

Information technology

& the job market

Ημέρα Ερευνητή Μηχανικού
HMMY Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου

Εισαγωγή

Πληροφορική και αγορά εργασίας

Η 1η μου δουλειά



Adzuna is lending the time to prepare and present this talk

The opinions expressed in this presentation are personal and not necessarily
those of Adzuna



vkatsikaros at gmail dot com

Τα slides θα δοθούν, όλα οι πηγές θα είναι διαθέσιμες

Συζητάμε ερωτήσεις στο τέλος

- -
 -
- Άδειες & αναφορές
Εικόνες: αναφορά ανά εικόνα
Εικονίδια: <https://github.com/twemoji/twemoji>
Σημείες: Wikipedia articles

ValueMyCV
WHAT ARE YOU WORTH?

Upload your CV today

£0
JACK'S CV VALUE

SEARCH JOBS

What?

Where?

Let's restart Britain's jobs engine. [1000's of remote jobs](#) > or [find out more](#) >

Adzuna - zero in on the right role

Every job

Searching for the right job is hard work. We've brought

Smart matches

We've spent a decade developing a more

Great data

Using the best tools is a no brainer. Find local salary

Find a job [Sign in](#) [Create account](#) [Employers](#) [Cymraeg](#)

Tell us about this service – your feedback will help us to improve it.

What? Where?

[Advanced search](#)

Apply for jobs

You can search for jobs without an account. But to apply you need to create an account or sign in.

[Create account](#) >

Already have an account? [Sign in](#)

Latest update

JobsAware

To stay safe in your job search and flexible work we recommend that you visit [JobsAware](#) for information and to get free, expert advice for safer work.

Find an apprenticeship

Like the idea of becoming an apprentice? Use [Find an apprenticeship](#) to search, register and apply for apprenticeship vacancies.

Jobseekers from abroad

Before applying for jobs please [check whether you need a visa](#) to work in the UK.

Popular categories

[Trade and construction jobs](#)
[Hospitality and catering jobs](#)
[Maintenance jobs](#)
[Logistics and warehouse jobs](#)
[Healthcare and nursing jobs](#)

Popular locations

[London](#)
[Glasgow](#)
[Liverpool](#)
[Manchester](#)
[Leeds](#)

Popular searches

[Cleaner jobs](#)
[Warehouse jobs](#)
[Retail jobs](#)
[Driver jobs](#)
[Labourer jobs](#)

[Browse all jobs](#) >



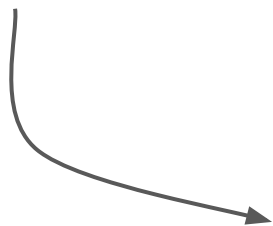


- TLDs: 20
- Traffic: ☆☆M visits/month
- Web scraper: ☆☆M ads/day
- Partner network: ☆☆G ads/day
- User facing DB: ☆TB storage
- Sent: ☆M emails/day
- Machines: ☆☆☆

In 2020-21, we estimate we have helped 1M people find jobs 🎉



Προτεινόμενη τροφή για σκέψη



<https://example.com> "Μπλα Μπλα"

Αν θέλετε να ανατρέξετε στην πηγή



Οι συνθήκες στην αγορά εργασίας

δεν είναι ιδανικές





Η πληροφορική

είναι από τις εξαιρέσεις

Έλλειψη προσωπικού

“One in 5 enterprises employed Information and Communication Technology specialists”

“In 2017, more than half of EU enterprises that recruited or tried to recruit Information and Communication Technology specialists had difficulties in filling ICT vacancies.”

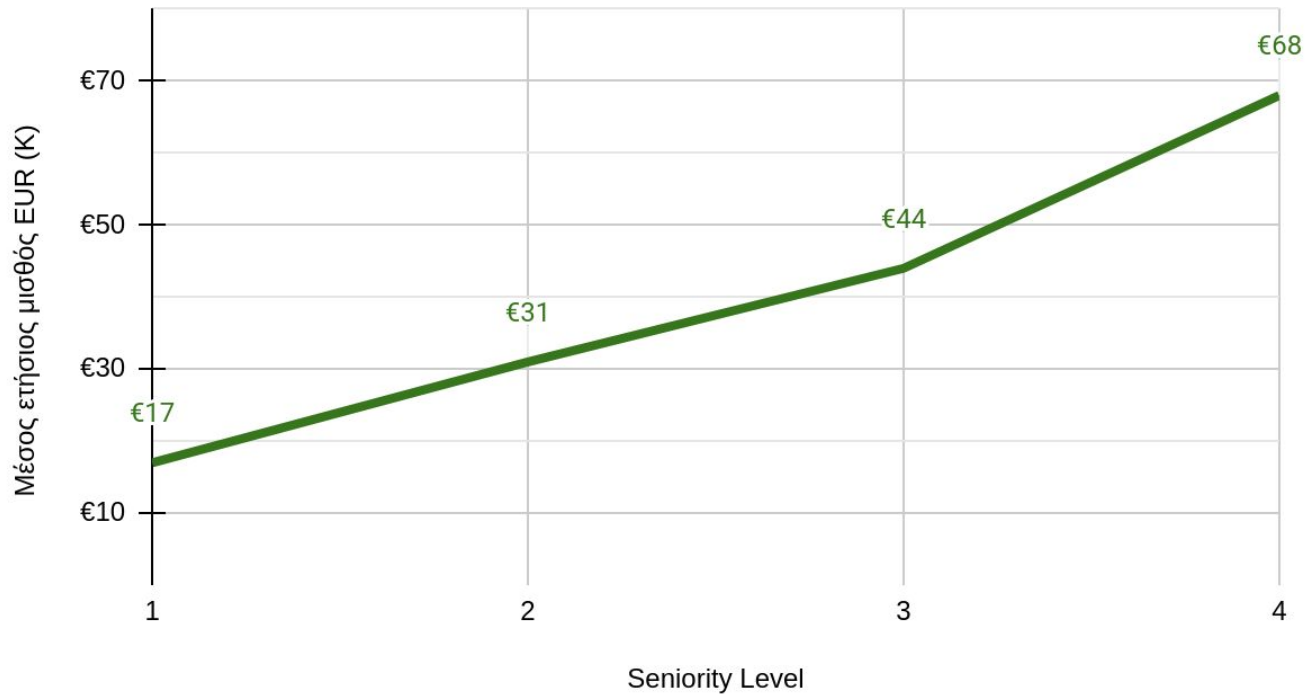
Έλλειψη προσωπικού

2015: “Europe could face a shortage of more than 800,000 skilled ICT workers by 2020”

2017: “shortages of IT specialists are forecasted to reach around 500,000 by 2020 and we estimate that Europe would need 50,000 new high-tech leaders each year till 2025”.



■ Backend Software Engineer - Individual Contributor





london, uk

backend developer

graduate degree (e.g. ma, ms)

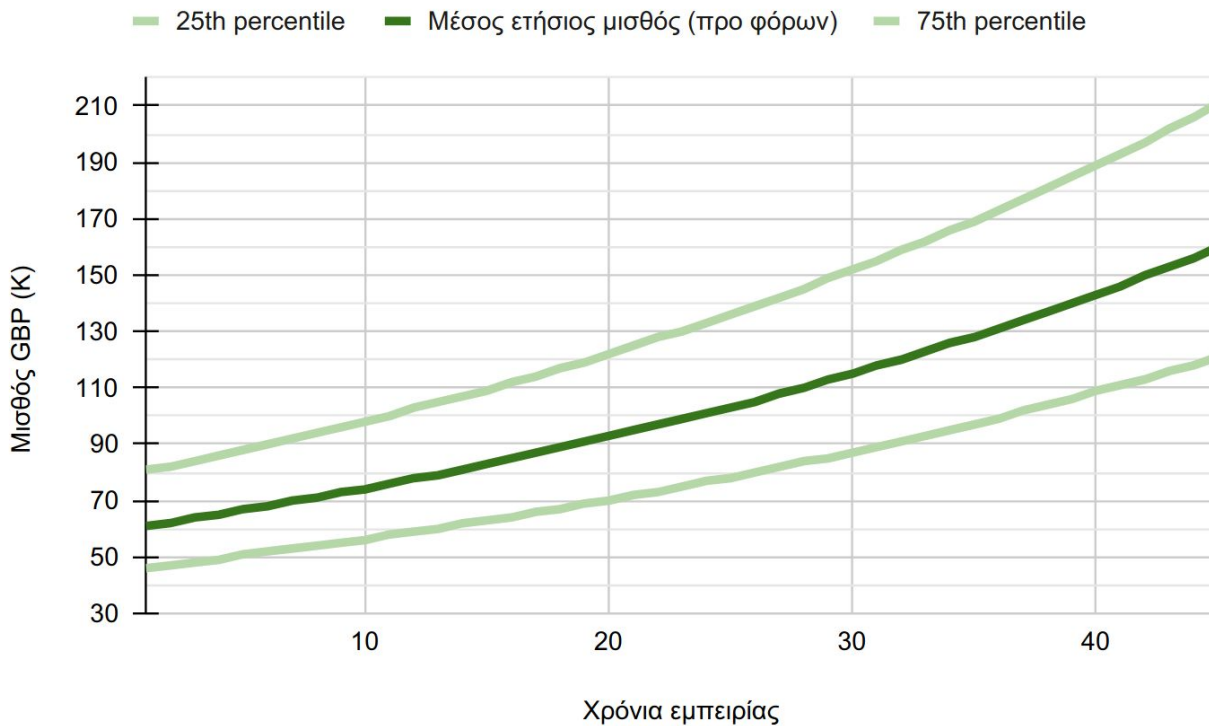
postgresql

amazon-web-services

linux

go

python



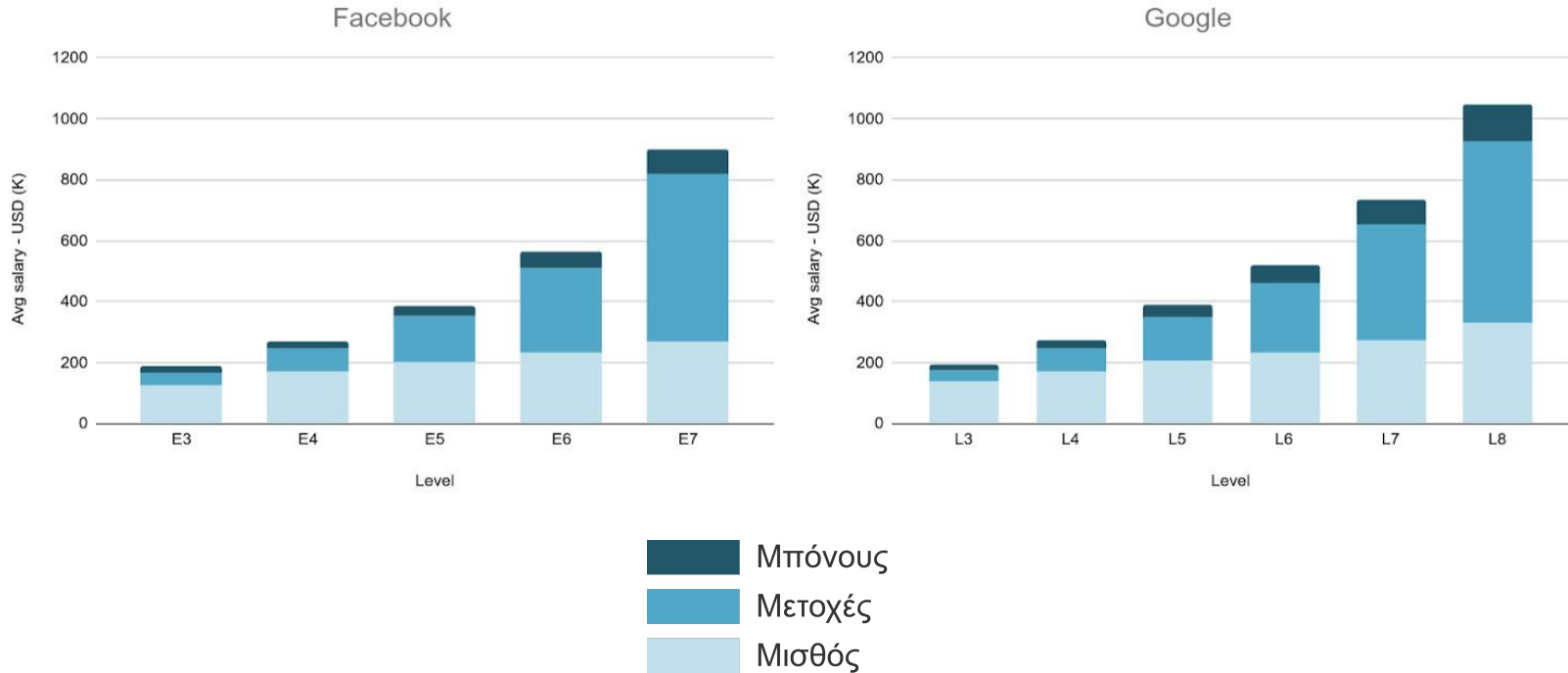
DevOps role USD (K)

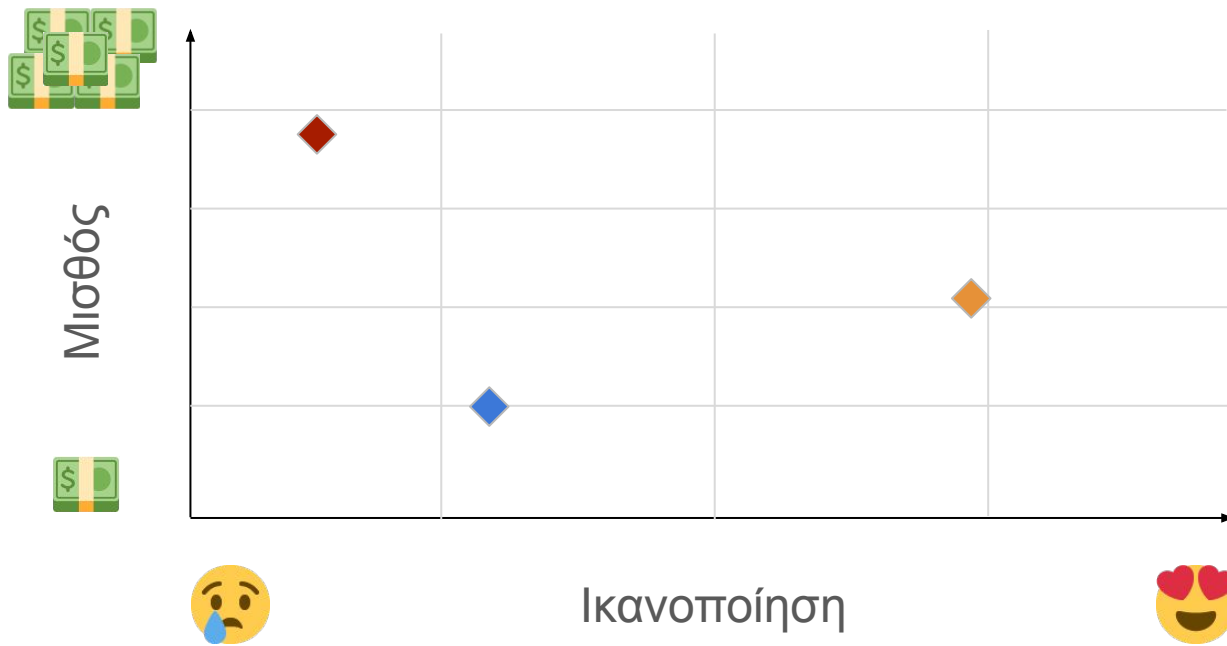
35 50 75 100 125 150 250



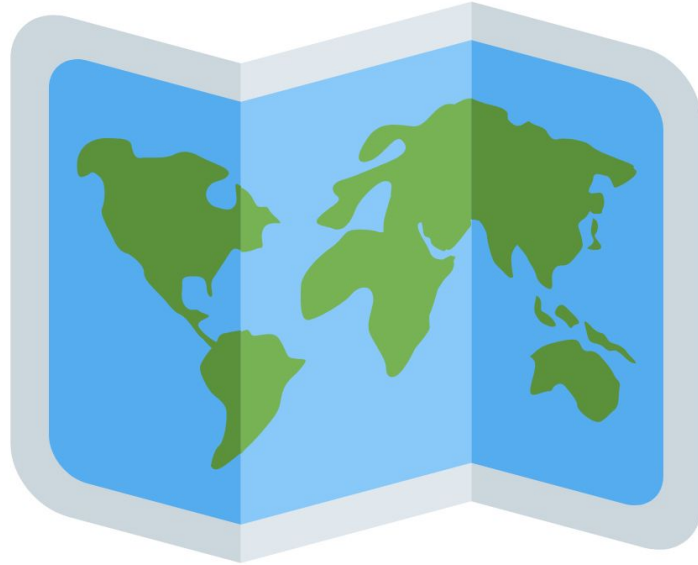
Top-tier - Big Tech

Software Engineer





Remote work



<https://youtu.be/DjKCTIWsx0c> "Top tier Remote (Thanasis Polychronakis)" - GreeceJS, 2017

<http://ergo.human.cornell.edu/default.html> "Cornell University Ergonomics Web"



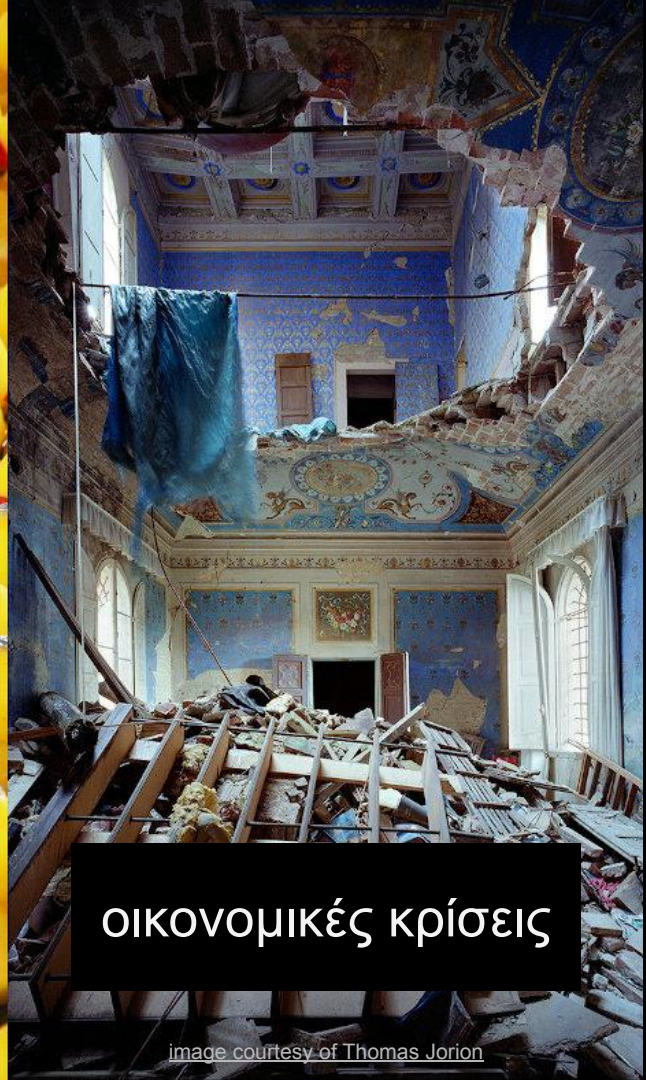
αδιέξοδα

<https://flic.kr/p/2C6icX>



κορεσμός

<https://flic.kr/p/1UXr6>



οικονομικές κρίσεις


image courtesy of Thomas Jorion

Η πρώτη μου δουλειά



Requirements

“Required Technical and Professional Expertise:

-  Minimum 12+ years' experience in Kubernetes administration and management.”

Requirements

Δεν χρειάζεται να πληροίτε το 100% των προαπαιτούμενων

“2+ χρόνια προϋπηρεσία” αγνοήστε το - ειδικά αν έχετε commits, internship, Google Summer of Code (ή παρόμοιο)

Φορολογικά + Ασφαλιστικά

Πόσα λεφτά θα μείνουν στην τσέπη σας;

Διαφορές μισθωτού / ελεύθερου επαγγελματία

Καθεστώς ΦΠΑ (για εργοδότη στο εξωτερικό)

Φορολογία μετοχών (αν σας προσφέρουν)

Η αίτηση σας και θα αγνοηθεί και θα απορριφθεί 🤖

Αποστολή



Απάντηση



Τελική
προσφορά



Στόχοι για την 1η δουλειά

Είναι OK να μην βρείτε τον σούπερ μισθό με την πρώτη. **Θα συμβεί!**

Για αρχή ψάξτε για ένα υγιές περιβάλλον που μπορείτε να μάθετε.

Επόμενα βήματα

Εκπαιδευτικό υλικό (βιβλία, μαθήματα, video) και φυσικά χρόνο

Δουλέψτε με senior μέλος της ομάδας

Επόμενα βήματα

Ψάξτε για την επόμενη δουλειά αν κάτι δεν σας ικανοποιεί

Εξασκηθείτε στις συνεντεύξεις και να γνωρίζετε τι παίζει στην αγορά

Την μεγαλύτερη αύξηση θα την πάρετε αλλάζοντας δουλειά

Κάντε την έρευνά σας

Job boards

- <https://www.adzuna.co.uk/> (.com, .fr, .it, κτλ)
- <https://gr.indeed.com> (.co.uk, .fr, .it, κτλ)
- <https://www.glassdoor.com>
- <https://stackoverflow.com/jobs/>

Remote work job boards

- <https://github.com/fossjobs/fossjobs/wiki/resources#job-aggregators>
- <https://weworkremotely.com/>
- <https://remoteintech.company/>

Απευθείας στα site των εταιρειών που σας ενδιαφέρουν



Ο χώρος της πληροφορικής είναι μισθολογικά προνομιακός

Αναλογιστείτε την καριέρα σας τακτικά και για διαφορετικές χρονικές κλίμακες

Ψαχτείτε, κάντε συνεντεύξεις, μάθετε τι παίζει στην αγορά

Αναζητήστε ένα υγιές περιβάλλον που μπορείτε να μάθετε

Ερωτήσεις;

