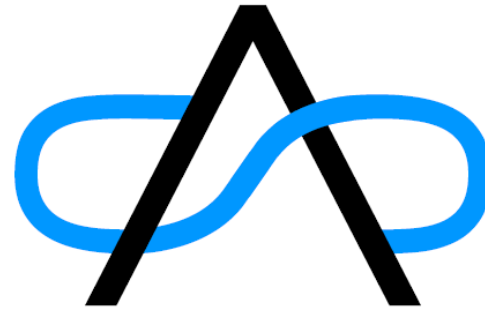




SCIENCEAGORA

Innovation to Society





Αξιοσημείωτες Επιδόσεις στην Έρευνα & Τεχνολογική Ανάπτυξη



Ευρωπαϊκά Ερευνητικά Προγράμματα

Τα τελευταία 36 χρόνια η χώρα μας βρίσκεται σταθερά **στην πρώτη δεκάδα** της Ε.Ε. ως προς τη συμμετοχή της.

Διανοητική ιδιοκτησία

Αυξανόμενη επιστημονική παραγωγή με βελτιωμένη ποιότητα και αυξανόμενο διεθνή αντίκτυπο (με όρους δημοσιεύσεων, αναφορών, απήχησης κ.ά.)

Δαπάνες για Ε&Α

Διαχρονικά ήταν πολύ χαμηλές στη χώρα μας, πλέον πλησιάζουν τον ευρωπαϊκό μέσο όρο (0,68% του ΑΕΠ το 2019 έναντι 0,7% στην Ε.Ε.).

Κατάταξη (με βάση τον αριθμό των Οργανισμών στο top – 1% Κεντρικότητας)	Χώρα	Μ.Ο. Συμμετοχών ανά Οργανισμό
1	Γερμανία	4,2
2	Ην. Βασίλειο	4,6
3	Γαλλία	4,37
4	Ισπανία	4,15
5	Ιταλία	4,22
6	Ολλανδία	4,26
7	Σουηδία	4,43
8	Βέλγιο	4,55
9	Ελλάδα	5,31

Πηγή: Βάση Δεδομένων STEP-to-RJVs, Επεξεργασία: ΕΒΕΟ-ΕΜΠ

Περισσότεροι από 10.000 ερευνητές





Χαμηλή Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων

PROBLEM

Υπο-επένδυση στην E&A από τον επιχειρηματικό τομέα

Παρά την πρόοδο των τελευταίων χρόνων
(υπέρβαση του στόχου των 2 δισ. Ευρώ και του 1% του ΑΕΠ)

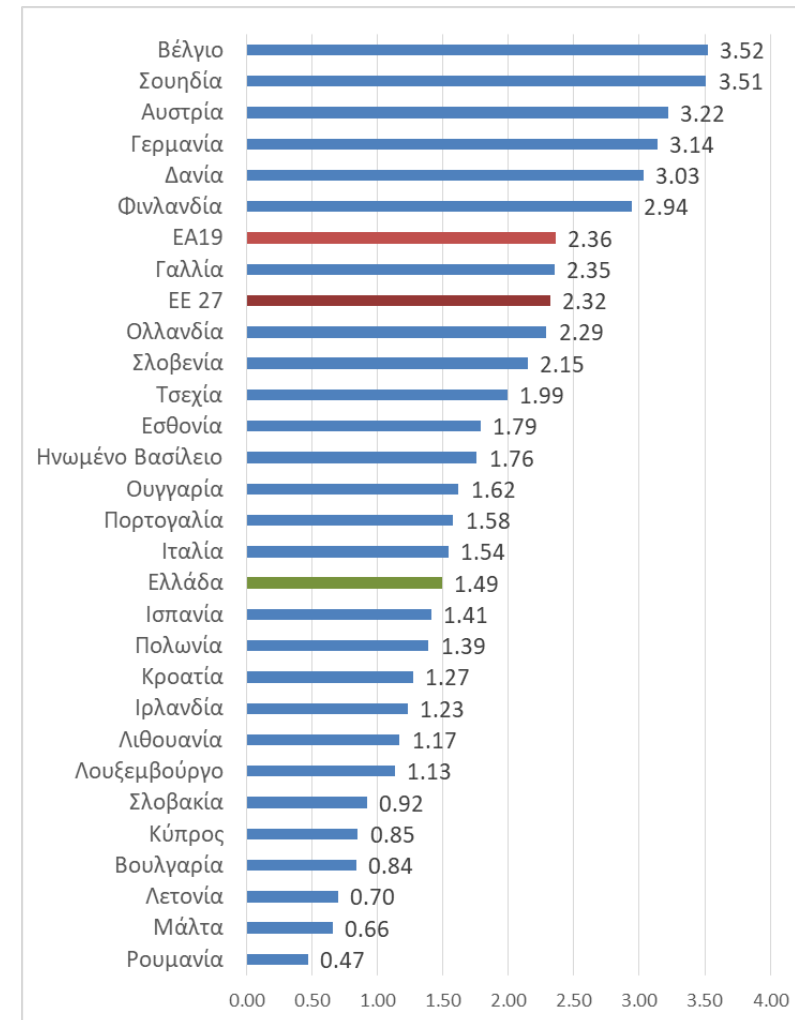
Αποσπασματική και μη συστηματική σχέση

πανεπιστημίων/ερευνητικών κέντρων με τον
επιχειρηματικό τομέα & βιομηχανία

Χαμηλή παραγωγή τεχνολογικής γνώσης άμεσα

αξιοποιήσιμης για εμπορικούς σκοπούς (πολύ χαμηλή
ένταση αιτήσεων για διπλώματα ευρεσιτεχνίας: 8,38 στην
Ελλάδα έναντι 106,84 ο μ.ό. ΕΕ)

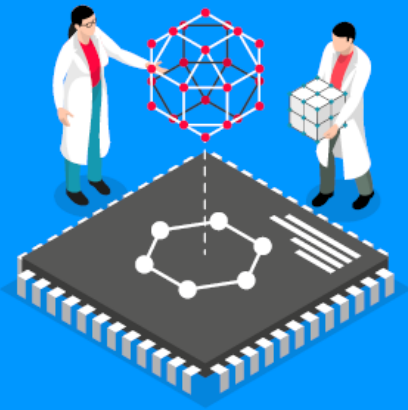
119^η θέση ανάμεσα σε 131 χώρες στον
δείκτη συνεργασίας ανάμεσα σε επιχειρήσεις
και Πανεπιστήμια (Global Innovation Index)



Πηγή: Eurostat (rd_e_gertot)



Πώς μπορούμε να γεφυρώσουμε το χάσμα;





Υποστήριξη εσωτερικά
σε κάθε Ίδρυμα



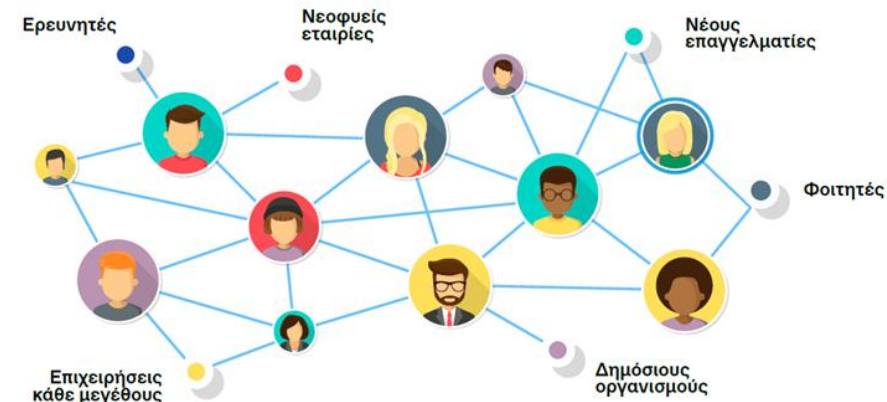
1st Level Support

Κεντρικός Κόμβος



2nd Level Support

Οικοσύστημα



Έξοδος στην αγορά



Γιατί;



SCIENCEAGORA
Innovation to Society

- ∞ επίτευξη **οικονομικών κλίμακας**: στελέχη με εξειδικευμένη γνώση ως προς τη διαχείριση της διανοητικής ιδιοκτησίας και επιχειρηματική επιτάχυνση
- ∧ δημιουργία **μεικτών ομάδων** με διεπιστημονική προσέγγιση και ανάπτυξη δεξιοτήτων
- ∞ **προσέλκυση κεφαλαίων**, ειδικά κατά τα **πρώιμα στάδια** της δημιουργίας ομάδας και της αξιολόγησης μίας ιδέας (**proof-of-concept**)
- ∧ **αποτελεσματική επικοινωνία** με τους πολίτες, τη βιομηχανία, τους διεθνείς χρηματοδοτικούς οργανισμούς και το διεθνές επενδυτικό περιβάλλον



Με ποιο τρόπο;



Διαχείριση και
Προστασία
Διανοητικής
Ιδιοκτησίας



Δημιουργία
Ομάδων &
Επιχειρηματική
Επιτάχυνση



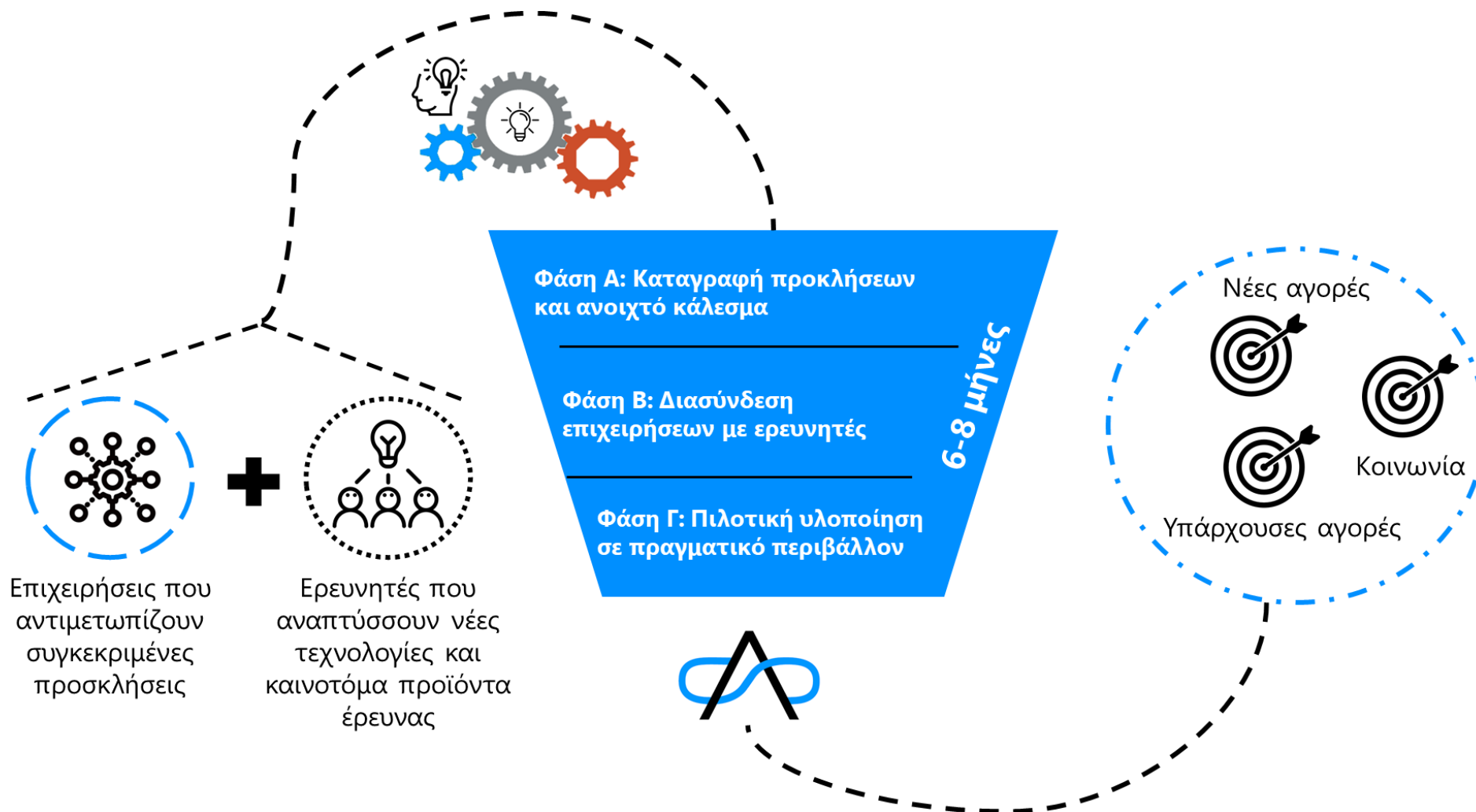
Εκπαίδευση
& Ανάπτυξη
Δεξιοτήτων



Οικοσύστημα,
Δικτύωση &
Χρηματοδότηση



Παράδειγμα Κοινής Δράσης: Πρόγραμμα Εφαρμογής Νέων Τεχνολογιών στην Αγορά (Proof-of-Concept)





Ενδεικτικοί Τομείς

Ενέργεια & περιβάλλον



Παραγωγή, Εμπόριο & εφοδιαστική αλυσίδα



Υγεία & Ευεξία



Τουρισμός & Πολιτισμός



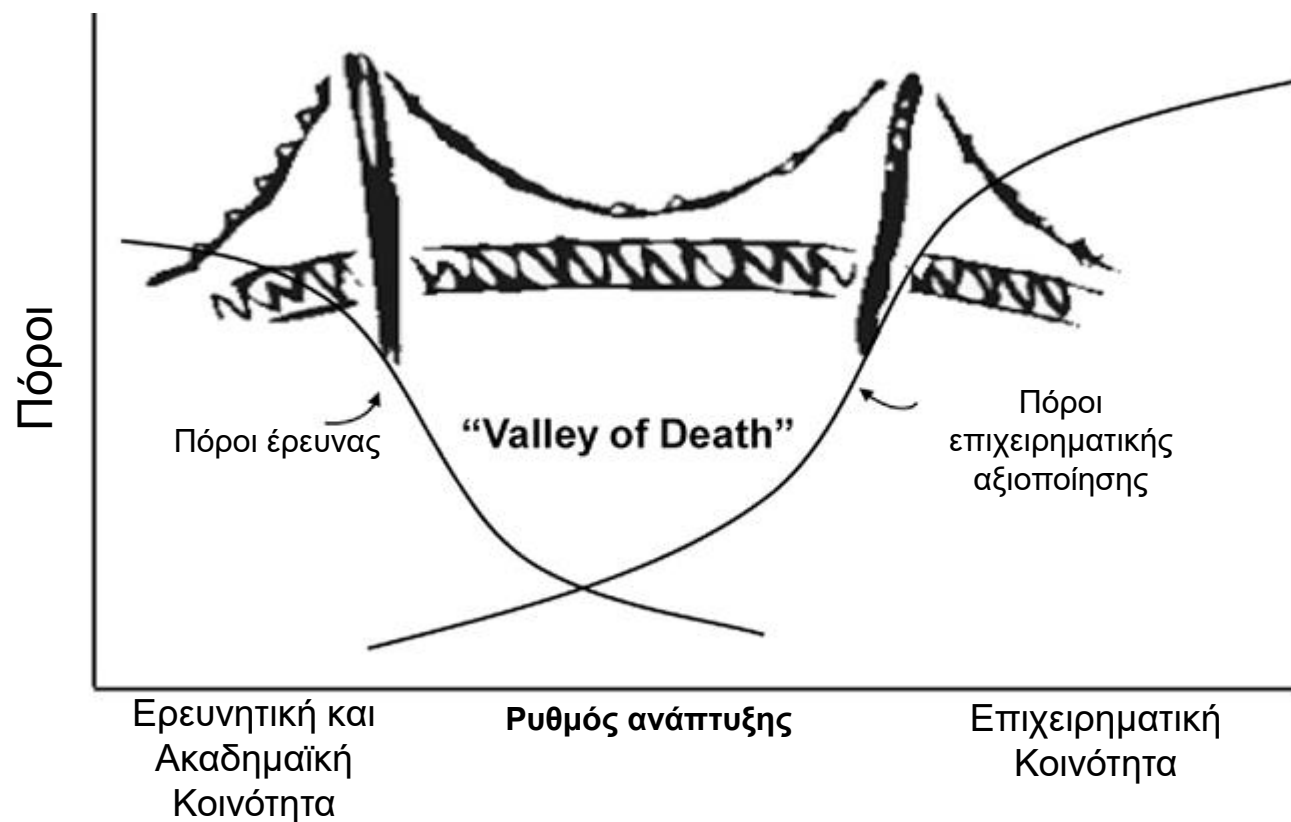
Αστική
κινητικότητα &
Μεταφορές





Τι προσδοκούμε?

Υπάρχει πολύ μεγάλη ανάγκη καθοδήγησης και υποστήριξης, ειδικά κατά τα πρώτα-πρώιμα στάδια





Αντίκτυπος

SCIENCEAGORA

Οικονομική
ανάπτυξη

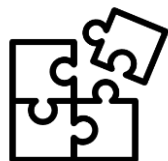


Αξιοποίηση δεξαμενής
έρευνας



Δημιουργία, διασύνδεση και
συμπόρευση με **οικοσύστημα**
επιχειρήσεων, δημόσιων &
ιδιωτικών ιδρυμάτων & φορέων

Επίλυση πραγματικών
προβλημάτων προς
όφελος του **πολίτη**
και της **κοινωνίας**



SCIENCEAGORA
Innovation to Society



Νέες θέσεις
εργασίας



Όραμα

Να αποτελεί ένα πρωτοπόρο και βιώσιμο συνεργατικό σχήμα που συμβάλλει στην καινοτομική και τεχνολογική ανάπτυξη της Ελλάδας βελτιώνοντας τη θέση της χώρας στον παγκόσμιο χάρτη