

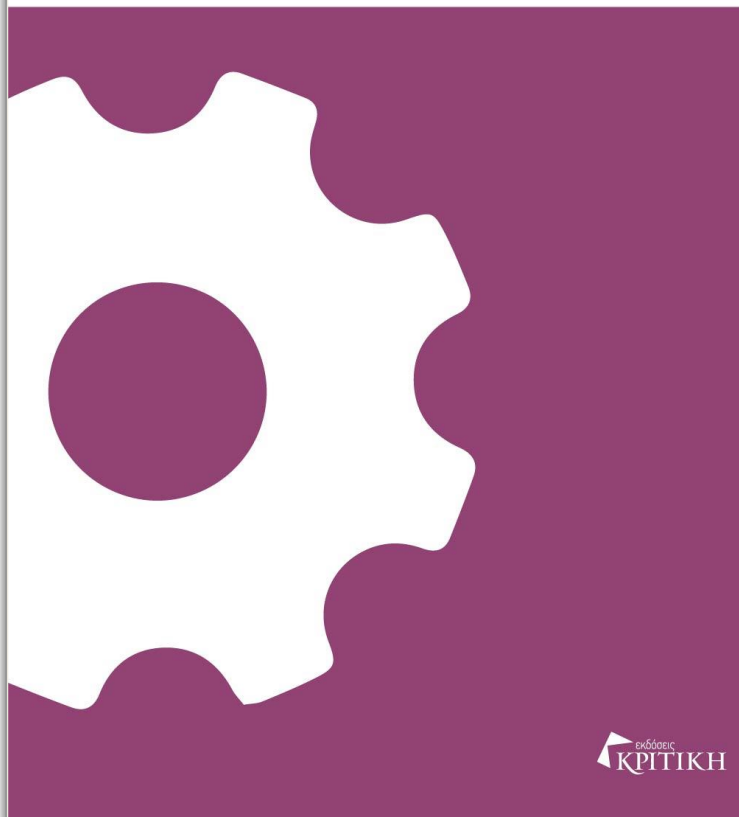
George J. Borjas

ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

2η έκδοση

Πρόλογος: Ευαγγελία Παπαπέτρου

Εισαγωγή-επιμέλεια: Θεόδωρος Κουτρούκης



George Borjas

Τα οικονομικά της εργασίας

2η έκδοση

εκδόσεις
ΚΡΙΤΙΚΗ

Κεφάλαιο 7

Η δομή των μισθών

Chapter 7

Η εργασία είναι σαν τον σπόρο. Φυτρώνει
και εξαπλώνεται και ξαναφυτρώνει από
την αρχή

Thomas Carlyle

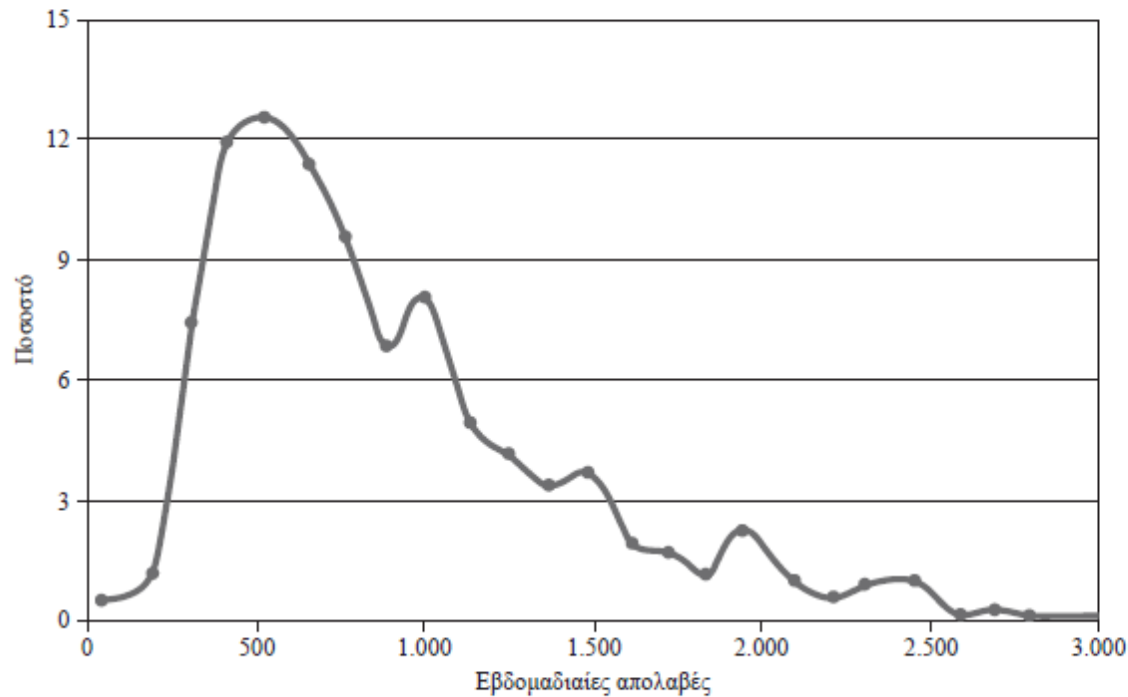
Εισαγωγή

- Κάποιοι εργαζόμενοι έχουν υψηλότερα κέρδη από κάποιους άλλους
 - Διαφορές στην παραγωγικότητα
 - Ο ρυθμός απόδοσης των δεξιοτήτων διαφέρει
- Αυτό το κεφάλαιο εξετάζει τους παράγοντες που προσδιορίζουν την κατανομή των μισθών

Η κατανομή των απολαβών

- Η κατανομή των μισθών παρουσιάζει θετική ασυμμετρία
 - Μια μακριά «ουρά» στα δεξιά
- Ένα μικρό ποσοστό εργαζόμενων λαμβάνει ένα δυσανάλογα υψηλό μερίδιο των αμοιβών

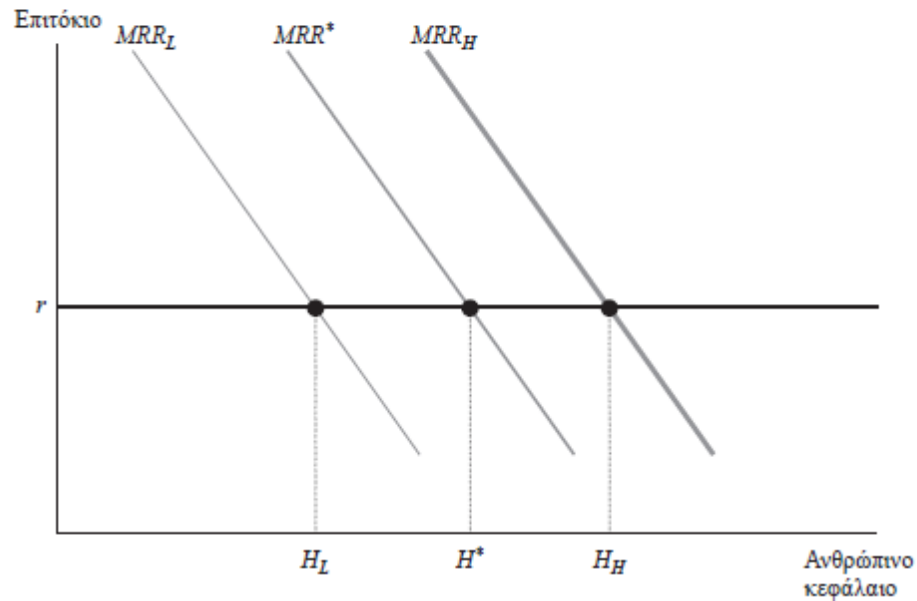
Η κατανομή των μισθών στις Ηνωμένες Πολιτείες, 2012



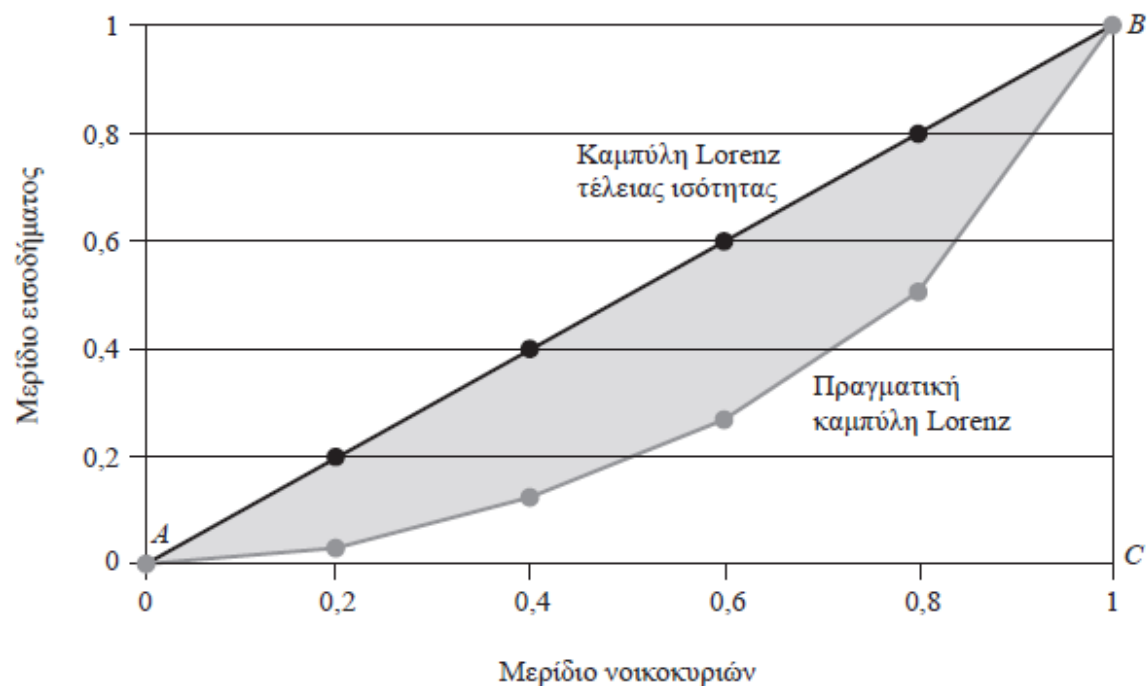
Η δομή των μισθών: Βασικά δεδομένα

- Οι μισθολογικές διαφορές υπάρχουν επειδή:
 - Κάποιοι εργαζόμενοι συγκεντρώνουν περισσότερο ανθρώπινο κεφάλαιο σε σχέση με κάποιους άλλους
 - Υπάρχει η διαφορά ηλικίας (Οι νέοι εργαζόμενοι εξακολουθούν να συσσωρεύουν δεξιότητες, ενώ οι μεγαλύτεροι σε ηλικία απολαμβάνουν τις αποδόσεις προηγούμενων επενδύσεων)
- Υπάρχει μια θετική συσχέτιση μεταξύ ικανότητας και επενδύσεων ανθρώπινου κεφαλαίου, η οποία «τεντώνει» κάποιους μισθούς μέσα στον πληθυσμό

Κατανομή εισοδήματος εργαζόμενων με διαφορετικό επίπεδο ικανοτήτων



Η μέτρηση της ανισότητας: Η καμπύλη Lorenz και ο συντελεστής Gini



Στην περίπτωση της τέλειας ισότητας, η καμπύλη Lorenz δίνεται από την ευθεία γραμμή AB, η οποία δείχνει ότι κάθε ένα από τα πέντε πεμπτημόρια νοικοκυριών λαμβάνει το 20% του συνολικού εισοδήματος. Κάτω από την ευθεία γραμμή σχεδιάζεται η καμπύλη Lorenz για την πραγματική κατανομή του εισοδήματος. Η αναλογία της σκιασμένης περιοχής προς την περιοχή του τριγώνου ABC δίνει το συντελεστή Gini

Η μέτρηση της ανισότητας: Ο συντελεστής Gini

- Ο συντελεστής Gini:
 - Αυξάνει όσο αυξάνει η εισοδηματική ανισότητα
 - Συνοψίζει τη συνολική κατανομή εισοδήματος με έναν μόνο αριθμό μεταξύ του 0 (πλήρης ισότητα) και του 1 (πλήρης ανισότητα)

Η μέτρηση της ανισότητας: Βασικά δεδομένα

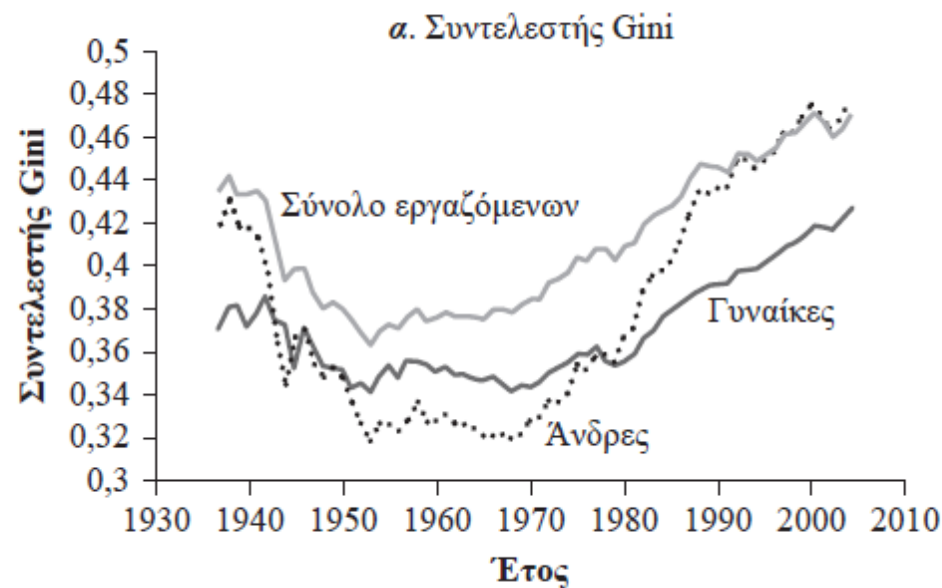
- Το χάσμα μισθών μετρά την ποσοστιαία μεταβολή ανάμεσα σε εργαζόμενους που ανήκουν σε διαφορετικά εκατοστημόρια της κατανομής εισοδήματος
- Παραδείγματα ορισμών του χάσματος μισθών:
 - Το χάσμα μισθών 90-10 μετρά την ποσοστιαία μισθολογική διαφορά ανάμεσα στον εργαζόμενο που ανήκει στο 90ό εκατοστημόριο της κατανομής εισοδήματος και τον εργαζόμενο που ανήκει στο 10ο εκατοστημόριο ή $(w_{90} - w_{10})/w_{10}$
 - Το χάσμα μισθών 50-10 μετρά την ποσοστιαία μεταβολή ανάμεσα στον εργαζόμενο που ανήκει στο 50ό εκατοστημόριο της κατανομής εισοδήματος και τον εργαζόμενο που ανήκει στο 10ο εκατοστημορίου, ή $(w_{50} - w_{10})/w_{10}$

Μεταβολές στη δομή των μισθών:

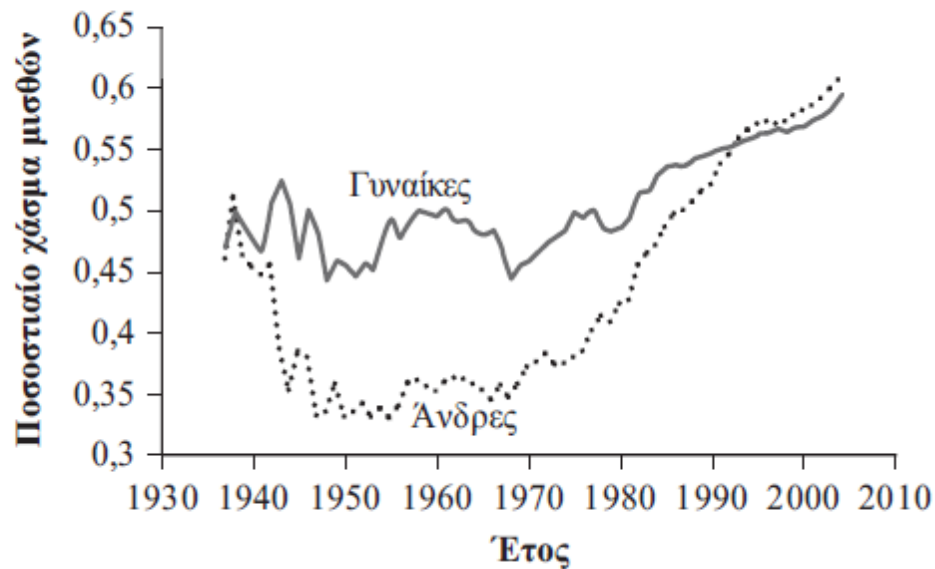
Η δεκαετία του 1980

- Η μισθολογική διαφορά μεταξύ αυτών που βρίσκονται στην κορυφή της κατανομής και αυτών που βρίσκονται στη βάση διευρύνθηκε δραματικά
- Οι μισθολογικές διαφορές διευρύνθηκαν μεταξύ ομάδων διαφορετικής εκπαίδευσης, εμπειρίας και ηλικίας
- Οι μισθολογικές διαφορές διευρύνθηκαν στο εσωτερικό δημογραφικών ομάδων και ομάδων διαφορετικών δεξιοτήτων

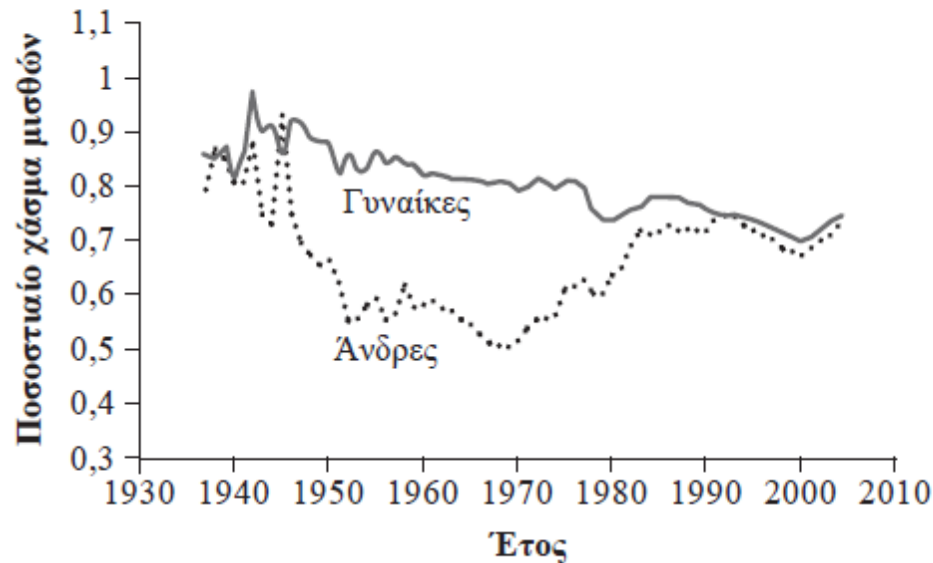
Εισοδηματική ανισότητα, 1937-2005: Συντελεστής Gini



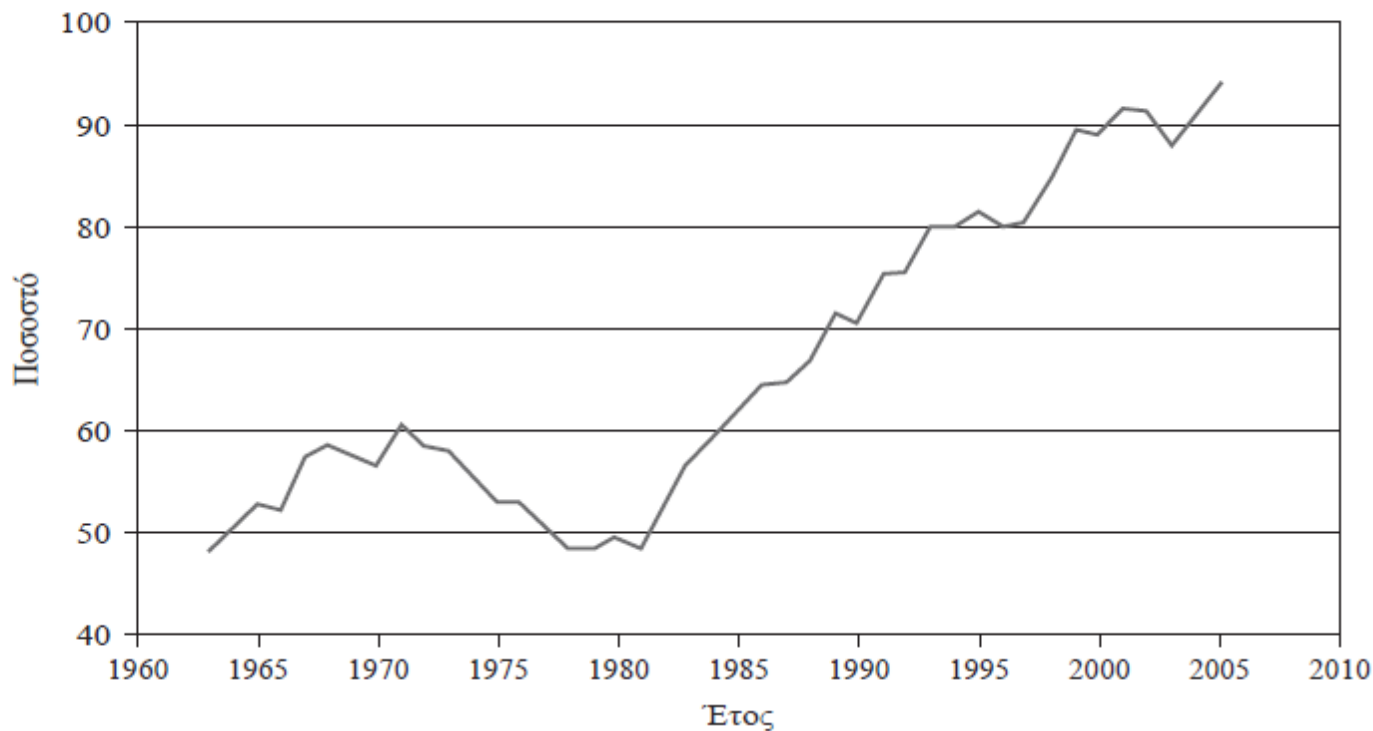
Εισοδηματική ανισότητα, 1963-2005: Το χάσμα μισθών 80-50



Εισοδηματική ανισότητα, 1963-2005: Το χάσμα μισθών 50-20



Εισοδηματικές διαφορές ανάμεσα σε αποφοίτους πανεπιστημίου και αποφοίτους λυκείου, 1963-2005



Γιατί αυξήθηκε η μισθολογική ανισότητα;

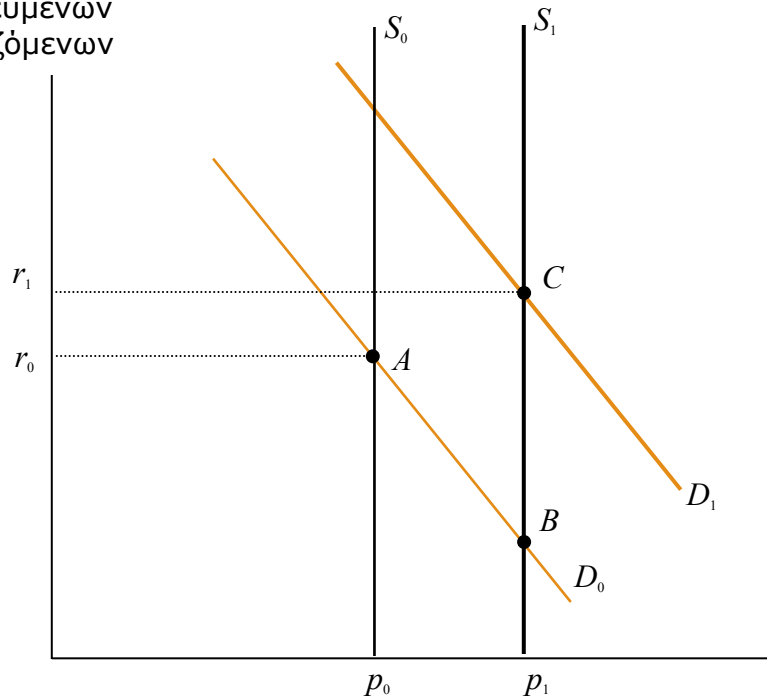
- Είναι αδύνατο να βρεθεί ένας και μόνος παράγοντας που να εξηγεί όλες τις μεταβολές στη δομή των μισθών
- Η αύξηση στην ανισότητα φαίνεται ότι προήλθε από διαχρονικές μεταβολές των οικονομικών «θεμελιωδών αρχών» και των θεσμών της αγοράς εργασίας

Πιθανοί παράγοντες που διευρύνουν τη μισθολογική ανισότητα

- Η ζήτηση για ειδικευμένους εργαζόμενους αυξήθηκε σχετικά περισσότερο συγκριτικά με τη ζήτηση για ανειδίκευτους εργαζόμενους
- Η αύξηση του ανθρώπινου κεφαλαίου βοήθησε στην αύξηση της παραγωγικότητας των ειδικευμένων εργαζόμενων
- Μια μείωση στην προσφορά ειδικευμένων εργαζόμενων ή μια αύξηση στη ζήτηση ειδικευμένων εργαζομένων μπορεί να διευρύνει το χάσμα των μισθών

Μεταβολές της δομής των μισθών λόγω μετατοπίσεων της προσφοράς και της ζήτησης

Σχετικός
μισθός
ειδικευμένων
εργαζόμενων



Σχετική
απασχόληση
ειδικευμένων
εργαζόμενων

Η θετική κλίση της καμπύλης ζήτησης σημαίνει ότι οι εργοδότες επιθυμούν να προσλάβουν σχετικά λιγότερους εργαζόμενους όταν ο σχετικός μισθός των ειδικευμένων εργαζόμενων είναι υψηλός. Η πλήρως ανελαστική καμπύλη προσφοράς σημαίνει ότι ο σχετικός αριθμός ειδικευμένων εργαζόμενων είναι σταθερός. Αρχικά, η αγορά εργασίας βρίσκεται σε ισορροπία στο σημείο A. Υποθέτουμε ότι η σχετική προσφορά ειδικευμένων εργαζόμενων αυξάνεται σε S_1 . Ο αυξανόμενος σχετικός μισθός των ειδικευμένων εργαζόμενων μπορεί τότε να εξηγηθεί μόνον από μια σημαντική μετατόπιση της σχετικής καμπύλης ζήτησης προς τα έξω (που καταλήγει στο σημείο C)

Γιατί αυξάνεται η ανισότητα των μισθών;

- Μεταβολές της προσφοράς
- Διεθνές εμπόριο
- Τεχνολογική αλλαγή με μεροληψία δεξιοτήτων
- Θεσμικές μεταβολές στην αγορά εργασίας των ΗΠΑ
 - Εργατικές ενώσεις
 - Κατώτατος μισθός

Τα κέρδη των διασημοτήτων

- Το φαινόμενο των μεγάλων αστέρων – ορισμένα άτομα σε κάποια επαγγέλματα κερδίζουν αστρονομικούς μισθούς και μοιάζουν να κυριαρχούν στον χώρο τους
- Αυτό σημαίνει ότι, ακόμη και όταν η εργασία είναι ίδια, διαφορετικά άτομα φέρνουν διαφορετικές δεξιότητες στην ίδια δουλειά

Εισόδημα των μεγάλων αστέρων στη βιομηχανία της ψυχαγωγίας, 2010

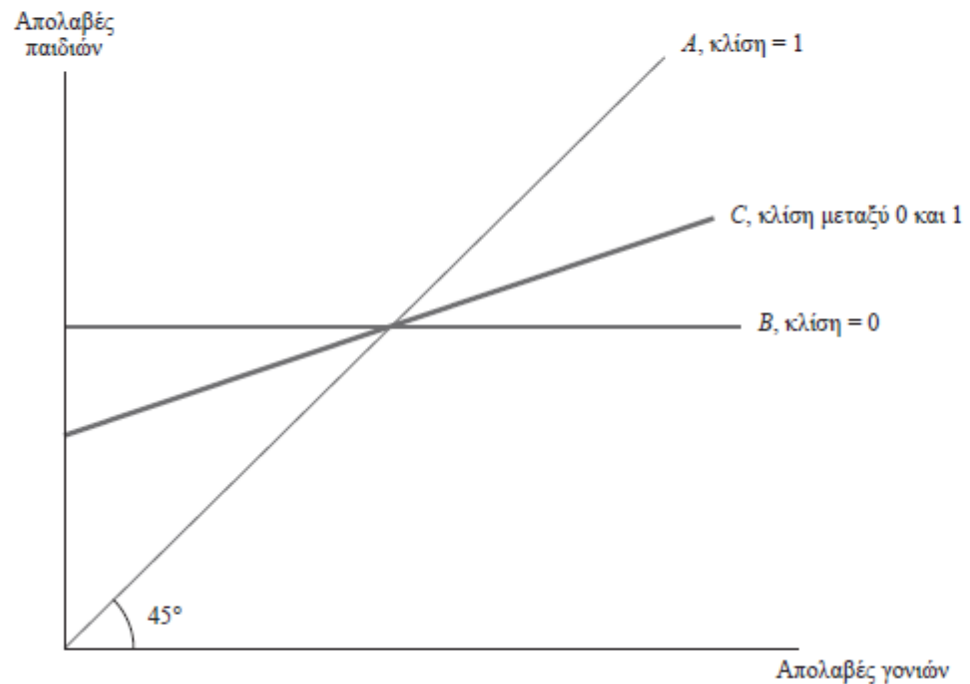
Θέση	Όνομα	Εισόδημα 2010 (σε εκ. δολάρια)
1	Oprah Winfrey	315
2	James Cameron	210
3	U2	130
4	Tyler Perry	125
5	Michael Bay	120
6	AC/DC	114
7	Tiger Woods	105
8	Steven Spielberg	100
8	Jerry Bruckheimer	100
10	George Lucas	95
11	Beyonce Knowles	87
12	Simon Cowell	80
12	Dr. Phil McGraw	80
14	Jonny Depp	75
14	Jerry Seinfeld	75

Ανισότητα μεταξύ γενεών

- Υπάρχει μια θετική συσχέτιση μεταξύ των κοινωνικο-οικονομικών επιδόσεων των γονέων και των επιδόσεων των παιδιών τους
- Οι γονείς με υψηλά εισοδήματα συνήθως επενδύουν περισσότερο στην εκπαίδευση των παιδιών τους από ό,τι γονείς με χαμηλά εισοδήματα
- Υπάρχει η τάση για μείωση των εισοδηματικών διαφορών μεταξύ των οικογενειών διαχρονικά («παλινδρόμηση προς τον μέσο»)

Σύνδεση δεξιοτήτων μεταξύ των γενεών

Η κλίση της γραμμής παλινδρόμησης που συνδέει τα κέρδη των παιδιών με τα κέρδη των γονιών τους, ονομάζεται συσχέτιση γενεών. Αν η κλίση είναι 1, η διαφορά μισθών μεταξύ δύο γονιών μεταβιβάζεται ολόκληρη στην επόμενη γενιά και δεν υπάρχει παλινδρόμηση προς τον μέσο. Αν η κλίση είναι 0, ο μισθός των παιδιών δεν εξαρτάται από τον μισθό των γονιών τους και υπάρχει τέλεια παλινδρόμηση προς τον μέσο.



Κοινωνικό κεφάλαιο

- Η ποιότητα του περιβάλλοντος όπου μεγαλώνει ένα παιδί βοηθά να προσδιοριστεί το ανθρώπινο κεφάλαιο
- Υπάρχουν εμπειρικά στοιχεία ότι ποικίλοι παράγοντες επηρεάζουν το επίπεδο ανθρώπινου κεφαλαίου ενός παιδιού
 - Ποιότητα της γειτονιάς
 - Σημασία θρησκευτικών οργανώσεων
 - Κοινωνικο-οικονομικό υπόβαθρο των συμμαθητών

Απαγορεύεται η αναδημοσίευση ή αναπαραγωγή του
παρόντος έργου με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς γραπτή
άδεια του εκδότη, σύμφωνα με το Ν. 2121/1993 και τη
Διεθνή Σύμβαση της Βέρνης
(που έχει κυρωθεί με τον Ν. 100/1975)