



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ  
UNIVERSITY OF PELLOPONNESE

**ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ**

**ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**

**ΕΝΟΤΗΤΑ 4: ΚΡΑΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ - ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗ  
ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ**

**ΔΙΔΑΣΚΩΝ: ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ: ΛΙΑΡΓΚΟΒΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ  
ΒΟΗΘΟΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ: ΚΡΕΜΑΣΤΙΩΤΗ ΒΑΣΙΛΙΚΗ (ΥΠ.  
Δ. ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ)**

# Εισοδηματική ανισότητα



- Οι δείκτες που αφορούν τις εισοδηματικές ανισότητες χωρίζονται στις συνιστώσες που αφορούν τα εισοδήματα σε χρήμα και τις μεταβιβάσεις σε είδος
- Η αναδιανεμητική επίδραση των φόρων δεν λαμβάνεται υπόψη
- Το εισόδημα μετράται σε ετήσια βάση
- Τον κυριότερο και πιο βασικό δείκτη ευημερίας αποτελεί η κατανάλωση

# Κοινωνική ευημερία



- Συνάρτηση κοινωνικής ευημερίας

$$W = F( U_1, U_2, \dots, U_n )$$

Στόχος είναι το μεγαλύτερο δυνατό όφελος για τον μεγαλύτερο δυνατό αριθμό ατόμων

- Τα άτομα παρουσιάζουν ταυτόσημες συναρτήσεις χρησιμότητας οι οποίες εξαρτώνται άμεσα από το εισόδημα τους
- Η οριακή χρησιμότητα εισοδήματος είναι φθίνουσα
- Το εισόδημα της κοινωνίας είναι στο σύνολο του σταθερό

# Άριστες κατά Pareto κατανομές



- *Το κριτήριο της αποτελεσματικότητας ικανοποιείται όταν οι πόροι χρησιμοποιούνται, μέσα σε μια ορισμένη χρονική περίοδο, με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι αδύνατο να βελτιωθεί η ευημερία κάποιου χωρίς να μειωθεί η ευημερία κάποιου άλλου. (Vilfredo Pareto 1848-1923)*

## Άριστες κατά Pareto κατανομές



- Όπως αναφέρει ο Nath(1969) η αποδοχή του κριτηρίου κατά Pareto σημαίνει και την αποδοχή μιας σειράς αξιολογικών κρίσεων

# Άριστες κατά Pareto κατανομές κριτήριο 1



- Το άτομο είναι η βασική μονάδα της οικονομικής ανάλυσης και η ευημερία του εξαρτάται αποκλειστικά και μόνο από το δικό του εισόδημα, το δικό του πλούτο, το δικό του διαθέσιμο χρόνο.

## Άριστες κατά Pareto κατανομές κριτήριο 2



- Το άτομο είναι ο καλύτερος κριτής της ευημερίας του

## Άριστες κατά Pareto κατανομές κριτήριο 3



- Η βελτίωση της θέσης ενός ατόμου είναι αποδεκτή μόνο όταν η θέση κανενός άλλου ατόμου δεν χειροτερεύει



## Το κριτήριο Maximin



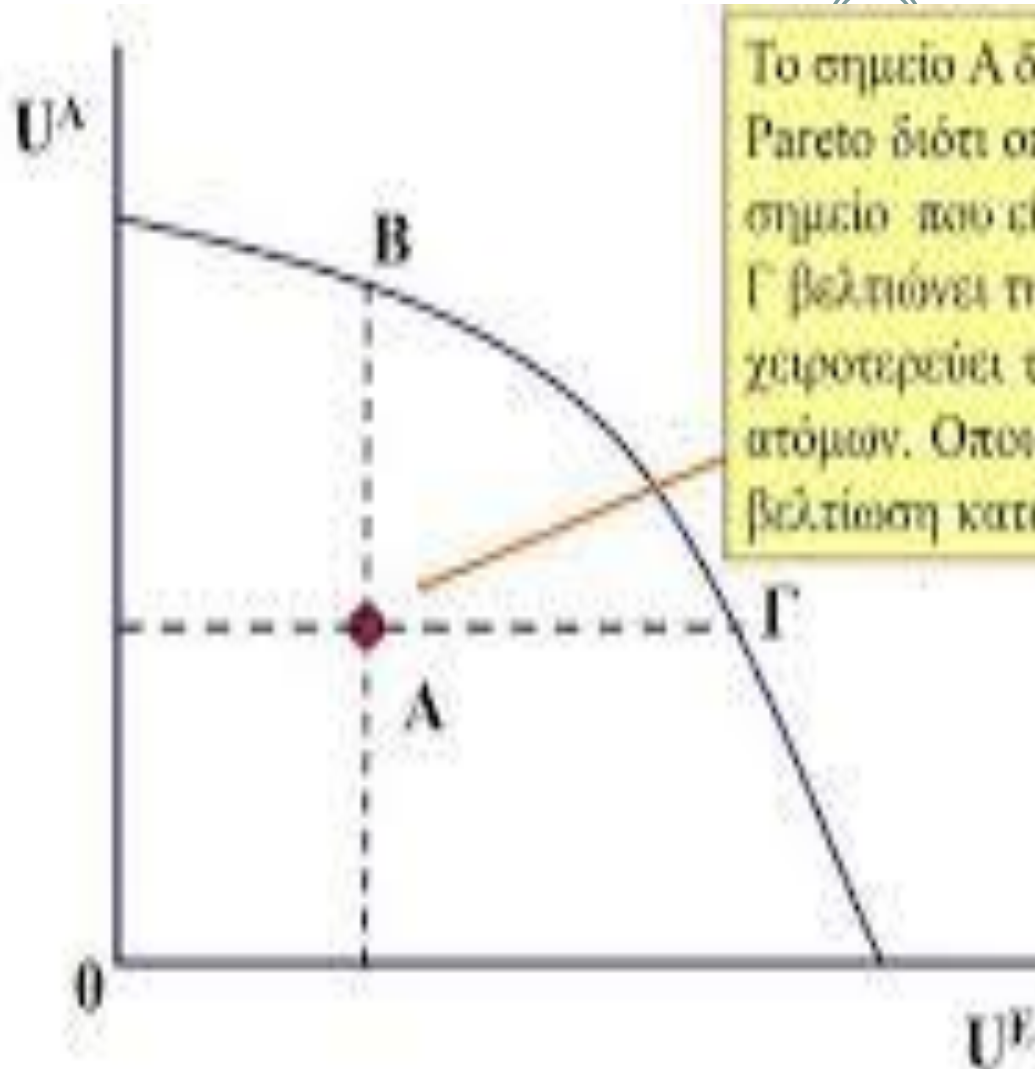
- Η κοινωνική ευημερία στο παρόν κριτήριο εξαρτάται μόνο από την ωφέλεια του ατόμου που έχει τη χαμηλότερη χρησιμότητα

# Απόψεις μη ατομιστικές



- Οι αρχές που προσδιορίζουν τη διανομή του εισοδήματος ανεξάρτητα από τις ατομικές προτιμήσεις είναι οι ακόλουθες
  - I. Η ανισότητα είναι ανεπιθύμητη
  - II. Ο λόγος του εισοδήματος του πλουσιότερου προς του φτωχότερου θα πρέπει να είναι 4:1
  - III. Ισότητα ως προς τα αγαθά

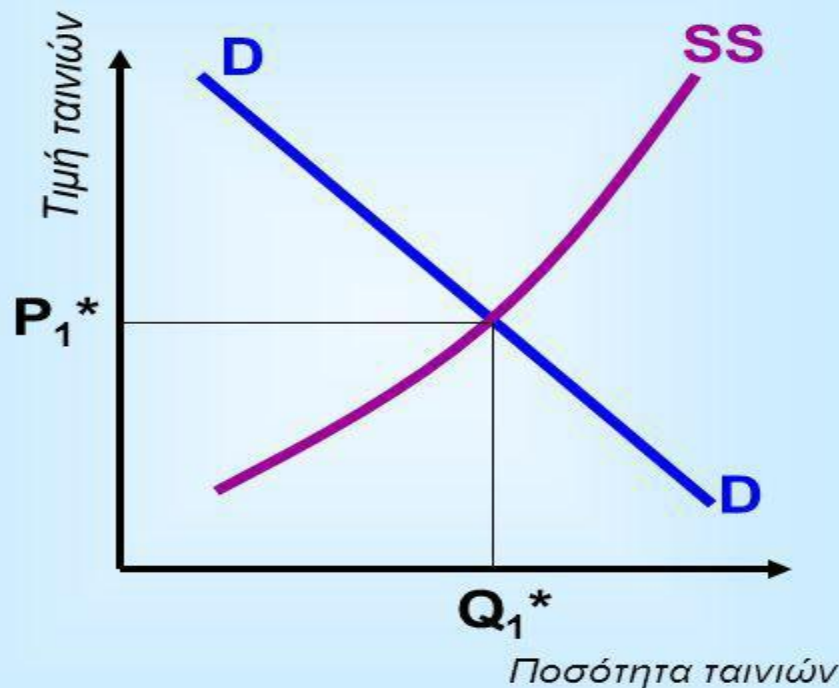
# Γράφημα κατά Pareto



Το σημείο Α δεν είναι αποτελεσματικό κατά Pareto διότι οποιαδήποτε μετακίνηση προς σημείο που είναι στην περιοχή μεταξύ Α, Β και Γ βελτιώνει τη θέση του ενός ατόμου, χωρίς να χειροτερεύει τη θέση του άλλου ή και των δύο ατόμων. Οποιαδήποτε τέτοια μετακίνηση είναι βελτίωση κατά Pareto.

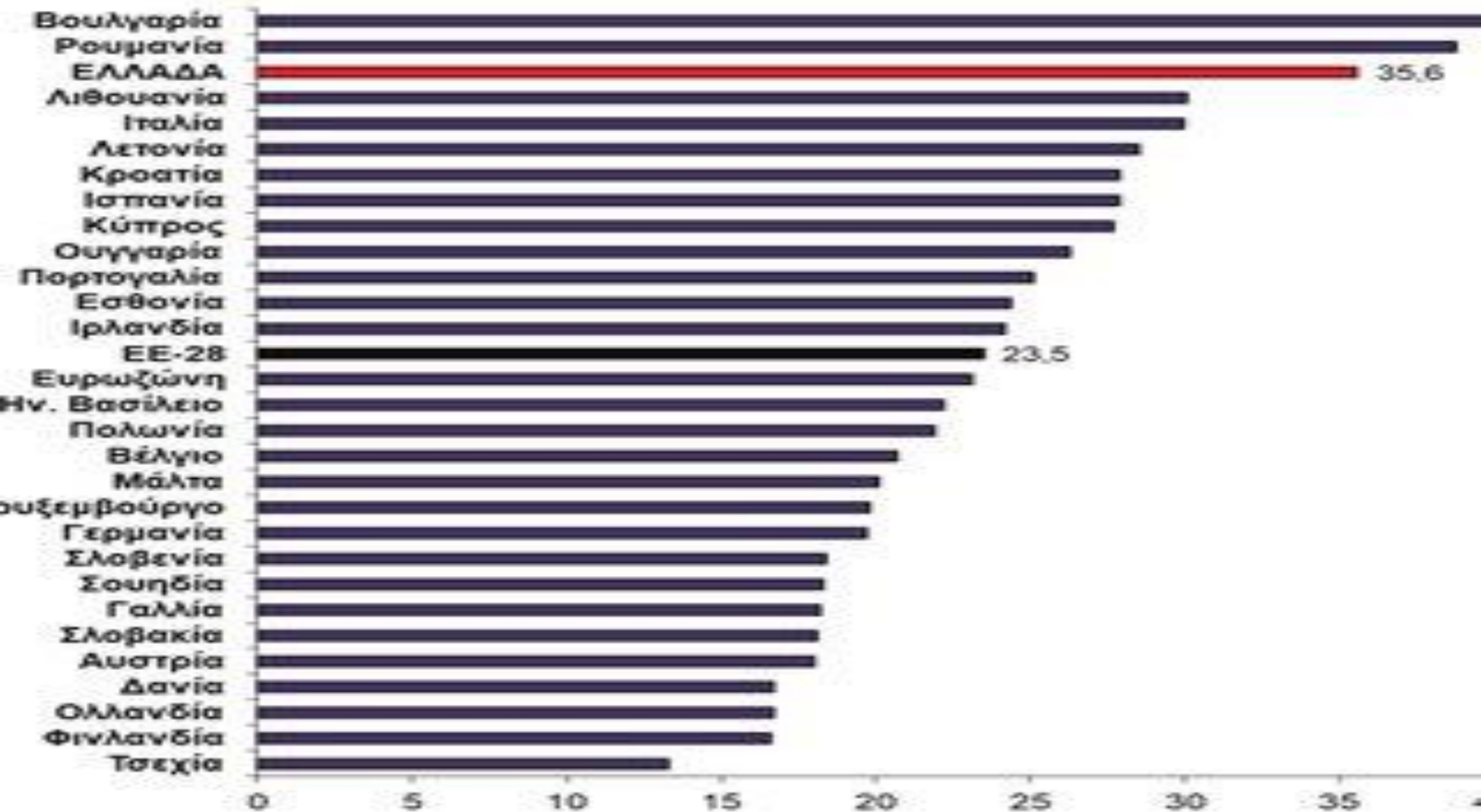
# Γράφημα ισορροπία κατά Pareto

## Ανταγωνιστική ισορροπία και αποτελεσματικότητα κατά Pareto



- ◆ Σε κάθε επίπεδο προϊόντος όπως το  $Q_1^*$ , η τελευταία ταινία θα πρέπει να δίνει στους καταναλωτές επιπλέον χρησιμότητα ίση με  $P_1^*$ .
- ◆ Η καμπύλη προσφοράς του ανταγωνιστικού κλάδου παραγωγής ταινιών (SS) αντανακλά το οριακό κόστος των ταινιών.
- ◆ Σε οποιοδήποτε σημείο εκτός του  $Q_1^*$ ,  $P_1^*$  υπάρχει απόκλιση μεταξύ του οριακού κόστους και του οριακού οφέλους που αποκομίζουν οι καταναλωτές.
- ◆ Άρα η κίνηση προς το σημείο αυτό βελτιώνει την κατάσταση της κοινωνίας.

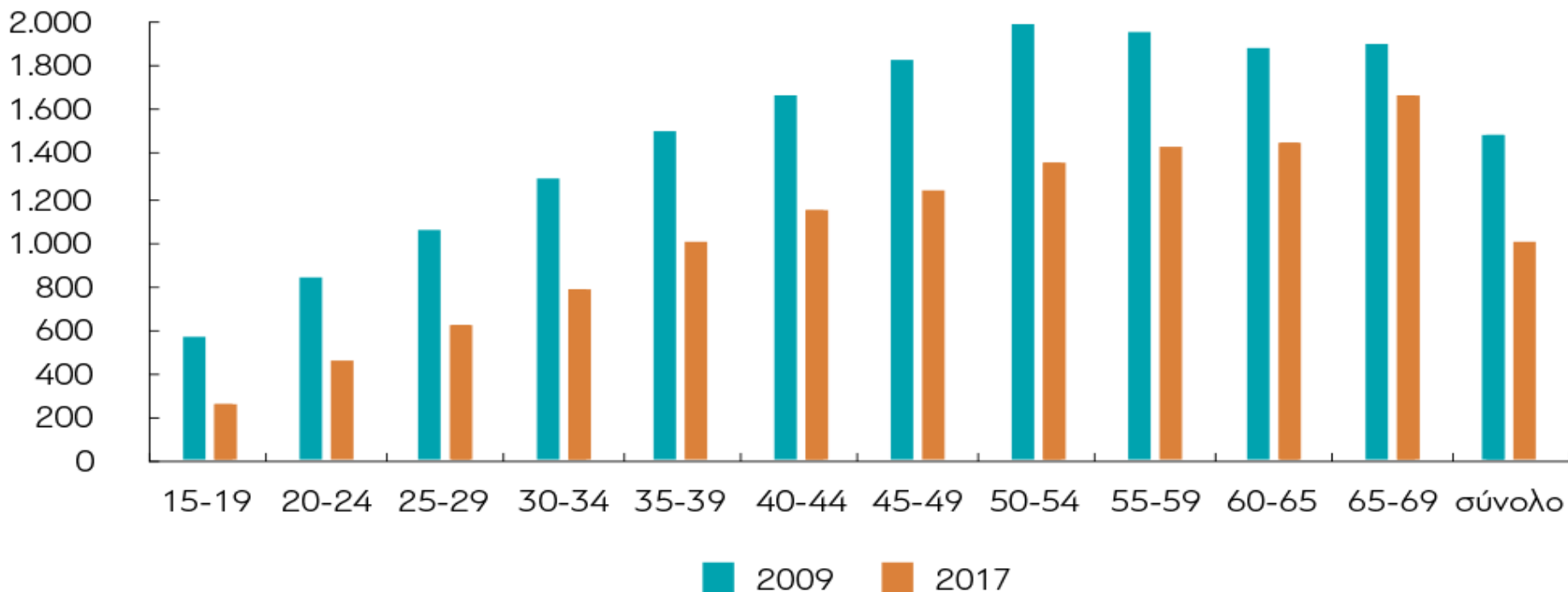
# Διαστάσεις της διανομής του εισοδήματος



# Διαστάσεις της διανομής του εισοδήματος



**Διάγραμμα 4.15** Εξέλιξη Μέσου Μηνιαίου Μισθού Ανά Ηλικιακή Ομάδα: Άνδρες (2009-2017)



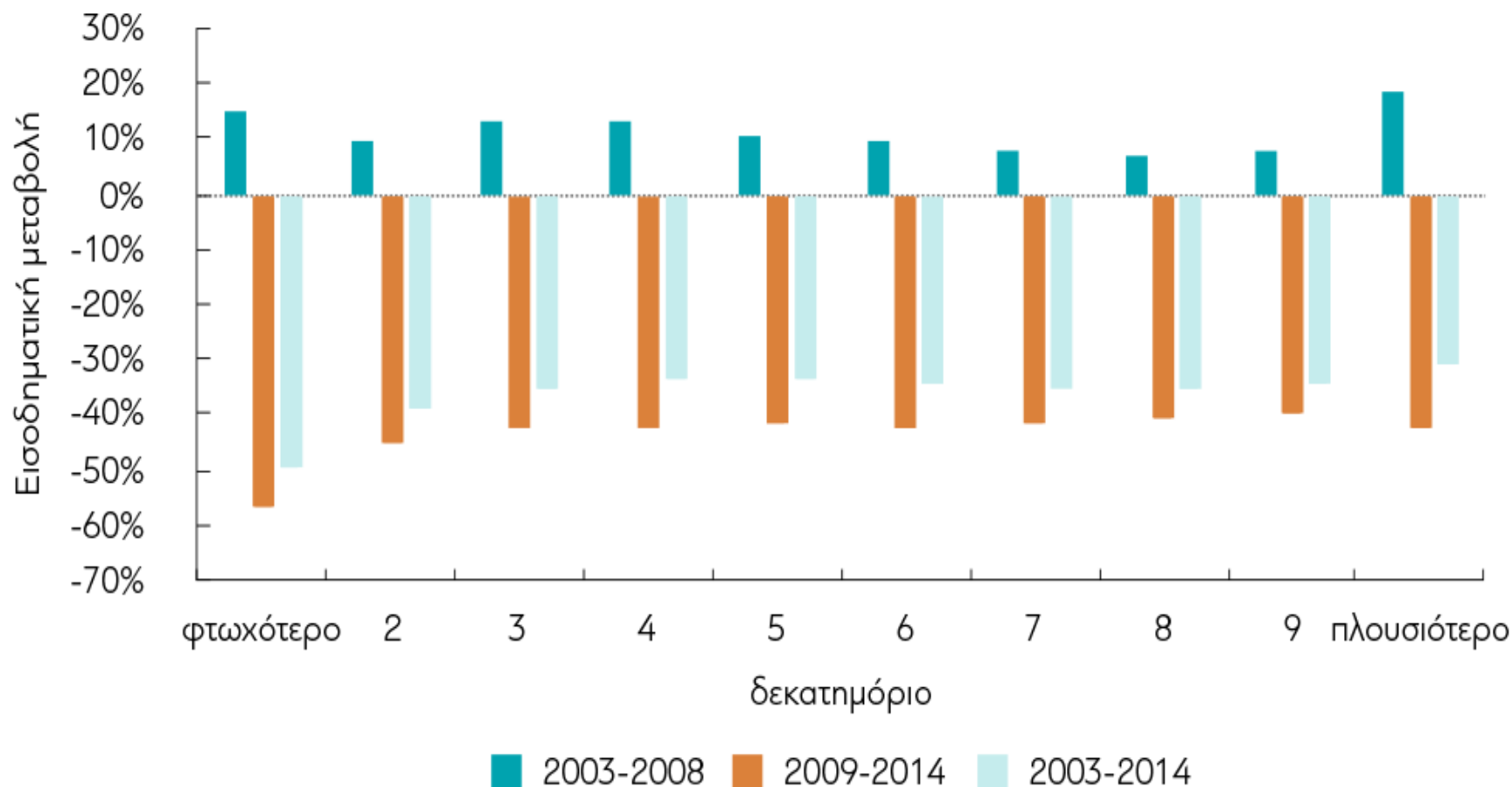
**Πηγή:** Μηνιαία στοιχεία απασχόλησης ΙΚΑ/ΕΦΚΑ (Πίνακας IV.11).

**Σημειώσεις:** Τα ποσά είναι μέσες μηνιαίες αποδοχές ανά ηλικιακή ομάδα, τον Δεκέμβριο 2009 και τον Δεκέμβριο 2017, σε σταθερές τιμές Δεκεμβρίου 2017.

# Διαστάσεις της διανομής του εισοδήματος



Διάγραμμα 2.14 Εισοδηματική Μεταβολή Ανά Δεκατημόριο (2003-2014)



# Δημόσια αγαθά – αναδιανομή εισοδήματος



- Οι παροχές σε είδος γίνονται για να:
  1. Υπάρχει Ισότητα ως προς τα αγαθά
  2. Εξασφαλιστεί η μείωση των περιπτώσεων απάτης που σχετίζονται με τα επιδόματα πρόνοιας
  3. Ελκύουν τα άτομα από την πλευρά των πολιτικών





- Τέλος ενότητας 4: Κρατικές δαπάνες:  
Αναδιανομή εισοδήματος