

# Επιστημονική έρευνα και Καινοτομία

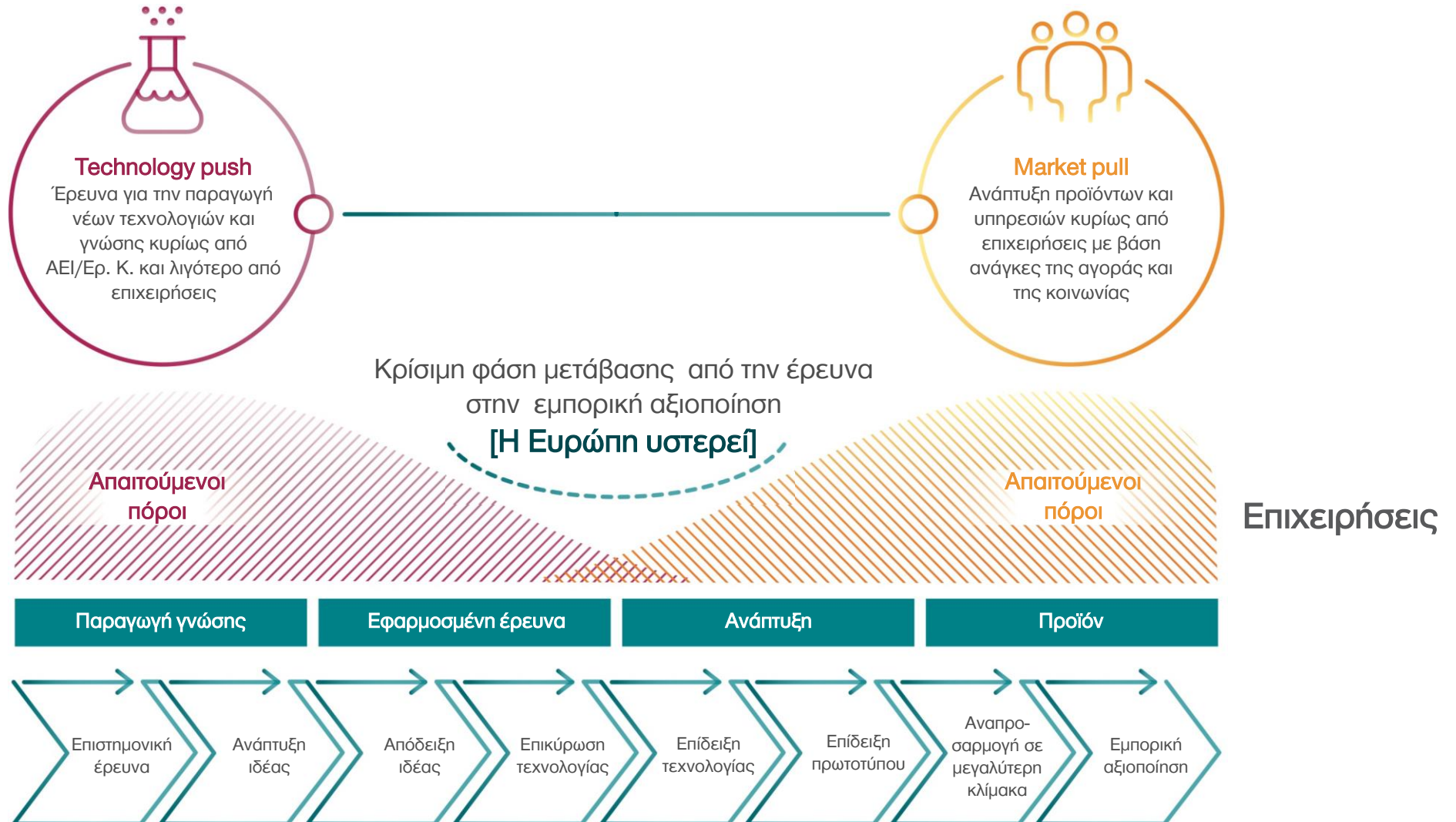
---

Συνέργειες για ανάπτυξη στην ψηφιακή  
εποχή και την οικονομία της γνώσης

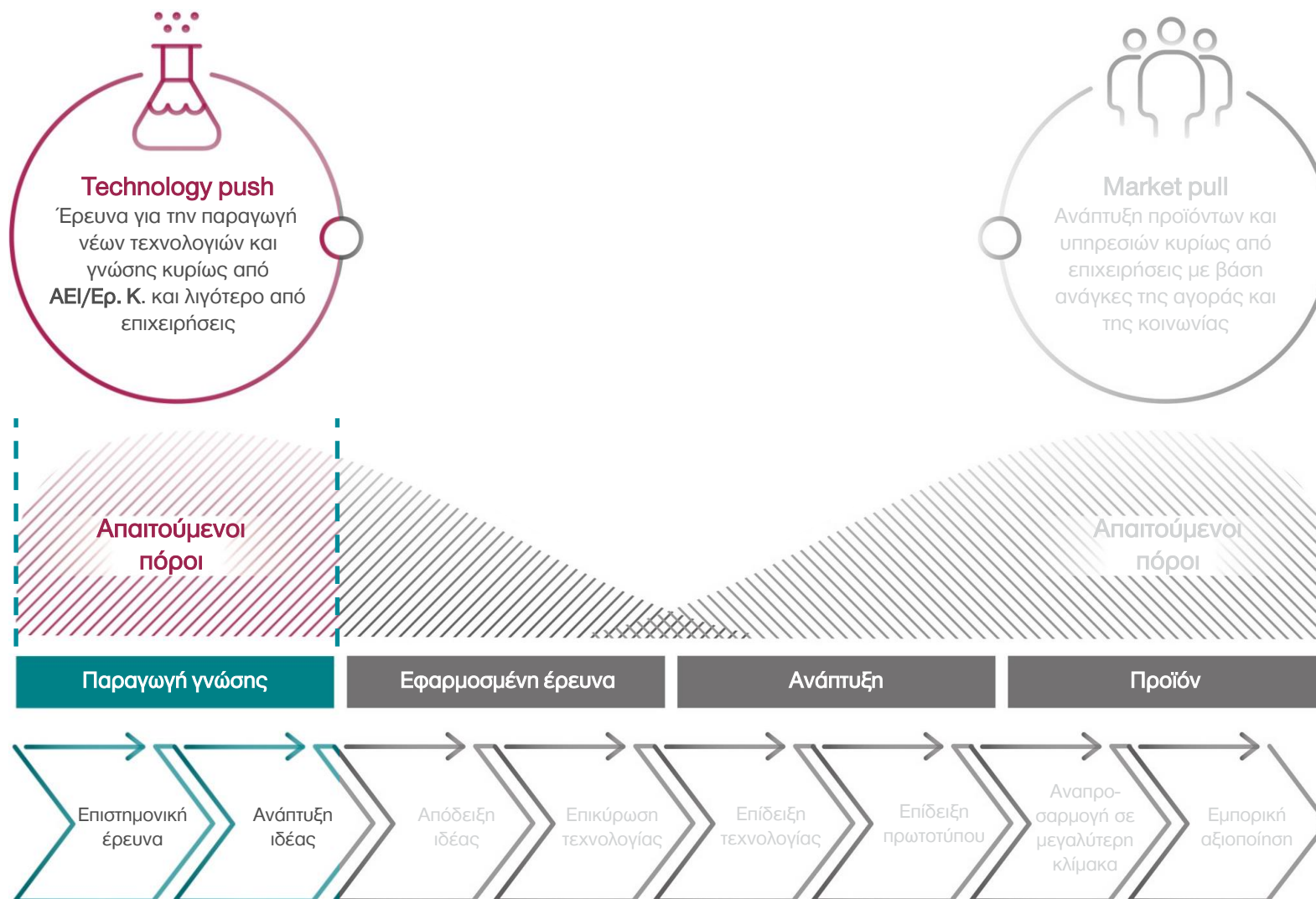
---

Κωνσταντίνος Κοκκινοπλίτης  
04 Απριλίου 2022

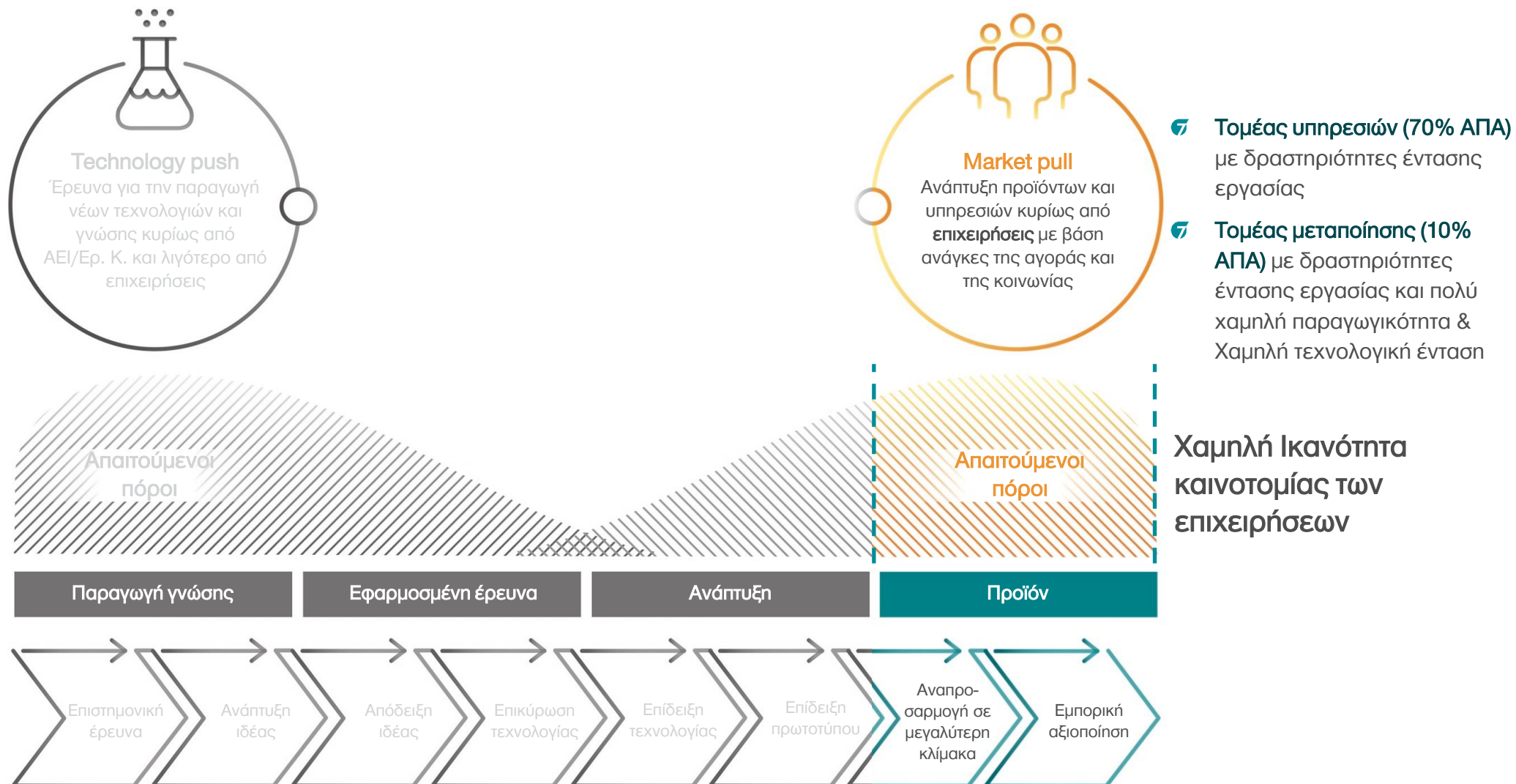
# Αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας



# Αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας - Η κατάσταση στην Ελλάδα



# Αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας

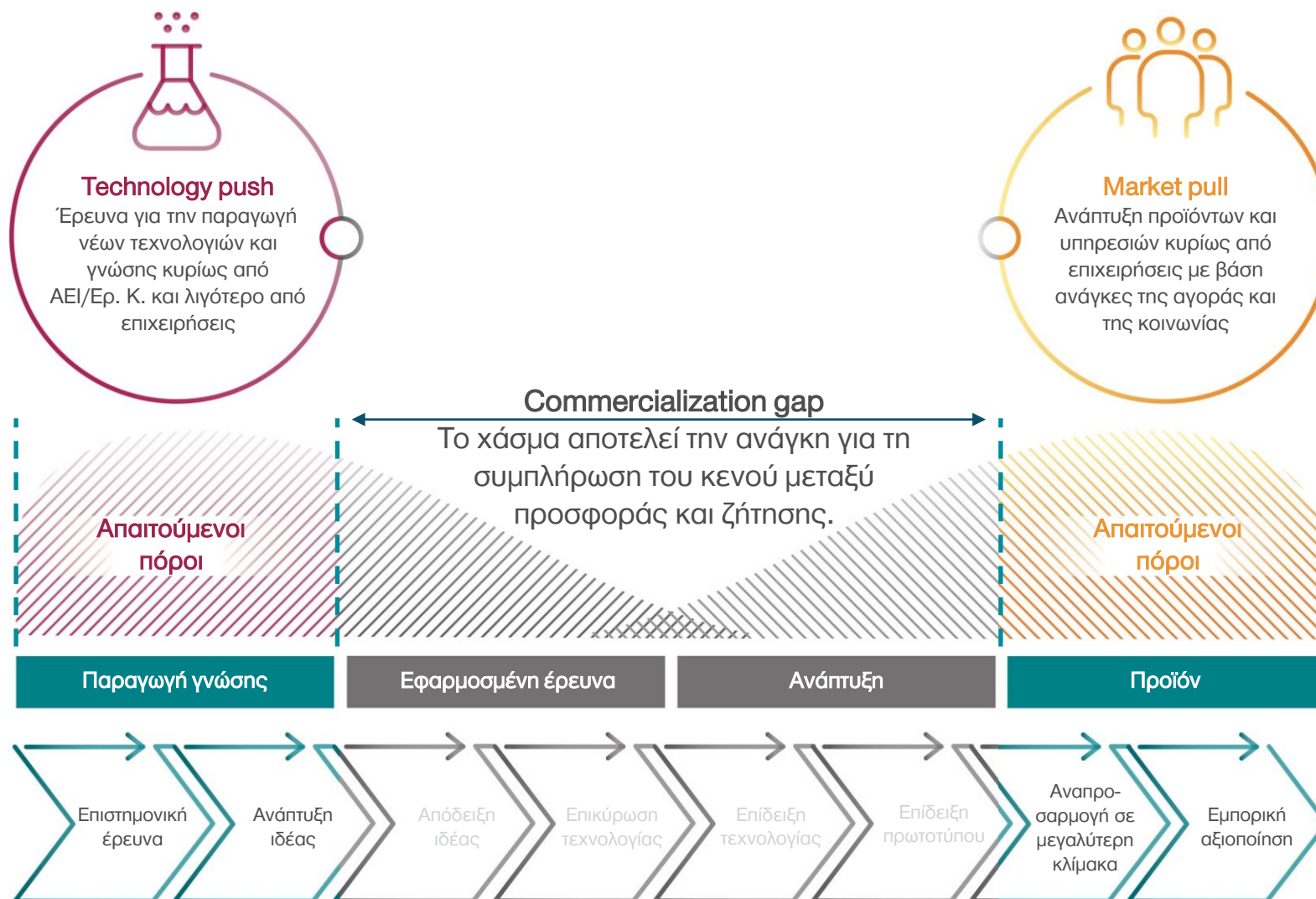


Τεχνολογική ένταση μεταποιητικού τομέα σε όρους ΑΠΑ (2013)

- 7 Τομέας υπηρεσιών (70% ΑΠΑ) με δραστηριότητες έντασης εργασίας
- 7 Τομέας μεταποίησης (10% ΑΠΑ) με δραστηριότητες έντασης εργασίας και πολύ χαμηλή παραγωγικότητα & Χαμηλή τεχνολογική ένταση

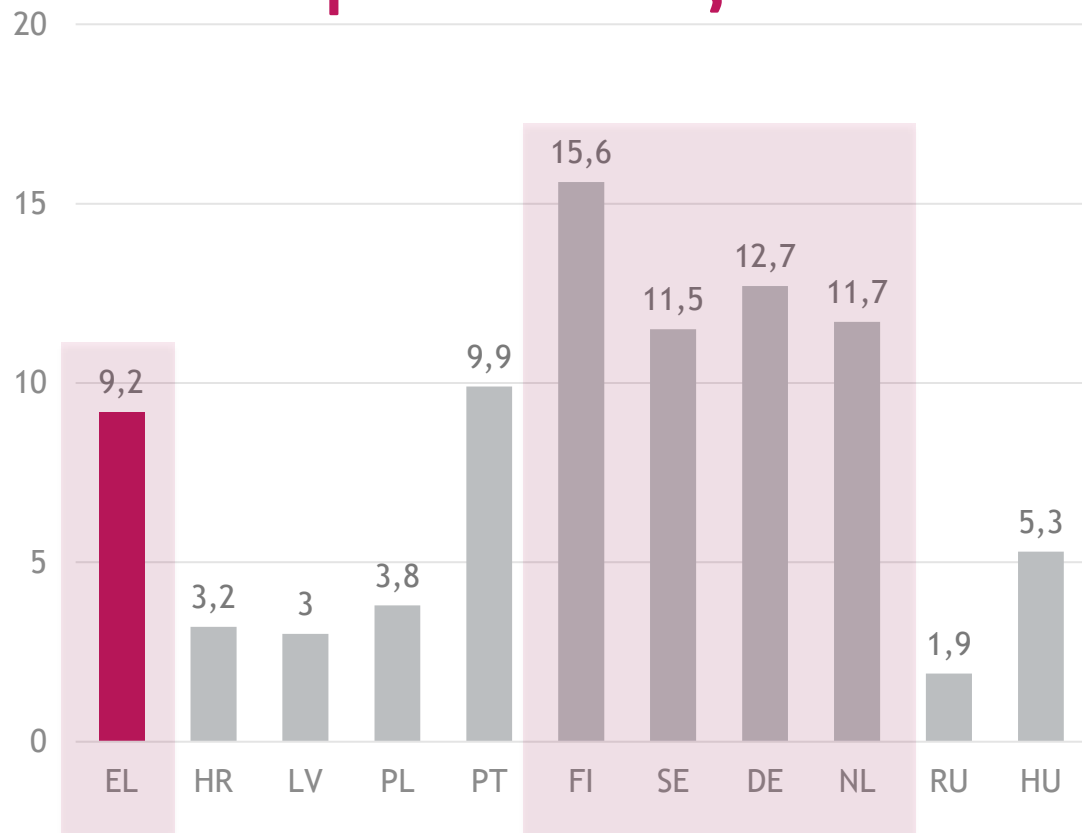


# Αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας



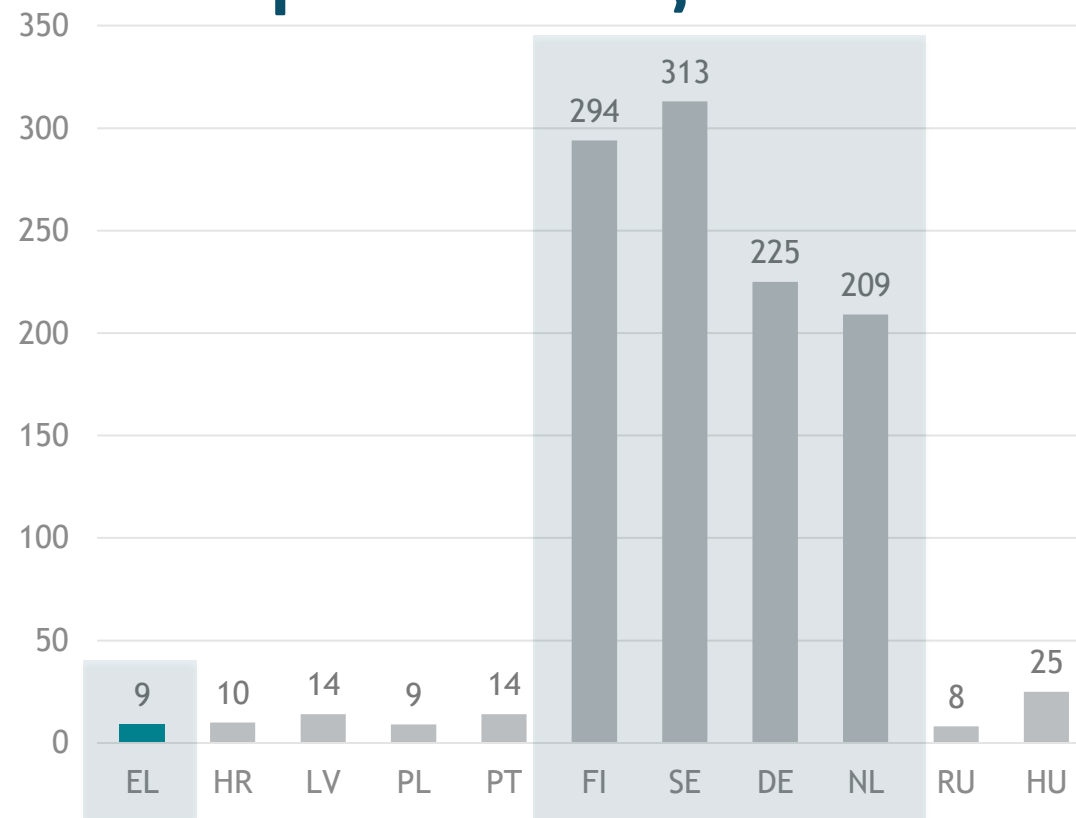
# Επιστημονικές δημοσιεύσεις και διπλώματα ευρεσιτεχνίας

## Δημοσιεύσεις ~ 1:1



Ποσοστό επιστημονικών δημοσιεύσεων στο κορυφαίο 10% των δημοσιεύσεων με τις περισσότερες αναφορές παγκοσμίως (2002-2009)

## Ευρεσιτεχνίες ~ 1:20

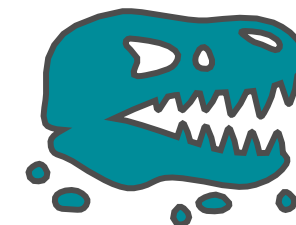


Αιτήσεις κατοχύρωσης ευρεσιτεχνίας σύμφωνα με τη συνθήκη συνεργασίας για τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας (PCT) ανά εκατομμύριο πληθυσμού (μέση τιμή 2011-2012)

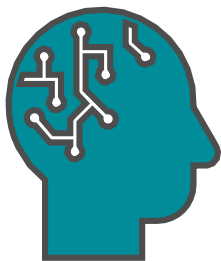
## 1. Παραδοσιακή αντίληψη για έρευνα και καινοτομία:



*Η καινοτομία είναι το αποτέλεσμα της Επιστημονικής Έρευνας*



## 2. Νέα αντίληψη για έρευνα και καινοτομία:



**Δραματικές αλλαγές** εντός των τελευταίων 20 ετών:

Καινοτομία:

- Μετατροπή **ιδεών και γνώσεων** σε επιτυχημένα προϊόντα και υπηρεσίες
- Η **έρευνα** συνεχίζει να αποτελεί **βασικό απαιτούμενο** για την καινοτομία
- Η έρευνα, η ανάπτυξη και η χρήση των νέων τεχνολογιών - με μια λέξη, ο **τεχνολογικός παράγοντας** - αποτελούν βασικά στοιχεία για την καινοτομία **αλλά**

*Ο ανθρώπινος πόρος είναι πλέον ο βασικός παράγοντας.*

---

## Ευχαριστώ για την προσοχή σας

---

### Κωνσταντίνος Κοκκινοπλίτης

- ✓ Ανεξάρτητος εμπειρογνώμονας για τη ΓΔ Περιφερειακής Πολιτικής της ΕΕ
- ✓ Ανεξάρτητος εμπειρογνώμονας για τη ΓΔ Έρευνας και Καινοτομίας της ΕΕ
- ✓ Εμπειρογνώμονας του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (ΟΟΣΑ)
- ✓ Πιστοποιημένος σύμβουλος της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Καινοτομίας IMP<sup>3</sup>rove σε θέματα σχεδιασμού και διαχείρισης στρατηγικής καινοτομίας

Κύπρου 120, 113 61 Αθήνα

T 210 867 4100

F 210 867 4111

E [info@sevensigma.gr](mailto:info@sevensigma.gr)

[www.sevensigma.gr](http://www.sevensigma.gr)