



ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

για την ανάπτυξη της οικονομίας της
γνώσης

Κωστής Καγγελίδης

η εξέλιξη

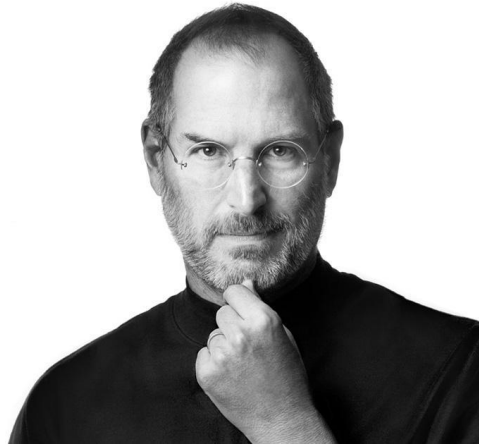


οικονομία της γνώσης

“ economic success is increasingly based on upon the effective utilisation of intangible assets such as knowledge, skills and innovative potential as the key resource for competitive advantage. The term “knowledge economy” is used to describe this emerging economic structure” (ESRC, 2005).”

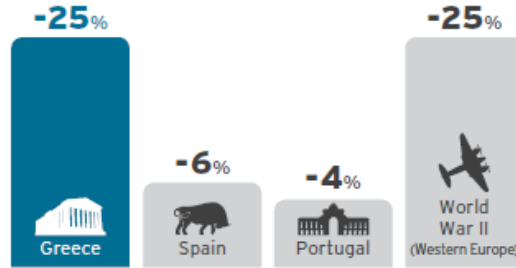
Ανθρώπινο κεφάλαιο
Άυλες Αξίες (intangible assets)
Καινοτομία

Παραδείγματα



στο δικό μας οικονομικό περιβάλλον

Unprecedented
GDP
reduction

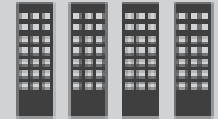


Economic activity **stalled**



* Numbers in graphs refer to the period 2008-2013

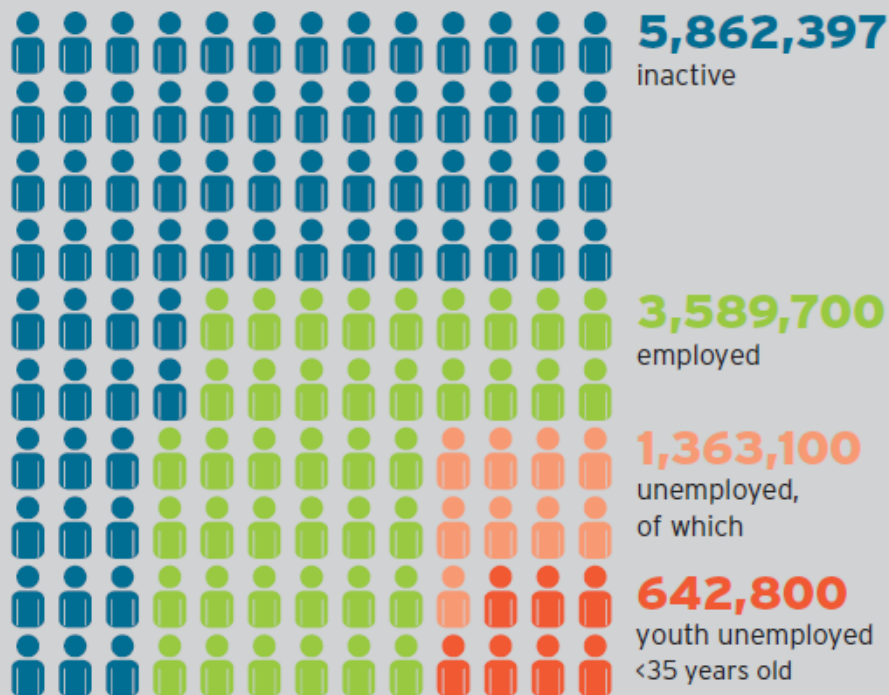
of new
companies
per year



▼ **25%**

Το περιβάλλον της εργασίας

10,815,197 population



200,000 Greeks employed abroad*

Source: Employment registration data in receiving countries

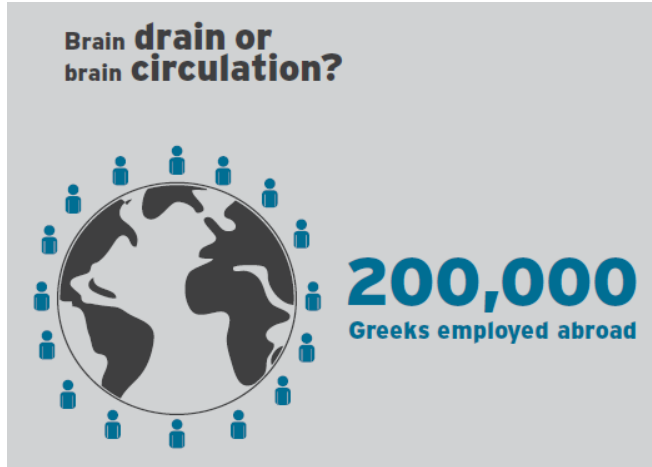
*Refers to post-crisis emigration only

- Οικονομικά παραγωγικός πληθυσμός μονον 46%
- Χαμηλότερο στην ΕΕ (ΕΕ28 ΜΟ 65%)
- 44% των ανέργων είναι μακροχρόνια (2,5X, 2010).
- 45% μισθό ως 751 €.
- Μόνο 9% με μισθό πάνω από 2.000€.
- Μέσος όρος μισθού 1.245 € (-12%, 2010).
- Μέσος όρος μερικής απασχόλησης 453€ (-29%, 2010).

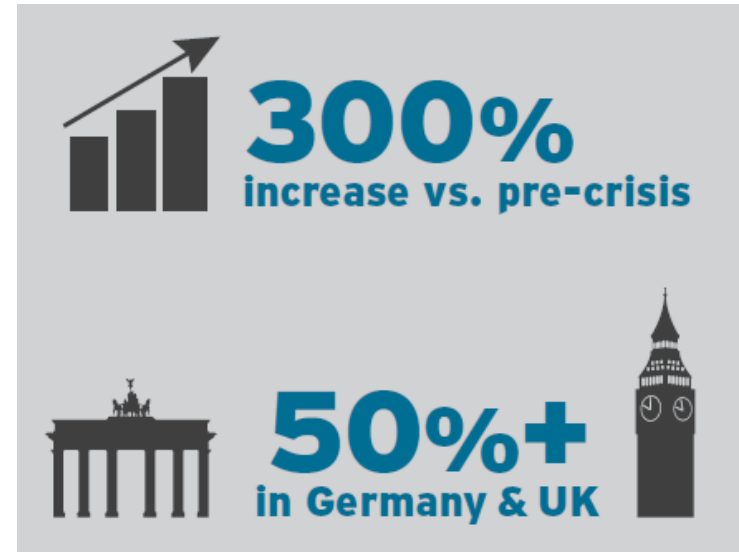
Brain Drain

Το μεγαλύτερο brain drain παγκοσμίως

- 200.000 άτομα τα τελευταία 5 χρόνια
- 2% του συνολικού πληθυσμού
- 10% των νέων αποφοίτων

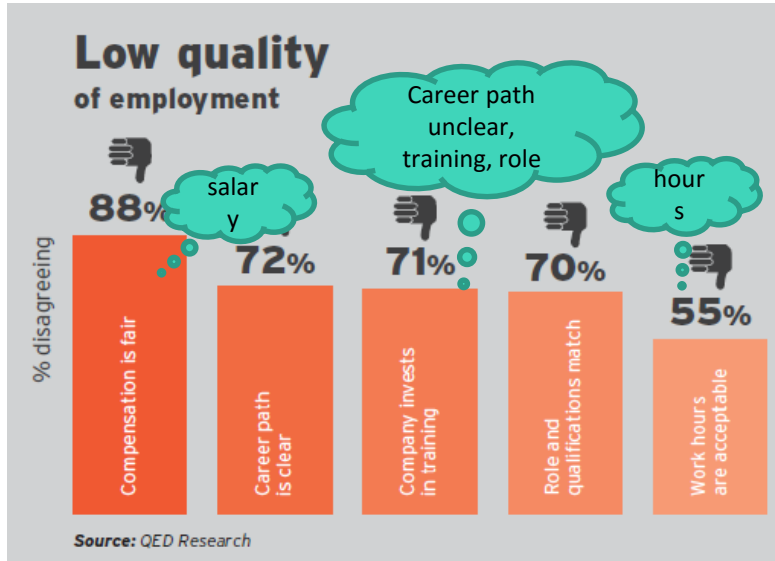


- 300% αύξηση εκροών
- ½ στην Γερμανία in DE (mainly doctors: 35.000) and in UK (mainly finance and Unis)
- 50.000 students not happy to return
- CNBC: Greek brain drain biggest tragedy

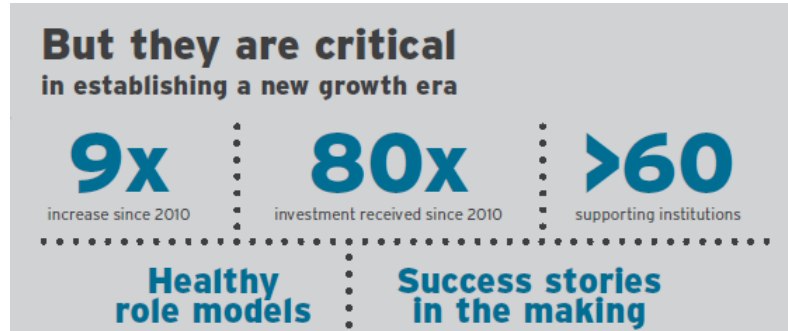
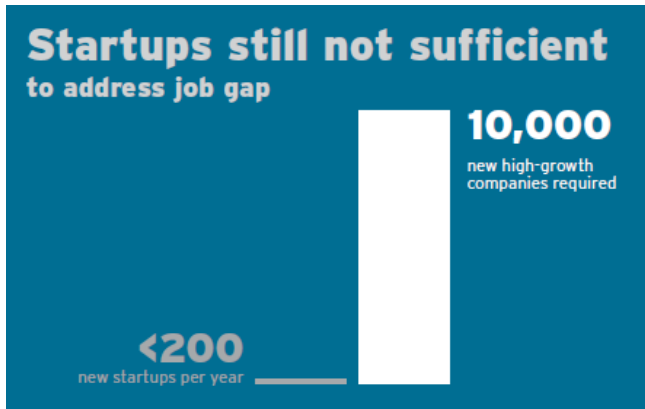
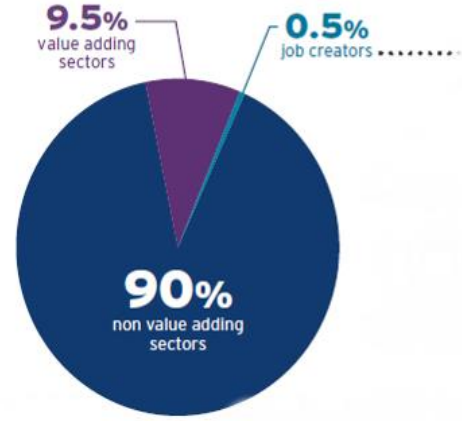


Προορισμοί μετανάστευσης



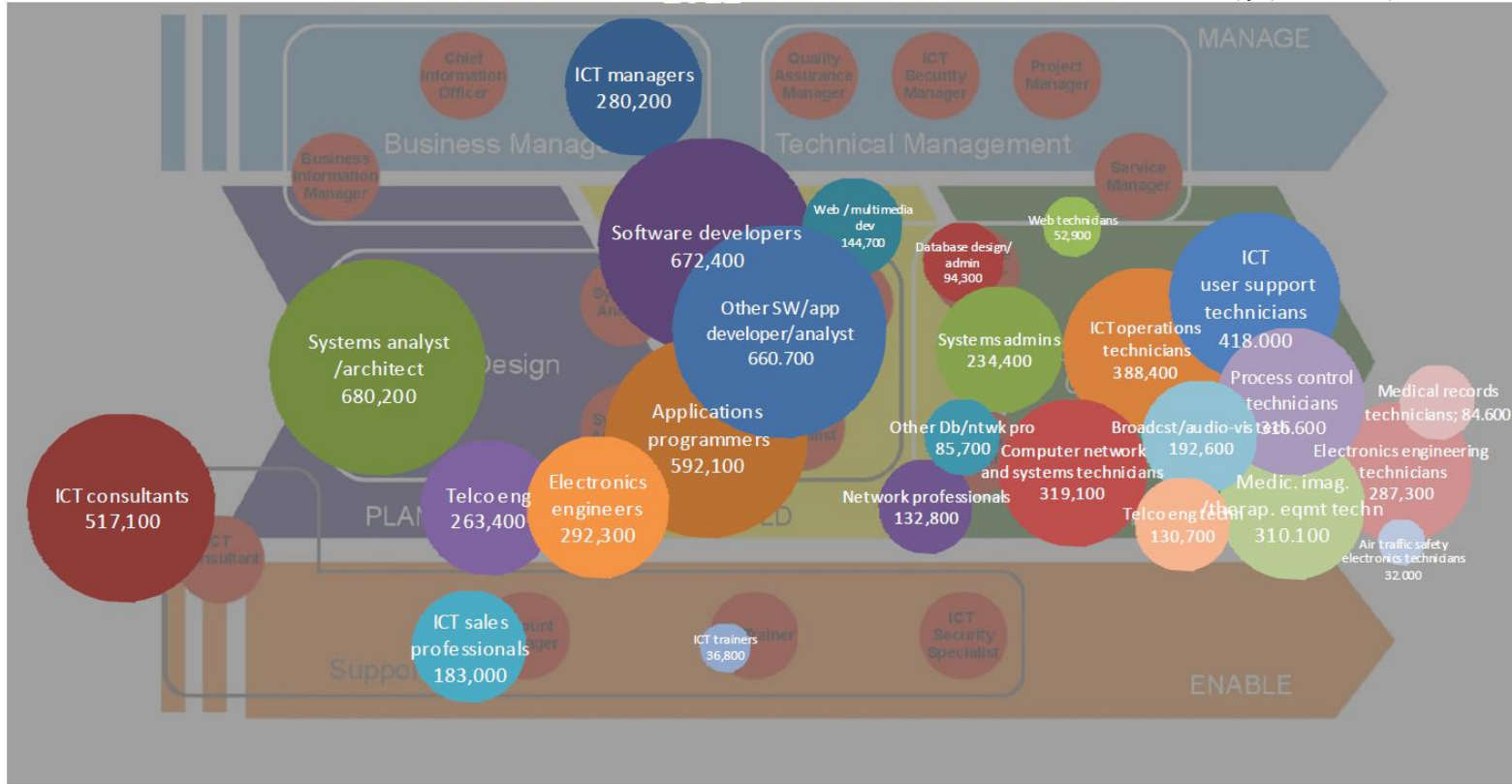


Current companies cannot support job creation

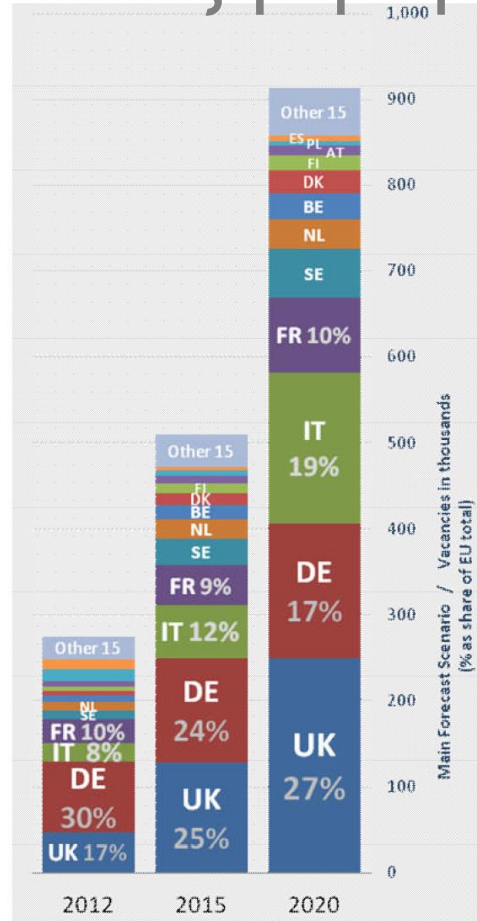


Πόροι : Ή ζήτηση (I)

Πηγή Μελέτη eSkills EU



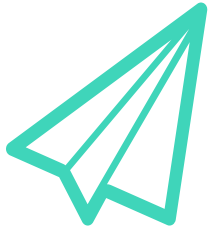
Πόροι Η ζήτηση (II)



Πηγή Μελέτη eSkills EU

η πρωτοβουλία iGrow

ΣΕΠΒΕ - ΤΕΕ – ΑΠΘ Πολυτεχνική Σχολή



5

Βήματα

- 01 Συνάντηση επιχειρήσεων και κοιτίδων αριστείας**
Σε οργανωμένες θεματικές συναντήσεις ορίζονται διπλωματικές εργασίες και φοιτητές
- 02 Εκπόνηση διπλωματικών στο χώρο συνεργασίας που προσφέρει το ΤΕΕ**
Ακαδημαϊκή παρακολούθηση από την Πολυτεχνική αλλά συμμετοχή της επιχείρησης στην διαδικασία εκπόνησης
- 03 Ενίσχυση δεξιοτήτων**
Παράλληλα σεμινάρια και εκδηλώσεις με σκοπό να καλυφθούν γνωστικά κενά, να βρεθούν οι τεχνικές και επαγγελματικές κοινότητες
- 04 Αποφοίτηση – βράβευση**
Οι ολοκληρωμένες εργασίες παρουσιάζονται και βραβεύονται οι καλύτερες
- 05 Χορηγία επιχείρησης για την εκτέλεση διδακτορικής διατριβής**
Η επιχείρηση που το επιθυμεί χορηγεί ένα χρηματικό ποσό στον φοιτητή για την συνέχιση της έρευνας στα πλαίσια πλέον διδακτορικής διατριβής

Όλοι κερδίζουν !

Φοιτητές

Ένα σίγουρο μονοπάτι δημιουργίας στην χώρα τους με αυξημένες προοπτικές έναντι της μετανάστευσης

Επιχειρήσεις

Πρόσβαση σε σοβαρή υποδομή E&T με σκοπό την ανάπτυξη σοβαρού ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος

Πολυτεχνείο / ΤΕΕ

Προσανατολισμός σε τομείς υψηλής προστιθέμενης αξίας
Αξιοποίηση ανθρώπινου δυναμικού

προτάσεις

- Το επιχειρηματικό κράτος (ESA)
- Η πρωτοπορία στο θεσμικό πλαίσιο (Εσθονία)
- Ανοικτά δεδομένα
- Πολιτικές πρωτοβουλίες (mobile first, ενέργεια, silver economy)
- Υποστήριξη ενεργειών συνεργασίας



Ευχαριστώ για την προσοχή
σας