88%	95%	102%	105%
O93	126%	131%	158%	154%	154%	168%	190%	200%
P	72%	90%	96%	89%	112%	112%	112%	112%
Q	86%	88%	102%	84%	76%	80%	74%	70%

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ
ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1
ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ 44 ΤΟΜΕΩΝ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
A	<p>ΓΕΩΡΓΙΑ</p> <p>Καλλιέργεια σιτηρών και κτηνοτροφικών φυτών, οσπρίων, βιομηχανικών φυτών (καπνά, φιστίκια) και πατατών Καλλιέργεια λαχανικών, κηπευτικών, ανθέων και προϊόντων φυτωρίων Καλλιέργεια αμπελιών, εσπεριδοειδών, οπωροφόρων δέντρων, δέντρων ξηρών καρπών και ελαιόδεντρων Εκτροφή βοοειδών, προβάτων αιγών, χοίρων, πουλερικών και άλλων ζώων Υπηρεσίες ελκυστήρων και γεωργικών μηχανημάτων, διαχείριση αρδευτικών συστημάτων Συγκομιδή φρούτων και λαχανικών Θήρα και αναπαραγωγή θηραμάτων Δασοκομία και υλοτομία</p>
B	<p>ΑΛΙΕΙΑ</p> <p>Αλιεία ανοικτής θάλασσας και παράκτια αλιεία Λειτουργία ιχθυοτροφείων και μονάδων παραγωγής γόνου</p>
C	<p>ΟΡΥΧΕΙΑ ΚΑΙ ΛΑΤΟΜΕΙΑ</p> <p>Εξόρυξη άνθρακα, λιγνίτη και τύρφης Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου Εξόρυξη μεταλλευμάτων ουρανίου και θορίου Εξόρυξη σιδηρομεταλλευμάτων Εξόρυξη μεταλλευμάτων χαλκού και χρωμίου Εξόρυξη λίθων, άμμου, ορυκτών για τη χημική βιομηχανία και τη βιομηχανία λιπασμάτων Εξόρυξη αμιάντου Παραγωγή αλατιού</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
D	ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ
D15+16	<p>Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνοβιομηχανία</p> <p>Παραγωγή, επεξεργασία και συντήρηση κρέατος, ψαριών, φρούτων και λαχανικών</p> <p>Παρασκευή φυτικών και ζωικών ελαίων και λιπών</p> <p>Παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων, αλεύρου, παρασκευασμάτων ζωοτροφών και άλλων ειδών διατροφής</p> <p>Ποτοποιία (π.χ. παραγωγή κρασιού, ζυθοποιία)</p> <p>Παραγωγή προϊόντων καπνού (π.χ. τσιγάρα, πούρα κλπ)</p>
D17+18	<p>Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων</p> <p>Προπαρασκευή και νηματοποίηση υφαντικών ινών</p> <p>Υφανση υφαντικών υλών</p> <p>Κατασκευή έτοιμων κλωστοϋφαντουργικών ειδών (εκτός από ενδύματα)</p> <p>Κατασκευή πλεκτών υφασμάτων</p> <p>Κατασκευή δερμάτινων ενδυμάτων και ειδών ένδυσης</p> <p>Κατεργασία και βαφή γουναρικών, κατασκευή γούνινων ειδών</p>
D19	<p>Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών</p> <p>Κατεργασία και δέψη δέρματος</p> <p>Κατασκευή αποσκευών, τσαντών, ειδών σελοποιίας και σαγματοποιίας</p> <p>Κατασκευή υποδημάτων</p>
D20	<p>Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου</p> <p>Πριόνισμα, πλάνισμα και εμποτισμός του ξύλου</p> <p>Κατασκευή φύλλων καπλαμά, κόντρα-πλακέ, μοριοσανίδων και ινοσανίδων</p> <p>Κατασκευή ξυλουργικών προϊόντων για την οικοδομική</p> <p>Κατασκευή ξύλινων εμπορευματοκιβωτίων</p> <p>Κατασκευή άλλων προϊόντων από ξύλο και ειδών από φελλό</p> <p>Κατασκευή ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
D21+22	<p>Παραγωγή προϊόντων από χαρτί, εκδόσεις και εκτυπώσεις</p> <p>Παραγωγή χαρτοπολτού Κατασκευή χαρτιού και χαρτονιού Κατασκευή ειδών από χαρτί και χαρτόνι Εκδόσεις (π.χ. βιβλίων, εφημερίδων, περιοδικών) Εκτυπώσεις και βιβλιοδεσία Αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων εγγραφής ήχου, εικόνας και μέσων πληροφορικής</p>
D23	<p>Διυλιστήριο</p> <p>Παραγωγή οπτάνθρακα Παραγωγή προϊόντων διύλισης πετρελαίου Επεξεργασία πυρηνικών καυσίμων</p>
D24	<p>Παραγωγή χημικών προϊόντων</p> <p>Παραγωγή βασικών χημικών προϊόντων Παραγωγή παρασιτοκτόνων και άλλων αγροχημικών προϊόντων Παραγωγή χρωμάτων, βερνικιών, μελανιών τυπογραφίας Παραγωγή φαρμακευτικών και χημικών για ιατρικούς σκοπούς προϊόντων Παραγωγή σαπουνιών, απορρυπαντικών, προϊόντων καθαρισμού, αρωμάτων και παρασκευασμάτων καλλωπισμού Παραγωγή άλλων χημικών προϊόντων (π.χ. εκρηκτικών, κόλλας, ζελατίνης) Παραγωγή συνθετικών ινών</p>
D25	<p>Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό</p> <p>Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) Κατασκευή πλαστικών προϊόντων (π.χ. σωλήνων, ειδών συσκευασίας, οικοδομικών υλικών)</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
D26	<p>Κατασκευή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων</p> <p>Κατασκευή γυαλιού και προϊόντων από γυαλί Κατασκευή κεραμικών ειδών και προϊόντων Κατασκευή κεραμικών πλακιδίων και κυβόλιθων Κατασκευή τούβλων και κεραμιδιών Παραγωγή τσιμέντου, ασβέστη και γύψου Κατασκευή προϊόντων από σκυρόδεμα, γύψο και τσιμέντο Κοπή και κατεργασία λίθων</p>
D27+28	<p>Παραγωγή βασικών μετάλλων και κατασκευή μεταλλικών προϊόντων</p> <p>Παραγωγή βασικού σιδήρου, χάλυβα και σιδηροκραμάτων Κατασκευή σωλήνων Άλλες πρωτογενείς κατεργασίες σιδήρου και χάλυβα Παραγωγή βασικών πολύτιμων μετάλλων και άλλων μη σιδηρούχων μετάλλων Χύτευση μετάλλων Κατασκευή δομικών μεταλλικών προϊόντων Κατασκευή μεταλλικών ντεπόζιτων, δεξαμενών και δοχείων Κατασκευή σωμάτων και λεβήτων κεντρικής θέρμανσης Σφυρηλάτηση και μορφοποίηση μετάλλων Κατεργασία και επικάλυψη μετάλλων Μηχανουργεία Κατασκευή μαχαιροπήρουνων, εργαλείων και σιδηρικών</p>
D29	<p>Κατασκευή μηχανημάτων</p> <p>Κατασκευή μηχανημάτων για παραγωγή και χρησιμοποίηση μηχανικής ενέργειας (π.χ. κινητήρες οχημάτων, αντλίες) Κατασκευή μηχανημάτων γενικής χρήσης (π.χ. εξοπλισμός ανύψωσης και διακίνησης φορτίων, κλιματιστικός εξοπλισμός μη οικιακής χρήσης) Κατασκευή γεωργικών και δασοκομικών μηχανημάτων Κατασκευή μηχανημάτων ειδικής χρήσης (π.χ. για τη μεταλλουργεία, οικοδομικές εργασίες, επεξεργασία τροφίμων ποτών και καπνού και παραγωγή χαρτιού) Κατασκευή όπλων και πυρομαχικών Κατασκευή οικιακών συσκευών</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
D30-33	<p>Κατασκευή ηλεκτρικού εξοπλισμού και οπτικών συσκευών</p> <p>Κατασκευή μηχανών γραφείου και ηλεκτρονικών υπολογιστών</p> <p>Κατασκευή ηλεκτρικών μηχανών και συσκευών (π.χ. ηλεκτροκινητήρες, ηλεκτρογεννήτριες, διανομής και ελέγχου ηλεκτρικού ρεύματος, μονωμένων συρμάτων και καλωδίων, φωτιστικού εξοπλισμού)</p> <p>Κατασκευή ηλεκτρονικών λυχνιών, τηλεοπτικών και ραδιοφωνικών πομπών και δεκτών</p> <p>Κατασκευή συσκευών για ενσύρματη τηλεφωνία και τηλεγραφία</p> <p>Κατασκευή συσκευών εγγραφής και αναπαραγωγής ήχου και εικόνας</p> <p>Κατασκευή ιατροχειρουργικού εξοπλισμού και ορθοπεδικών οργάνων</p> <p>Κατασκευή οργάνων και συσκευών μέτρησης, επαλήθευσης και δοκιμών</p> <p>Κατασκευή εξοπλισμού ελέγχου βιομηχανικών μεθόδων παραγωγής</p> <p>Κατασκευή οπτικών οργάνων και φωτογραφικού εξοπλισμού</p> <p>Κατασκευή ρολογιών</p>
D34+35	<p>Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών</p> <p>Κατασκευή αυτοκινήτων</p> <p>Κατασκευή αμαξωμάτων αυτοκινήτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων</p> <p>Κατασκευή μερών και εξαρτημάτων για αυτοκίνητα και τους κινητήρες τους</p> <p>Ναυπήγηση και επισκευή πλοίων και σκαφών</p> <p>Κατασκευή ατμαμαξών και τροχαίου υλικού για σιδηρόδρομους και τραμ</p> <p>Κατασκευή αεροσκαφών και διαστημοπλοίων</p> <p>Κατασκευή μοτοσικλετών και ποδηλάτων</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
D36+37	<p>Κατασκευή επίπλων και άλλες μεταποιητικές βιομηχανίες</p> <p>Κατασκευή επίπλων Κατασκευή κοσμημάτων και συναφών ειδών Κατασκευή μουσικών οργάνων Κατασκευή αθλητικών ειδών Κατασκευή παιχνιδιών κάθε είδους Κατασκευή απομιμήσεων κοσμημάτων, σκουπών, βουρτσών, ομπρελών, σφραγίδων, κεριών και σπέρτων Ανακύκλωση</p>
E	<p>ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ, ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ ΚΑΙ ΝΕΡΟ</p> <p>Παραγωγή και διανομή ηλεκτρικού ρεύματος Παραγωγή φυσικού αερίου Παροχή ατμού και ζεστού νερού Συλλογή, καθαρισμός και διανομή νερού Αφαλάτωση νερού</p>
F	<p>ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ</p> <p>Κατεδάφιση κτιρίων και χωματουργικές εργασίες Κατασκευή κτιρίων, αυτοκινητοδρόμων, αεροδρομίων και αθλητικών εγκαταστάσεων εργασίες σιδηράδων, καλουπιήδων και κτίσιμο τούβλων Καλωδιώσεις και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις Μονώσεις Υδραυλικές εγκαταστάσεις Σοβατίσματα Ξυλουργικές εργασίες Επενδύσεις δαπέδων και τοίχων Εργασίες ελαιοχρωματιστών Εκμίσθωση εξοπλισμού κατασκευών και κατεδαφίσεων μαζί με το χειριστή</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
G	ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ
G50	<p>Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων</p> <p>Πώληση, συντήρηση και επισκευή αυτοκινήτων και μοτοσικλετών Πώληση μερών και εξαρτημάτων αυτοκινήτων και μοτοσικλετών Λιανική πώληση καυσίμων για οχήματα</p>
G51	<p>Χονδρικό εμπόριο</p> <p>Χονδρικό εμπόριο έναντι αμοιβής Χονδρικό εμπόριο ακατέργαστων αγροτικών προϊόντων και ζωντανών ζώων Χονδρικό εμπόριο τροφίμων, ποτών και καπνού Χονδρικό εμπόριο ειδών οικιακής χρήσης Χονδρικό εμπόριο καυσίμων, μετάλλων, ξυλείας, οικοδομικών υλικών, ειδών υγιεινής, υδραυλικών ειδών και χημικών προϊόντων Χονδρικό εμπόριο μηχανημάτων και εξοπλισμού</p>
G52	<p>Λιανικό εμπόριο</p> <p>Λιανικό εμπόριο σε παντοπωλεία, υπεραγορές και περίπτερα Λιανικό εμπόριο τροφίμων, ποτών και καπνού σε ειδικευμένα καταστήματα Λιανικό εμπόριο φαρμακευτικών και ιατρικών προϊόντων, καλλυντικών και ειδών τουαλέτας Λιανικό εμπόριο καινούργιων ειδών σε ειδικευμένα καταστήματα (π.χ. ενδυμάτων, υποδημάτων, επίπλων ηλεκτρικών οικιακών συσκευών, ραδιοφωνικών και τηλεοπτικών συσκευών, βιβλίων, εφημερίδων, παιχνιδιών και αθλητικών ειδών) Λιανικό εμπόριο μεταχειρισμένων ειδών σε καταστήματα Λιανικό εμπόριο που δεν διενεργείται σε καταστήματα Επισκευή ειδών ατομικής και οικιακής χρήσης</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
H	ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ ΚΑΙ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΑ Ξενοδοχεία και μοτέλ Εγκαταστάσεις κατασκήνωσης Διαμονή σε διαμερίσματα και εξοχικές κατοικίες με ενοικίαση Εστιατόρια και ταβέρνες Καταστήματα που πωλούν έτοιμα φαγητά Καφενεία Ζαχαροπλαστεία και καφετέριες Μπαρ και μπυραρίες Νυχτερινά κέντρα διασκέδασης και δισκοθήκες Καμπαρέ Καντίνες Τροφοδοσία με τρόφιμα
I	ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
I60	Χερσαίες μεταφορές Σιδηροδρομικές μεταφορές Χερσαίες μεταφορές επιβατών (λεωφορεία και ταξί) Οδικές μεταφορές εμπορευμάτων Μεταφορές μέσω αγωγών
I61	Θαλάσσιες μεταφορές Θαλάσσιες και ατμοπλοϊκές μεταφορές επιβατών και φορτίου Μεταφορές μέσω υδάτινων οδών
I62	Αεροπορικές μεταφορές Αεροπορικές μεταφορές Διαστημικές μεταφορές

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
I63	<p>Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία</p> <p>Διακίνηση και αποθήκευση φορτίων Χώροι στάθμευσης οχημάτων Ρυμούλκηση, πλοήγηση και διάσωση πλοίων Μαρίνες Πολιτική αεροπορία Δραστηριότητες ταξιδιωτικών πρακτορείων Γραφεία ξένων αεροπορικών εταιρειών Δραστηριότητες ξεναγών Ναυτιλιακά πρακτορεία Δραστηριότητες εκτελωνιστικών γραφείων Υπηρεσίες συσκευασίας και αποστολής δεμάτων στο εξωτερικό</p>
I64	<p>Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες</p> <p>Παραλαβή, μεταφορά και διανομή επιστολών, δεμάτων και πακέτων Υπηρεσίες τηλεπικοινωνιών</p>
J	<p>ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ</p>
J65	<p>Τράπεζες</p> <p>Κεντρική Τράπεζα Τράπεζες Συνεργατικές πιστωτικές εταιρείες Συνεργατικά ταμειυτήρια</p>
J66	<p>Ασφάλειες</p> <p>Ασφάλειες ζωής Ταμεία συντάξεων και προνοίας Άλλες ασφάλειες εκτός από τις ασφάλειες ζωής</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
J67	<p>Χρηματιστήριο</p> <p>Χρηματιστήριο αξιών και εμπορευμάτων Δραστηριότητες χρηματιστών επί κινητών αξιών Αντιπρόσωποι και πράκτορες ασφαλειών ζωής Δραστηριότητες εκτιμητών ασφαλιστικών κινδύνων και ζημιών</p>
K	ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ
K70+71	<p>Διαχείριση ακίνητης περιουσίας</p> <p>Ανάπτυξη και πώληση ακίνητης περιουσίας Αγοραπωλησία ιδιόκτητων ακινήτων Εκμίσθωση ιδιόκτητων ακινήτων Κτηματομεσιτικά γραφεία Διαχείριση πολυκατοικίας ή κτηματικής περιουσίας και είσπραξη ενοικίων Εκμίσθωση αυτοκινήτων Εκμίσθωση εξοπλισμού μεταφορών Εκμίσθωση γεωργικών μηχανημάτων, εξοπλισμού κατασκευών και εξοπλισμού γραφείου Ενοικίαση ειδών ένδυσης και υπόδησης, βιντεοταινιών, αθλητικών ειδών και άλλων ειδών οικιακής και προσωπικής χρήσης</p>
K72	<p>Πληροφορική</p> <p>Παροχή συμβουλών για υλικό εξοπλισμό πληροφορικής και προμήθεια λογισμικού Επεξεργασία δεδομένων Δραστηριότητες σχετικές με τράπεζες δεδομένων Συντήρηση και επισκευή μηχανών γραφείου, λογιστικών μηχανών και εξοπλισμού πληροφορικής</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
K73	Έρευνα και ανάπτυξη Έρευνα και πειραματική ανάπτυξη στις φυσικές επιστήμες και τη μηχανική (γεωργικές έρευνες, γεωλογική επισκόπηση, μετεωρολογική υπηρεσία) Έρευνα και πειραματική ανάπτυξη στις κοινωνικές και ανθρωπιστικές επιστήμες
K74	Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες Νομικές δραστηριότητες Δραστηριότητες λογιστικής, τήρησης βιβλίων και ελέγχου Δραστηριότητες παροχής επιχειρηματικών και διαχειριστικών συμβουλών Δραστηριότητες αρχιτεκτόνων, μηχανικών και παροχής τεχνικών συμβουλών Τεχνικές δοκιμές και αναλύσεις Διαφήμιση Εξεύρεση και προμήθεια προσωπικού Ιδιωτική ασφάλεια και παροχή προστασίας Δραστηριότητες καθαρισμού κτιρίων και μέσων μεταφοράς Φωτογραφικές δραστηριότητες Δραστηριότητες γραμματείας, μετάφρασης και τηλεπληροφόρησης Σχεδίαση μόδας σχετικά με υφάσματα, ενδύματα, υποδήματα, κοσμήματα, επίπλα κλπ Δραστηριότητες οργανωτών εκθέσεων και συνεδριάσεων
L	ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΑΜΥΝΑ Κρατική διοίκηση Οικονομική και κοινωνική πολιτική Εξωτερικές υποθέσεις Άμυνα Δικαιοσύνη Δημόσια τάξη και ασφάλεια Πυροσβεστική

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
M	<p>ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ</p> <p>Στοιχειώδης εκπαίδευση (νηπιαγωγεία και δημοτικά σχολεία) Δευτεροβάθμια εκπαίδευση (γυμνάσια και λύκεια) Τεχνικές και επαγγελματικές σχολές Ανώτερη και ανώτατη εκπαίδευση (π.χ. κολέγια, πανεπιστήμιο) Εκπαίδευση για ενήλικους (σχολές οδηγών αυτοκινήτων, κρατικά ινστιτούτα επιμόρφωσης, φροντιστήρια, σχολές χορού και σεμινάρια για ενήλικους)</p>
N	<p>ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ</p> <p>Νοσοκομεία, ιδιωτικές κλινικές και ψυχιατρείο Οδοντιατρεία Ακτινολογικά ιατρεία Φυσιοθεραπευτήρια Δραστηριότητες διαιτολόγων και ψυχολόγων Κτηνιατρεία Γηροκομεία και παιδικές στέγες Βρεφοκομικοί και παιδοκομικοί σταθμοί Φιλανθρωπικοί οργανισμοί Παιδικές λέσχες</p>
O	ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
O90	<p>Διάθεση λυμάτων</p> <p>Συμβούλια αποχετεύσεως Υγειονομικές υπηρεσίες τοπικών αρχών Υπηρεσίες εκκένωσης και καθαρισμού απορροφητικών βόθρων και σηπτικών δεξαμενών Ιδιωτικές υπηρεσίες συλλογής, μεταφοράς και διάθεσης απορριμμάτων και σκυβάλων Σταθμοί επεξεργασίας λυμάτων</p>

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
091	Δραστηριότητες οργανώσεων Επιχειρηματικές και εργοδοτικές οργανώσεις Επαγγελματικές οργανώσεις Συντεχνίες Θρησκευτικές, πολιτικές και άλλες οργανώσεις
092	Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες Κινηματογραφικές και βιντεοσκοπικές δραστηριότητες Ραδιοφωνικές και τηλεοπτικές δραστηριότητες Καλλιτεχνική και λογοτεχνική δημιουργία Σχολές χορού Πρακτορεία ειδήσεων Βιβλιοθήκες και αρχειοφυλακεία Μουσεία Αθλητικές δραστηριότητες (όμιλοι, σωματεία, ομοσπονδίες) Τυχερά παιχνίδια και στοιχήματα
093	Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών Ατμοκαθαριστήρια και πλυντήρια ρούχων Κουρεία, κομμωτήρια και ινστιτούτα αισθητικής Εργολάβοι κηδειών και κοιμητήρια Γραφεία συνοικεσίων, υπηρεσίες συνοδείας και αστρολογικές προβλέψεις
P	ΙΔΙΩΤΙΚΑ ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ Ιδιωτικά νοικοκυριά που απασχολούν οικιακό προσωπικό όπως οικιακούς βοηθούς, καθαρίστριες και κηπουρούς Φροντίδα μωρών στο σπίτι

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
Q	ΕΤΕΡΟΔΙΚΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ Γραφεία διεθνών οργανισμών όπως Ευρωπαϊκής Ένωσης και Ηνωμένων Εθνών Ξένες πρεσβείες και προξενεία Βρετανικές βάσεις

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2
ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ 27 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
1	ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ
11	Νομοθετικοί και ανώτεροι διοικητικοί λειτουργοί Νομοθετικοί και ανώτεροι διοικητικοί λειτουργοί Ανώτερα στελέχη κομμάτων Ανώτερα στελέχη εργοδοτικών συνδέσμων και συντεχνιών
12	Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων Γενικοί διευθυντές Διευθυντές παραγωγής, εργασιών και προγραμμάτων Διευθυντές οικονομικών και διοίκησης Διευθυντές προσωπικού Διευθυντές πωλήσεων και μάρκετινγκ Διευθυντές διαφημίσεων και δημοσίων σχέσεων Διευθυντές προμήθειας και διανομής υλικών Διευθυντές υπηρεσιών ηλεκτρονικών υπολογιστών Διευθυντές έρευνας και ανάπτυξης Άλλοι ειδικευμένοι διευθυντές
13	Γενικοί διευθυντές μικρών επιχειρήσεων Διευθυντές επιχειρήσεων με απασχόληση μέχρι 9 άτομα
2	ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΙ
21	Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες Φυσικοί και αστρονόμοι Μετεωρολόγοι Χημικοί Γεωλόγοι και γεωφυσικοί Αναλυτές, σχεδιαστές συστημάτων και προγραμματιστές Αρχιτέκτονες και πολεοδόμοι

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
	Πολιτικοί μηχανικοί Ηλεκτρολόγοι μηχανικοί Μηχανικοί ηλεκτρονικής και τηλεπικοινωνιών Μηχανολόγοι μηχανικοί Χημικοί μηχανικοί και τεχνολόγοι τροφίμων και ποτών Μηχανικοί ορυχείων και μεταλλουργοί μηχανικοί Τοπογράφοι και χαρτογράφοι Άλλοι αρχιτέκτονες και μηχανικοί (γ.π. επιμετρητές ποσοτήτων)
22	Βιολόγοι, γεωπόνοι, ιατροί και νοσοκόμοι Βιολόγοι, βοτανολόγοι, ζωολόγοι, οικολόγοι και παρόμοιοι Φαρμακολόγοι και παρόμοιοι Γεωπόνοι και παρόμοιοι (γ.π. εδαφολόγοι και δασολόγοι) Ιατροί Οδοντίατροι Κτηνίατροι Φαρμακοποιοί Άλλοι ειδικοί σε θέματα υγείας Διπλωματούχοι νοσοκόμοι και μαίες
23	Διδακτικό προσωπικό Καθηγητές πανεπιστημίων, κολεγίων και άλλων ανώτατων σχολών Καθηγητές μέσης εκπαίδευσης Δάσκαλοι δημοτικών σχολείων και προσχολικής ηλικίας Ειδικοί δάσκαλοι (γ.π. για τυφλούς και ανάπηρους) Ειδικοί εκπαιδευτικών μεθόδων Επιθεωρητές σχολείων Άλλοι δάσκαλοι και καθηγητές
24	Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι) Λογιστές Ειδικοί για θέματα καθοδήγησης και επαγγελματικού προσανατολισμού, απασχόλησης και προσωπικού Άλλοι ειδικοί για οικονομικά και εμπορικά θέματα

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
	Δικηγόροι Δικαστές Άλλοι ειδικοί νομικοί (γ.π. ανακριτές, συμβολαιογράφοι, νομικοί σύμβουλοι)
3	ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΒΟΗΘΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΡΑΦΕΙΣ
31	Τεχνικοί βοηθοί φυσικών επιστημών και μηχανικής Τεχνικοί βοηθοί χημείας και φυσικών επιστημών Τεχνικοί βοηθοί πολιτικής μηχανικής Τεχνικοί βοηθοί ηλεκτρολογίας μηχανικής Τεχνικοί βοηθοί ηλεκτρονικής μηχανικής και τηλεπικοινωνιών Τεχνικοί βοηθοί μηχανολογίας μηχανικής Τεχνικοί βοηθοί χημικής μηχανικής Τεχνικοί βοηθοί μηχανικής ορυχείων και μεταλλουργίας Σχεδιαστές Τεχνικοί βοηθοί ηλεκτρονικών υπολογιστών Χειριστές ηλεκτρονικών υπολογιστών Φωτογράφοι και χειριστές συσκευών ήχου και εικόνας Χειριστές συσκευών εκπομπής ραδιοφώνου και τηλεόρασης Χειριστές ιατρικών συσκευών και εξοπλισμού Άλλοι χειριστές οπτικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού Μηχανικοί πλοίων Αξιωματικοί καταστώματος και πλοηγοί Πιλότοι και κυβερνήτες αεροσκαφών Ελεγκτές εναέριας κυκλοφορίας Επιθεωρητές κτιρίων και ειδικοί για την πρόληψη πυρκαγιών Επιθεωρητές ασφαλείας, υγείας και ποιότητας
32	Τεχνικοί βοηθοί βιολογίας, γεωπονίας και υγείας Τεχνικοί βοηθοί βιολογίας Τεχνικοί βοηθοί γεωπονίας, δασολογίας και εδαφολογίας Σύμβουλοι για φάρμες και δάση Ιατρικοί βοηθοί Υγειονόμοι και λειτουργοί περιβάλλοντος

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
	<p>Διαιτολόγοι Οπτικοί Οδοντιατρικοί βοηθοί Φυσιοθεραπευτές, οστεοθεραπευτές, χειροπράκτες και ποδιάτροι Κτηνιατρικοί βοηθοί Βοηθοί φαρμακοποιοί Άλλοι τεχνικοί σε θέματα υγείας (γ.π λογοθεραπευτές, ομοιοπαθητικοί, εργασιοθεραπευτές) Βοηθοί νοσοκόμοι και μαιές</p>
33	<p>Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό</p> <p>Βοηθοί νηπιαγωγοί Βοηθοί δάσκαλοι ειδικής εκπαίδευσης Άλλοι βοηθοί δάσκαλοι (γ.π. εκπαιδευτές οδηγών και πιλότων)</p>
34	<p>Άλλοι ειδικοί και βοηθοί οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών</p> <p>Χρηματιστές Αντιπρόσωποι και πωλητές ασφαλειών Κτηματομεσίτες Οργανωτές και σύμβουλοι εκδρομών και ταξιδιών Παραγγελιοδόχοι και περιοδεύοντες πωλητές Αγοραστές εμπορευμάτων και πρώτων υλών Εκτιμητές αξιών και ακίνητης περιουσίας και πλειστηριαστές Μεσίτες εμπορίου και ναυλώσεων πλοίων Εκτελωνιστές και πράκτορες αποστολής εμπορευμάτων Γραφείς διοίκησης, αλληλογράφοι και στενογράφοι πρακτικών Νομικοί και ασφαλιστικοί γραφείς Βοηθοί λογιστές Κυβερνητικοί λειτουργοί φόρων, δασμών και τελωνείων Αξιοματικοί αστυνομίας, φυλακών και πυροσβεστικής Βοηθοί κοινωνικοί λειτουργοί</p>

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
	<p>Διακοσμητές, σχεδιαστές εμπορικών προϊόντων και καλλιτέχνες Αθλητές, προπονητές, γυμναστές και παρόμοιοι Κατηγοητές, ιεροκήρυκες και ψάλτες</p>
4	ΓΡΑΦΕΙΣ, ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΙ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ
41	<p>Γραφείς λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφοι</p> <p>Δακτυλογράφοι και στενοδακτυλογράφοι Ιδιαίτερες γραμματείς Γραφείς λογιστηρίου Γραφείς στατιστικής και τραπεζών Αποθηκάριοι Γραφείς παραγωγής και προγραμματισμού υλικών Γραφείς και επόπτες μεταφορών Γραφείς αρχείου και βιβλιοθηκών Διανομείς και διαχωριστές ταχυδρομείου Κωδικοποιοί και διορθωτές τυπογραφικών δοκιμίων</p>
42	<p>Γραφείς εξυπηρέτησης κοινού</p> <p>Ταμίες λογιστηρίου και καταστημάτων Ταμίες τραπεζών και ταχυδρομείου Πράκτορες στοιχημάτων και κρουπιέρηδες καζίνο Εισπράκτορες λογαριασμών και χρεών Γραφείς ταξιδιωτικών γραφείων Υπάλληλοι υποδοχής και παροχής πληροφοριών Τηλεφωνητές τηλεφωνικών κέντρων</p>
5	ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΩΛΗΤΕΣ
51	<p>Υπάλληλοι παροχής υπηρεσιών</p> <p>Αεροσυνοδοί, καμαρότοι και οικονόμοι πλοίων Συνοδοί και ξεναγοί τουριστών και επισκεπτών</p>

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
	<p>Οικονόμοι, ελεγκτές τροφίμων και ποτών και άλλοι επόπτες προσωπικού παροχής υπηρεσιών Μάγειροι Σερβιτόροι και μπάρμαν Βρεφοκόμοι και άλλοι φροντιστές παιδιών Φροντιστές σε ιδρύματα και βοηθοί ιατρού Φροντιστές σε σπίτια Κομμώτριες, κουρείς, αισθητικοί και μανικιουρίστριες Άλλοι υπάλληλοι παροχής προσωπικών υπηρεσιών Πυροσβέστες Αστυνομικοί Δεσμοφύλακες Άλλοι υπάλληλοι παροχής ασφάλειας και προστασίας</p>
52	<p>Πωλητές Μανεκέν και άλλα μοντέλα Πωλητές και διαφημιστές εμπορευμάτων</p>
6	<p>ΓΕΩΡΓΟΙ, ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΟΙ ΚΑΙ ΨΑΡΑΔΕΣ Γεωργοί και ειδικοί γεωργικοί εργάτες Κτηνοτρόφοι, πτηνοτρόφοι και παρόμοιοι Ειδικευόμενοι δασών και υλοτόμοι Ιχθυοτρόφοι Ψαράδες</p>
7	<p>ΤΕΧΝΙΤΕΣ</p>
71	<p>Μεταλλωρύχοι, λατόμοι και τεχνίτες οικοδομών Μεταλλωρύχοι, λατόμοι, κόπτες και σκαλιστές πέτρας Κτίστες Καλουσιήδες Πελεκάνοι και ξυλουργοί Τεχνίτες στο στήσιμο σκελετού οικοδομών και παρόμοιοι Τεχνίτες για στέγες</p>

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
	<p>Τοποθετητές πατωμάτων και πλακακιών Σουβατζιήδες και γυψοτεχνίτες Τοποθετητές τζαμιών Υδραυλικοί και εγκαταστάτες σωληνώσεων Ηλεκτρολόγοι κτιρίων Ελαιοχρωματιστές, τοποθετητές χαρτιού και καθαριστές τοίχων</p>
72	<p>Τεχνίτες μετάλλου και μηχανημάτων</p> <p>Συγκολλητές και κόπτες μετάλλου, ελασματοουργοί, τεχνίτες μεταλλικών κατασκευών και παρόμοιοι Κωμοδρόμοι, κατασκευαστές εργαλείων, χειριστές μηχανοεργαλείων μεταλλουργίας και παρόμοιοι Μηχανικοί, εφαρμοστές και εγκαταστάτες μηχανημάτων και οχημάτων και παρόμοιοι Μηχανικοί και εφαρμοστές ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών μηχανών, συσκευών και εξοπλισμού</p>
73	<p>Χρυσοχόοι, αγγειοπλάστες, κεραμοποιοί, τεχνίτες χειροτεχνίας και τυπογράφοι</p> <p>Κατασκευαστές και επιδιορθωτές οργάνων ακριβείας Κοσμηματοποιοί, χρυσοχόοι και αργυροχόοι Αγγειοπλάστες, κεραμοποιοί, υαλουργοί και παρόμοιοι Τεχνίτες χειροτεχνίας υφαντών ειδών από ξύλο, δέρμα και παρόμοια υλικά Τυπογράφοι, στοιχειοθέτες, εκτυπωτές και παρόμοιοι</p>
74	<p>Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων</p> <p>Παρασκευαστές τροφίμων και ποτών και παρόμοιοι Επιπλοποιοί, τεχνίτες συντήρησης και επεξεργασίας ξύλου και παρόμοιοι Ράπτες, πλέκτες, κόπτες, κεντητές, ταπετσάριδες και παρόμοιοι Υποδηματοποιοί, βυρσοδέψες, κατασκευαστές δερμάτινων ειδών και παρόμοιοι</p>

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
8	ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ
81	<p>Χειριστές μηχανημάτων</p> <p>Χειριστές μηχανημάτων εξόρυξης και επεξεργασίας στα μεταλλεία και λατομεία Χειριστές μηχανημάτων κατεργασίας μετάλλων Χειριστές μηχανημάτων αγγειοπλαστικής, κεραμουργίας και υαλουργίας Χειριστές μηχανημάτων επεξεργασίας ξύλου και κατασκευής χαρτιού Χειριστές μηχανημάτων και συσκευών χημικής επεξεργασίας Χειριστές μηχανημάτων παραγωγής ενέργειας</p>
82	<p>Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές</p> <p>Χειριστές μεταλλουργικών μηχανοεργαλείων και μηχανημάτων παραγωγής προϊόντων μετάλλου και από μη μεταλλικά ορυκτά Χειριστές μηχανημάτων παραγωγής χημικών προϊόντων Χειριστές μηχανημάτων παραγωγής προϊόντων από πλαστικό και ελαστικό Χειριστές ξυλουργικών μηχανημάτων Χειριστές μηχανών κλωστοϋφαντουργίας, πλεκτοβιομηχανίας και κατασκευής προϊόντων από ύφασμα, γούνα και δέρμα Χειριστές μηχανών παραγωγής και συντήρησης τροφίμων Συναρμολογητές</p>
83	<p>Οδηγοί, μηχανοδηγοί, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικοί και ναύτες πλοίων</p> <p>Οδηγοί οχημάτων Χειριστές γεωργικών και χωματουργικών μηχανημάτων, γερανών και αναβατορίων Υπαξιωματικοί και ναύτες καταστρώματος πλοίων</p>

ISCO 88 (COM)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ
9	ΑΝΕΙΔΙΚΕΥΤΟΙ ΕΡΓΑΤΕΣ
91	Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες Πλανόδιοι πωλητές Οικιακοί βοηθοί, καθαριστές και πλύντες Φροντιστές κτιρίων, καθαριστές τζαμιών και παρόμοιοι Κλητήρες, φύλακες, θυρωροί και παρόμοιοι Εργάτες αποκομιδής σκυβάλων, οδοκαθαριστές και υγειονομικοί εργάτες
92	Εργάτες γεωργίας και αλιείας Εργάτες γεωργίας, κτηνοτροφίας, πτηνοτροφίας, δασών και αλιείας
93	Εργάτες μεταλλείων και λατομείων, οικοδομών, βιομηχανίας και μεταφορών Εργάτες μεταλλείων και λατομείων και οικοδομών Εργάτες βιομηχανίας Εργάτες μεταφορών και φορτοεκφορτωτές
0	ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟΙ Στρατιωτικοί

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΝΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ
ΠΡΟΒΛΕΨΕΩΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ ΤΟΜΕΙΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Πρωτογενής	16.613	5,7%	17.530	5,1%	17.364	4,5%	17.364	4,3%
Δευτερογενής	69.083	23,5%	79.304	22,9%	85.953	22,5%	88.211	21,9%
Τριτογενής	208.043	70,8%	248.857	72,0%	279.029	73,0%	297.664	73,8%
ΣΥΝΟΛΟ	293.739	100,0%	345.691	100,0%	382.346	100,0%	403.239	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.2
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΕΥΡΕΙΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Πρωτογενής	183	1,1%	-33	-0,2%	0	0,0%	-17	-0,1%
Δευτερογενής	2.044	2,8%	1.330	1,6%	452	0,5%	891	1,1%
Τριτογενής	8.163	3,6%	6.034	2,3%	3.727	1,3%	4.881	1,8%
ΣΥΝΟΛΟ	10.390	3,3%	7.331	2,0%	4.179	1,1%	5.755	1,6%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.3
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Γεωργία	15.441	5,3%	16.672	4,9%	16.506	4,3%	16.506	4,1%
Αλιεία	434	0,1%	418	0,1%	418	0,1%	418	0,1%
Ορυχεία και λατομεία	738	0,3%	440	0,1%	440	0,1%	440	0,1%
Μεταποίηση	37.583	12,8%	37.058	10,7%	39.174	10,3%	40.342	10,0%
Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό	2.741	0,9%	3.922	1,1%	3.922	1,0%	3.922	1,0%
Κατασκευές	28.759	9,8%	38.324	11,1%	42.857	11,2%	43.947	10,9%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.3 (συνέχεια)
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Εμπόριο και επιδιορθώσεις	53.727	18,3%	62.843	18,2%	71.597	18,7%	77.834	19,3%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	28.276	9,6%	31.170	9,0%	36.062	9,4%	39.207	9,7%
Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες	17.062	5,8%	19.052	5,5%	22.374	5,9%	24.153	6,0%
Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί	16.668	5,7%	15.660	4,5%	14.528	3,8%	13.889	3,4%
Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες	17.359	5,9%	23.944	6,9%	29.334	7,7%	32.877	8,1%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα	25.736	8,8%	22.282	6,4%	20.037	5,3%	18.809	4,7%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.3 (συνέχεια)
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Εκπαίδευση	16.883	5,7%	22.777	6,6%	25.707	6,7%	27.262	6,8%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	11.018	3,8%	15.830	4,6%	18.745	4,9%	20.298	5,0%
Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών	13.344	4,5%	18.537	5,4%	22.237	5,8%	24.184	6,0%
Ιδιωτικά νοικοκυριά	5.561	1,9%	14.520	4,2%	16.347	4,3%	17.181	4,3%
Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα	2.409	0,8%	2.242	0,7%	2.061	0,5%	1.970	0,5%
ΣΥΝΟΛΟ	293.739	100,0%	345.691	100,0%	382.346	100,0%	403.239	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.4
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Γεωργία	246	1,5%	-33	-0,2%	0	0,0%	-17	-0,1%
Αλιεία	-3	-0,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Ορυχεία και λατομεία	-60	-9,8%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Μεταποίηση	-105	-0,3%	423	1,1%	234	0,6%	329	0,9%
Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό	236	7,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Κατασκευές	1.913	5,9%	907	2,3%	218	0,5%	562	1,4%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.4 (συνέχεια)
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Εμπόριο και επιδιορθώσεις	1.823	3,2%	1.751	2,6%	1.247	1,7%	1.499	2,2%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	579	2,0%	978	3,0%	629	1,7%	804	2,3%
Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες	398	2,2%	664	3,3%	356	1,5%	510	2,4%
Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί	-202	-1,2%	-226	-1,5%	-128	-0,9%	-177	-1,2%
Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες	1.317	6,6%	1.078	4,1%	709	2,3%	893	3,2%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα	-691	-2,8%	-449	-2,1%	-246	-1,3%	-347	-1,7%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.4 (συνέχεια)
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ 17 ΚΥΡΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Εκπαίδευση	1.179	6,2%	586	2,4%	311	1,2%	448	1,8%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	962	7,5%	583	3,4%	311	1,6%	447	2,5%
Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών	1.039	6,8%	740	3,7%	389	1,7%	565	2,7%
Ιδιωτικά νοικοκυριά	1.792	21,2%	365	2,4%	167	1,0%	266	1,7%
Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα	-33	-1,4%	-36	-1,7%	-18	-0,9%	-27	-1,3%
ΣΥΝΟΛΟ	10.390	3,3%	7.331	2,0%	4.179	1,1%	5.755	1,6%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.5
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου	81.429	27,7%	102.031	29,5%	116.075	30,4%	125.045	31,0%
Επαγγέλματα μέσου επιπέδου	171.817	58,5%	184.575	53,4%	197.723	51,7%	202.092	50,1%
Επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου	40.493	13,8%	59.085	17,1%	68.548	17,9%	76.102	18,9%
ΣΥΝΟΛΟ	293.739	100,0%	345.691	100,0%	382.346	100,0%	403.239	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.6
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ ΕΥΡΕΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου	4.120	4,6%	2.809	2,6%	1.794	1,5%	2.301	2,1%
Επαγγέλματα μέσου επιπέδου	2.552	1,4%	2.630	1,4%	874	0,4%	1.752	0,9%
Επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου	3.718	7,8%	1.892	3,0%	1.511	2,1%	1.702	2,6%
ΣΥΝΟΛΟ	10.390	3,3%	7.331	2,0%	4.179	1,1%	5.755	1,6%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.7
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Διευθυντές	8.517	2,9%	8.992	2,6%	10.571	2,8%	12.519	3,1%
Πτυχιούχοι	36.904	12,6%	46.708	13,5%	53.262	13,9%	56.446	14,0%
Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς	32.127	10,9%	42.545	12,3%	48.058	12,6%	51.672	12,8%
Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες	41.878	14,3%	43.309	12,5%	46.522	12,2%	48.276	12,0%
Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές	51.592	17,6%	58.619	17,0%	66.248	17,3%	70.972	17,6%
Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες	10.687	3,6%	11.255	3,3%	10.522	2,8%	9.807	2,4%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.7 (συνέχεια)
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Τεχνίτες	44.185	15,0%	51.245	14,8%	53.969	14,1%	53.220	13,2%
Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές	23.475	8,0%	20.147	5,8%	20.462	5,3%	19.817	4,9%
Ανειδίκευτοι εργάτες	40.493	13,8%	59.085	17,1%	68.548	17,9%	76.102	18,9%
Στρατιωτικοί	3.881	1,3%	3.786	1,1%	4.184	1,1%	4.408	1,1%
ΣΥΝΟΛΟ	293.739	100,0%	345.691	100,0%	382.346	100,0%	403.239	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.8
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Διευθυντές	95	1,1%	316	3,3%	389	3,4%	353	3,4%
Πτυχιούχοι	1.961	4,8%	1.311	2,7%	637	1,2%	974	1,9%
Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς	2.083	5,8%	1.102	2,5%	723	1,5%	912	2,0%
Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες	286	0,7%	643	1,4%	351	0,7%	497	1,1%
Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές	1.405	2,6%	1.526	2,5%	945	1,4%	1.235	1,9%
Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες	114	1,0%	-147	-1,3%	-143	-1,4%	-145	-1,4%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 3.8 (συνέχεια)
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ 10 ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Τεχνίτες	1.412	3,0%	545	1,0%	-150	-0,3%	198	0,4%
Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές	-665	-3,0%	63	0,3%	-129	-0,6%	-33	-0,2%
Ανειδίκευτοι εργάτες	3.718	7,8%	1.892	3,0%	1.511	2,1%	1.702	2,6%
Στρατιωτικοί	-19	-0,5%	80	2,0%	45	1,0%	62	1,5%
ΣΥΝΟΛΟ	10.390	3,3%	7.331	2,0%	4.179	1,1%	5.755	1,6%

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4

ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΕ ΤΟΜΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΝ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Γεωργία	15.441	93,0%	16.672	95,1%	16.506	95,1%	16.506	95,1%
Αλιεία	434	2,6%	418	2,4%	418	2,4%	418	2,4%
Ορυχεία και λατομεία	738	4,4%	440	2,5%	440	2,5%	440	2,5%
ΣΥΝΟΛΟ	16.613	100,0%	17.530	100,0%	17.364	100,0%	17.364	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΝ ΠΡΩΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Γεωργία	246	1,5%	-33	-0,2%	0	0,0%	-17	-0,1%
Αλιεία	-3	-0,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Ορυχεία και λατομεία	-60	-9,8%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
ΣΥΝΟΛΟ	183	1,1%	-33	-0,2%	0	0,0%	-17	-0,1%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Μεταποίηση	37.583	54,4%	37.058	46,7%	39.174	45,6%	40.342	45,7%
Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό	2.741	4,0%	3.922	5,0%	3.922	4,5%	3.922	4,4%
Κατασκευές	28.759	41,6%	38.324	48,3%	42.857	49,9%	43.947	49,9%
ΣΥΝΟΛΟ	69.083	100,0%	79.304	100,0%	85.953	100,0%	88.211	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.4
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Μεταποίηση	-105	-0,3%	423	1,1%	234	0,6%	329	0,9%
Ηλεκτρισμός, φυσικό αέριο και νερό	236	7,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Κατασκευές	1.913	5,9%	907	2,3%	218	0,5%	562	1,4%
ΣΥΝΟΛΟ	2.044	2,8%	1.330	1,6%	452	0,5%	891	1,1%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνοβιομηχανία	9.958	26,5%	10.698	28,9%	10.627	27,1%	10.592	26,3%
Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων	5.347	14,2%	2.578	7,0%	2.427	6,2%	2.285	5,7%
Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών	1.184	3,2%	463	1,2%	427	1,1%	394	1,0%
Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου	2.781	7,4%	1.898	5,1%	1.633	4,2%	1.490	3,7%
Παραγωγή προϊόντων από χαρτί, εκδόσεις και εκτυπώσεις	2.332	6,2%	3.794	10,2%	4.602	11,7%	5.083	12,6%
Διυλιστήριο	196	0,5%	464	1,3%	464	1,2%	464	1,2%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5 (συνέχεια)
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Παραγωγή χημικών προϊόντων	1.479	3,9%	2.409	6,5%	2.995	7,6%	3.361	8,3%
Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό	1.281	3,4%	959	2,6%	922	2,4%	885	2,2%
Κατασκευή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων	2.944	7,8%	2.240	6,0%	2.240	5,7%	2.240	5,6%
Παραγωγή βασικών μετάλλων και κατασκευή μεταλλικών προϊόντων	3.397	9,0%	5.055	13,6%	5.869	15,0%	6.277	15,6%
Κατασκευή μηχανημάτων	1.035	2,8%	830	2,2%	931	2,4%	995	2,5%
Κατασκευή ηλεκτρικού εξοπλισμού και οπτικών συσκευών	590	1,6%	852	2,3%	819	2,1%	787	2,0%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.5 (συνέχεια)
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών	325	0,9%	151	0,4%	145	0,4%	140	0,3%
Κατασκευή επίπλων και άλλες μεταποιητικές βιομηχανίες	4.734	12,6%	4.667	12,6%	5.073	12,9%	5.349	13,3%
ΣΥΝΟΛΟ	37.583	100,0%	37.058	100,0%	39.174	100,0%	40.342	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Βιομηχανία τροφίμων, ποτών και καπνοβιομηχανία	148	1,4%	-14	-0,1%	-7	-0,1%	-11	-0,1%
Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών και προϊόντων	-554	-13,6%	-30	-1,2%	-28	-1,2%	-29	-1,2%
Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών	-144	-17,1%	-7	-1,6%	-7	-1,6%	-7	-1,6%
Βιομηχανία ξύλου και προϊόντων ξύλου	-177	-7,4%	-53	-3,0%	-29	-1,8%	-41	-2,4%
Παραγωγή προϊόντων από χαρτί, εκδόσεις και εκτυπώσεις	292	10,2%	161	3,9%	96	2,0%	129	3,0%
Δυλιστήριο	54	18,8%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6 (συνέχεια)
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Παραγωγή χημικών προϊόντων	186	10,2%	117	4,5%	73	2,3%	95	3,4%
Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό	-64	-5,6%	-7	-0,8%	-7	-0,8%	-7	-0,8%
Κατασκευή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων	-141	-5,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Παραγωγή βασικών μετάλλων και κατασκευή μεταλλικών προϊόντων	332	8,3%	163	3,0%	82	1,4%	123	2,2%
Κατασκευή μηχανημάτων	-41	-4,3%	20	2,3%	13	1,3%	17	1,8%
Κατασκευή ηλεκτρικού εξοπλισμού και οπτικών συσκευών	52	7,6%	-7	-0,8%	-6	-0,8%	-7	-0,8%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.6 (συνέχεια)
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Κατασκευή εξοπλισμού μεταφορών	-35	-14,2%	-1	-0,8%	-1	-0,7%	-1	-0,8%
Κατασκευή επίπλων και άλλες μεταποιητικές βιομηχανίες	-13	-0,3%	81	1,7%	55	1,1%	68	1,4%
ΣΥΝΟΛΟ	-105	-0,3%	423	1,1%	234	0,6%	329	0,9%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΝ ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Εμπόριο και επιδιορθώσεις	53.727	25,8%	62.843	25,3%	71.597	25,7%	77.834	26,1%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	28.276	13,6%	31.170	12,5%	36.062	12,9%	39.207	13,2%
Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες	17.062	8,2%	19.052	7,7%	22.374	8,0%	24.153	8,1%
Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί	16.668	8,0%	15.660	6,3%	14.528	5,2%	13.889	4,7%
Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες	17.359	8,3%	23.944	9,6%	29.334	10,5%	32.877	11,0%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα	25.736	12,4%	22.282	9,0%	20.037	7,2%	18.809	6,3%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.7 (συνέχεια)
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΝ ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Εκπαίδευση	16.883	8,1%	22.777	9,2%	25.707	9,2%	27.262	9,2%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	11.018	5,3%	15.830	6,4%	18.745	6,7%	20.298	6,8%
Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών	13.344	6,4%	18.537	7,4%	22.237	8,0%	24.184	8,1%
Ιδιωτικά νοικοκυριά	5.561	2,7%	14.520	5,8%	16.347	5,9%	17.181	5,8%
Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα	2.409	1,2%	2.242	0,9%	2.061	0,7%	1.970	0,7%
ΣΥΝΟΛΟ	208.043	100,0%	248.857	100,0%	279.029	100,0%	297.664	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.8
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΝ ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Εμπόριο και επιδιορθώσεις	1.823	3,2%	1.751	2,6%	1.247	1,7%	1.499	2,2%
Ξενοδοχεία και εστιατόρια	579	2,0%	978	3,0%	629	1,7%	804	2,3%
Μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες	398	2,2%	664	3,3%	356	1,5%	510	2,4%
Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί	-202	-1,2%	-226	-1,5%	-128	-0,9%	-177	-1,2%
Ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες	1.317	6,6%	1.078	4,1%	709	2,3%	893	3,2%
Δημόσια διοίκηση και άμυνα	-691	-2,8%	-449	-2,1%	-246	-1,3%	-347	-1,7%

συνεχίζεται ...

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.8 (συνέχεια)
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΝ ΤΡΙΤΟΓΕΝΗ ΤΟΜΕΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Εκπαίδευση	1.179	6,2%	586	2,4%	311	1,2%	448	1,8%
Υγεία και κοινωνική μέριμνα	962	7,5%	583	3,4%	311	1,6%	447	2,5%
Άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών	1.039	6,8%	740	3,7%	389	1,7%	565	2,7%
Ιδιωτικά νοικοκυριά	1.792	21,2%	365	2,4%	167	1,0%	266	1,7%
Ετερόδοκοι οργανισμοί και όργανα	-33	-1,4%	-36	-1,7%	-18	-0,9%	-27	-1,3%
ΣΥΝΟΛΟ	8.163	3,6%	6.034	2,3%	3.727	1,3%	4.881	1,8%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.9
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων	10.372	19,3%	8.731	13,9%	8.159	11,4%	7.843	10,1%
Χονδρικό εμπόριο	16.673	31,0%	15.040	23,9%	14.296	20,0%	13.952	17,9%
Λιανικό εμπόριο	26.682	49,7%	39.072	62,2%	49.142	68,6%	56.039	72,0%
ΣΥΝΟΛΟ	53.727	100,0%	62.843	100,0%	71.597	100,0%	77.834	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.10
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Πώληση και επιδιόρθωση αυτοκινήτων	-328	-3,4%	-114	-1,3%	-63	-0,8%	-89	-1,1%
Χονδρικό εμπόριο	-327	-2,0%	-149	-1,0%	-69	-0,5%	-109	-0,7%
Λιανικό εμπόριο	2.478	7,9%	2.014	4,7%	1.379	2,7%	1.697	3,7%
ΣΥΝΟΛΟ	1.823	3,2%	1.751	2,6%	1.247	1,7%	1.499	2,2%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.11
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Χερσαίες μεταφορές	4.278	25,1%	4.714	24,7%	5.406	24,2%	5.728	23,7%
Θαλάσσιες μεταφορές	2.324	13,6%	639	3,4%	683	3,0%	707	2,9%
Αεροπορικές μεταφορές	2.445	14,3%	2.540	13,3%	2.518	11,3%	2.520	10,5%
Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία	4.891	28,7%	7.466	39,2%	9.379	41,9%	10.432	43,2%
Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες	3.124	18,3%	3.693	19,4%	4.388	19,6%	4.766	19,7%
ΣΥΝΟΛΟ	17.062	100,0%	19.052	100,0%	22.374	100,0%	24.153	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.12
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Χερσαίες μεταφορές	87	2,0%	138	2,8%	64	1,2%	101	2,0%
Θαλάσσιες μεταφορές	-337	-22,8%	9	1,3%	5	0,7%	7	13,0%
Αεροπορικές μεταφορές	19	0,8%	-4	-0,2%	0	0,0%	-2	-0,1%
Βοηθητικές προς τις μεταφορές δραστηριότητες και ταξιδιωτικά γραφεία	515	8,8%	382	4,7%	211	2,2%	297	3,4%
Ταχυδρομεία και τηλεπικοινωνίες	114	3,4%	139	3,5%	76	1,7%	107	2,6%
ΣΥΝΟΛΟ	398	2,2%	664	3,3%	356	1,5%	510	2,4%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.13
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Τράπεζες	11.479	68,9%	10.603	67,7%	9.677	66,6%	9.158	66,0%
Ασφάλειες	2.837	17,0%	2.335	14,9%	2.036	14,0%	1.826	13,1%
Χρηματιστήριο	2.352	14,1%	2.722	17,4%	2.815	19,4%	2.905	20,9%
ΣΥΝΟΛΟ	16.668	100,0%	15.660	100,0%	14.528	100,0%	13.889	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.14
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΠΙΣΤΩΤΙΚΟΥΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Τράπεζες	-175	-1,6%	-185	-1,8%	-104	-1,1%	-144	-1,5%
Ασφάλειες	-101	-3,8%	-60	-2,7%	-42	-2,2%	-51	-2,4%
Χρηματιστήριο	74	3,0%	19	0,7%	18	0,6%	18	0,7%
ΣΥΝΟΛΟ	-202	-1,2%	-226	-1,5%	-128	-0,9%	-177	-1,2%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.15
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΗΝ ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΚΑΙ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Διαχείριση ακίνητης περιουσίας	1.872	10,8%	3.334	13,9%	4.654	15,9%	5.492	16,7%
Πληροφορική	1.433	8,3%	2.859	12,0%	3.478	11,9%	4.032	12,3%
Έρευνα και ανάπτυξη	332	1,9%	777	3,2%	945	3,2%	1.095	3,3%
Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες	13.722	79,0%	16.974	70,9%	20.257	69,0%	22.258	67,7%
ΣΥΝΟΛΟ	17.359	100,0%	23.944	100,0%	29.334	100,0%	32.877	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.16
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ ΣΤΗΝ
ΑΚΙΝΗΤΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ ΚΑΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Διαχείριση ακίνητης περιουσίας	292	12,2%	264	6,9%	168	3,4%	216	5,1%
Πληροφορική	285	14,8%	124	4,0%	111	3,0%	117	3,5%
Έρευνα και ανάπτυξη	89	18,5%	34	4,0%	30	3,0%	32	3,5%
Άλλες επιχειρηματικές δραστηριότητες	651	4,3%	656	3,6%	400	1,9%	528	2,7%
ΣΥΝΟΛΟ	1.317	6,6%	1.078	4,1%	709	2,3%	893	3,2%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.17
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΙΣ ΑΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Διάθεση λυμάτων	1.211	9,1%	952	5,1%	855	3,8%	796	3,3%
Δραστηριότητες οργανώσεων	1.930	14,4%	3.329	18,0%	4.338	19,5%	4.877	20,2%
Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες	5.057	37,9%	7.255	39,1%	8.760	39,4%	9.544	39,4%
Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών	5.146	38,6%	7.001	37,8%	8.284	37,3%	8.967	37,1%
ΣΥΝΟΛΟ	13.344	100,0%	18.537	100,0%	22.237	100,0%	24.184	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.18
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΙΣ ΆΛΛΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΤΟΜΕΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Διάθεση λυμάτων	-52	-4,7%	-19	-2,1%	-12	-1,4%	-16	-1,8%
Δραστηριότητες οργανώσεων	280	11,5%	202	5,4%	108	2,4%	155	3,9%
Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές δραστηριότητες	440	7,5%	301	3,8%	157	1,7%	229	2,8%
Λοιπές δραστηριότητες παροχής προσωπικών υπηρεσιών	371	6,4%	256	3,4%	136	1,6%	197	2,5%
ΣΥΝΟΛΟ	1.039	6,8%	740	3,7%	389	1,7%	565	2,7%

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΣΕ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ**

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Διευθυντές	8.517	10,5%	8.992	8,8%	10.571	9,1%	12.519	10,0%
Πτυχιούχοι	36.904	45,3%	46.708	45,8%	53.262	45,9%	56.446	45,2%
Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς	32.127	39,4%	42.545	41,7%	48.058	41,4%	51.672	41,3%
Στρατιωτικοί	3.881	4,8%	3.786	3,7%	4.184	3,6%	4.408	3,5%
ΣΥΝΟΛΟ	81.429	100,0%	102.031	100,0%	116.075	100,0%	125.045	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.2
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΑΝΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Διευθυντές	95	1,1%	316	3,3%	389	3,4%	353	3,4%
Πτυχιούχοι	1.961	4,8%	1.311	2,7%	637	1,2%	974	1,9%
Τεχνικοί βοηθοί και ειδικοί γραφείς	2.083	5,8%	1.102	2,5%	723	1,5%	912	2,0%
Στρατιωτικοί	-19	-0,5%	80	2,0%	45	1,0%	62	1,5%
ΣΥΝΟΛΟ	4.120	4,6%	2.809	2,6%	1.794	1,5%	2.301	2,1%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.3
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Νομοθετικοί και ανώτεροι διοικητικοί λειτουργοί	150	1,7%	330	3,7%	359	3,4%	400	3,2%
Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων	5.261	61,8%	6.238	69,4%	7.650	72,4%	9.491	75,8%
Γενικοί διευθυντές μικρών επιχειρήσεων	3.106	36,5%	2.424	26,9%	2.562	24,2%	2.628	21,0%
ΣΥΝΟΛΟ	8.517	100,0%	8.992	100,0%	10.571	100,0%	12.519	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.4
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Νομοθετικοί και ανώτεροι διοικητικοί λειτουργοί	36	17,1%	6	1,7%	8	2,2%	7	1,9%
Γενικοί διευθυντές και διευθυντές τμημάτων	195	3,5%	282	4,2%	368	4,4%	325	4,3%
Γενικοί διευθυντές μικρών επιχειρήσεων	-136	-4,8%	28	1,1%	13	0,5%	21	0,8%
ΣΥΝΟΛΟ	95	1,1%	316	3,3%	389	3,4%	353	3,4%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.5
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες	8.330	22,6%	9.095	19,5%	11.012	20,7%	12.428	22,0%
Βιολόγοι, γεωπόνοι, ιατροί και νοσοκόμοι	5.443	14,8%	7.617	16,3%	8.318	15,6%	8.245	14,6%
Διδακτικό προσωπικό	13.963	37,8%	18.029	38,6%	19.819	37,2%	19.881	35,2%
Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)	9.168	24,8%	11.967	25,6%	14.113	26,5%	15.892	28,2%
ΣΥΝΟΛΟ	36.904	100,0%	46.708	100,0%	53.262	100,0%	56.446	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.6
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΟΥΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Φυσικοί, μαθηματικοί, μηχανικοί και αρχιτέκτονες	153	1,8%	384	3,9%	283	2,4%	333	3,2%
Βιολόγοι, γεωπόνοι, ιατροί και νοσοκόμοι	435	7,0%	140	1,8%	-15	-0,2%	63	0,8%
Διδακτικό προσωπικό	813	5,2%	358	1,9%	13	0,1%	185	1,0%
Άλλοι ειδικοί (π.χ. λογιστές, οικονομολόγοι, δικηγόροι)	560	5,5%	429	3,4%	356	2,4%	393	2,9%
ΣΥΝΟΛΟ	1.961	4,8%	1.311	2,7%	637	1,2%	974	1,9%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.7
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ ΒΟΗΘΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Τεχνικοί βοηθοί φυσικών επιστημών και μηχανικής	4.751	14,8%	6.684	15,7%	7.699	16,0%	8.333	16,1%
Τεχνικοί βοηθοί βιολογίας, γεωπονίας και υγείας	2.367	7,4%	2.452	5,8%	2.654	5,5%	2.800	5,4%
Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό	906	2,8%	998	2,3%	904	1,9%	768	1,5%
Άλλοι ειδικοί και βοηθοί οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών	24.103	75,0%	32.411	76,2%	36.801	76,6%	39.771	77,0%
ΣΥΝΟΛΟ	32.127	100,0%	42.545	100,0%	48.058	100,0%	51.672	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.8
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥΣ ΒΟΗΘΟΥΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 - 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Τεχνικοί βοηθοί φυσικών επιστημών και μηχανικής	387	7,1%	203	2,9%	127	1,6%	165	2,2%
Τεχνικοί βοηθοί βιολογίας, γεωπονίας και υγείας	17	0,7%	40	1,6%	29	1,1%	34	1,3%
Βοηθητικό διδακτικό προσωπικό	18	2,0%	-19	-2,0%	-27	-3,2%	-23	-2,6%
Άλλοι ειδικοί και βοηθοί οικονομικών, εμπορικών και κοινωνικών υπηρεσιών	1.661	6,1%	878	2,6%	594	1,6%	736	2,1%
ΣΥΝΟΛΟ	2.083	5,8%	1.102	2,5%	723	1,5%	912	2,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.9
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕΣΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες	41.878	24,4%	43.309	23,5%	46.522	23,5%	48.276	23,9%
Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές	51.592	30,0%	58.619	31,7%	66.248	33,5%	70.972	35,1%
Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες	10.687	6,2%	11.255	6,1%	10.522	5,3%	9.807	4,9%
Τεχνίτες	44.185	25,7%	51.245	27,8%	53.969	27,3%	53.220	26,3%
Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές	23.475	13,7%	20.147	10,9%	20.462	10,4%	19.817	9,8%
ΣΥΝΟΛΟ	171.817	100,0%	184.575	100,0%	197.723	100,0%	202.092	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.10
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΜΕΣΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 – 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Γραφείς, δακτυλογράφοι και ταμίες	286	0,7%	643	1,4%	351	0,7%	497	1,1%
Υπάλληλοι υπηρεσιών και πωλητές	1.405	2,6%	1.526	2,5%	945	1,4%	1.235	1,9%
Γεωργοί, κτηνοτρόφοι και ψαράδες	114	1,0%	-147	-1,3%	-143	-1,4%	-145	-1,4%
Τεχνίτες	1.412	3,0%	545	1,0%	-150	-0,3%	198	0,4%
Χειριστές μηχανών και συναρμολογητές	-665	-3,0%	63	0,3%	-129	-0,6%	-33	-0,2%
ΣΥΝΟΛΟ	2.552	1,4%	2.630	1,4%	874	0,4%	1.752	0,9%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.11
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ, ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Γραφείς λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφοι	32.156	76,8%	31.025	71,6%	32.911	70,7%	33.836	70,1%
Γραφείς εξυπηρέτησης κοινού	9.722	23,2%	12.284	28,4%	13.611	29,3%	14.440	29,9%
ΣΥΝΟΛΟ	41.878	100,0%	43.309	100,0%	46.522	100,0%	48.276	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.12
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΓΡΑΦΕΙΣ, ΔΑΚΤΥΛΟΓΡΑΦΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑΜΙΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 – 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Γραφείς λογιστηρίου, τραπεζών, αποθήκης και δακτυλογράφοι	-226	-0,7%	377	1,2%	185	0,6%	281	0,9%
Γραφείς εξυπηρέτησης κοινού	512	4,8%	266	2,1%	166	1,2%	216	1,6%
ΣΥΝΟΛΟ	286	0,7%	643	1,4%	351	0,7%	497	1,1%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.13
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΩΛΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Υπάλληλοι παροχής υπηρεσιών	30.161	58,5%	32.096	54,8%	36.698	55,4%	39.724	56,0%
Πωλητές	21.431	41,5%	26.523	45,2%	29.550	44,6%	31.248	44,0%
ΣΥΝΟΛΟ	51.592	100,0%	58.619	100,0%	66.248	100,0%	70.972	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.14
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΥΠΑΛΛΗΛΟΥΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΩΛΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 – 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Υπάλληλοι παροχής υπηρεσιών	387	1,3%	920	2,7%	605	1,6%	763	2,2%
Πωλητές	1.018	4,4%	606	2,2%	340	1,1%	472	1,7%
ΣΥΝΟΛΟ	1.405	2,6%	1.526	2,5%	945	1,4%	1.235	1,9%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.15
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Μεταλλωρύχοι, λατόμοι και τεχνίτες οικοδομών	21.987	49,8%	28.205	55,0%	30.244	56,0%	29.896	56,2%
Τεχνίτες μετάλλου και μηχανημάτων	13.235	30,0%	14.476	28,3%	15.335	28,4%	15.460	29,0%
Χρυσοχόοι, αγγειοπλάστες, κεραμοποιοί, τεχνίτες χειροτεχνίας και τυπογράφοι	2.274	5,1%	2.628	5,1%	2.804	5,2%	2.827	5,3%
Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων	6.689	15,1%	5.936	11,6%	5.586	10,4%	5.037	9,5%
ΣΥΝΟΛΟ	44.185	100,0%	51.245	100,0%	53.969	100,0%	53.220	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.16
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΤΕΧΝΙΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 – 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Μεταλλωρύχοι, λατόμοι και τεχνίτες οικοδομών	1.244	5,1%	408	1,4%	-70	-0,2%	169	0,6%
Τεχνίτες μετάλλου και μηχανημάτων	248	1,8%	172	1,2%	25	0,2%	99	0,7%
Χρυσοχόοι, αγγειοπλάστες, κεραμοποιοί, τεχνίτες χειροτεχνίας και τυπογράφοι	71	2,9%	35	1,3%	5	0,2%	20	0,7%
Τεχνίτες τροφίμων, καπνού, επίπλων, ραπτικής, δέρματος και υποδημάτων	-151	-2,4%	-70	-1,2%	-110	-2,0%	-90	-1,6%
ΣΥΝΟΛΟ	1.412	3,0%	545	1,0%	-150	-0,3%	198	0,4%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.17
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΟΥΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Χειριστές μηχανημάτων	855	3,6%	880	4,4%	836	4,1%	763	3,8%
Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές	7.584	32,3%	5.775	28,6%	5.104	24,9%	4.353	22,0%
Οδηγοί, μηχανοδηγοί, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικοί και ναύτες πλοίων	15.036	64,1%	13.492	67,0%	14.522	71,0%	14.701	74,2%
ΣΥΝΟΛΟ	23.475	100,0%	20.147	100,0%	20.462	100,0%	19.817	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.18
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΟΥΣ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ ΜΗΧΑΝΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 – 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Χειριστές μηχανημάτων	5	0,6%	-9	-1,0%	-15	-1,8%	-12	-1,4%
Χειριστές ακίνητων μηχανημάτων παραγωγής και συναρμολογητές	-362	-5,3%	-134	-2,4%	-150	-3,1%	-142	-2,8%
Οδηγοί, μηχανοδηγοί, χειριστές γεωργικών μηχανημάτων, υπαξιωματικοί και ναύτες πλοίων	-308	-2,1%	206	1,5%	36	0,2%	121	0,9%
ΣΥΝΟΛΟ	-665	-3,0%	63	0,3%	-129	-0,6%	-33	-0,2%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.19
ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΟΙ ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000		2005		2010		2015	
	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.	Αρ.	Κατ.
Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες	23.218	57,3%	38.395	65,0%	45.968	67,0%	52.540	69,0%
Εργάτες γεωργίας και αλιείας	4.478	11,1%	5.424	9,2%	5.874	8,6%	6.370	8,4%
Εργάτες μεταλλείων και λατομείων, οικοδομών, βιομηχανίας και μεταφορών	12.797	31,6%	15.266	25,8%	16.706	24,4%	17.192	22,6%
ΣΥΝΟΛΟ	40.493	100,0%	59.085	100,0%	68.548	100,0%	76.102	100,0%

ΠΙΝΑΚΑΣ 5.20
ΜΕΣΗ ΕΤΗΣΙΑ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΣΤΙΑΙΑ ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
ΣΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΑ ΚΑΤΩΤΕΡΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ 2000 - 2015

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	2000 – 2005		2005 - 2010		2010 - 2015		2005 - 2015	
	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.	Αρ. Μετ.	% Μετ.
Καθαριστές, οικιακοί βοηθοί, κλητήρες και φύλακες	3.035	10,6%	1.514	3,7%	1.314	2,7%	1.414	3,2%
Εργάτες γεωργίας και αλιείας	189	3,9%	90	1,6%	99	1,6%	95	1,6%
Εργάτες μεταλλείων και λατομείων, οικοδομών, βιομηχανίας και μεταφορών	494	3,6%	288	1,8%	98	0,6%	193	1,2%
ΣΥΝΟΛΟ	3.718	7,8%	1.892	3,0%	1.511	2,1%	1.702	2,6%

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ

1:	Συνολική απασχόληση την περίοδο 2000-2015	8
2:	Ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχόλησης την περίοδο 2005-2015	9
3:	Προβλέψεις απασχόλησης στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	10
4:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	11
5:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	12
6:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	13
7:	Προβλέψεις απασχόλησης στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας το 2005, 2010 και 2015	15
8:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας το 2005, 2010 και 2015	16
9:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας τις περιόδους 2005-2010 και 2010-2015	18
10:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή στους τομείς οικονομικής δραστηριότητας τις περιόδους 2005-2010 και 2010-2015	19

11:	Προβλέψεις απασχόλησης στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	21
12:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	22
13:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	23
14:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	24
15:	Προβλέψεις απασχόλησης στις επαγγελματικές κατηγορίες το 2005, 2010 και 2015	26
16:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στις επαγγελματικές κατηγορίες το 2005, 2010 και 2015	27
17:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στις επαγγελματικές κατηγορίες τις περιόδους 2005-2010 και 2010-2015	28
18:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στις επαγγελματικές κατηγορίες τις περιόδους 2005-2010 και 2010-2015	30
19:	Προβλέψεις απασχόλησης στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	33
20:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	33
21:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	34

22:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στον πρωτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	35
23:	Προβλέψεις απασχόλησης στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	37
24:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	37
25:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	38
26:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στο δευτερογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	39
27:	Προβλέψεις απασχόλησης στη μεταποίηση την περίοδο 2000-2015	41
28:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στη μεταποίηση την περίοδο 2000-2015	42
29:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στη μεταποίηση την περίοδο 2000-2015	43
30:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στη μεταποίηση την περίοδο 2000-2015	45
31:	Προβλέψεις απασχόλησης στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	47
32:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	48
33:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	50

34:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στον τριτογενή τομέα την περίοδο 2000-2015	52
35:	Προβλέψεις απασχόλησης στο εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015	53
36:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στο εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015	54
37:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στο εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015	55
38:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στο εμπόριο και επιδιορθώσεις την περίοδο 2000-2015	56
39:	Προβλέψεις απασχόλησης στις μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015	58
40:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στις μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015	59
41:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στις μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015	60
42:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στις μεταφορές, αποθήκευση και επικοινωνίες την περίοδο 2000-2015	61
43:	Προβλέψεις απασχόλησης στους χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2000-2015	62
44:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2000-2015	63

45:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2000-2015	64
46:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς την περίοδο 2000-2015	66
47:	Προβλέψεις απασχόλησης στην ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015	67
48:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στην ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015	68
49:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στην ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015	69
50:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στην ακίνητη περιουσία και επιχειρηματικές δραστηριότητες την περίοδο 2000-2015	71
51:	Προβλέψεις απασχόλησης στις άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015	72
52:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στις άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015	73
53:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στις άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015	74
54:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στις άλλες δραστηριότητες υπηρεσιών την περίοδο 2000-2015	75

55:	Προβλέψεις απασχόλησης στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	79
56:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	80
57:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	81
58:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στα επαγγέλματα ανώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	82
59:	Προβλέψεις απασχόλησης στους διευθυντές την περίοδο 2000-2015	83
60:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους διευθυντές την περίοδο 2000-2015	84
61:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους διευθυντές την περίοδο 2000-2015	85
62:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους διευθυντές την περίοδο 2000-2015	86
63:	Προβλέψεις απασχόλησης στους πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015	87
64:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015	88
65:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015	89
66:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους πτυχιούχους την περίοδο 2000-2015	91

67:	Προβλέψεις απασχόλησης στους τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2000-2015	92
68:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2000-2015	93
69:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2000-2015	94
70:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους τεχνικούς βοηθούς και ειδικούς γραφείς την περίοδο 2000-2015	95
71:	Προβλέψεις απασχόλησης στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	97
72:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	98
73:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	99
74:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στα επαγγέλματα μέσου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	101
75:	Προβλέψεις απασχόλησης στους γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015	102
76:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015	103

77:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015	104
78:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους γραφείς, δακτυλογράφους και ταμίες την περίοδο 2000-2015	105
79:	Προβλέψεις απασχόλησης στους υπάλληλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015	106
80:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους υπάλληλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015	107
81:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους υπάλληλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015	108
82:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους υπάλληλους υπηρεσιών και πωλητές την περίοδο 2000-2015	109
83:	Προβλέψεις απασχόλησης στους τεχνίτες την περίοδο 2000-2015	110
84:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους τεχνίτες την περίοδο 2000-2015	111
85:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους τεχνίτες την περίοδο 2000-2015	113
86:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους τεχνίτες την περίοδο 2000-2015	114
87:	Προβλέψεις απασχόλησης στους χειριστές μηχανών και συναρμολογητές την περίοδο 2000-2015	115

88:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους χειριστές μηχανών και συναρμολογητές την περίοδο 2000-2015	116
89:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στους χειριστές μηχανών και συναρμολογητές την περίοδο 2000-2015	117
90:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στους χειριστές μηχανών και συναρμολογητές την περίοδο 2000-2015	118
91:	Προβλέψεις απασχόλησης στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	120
92:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	121
93:	Μέση ετήσια αριθμητική μεταβολή απασχολουμένων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	122
94:	Μέση ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχολουμένων στα επαγγέλματα κατώτερου επιπέδου την περίοδο 2000-2015	123
95:	Συνολική απασχόληση την περίοδο 2000-2015	125
96:	Ετήσια ποσοστιαία μεταβολή απασχόλησης την περίοδο 2000-2015	126
97:	Προβλέψεις απασχόλησης στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	127
98:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους ευρείς τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	127

99:	Προβλέψεις απασχόλησης στους κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	129
100:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στους κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2000-2015	130
101:	Μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή στους κύριους τομείς οικονομικής δραστηριότητας την περίοδο 2005-2015	131
102:	Οι 10 τομείς με τη μεγαλύτερη μέση ετήσια αριθμητική αύξηση την περίοδο 2005-2015	132
103:	Οι 10 τομείς με τη μεγαλύτερη μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση την περίοδο 2005-2015	134
104:	Οι 10 τομείς με τη μεγαλύτερη μέση ετήσια αριθμητική μείωση την περίοδο 2005-2015	135
105:	Οι 10 τομείς με τη μεγαλύτερη μέση ετήσια ποσοστιαία μείωση την περίοδο 2005-2015	136
106:	Προβλέψεις απασχόλησης στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	138
107:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στις ευρείες επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	138
108:	Προβλέψεις απασχόλησης στις επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	140
109:	Ποσοστιαία κατανομή απασχολουμένων στις επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2000-2015	141

110:	Μέση ετήσια αριθμητική και ποσοστιαία μεταβολή στις επαγγελματικές κατηγορίες την περίοδο 2005-2015	142
111:	Τα 10 επαγγέλματα με τη μεγαλύτερη μέση ετήσια αριθμητική αύξηση την περίοδο 2005-2015	143
112:	Τα 10 επαγγέλματα με τη μεγαλύτερη μέση ετήσια ποσοστιαία αύξηση την περίοδο 2005-2015	145
113:	Τα επαγγέλματα με μέση ετήσια αριθμητική μείωση την περίοδο 2005-2015	146
114:	Τα επαγγέλματα με μέση ετήσια ποσοστιαία μείωση την περίοδο 2005-2015	147
115:	Οι τομείς με τις καλύτερες προοπτικές αύξησης της απασχόλησης την περίοδο 2005-2015	149
116:	Τα επαγγέλματα με τις καλύτερες προοπτικές αύξησης της απασχόλησης την περίοδο 2005-2015	151

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

BIBΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Bartholomew David and Forbes Andrew, (1981), “Statistical Techniques for Manpower Planning”.

Bosworth, D., Dutton, P. and Lewis, J., (1992), “Skill Shortages: Causes and Consequences”.

Business Strategies Ltd, (1997), “Occupations in the Future”.

Business Strategies Ltd, (1998), “Different Jobs, Different Lives”.

CEDEFOP, (1995), “Concepts and Methodology for Market Forecasts by Occupation and Qualification in the Context of a Flexible Labour Market”.

CEDEFOP, (1997), “Forecasting Sectors, Occupational Activities and Qualifications in the Federal Republic of Germany: A Survey on Research Activities and Recent Findings”.

CEDEFOP, (1998), “Co-operation in Research on Trends in the Development of Occupations and Qualifications in the European Union”.

CEDEFOP, (1998), “The Impact on Vocational Training of Studies: Analysing and Forecasting Trends in Occupations”.

CEDEFOP, (1999), “European Trends in the Development of Occupations and Qualifications” Volumes I and II.

DfEE, (2000), “Opportunity for All: Skills for the New Economy”.

DfEE, (2000), “Skills for All: Proposal for a National Skills Agenda”.

DfEE, (2000), “Skills for All: Research Report from the National Skills Task Force”.

DfEE, (2000), “Third Report of the National Skills Task Force”.

ESRI, (1999), “A Review of Occupational Employment Forecasting in Ireland”.

European Commission, (1997), “Applied Time Series Analysis – Modelling, Forecasting, Unobserved Components Analysis and the Wiener-Kolmogorov Filter”.

European Commission, (1999), “Forecasting Education and Training Needs in Transition Economies: Lessons from the Western European Experience”.

European Commission, (1999), “The Future European Labour Supply”.

European Commission, (2000), “National and Regional Trends in the Labour Force in the European Union 1985 – 2050”.

European Commission, (2003), “Employment Guidelines”.

European Commission, (annual), “Employment in Europe”.

FAS/ESRI, (1991), “Report No 1. Manpower Forecasting: A Review of Methods and Practice in some OECD Countries”.

FAS/ESRI, (1991), “Report No 2. A Review of Trends in the Occupational Pattern of Employment in Ireland 1971-90”.

FAS/ESRI, (1993), “Report No 3. Occupational Employment Forecasts 1996”.

FAS/ESRI, (1995), “Report No 4. Occupational Employment Forecasts 1998”.

FAS/ESRI, (1996), “Report No 5. Changing Profiles in Occupations and Educational Attainment”.

FAS/ESRI, (1997), “Report No 6. Occupational Employment Forecasts 2003”.

FAS/ESRI, (1998), “Report No 7. Aspects of Occupational Change in the Irish Economy: Recent Trends and Future Prospects”.

FAS/ESRI, (2000), “Report No 8. Occupational Employment Forecasts 2005”.

FAS/ESRI, (2001), “Report No 9. Estimating Labour Force Flows, Job Openings and Human Resource Requirements, 1990-2005”.

FAS/ESRI, (2002), “Report No 10. Occupational Employment Forecasts 2015”.

Government of Cyprus and European Commission, (2001), “Joint Assessment of Employment Priorities in Cyprus”.

Grinold Richard and Marshall Kneale, (1977), “Manpower Planning Models”.

Heijke Hans, (1994), “Forecasting the Labour Market by Occupation and Education: The Forecasting Activities of Three European Labour Market Research Institutes”.

Hopkins Michael, (1988), “Employment Forecasting - The Employment Problem in Industrialised Countries”.

Institute for Employment Research, (2001), “Projections of Occupations and Qualifications: Evaluation of UK Occupational Employment Projections”.

Institute for Employment Research, (2001), “Econometric Analysis of Changing Occupational Structure”.

Institute of Manpower Studies, (1983), “How to Analyse your Local Labour Market”.

Koutsoyiannis A., (1973), “Theory of Econometrics”.

National Observatory of VET and Labour Market, (1999), “Forecasting Education and Training Needs in Transition Economies: Lessons from the Western European Experience”.

US Department of Labor, (2000), “Employment Outlook 1998 – 2008”.

US Department of Labor, (2000), “Occupational Projections and Training Data”.

US Department of Labor, (2005), “Occupational Outlook Handbook 2004-2005”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2003), “Διαχρονικές Τάσεις Απασχόλησης στην Κύπρο 1980-2000”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2003), “Προβλέψεις Απασχόλησης στην Κύπρο 2000-2010”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2003), “Προβλέψεις Απασχόλησης στην Κύπρο 2004 & 2005”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Προβλέψεις Αναγκών Απασχόλησης Ξένου Εργατικού Δυναμικού στην Κύπρο 2004-2007”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα των Απασχολουμένων της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα των Ανέργων της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα του Αδρανούς Δυναμικού της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα της Εκπαίδευσης και Κατάρτισης του Ανθρώπινου Δυναμικού της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα των Απασχολουμένων Γυναικών της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα των Ανέργων Γυναικών της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα του Αδρανούς Γυναικείου Δυναμικού της Κύπρου 2000-2003”.

Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού, (2004), “Πανόραμα της Εκπαίδευσης και Κατάρτισης του Γυναικείου Δυναμικού της Κύπρου 2000-2003”.

Γραφείο Προγραμματισμού, (2003), “Επιτελική Σύνοψη Στρατηγικού Σχεδίου Ανάπτυξης 2004-2006”.

Γραφείο Προγραμματισμού, (2003), “Ένιαίο Έγγραφο Προγραμματισμού - Στόχος 3”.

Γραφείο Προγραμματισμού, (2004), “Οικονομικές Εξελίξεις κατά τη Διάρκεια του Πρώτου Εννιαμήνου του 2004 - Γενική Εκτίμηση για το 2004 και Προοπτικές για το 2005”.

Γραφείο Προγραμματισμού, (2004), “Οικονομική Ανασκόπηση 2003”.

Γραφείο Προγραμματισμού, (2004), “Οικονομικοί και Κοινωνικοί Δείκτες 2003”.

Επιτροπή Εκπαιδευτικής Μεταρρύθμισης, (2004), “Εκπαιδευτική Μεταρρύθμιση”.

Στατιστική Υπηρεσία, (1992), “Στατιστικοί Κώδικες Επαγγελμάτων”.

Στατιστική Υπηρεσία, (1995), “Απογραφή Πληθυσμού 1992”.

Στατιστική Υπηρεσία, (1997), “Απογραφή Επιχειρήσεων 1995”.

Στατιστική Υπηρεσία, (2000), “Στατιστικοί Κώδικες Οικονομικών Δραστηριοτήτων”.

Στατιστική Υπηρεσία, (2002), “Απογραφή Επιχειρήσεων 2000”.

Στατιστική Υπηρεσία, (2004), “Απογραφή Πληθυσμού 2001”.

Στατιστική Υπηρεσία, (2004), “Εργατικές Στατιστικές 2003”.

Στατιστική Υπηρεσία, (ετήσια), “Έρευνα Εργατικού Δυναμικού 2000-2004”.

Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων, (2004), “Εθνικό Σχέδιο Δράσης για την Απασχόληση 2004-2006”.

