

Ευρωπαϊκές πολιτικές για την έρευνα και την καινοτομία

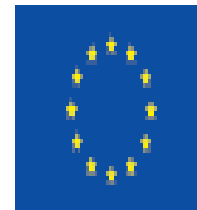


ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα

ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ

ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

Ευρωπαϊκή Ένωση: θεσμικά όργανα και πολιτικές

Ευρωπαϊκές πολιτικές για την έρευνα και την καινοτομία

Ένωση Καινοτομίας

Ορίζοντας 2020

Καινοτομία είναι...

Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT) είναι...

Ευρωπαϊκό συμβούλιο Έρευνας

Ευρωπαϊκές πολιτικές για την έρευνα και την καινοτομία

Ένωση Καινοτομίας: εμβληματική πρωτοβουλία της ευρωπαϊκής στρατηγικής «Ευρώπη 2020» που επικεντρώνεται σε ενέργειες έρευνας

Ορίζοντας 2020: πρόγραμμα της ΕΕ για την έρευνα και την καινοτομία για την περίοδο 2014-2020

Καινοτομία:

Το Ευρωπαϊκό Ινστ/το Καινοτομίας και Τεχνολογίας (EIT): ενισχύει εταιρικές συμπράξεις με Πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα και επιχειρήσεις με στόχο τη δημιουργία αυτοδύναμων στρατηγικών και ερευνητικών δικτύων.

Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας:

Ευρωπαϊκές πολιτικές για την έρευνα και την καινοτομία

ΟΡΟΣΗΜΑ

ΕΤΟΣ	ΔΡΑΣΗ	ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ
1957	«περί ιδρύσεως ΕΟΚ»	Ενέργεια, περ/λον, Βιοτεχ/γία
1983	ESPRIT	Τεχνολογία πληροφοριών
1984	1 ^ο Πρόγ/μα Πλαίσιο (ΠΠ)	Βιοτεχνολογία, τηλ/νωνίες, βιομηχανική τεχνολογία
2000	Ευρωπ/κός Χάρτης Έρευνας	Ελεύθερη κυκλοφορία
2007	7 ^ο ΠΠ για την Έρευνα	Έρευνα αιχμής, αριστεία
2008	EIT –Ευρ. Ινστ. Καινοτομίας & Τεχνολογίας- Βουδαπέστη	Τρίγωνο γνώσης (Παν/μια- Έρευνα & Επιχειρήσεις)
2010	Ένωση Καινοτομίας	Πλαίσιο για την έρευνα
2014	HORIZON 2020	Ανάπτυξη & νέες θέσεις εργασίας

Ένωση της Καινοτομίας

« Ευρωπαϊκός χώρος Έρευνας για την κινητικότητα των ερευνητών και τη διασυνοριακή συνεργασία »

ΠΡΟΚΛΗΣΕΙΣ	ΕΜΠΟΔΙΑ
▪ η ενέργεια, ▪ η επισιτιστική ασφάλεια, ▪ η κλιματική αλλαγή ▪ η γήρανση του πληθυσμού	▪ έλλειψη χρηματοδότησης, ▪ Κατακερματισμός των ερευν/κών προγρ/των και αγορών, ▪ Ελλιπής χρήση δημόσιων διαγωνισμών ▪ καθυστερήσεις στη θέσπιση προτύπων

Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα « HORIZON 2020»

Τρεις πυλώνες:

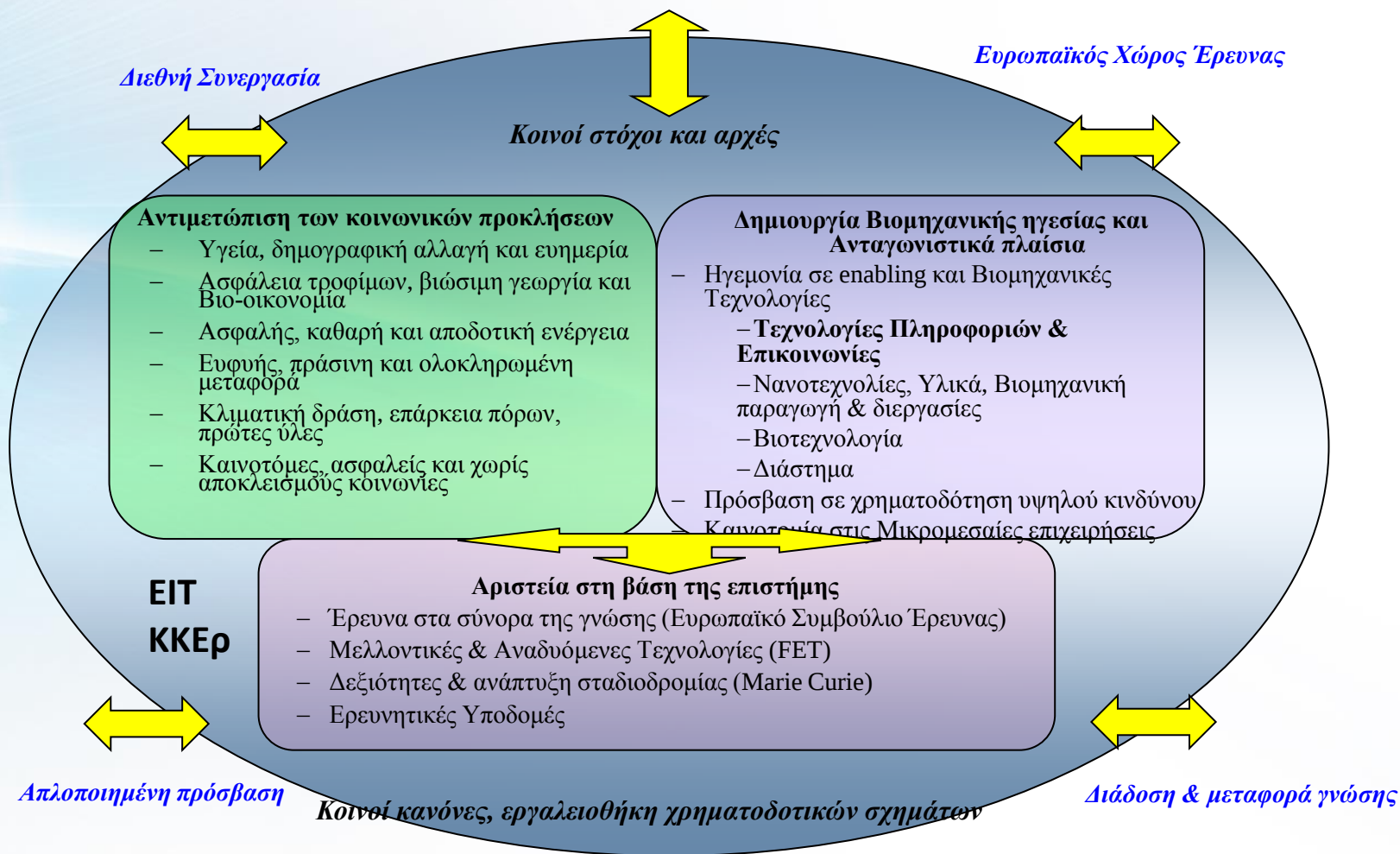
- *Επιστημονική αριστεία,*
- *Βιομηχανική πρωτοπορία*
- *Αντιμετώπιση κοινωνικών προκλήσεων*

με τη συμβολή ευρωπαϊκών, εθνικών, δημόσιων και ιδιωτικών επενδύσεων.

Προϋπολογισμός: 80 δισεκατομμύρια ευρώ

Ορίζοντας 2020 – Στόχοι και δομή

Προτεραιότητες της στρατηγικής - Ευρώπη 2020



ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑ ΠΥΛΩΝΑ

ΠΥΛΩΝΕΣ	ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ
Επιστημονική αριστεία	- Θέσεις εργασίας, ευημερία - Προσέλκυση ερευνητικών ταλέντων, - πρόσβαση σε υποδομές
Βιομηχανική πρωτοπορία	- Καινοτόμες ΜΜΕ, - επενδύσεις σε τεχνολογίες κλειδιά - και σε αναδυόμενους τομείς
Κοινωνικές Προκλήσεις	- Κλίμα, περιβάλλον, ενέργεια, μεταφορά - Ριζοσπαστικές λύσεις, διεπιστημονικές συνεργασίες, - νέες δοκιμές σε τομείς αιχμής.

Ευρωπαϊκές πολιτικές για την έρευνα και την καινοτομία

Ευρωπαϊκοί και εθνικοί φορείς για την Έρευνα

Ευρωπαϊκοί φορείς	Εθνικοί Φορείς
Το Κοινό Κέντρο Ερευνών (ΚΚΕρ),	Το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (Ε.Ι.Ε.),
Το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ΕΣΕ)	Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)
Ο Εκτελεστικός Οργανισμός Έρευνας (ΕΟΕ)	Το Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών "Δημόκριτος" (ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ")
Ο Εκτελεστικός Οργανισμός για τις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (ΕΑΣΜΕ)	το Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών
Ο Εκτελεστικός Οργανισμός Καινοτομίας και Δικτύων (ΙΝΕΑ)	τα Πανεπιστήμια και τα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά ιδρύματα (ΤΕΙ)
Το Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας και Τεχνολογίας (ΕΙΤ)	

Κανόνες για την πνευματική ιδιοκτησία

- Έμφαση σε ανοικτή πρόσβαση για ερευνητικές δημοσιεύσεις
- Ισορροπία ανάμεσα στη νόμιμη ασφάλεια και στην ευελιξία
- Εξειδικευμένες διατάξεις για τα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας για νέους τύπους χρηματοδότησης
- Έμφαση σε ανοικτή πρόσβαση για ερευνητικές δημοσιεύσεις

ΑΣΚΗΣΗ 10'

Χωριστείτε σε υποομάδες 4-5 ατόμων και ορίστε τους ερευνητικούς πυλώνες με τους οποίους θα ασχοληθεί η κάθε ομάδα προκειμένου να υποβάλει μετά από καταιγισμό ιδεών ερευνητικά θέματα που εντάσσονται στον κάθε πυλώνα του προγράμματος Ορίζοντας 2020.

Οι Πυλώνες είναι:

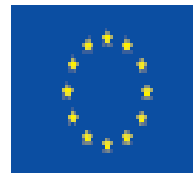
- *Επιστημονική αριστεία,*
- *Βιομηχανική πρωτοπορία*
- *Αντιμετώπιση κοινωνικών προκλήσεων*

Ένας από κάθε ομάδα παρουσιάζει τα αποτελέσματα στην ολομέλεια.

Ευρωπαϊκές πολιτικές για την έρευνα και την καινοτομία



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
ΜΕΤΑΡΡΥΘΜΙΣΗ
ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΤΟΜΕΑ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΠΟΛΥ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ!**

Ευρωπαϊκή Ένωση: θεσμικά όργανα και πολιτικές