



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΤΠΑ & ΤΣ

**Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα 2021-2027»**

**«ΕΡΕΥΝΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ 2021-2027»**

ΠΡΟ-δημοσίευση Δράσης

**Αθήνα, Φεβρουάριος 2023**



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



## ΠΡΟΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

### ΔΡΑΣΗ «ΕΡΕΥΝΩ - ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ 2021-2027»

Η Δράση «**Ερευνώ - Καινοτομώ 2021-2027**» προϋπολογισμού 300.000.000€, αποτελεί δράση στρατηγικής σημασίας του Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα» του ΕΣΠΑ 2021 – 2027, και σχεδιάστηκε ως μετεξέλιξη της επιτυχημένης Δράσης «Ερευνώ – Δημιουργώ - Καινοτομώ» που υλοποιήθηκε κατά τη διάρκεια της προγραμματικής περιόδου 2014-2020, αξιοποιώντας την εμπειρία και τα διδάγματα που αποκομίστηκαν.

Βασικός στόχος της Δράσης είναι η σύνδεση της έρευνας και της καινοτομίας με την επιχειρηματικότητα και η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας, της παραγωγικότητας και της εξωστρέφειας των επιχειρήσεων προς διεθνείς αγορές, με σκοπό τη μετάβαση στην ποιοτική καινοτόμα επιχειρηματικότητα και την αύξηση της εγχώριας προστιθέμενης αξίας. Οι Αιτήσεις Χρηματοδότησης θα πρέπει να αφορούν σε έργα έρευνας και καινοτομίας και να εντάσσονται σε μια από τις τέσσερις (4) παρεμβάσεις. Οι παρεμβάσεις και η ενδεικτική Δημόσια Δαπάνη (σε €) ανά παρέμβαση είναι:

ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
I. Έρευνα και Ανάπτυξη από Επιχειρήσεις	60.000.000
II. Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς	180.000.000
III. Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων	39.000.000
IV. Σφραγίδα Αριστείας (Seal of Excellence) για επιχειρήσεις	21.000.000

Για την υλοποίηση των σχεδίων τους, οι δυνητικοί Δικαιούχοι μπορούν να σχεδιάσουν το ερευνητικό τους έργο αξιοποιώντας ένα ευρύ φάσμα ενισχυόμενων δαπανών από τις κλασικές δραστηριότητες έρευνας και ανάπτυξης: **βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη, μελέτες σκοπιμότητας**. Οι μελέτες σκοπιμότητας δεν χρηματοδοτούνται αυτοτελώς στο πλαίσιο της Δράσης αλλά ως μέρος του ερευνητικού έργου.

### ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΙ ΦΟΡΕΙΣ – ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Η Δράση απευθύνεται σε επιχειρήσεις, με έμφαση στις μικρομεσαίες επιχειρήσεις (ΜμΕ), και ερευνητικούς οργανισμούς. Πιο αναλυτικά, δυνητικοί Δικαιούχοι της Δράσης είναι: α) Επιχειρήσεις και «Λοιποί φορείς που αντιμετωπίζονται ως επιχειρήσεις» και β) Ερευνητικοί οργανισμοί και «Λοιποί φορείς που αντιμετωπίζονται ως ερευνητικοί οργανισμοί».

Για τη συμμετοχή τους στη Δράση, οι επιχειρήσεις πρέπει να έχουν συσταθεί νόμιμα και να λειτουργούν με έδρα στην Ελλάδα ή σε άλλο Κράτος - Μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης είτε ως νομικά πρόσωπα (π.χ. ΑΕ, ΕΠΕ, ΟΕ, ΕΕ, ΙΚΕ, ΚοινΣΕπ) είτε ως ατομικές επιχειρήσεις. Εξαιρούνται οι προβληματικές επιχειρήσεις καθώς και οι επιχειρήσεις για τις οποίες εκκρεμεί απόφαση ανάκτησης ενίσχυσης από την ΕΕ.

Σημειώνεται ότι οι επιχειρήσεις θα πρέπει να έχουν εγγραφεί στο Μητρώο Πραγματικών Δικαιούχων του άρθρου 20 του ν. 4557/2018 (Α' 139), ως ισχύει, πριν την ημερομηνία υποβολής της αίτησης χρηματοδότησης.

Για τη συμμετοχή τους στη Δράση κάθε ερευνητικός φορέας συμμετέχει ενιαία, σε επίπεδο του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) δηλαδή σε επίπεδο ΑΦΜ. Σε περίπτωση που σε ένα έργο συμμετέχουν διαφορετικά Τμήματα Σχολής του ίδιου ΑΕΙ (Πανεπιστήμια) ή διαφορετικά Ινστιτούτα του ίδιου Ερευνητικού Κέντρου ή διαφορετικοί Τομείς του ίδιου ΑΕΙ ή διαφορετικά Εργαστήρια του ίδιου ΑΕΙ ή Ινστιτούτου, ως ερευνητικός

φορέας-εταίρος θα δηλώνεται στο ΟΠΣΚΕ το αντίστοιχο ΑΕΙ ή Ερευνητικό Κέντρο με ενιαίο προϋπολογισμό υπολογιζόμενο σε επίπεδο ερευνητικού οργανισμού (ΑΦΜ του ΕΛΚΕ).

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΡΓΩΝ

Ο μέγιστος συνολικός ενισχυόμενος προϋπολογισμός της αίτησης χρηματοδότησης ανά παρέμβαση ορίζεται ως εξής :

Παρέμβαση	Μέγιστος συνολικός προϋπολογισμός Αίτησης Χρηματοδότησης
I Έρευνα και Ανάπτυξη από Επιχειρήσεις	800.000€
II Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς	2.000.000€
III Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων	2.000.000€
IV Σφραγίδα Αριστείας (Seal of Excellence) για επιχειρήσεις	Στο όριο του εγκεκριμένου Π/Υ από το Horizon Europe.

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης των υποβαλλομένων προτάσεων έργων δεν πρέπει να υπερβαίνει τους **τριάντα έξι (36) μήνες**, με δυνατότητα παράτασης κατά χρονικό διάστημα ίσο με το ένα τρίτο της αρχικής διάρκειας. Οι προτάσεις της Παρέμβασης IV θα έχουν χρονική διάρκεια ίση με την εγκεκριμένη από το Πρόγραμμα “Horizon Europe”.

### ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ – ΕΝΤΑΣΗ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ

Οι ενισχύσεις της παρούσας Δράσης θα διατεθούν στο πλαίσιο του Γενικού Κανονισμού Απαλλαγής (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 651/2014 όπως ισχύει και ειδικότερα τα άρθρα 25 «Ενισχύσεις για έργα έρευνας και ανάπτυξης» και 25α «Ενισχύσεις για έργα στα οποία έχει απονεμηθεί το σήμα ποιότητας “Σφραγίδα Αριστείας”».

Η ένταση ενίσχυσης του έργου έρευνας και ανάπτυξης ενός δικαιούχου καθορίζεται από:

- τον χαρακτηρισμό της **κατηγορίας έρευνας και ανάπτυξης** (βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη, μελέτες σκοπιμότητας) κάθε ενότητας εργασίας του έργου του και
- το **μέγεθος** της επιχείρησης (Πολύ Μικρή/Μικρή, Μεσαία ή Μεγάλη),

Η ένταση ενίσχυσης καθορίζεται χωριστά για κάθε δικαιούχο ενίσχυσης στην περίπτωση συνεργατικών έργων.

Αναλυτικά οι εντάσεις των ενισχύσεων αποτυπώνονται παρακάτω ανά κατηγορία παρέμβασης, ανά χαρακτηρισμό ενότητας εργασίας και ανά μέγεθος επιχείρησης.

### Παρέμβαση I: Έρευνα και Ανάπτυξη από Επιχειρήσεις

Το ενισχυόμενο έργο πρέπει να εμπίπτει σε μία ή περισσότερες από τις κατηγορίες **βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη και μελέτες σκοπιμότητας**.

επιλέξιμη δραστηριότητα		μεγάλες επιχειρήσεις	μεσαίες επιχειρήσεις	μικρές επιχειρήσεις
έργα έρευνας και ανάπτυξης	βιομηχανική έρευνα	50%	60%	70%
	βιομηχανική έρευνα υπό προϋποθέσεις *	65%	75%	80%
	πειραματική ανάπτυξη	25%	35%	45%
	πειραματική ανάπτυξη υπό προϋποθέσεις *	40%	50%	60%
	μελέτες σκοπιμότητας	50%	60%	70%

\*Η προσαυξημένη ένταση της ενίσχυσης για τη βιομηχανική έρευνα και την πειραματική ανάπτυξη ισχύει, εάν πληρούνται μία από τις ακόλουθες **προϋποθέσεις**:

- το έργο προβλέπει πραγματική συνεργασία μεταξύ επιχειρήσεων από τις οποίες τουλάχιστον μία είναι ΜΜΕ και από τις οποίες καμία μεμονωμένη δεν φέρει άνω του 70% των επιλέξιμων δαπανών, ή
- τα αποτελέσματα του έργου διαδίδονται ευρέως μέσω συνεδρίων, δημοσιεύσεων, αποθετηρίων ελεύθερης πρόσβασης ή μέσω δωρεάν λογισμικού ή λογισμικού ανοικτής πηγής.

### Παρέμβαση II: Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς

Το ενισχυόμενο συνεργατικό έργο πρέπει να εμπίπτει σε μία ή περισσότερες από τις κατηγορίες **βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη και μελέτες σκοπιμότητας**.

επιλέξιμη δραστηριότητα		μεγάλες επιχειρήσεις	μεσαίες επιχειρήσεις	μικρές επιχειρήσεις
έργα έρευνας και ανάπτυξης	βιομηχανική έρευνα	50%	60%	70%
	βιομηχανική έρευνα υπό προϋποθέσεις *	65%	75%	80%
	πειραματική ανάπτυξη	25%	35%	45%
	πειραματική ανάπτυξη υπό προϋποθέσεις *	40%	50%	60%
	μελέτες σκοπιμότητας	50%	60%	70%

\*Η προσαυξημένη ένταση της ενίσχυσης για τη βιομηχανική έρευνα και την πειραματική ανάπτυξη ισχύει, εάν πληρούνται μία από τις ακόλουθες **προϋποθέσεις**:

- το έργο προβλέπει πραγματική συνεργασία μεταξύ μιας επιχείρησης και ενός ή περισσότερων οργανισμών έρευνας και διάδοσης γνώσεων, οι οποίοι φέρουν τουλάχιστον το 10% των επιλέξιμων δαπανών και έχουν δικαίωμα να δημοσιεύουν τα αποτελέσματα των ερευνών τους
- τα αποτελέσματα του έργου διαδίδονται ευρέως μέσω συνεδρίων, δημοσιεύσεων, αποθετηρίων ελεύθερης πρόσβασης ή μέσω δωρεάν λογισμικού ή λογισμικού ανοικτής πηγής.

### Παρέμβαση III: Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων

Το ενισχυόμενο έργο πρέπει να εμπίπτει σε μία ή περισσότερες από τις κατηγορίες **πειραματική ανάπτυξη** και **μελέτες σκοπιμότητας**.

επιλέξιμη δραστηριότητα		μεσαίες επιχειρήσεις	μικρές επιχειρήσεις
έργα έρευνας και ανάπτυξης	πειραματική ανάπτυξη	35%	45%
	πειραματική ανάπτυξη υπό προϋποθέσεις*	50%	60%
	μελέτες σκοπιμότητας	60%	70%

\*Η προσαυξημένη ένταση της ενίσχυσης για την πειραματική ανάπτυξη ισχύει, εάν πληρούται η ακόλουθη **προϋπόθεση**:

τα αποτελέσματα του έργου διαδίδονται ευρέως μέσω συνεδρίων, δημοσιεύσεων, αποθετηρίων ελεύθερης πρόσβασης ή μέσω δωρεάν λογισμικού ή λογισμικού ανοικτής πηγής.

### Παρέμβαση IV: Σφραγίδα Αριστείας (Seal of Excellence) για επιχειρήσεις

Η ένταση ενίσχυσης για την ενισχυόμενη επιχείρηση (συνολικά για το έργο έρευνας και ανάπτυξης) καθορίζεται στο 70%.

Σε κάθε περίπτωση, η συνολική δημόσια χρηματοδότηση που παρέχεται για κάθε έργο έρευνας και ανάπτυξης δεν υπερβαίνει το ποσοστό χρηματοδότησης που καθορίζεται για το εν λόγω έργο έρευνας και ανάπτυξης βάσει των κανόνων των προγραμμάτων «Ορίζων Ευρώπη».

## ΔΗΜΟΣΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΜΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

Η χρηματοδότηση του Ερευνητικού Φορέα, ο οποίος πληροί τις προϋποθέσεις του άρθρου 2.1.1, σημείο 20 της Ανακοίνωσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής «Πλαίσιο σχετικά με τις κρατικές ενισχύσεις για την έρευνα και ανάπτυξη και την καινοτομία» (C(2022) 7388/19.10.2022), δεν υπόκειται στους κανόνες κρατικών ενισχύσεων και η χρηματοδότηση μπορεί να θεωρηθεί ως μη κρατική ενίσχυση και να λάβει χρηματοδότηση 100%.

## ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

Για το σύνολο των παρεμβάσεων της Δράσης οι επιλέξιμες για χρηματοδότηση δαπάνες θα πρέπει να εντάσσονται σε επιλέξιμες δραστηριότητες που περιγράφονται στον Γενικό Κανονισμό Απαλλαγής (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 651/2014 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα στα άρθρα 25 «Ενισχύσεις για έργα έρευνας και ανάπτυξης» και 25α «Ενισχύσεις για έργα στα οποία έχει απονεμηθεί το σήμα ποιότητας “Σφραγίδα Αριστείας”» και να είναι σύμφωνες με τις διατάξεις της υπ. αρ. 114947/01.12.2022 Απόφασης του Υφυπουργού Ανάπτυξης & Επενδύσεων «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027» (Β' 6132/2022).

## ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ ΑΝΑ ΕΡΓΟ

Οι Αιτήσεις Χρηματοδότησης που θα ενισχυθούν στο πλαίσιο της Δράσης μπορούν να υποβάλλονται είτε από μεμονωμένες μικρομεσαίες επιχειρήσεις, είτε από ομάδες

επιχειρήσεων, είτε από συμπράξεις επιχειρήσεων με ερευνητικούς οργανισμούς και θα πρέπει να εντάσσονται σε μια από τις τέσσερις κατηγορίες παρεμβάσεων (Πράξεων):

#### **I. Έρευνα και Ανάπτυξη από Επιχειρήσεις**

Η Παρέμβαση I απευθύνεται σε υφιστάμενες Επιχειρήσεις ανεξαρτήτως ημερομηνίας ίδρυσης. Δυνητικοί δικαιούχοι είναι είτε μια μικρομεσαία επιχείρηση (μεμονωμένη ΜμΕ) είτε Ομάδες Επιχειρήσεων στις οποίες απαραίτητα τουλάχιστον μία είναι ΜμΕ. Επιπλέον, στην ομάδα επιχειρήσεων δύναται να συμμετέχει μία (ή περισσότερες) οντότητα/ες που ανήκει στους Λοιπούς φορείς που αντιμετωπίζονται ως επιχειρήσεις.

#### **II. Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς**

Η Παρέμβαση II αφορά συμπράξεις υφισταμένων επιχειρήσεων, ανεξαρτήτως ημερομηνίας ίδρυσης, με ερευνητικούς οργανισμούς, με κύριους αποδέκτες τις επιχειρήσεις. Στο πλαίσιο της παρέμβασης η σύμπραξη περιλαμβάνει τουλάχιστον μία μικρο-μεσαία επιχείρηση και τουλάχιστον έναν ερευνητικό οργανισμό. Επιπλέον, στη σύμπραξη δύναται να συμμετέχει μία (ή περισσότερες) οντότητα/ες που ανήκει στους Λοιπούς Φορείς που αντιμετωπίζονται ως Ερευνητικοί Οργανισμοί ή στους Λοιπούς φορείς που αντιμετωπίζονται ως επιχειρήσεις.

Ειδικότερα, στο πλαίσιο της παρέμβασης:

- Σε συμπράξεις δύο ή τριών ή τεσσάρων εταιρών – φορέων, ο ένας θα πρέπει απαραίτητα να είναι ΜμΕ.
- Σε συμπράξεις άνω των τεσσάρων εταιρών - φορέων οι δύο θα πρέπει απαραίτητα να είναι επιχειρήσεις και τουλάχιστον μία θα πρέπει να είναι ΜμΕ.

#### **III. Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων**

Δυνητικοί δικαιούχοι στην Παρέμβαση III είναι υφιστάμενες μεμονωμένες μικρομεσαίες επιχειρήσεις (ΜμΕ).

#### **IV. Σφραγίδα Αριστείας (Seal of Excellence) για επιχειρήσεις**

Δυνητικοί δικαιούχοι είναι μικρομεσαίες ελληνικές επιχειρήσεις που έλαβαν τη Σφραγίδα Αριστείας (Seal of Excellence) για έργα έρευνας και ανάπτυξης στο πλαίσιο του Προγράμματος «Ορίζοντας Ευρώπη» (Horizon Europe) της Ευρωπαϊκής Ένωσης αλλά δεν έλαβαν χρηματοδότηση λόγω εξάντλησης του διαθέσιμου προϋπολογισμού.

### **ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΥΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΑΝΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ - ΔΥΝΗΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ**

Κάθε αυτοτελής επιχείρηση (με ξεχωριστό ΑΦΜ) μπορεί να συμμετέχει ως δυνητικός δικαιούχος σε έως πέντε (5) Αιτήσεις Χρηματοδότησης αθροιστικά ανεξαρτήτως παρέμβασης, καθ' όλη τη διάρκεια της Δράσης.

Σημειώνεται ότι δεν τίθεται περιορισμός στον αριθμό των προτάσεων στις οποίες συμμετέχει ένας ερευνητικός οργανισμός.

### **ΜΕΓΙΣΤΟΣ ΕΠΙΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ - ΔΥΝΗΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟ**

Το σύνολο του προϋπολογισμού των προτάσεων μιας επιχείρησης - δυνητικού δικαιούχου, δεν δύναται να υπερβαίνει το πενταπλάσιο του υψηλότερου κύκλου εργασιών που επετεύχθη σε μία από τις τρεις (ή λιγότερες εφόσον η επιχείρηση δεν διαθέτει τρεις)

διαχειριστικές περιόδους, του έτους που προηγείται της υποβολής της αίτησης χρηματοδότησης.

Του ανωτέρω ορίου εξαιρούνται :

α) οι νεοφυείς επιχειρήσεις που κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης χρηματοδότησης στο Ερευνώ-Καινοτομώ, είναι μέλη του Εθνικού Μητρώου Νεοφυών Επιχειρήσεων “Elevate Greece” (όπως αυτές ορίζονται σύμφωνα με το Ν. 4712/2020 (ΦΕΚ Α΄146) και ειδικότερα το άρθρο 47 «Σύσταση Εθνικού Μητρώου Νεοφυών Επιχειρήσεων» και τη με Α.Π. 85490/10.8.2020 κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Σύσταση στη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Εθνικού Μητρώου Νεοφυών Επιχειρήσεων. Προϋποθέσεις εγγραφής και κριτήρια υπαγωγής των επιχειρήσεων στο ως άνω Μητρώο» (ΦΕΚ Β΄ 3668), όπως ισχύει.

β) οι επιχειρήσεις που υποβάλλουν αίτηση χρηματοδότησης στο πλαίσιο της Παρέμβασης IV: Σφραγίδα Αριστείας (Seal of Excellence) για επιχειρήσεις.

Σε περίπτωση που η επιχείρηση – δυνητικός δικαιούχος δεν έχει κλείσει καμιά διαχειριστική περίοδο, το σύνολο του προϋπολογισμού των προτάσεων που θα υποβάλει, δεν δύναται να υπερβαίνει το πενταπλάσιο του μετοχικού της κεφαλαίου.

#### **ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

Η Δράση επικεντρώνονται σε συγκεκριμένες στρατηγικές περιοχές παρέμβασης (προτεραιότητες) οι οποίες καθορίστηκαν στην Εθνική Στρατηγική Έξυπνης Εξειδίκευσης 2021-2027 που συνδέει την έρευνα και την καινοτομία με την επιχειρηματικότητα και στις οποίες η χώρα παρουσιάζει πλεονεκτήματα στις οποίες θα μπορούσε να στηριχθεί η μετάβαση σε ένα νέο αναπτυξιακό πρότυπο.

Οι Αιτήσεις Χρηματοδότησης ερευνητικών έργων που θα υποβληθούν, θα αφορούν στους 8 τομείς της Εθνικής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (ΕΣΕΕ), όπως εγκρίθηκαν με την υπ΄ αριθμ. 66021/29.06.2022 Απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων - ΦΕΚ Β΄ 3359:

1. Υλικά, Κατασκευές & Βιομηχανία
2. Τουρισμός, Πολιτισμός & Δημιουργικές Βιομηχανίες
3. Αγροδιατροφική Αλυσίδα
4. Περιβάλλον & Κυκλική Οικονομία
5. Βιοεπιστήμες, Υγεία, Φάρμακα
6. Μεταφορές & Εφοδιαστική Αλυσίδα
7. Αειφόρος Ενέργεια
8. Ψηφιακές Τεχνολογίες

Η ενδεικτική κατανομή της Δημόσιας Δαπάνης ανά θεματικό τομέα προτεραιότητας της Εθνικής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης (ΕΣΕΕ) 2021-2027 έχει ως ακολούθως:

<b>ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΕΣΕΕ 2021-2027</b>	<b>ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ</b> (σε εκατομμύρια €)
1. Υλικά, Κατασκευές & Βιομηχανία	20
2. Τουρισμός, Πολιτισμός & Δημιουργικές Βιομηχανίες	41
3. Αγροδιατροφική Αλυσίδα	54
4. Περιβάλλον & Κυκλική Οικονομία	33
5. Βιοεπιστήμες, Υγεία, Φάρμακα	59
6. Μεταφορές & Εφοδιαστική Αλυσίδα	18
7. Αειφόρος Ενέργεια	23
8. Ψηφιακές Τεχνολογίες	52

## ΥΠΟΒΟΛΗ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ – ΕΝΤΑΞΗ – ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

### ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Η υποβολή των Αιτήσεων Χρηματοδότησης (προτάσεων) θα γίνει ηλεκτρονικά στην ελληνική γλώσσα μέσω του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Κρατικών Ενισχύσεων (ΟΠΣΚΕ). Η δυνατότητα εγγραφής χρηστών στο ΟΠΣΚΕ ([app.opske.gr/](http://app.opske.gr/)) είναι ήδη ενεργοποιημένη και γίνεται μέσω της ΑΑΔΕ με χρήση κωδικών taxisnet.

Κατά τη διαδικασία υποβολής των Αιτήσεων Χρηματοδότησης υποβάλλονται μαζί με την πρόταση και **όλα τα δικαιολογητικά ένταξης**, συμπεριλαμβανομένου του συμφωνητικού συνεργασίας για τα συνεργατικά έργα.

### ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

#### Κριτήρια αξιολόγησης

Τα κριτήρια αξιολόγησης είναι τα εξής τρία (3):

#### ΚΡΙΤΗΡΙΟ Α. Επιστημονική και τεχνική αρτιότητα (Excellence)

- Σαφήνεια και συνάφεια των **στόχων** του έργου, σε ποιο βαθμό το έργο είναι **φιλόδοξο** και στην αιχμή της τεχνολογίας.
- Αξιοπιστία και καταλληλότητα της προτεινόμενης **ερευνητικής προσέγγισης**, ορθότητα των επιστημονικών αρχών και διεπιστημονικότητα. Συνεκτίμηση της διάστασης του **Φύλου** στο πλαίσιο του περιεχόμενου της έρευνας και καινοτομίας του έργου, ο βαθμός ενσωμάτωσης **πρακτικών για την Ανοιχτή επιστήμη** συμπεριλαμβανομένης της ανταλλαγής και διαχείρισης δεδομένων και της ενεργού συμμετοχής των πολιτών, όπου ενδείκνυται.

#### ΚΡΙΤΗΡΙΟ Β. Αποτελέσματα και Επιπτώσεις (Impact)

- Αξιοπιστία των ερευνητικών οδών και των προσεγγίσεων ώστε να επιτευχθούν τα αναμενόμενα **αποτελέσματα και οι επιπτώσεις** της Δράσης και ο βαθμός και η βαρύτητα της συμβολής του έργου στην επίτευξη αυτών.
- Καταλληλότητα και ποιότητα των **μέτρων για τη μεγιστοποίηση των αναμενόμενων αποτελεσμάτων και επιπτώσεων**, όπως αυτά ορίζονται στο σχέδιο αξιοποίησης και διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου συμπεριλαμβανομένων των δράσεων επικοινωνίας και δημοσιότητας.



### ΚΡΙΤΗΡΙΟ Γ. Ποιότητα και αποτελεσματικότητα της υλοποίησης (Quality and efficiency of the implementation)

- Ποιότητα, συνεκτικότητα και αποτελεσματικότητα του **σχεδίου υλοποίησης** (work plan), εκτίμηση κινδύνων, καταλληλότητα της ανθρωποπροσπάθειας που κατανέμεται στις ενότητες εργασίας (work packages) και της διαχείρισης των πόρων του έργου συνολικά.
- Ικανότητα, επιστημονική και τεχνική επάρκεια, και ρόλος του κάθε **συμμετέχοντα** /εταίρου καθώς και βαθμός στον οποίο η **ομάδα έργου** και το **συνεργατικό σχήμα** στο σύνολό του, διαθέτει την απαραίτητη τεχνογνωσία και εμπειρία για την εκτέλεση του έργου.

Κάθε **κριτήριο** (Α, Β, Γ) βαθμολογείται ξεχωριστά. Η βαθμολογία για κάθε επιμέρους κριτήριο κυμαίνεται από 1 (ανεπαρκής) έως 5 (άριστα), με ακρίβεια ενός τετάρτου της ακέραιης μονάδας (όπως 0,25, 0,5, 1,00 κοκ).

Το βάρος του κάθε κριτηρίου (weight), όπως αυτό ορίζεται στον παρακάτω πίνακα, είναι διαφορετικό αναλόγως της στόχευσης κάθε Παρέμβασης.

#### **Βάρη κριτηρίων (scores weighting)**

Παρέμβαση	Κριτήριο Α	Κριτήριο Β	Κριτήριο Γ
<i>I</i>	0,6	1,5	0,9
<i>II</i>	1,2	0,9	0,9
<i>III</i>	0,9	1,5	0,6

Η **συνολική βαθμολογία** προκύπτει από το άθροισμα των βαθμολογιών των επιμέρους κριτηρίων με τα αντίστοιχα βάρη. Η συνολική βαθμολογία θα στρογγυλοποιείται στα 2 δεκαδικά ψηφία και εφόσον το τρίτο δεκαδικό είναι 1,2,3,4 θα στρογγυλοποιείται προς τα κάτω, ενώ αν είναι 5,6,7,8,9 προς τα πάνω.

Ειδικότερα, για τον υπολογισμό της συνολικής βαθμολογίας ο βαθμός κάθε κριτηρίου πολλαπλασιάζεται με το βάρος του (weight) και στη συνέχεια αθροίζονται, ως εξής:

$$\text{Συνολική βαθμολογία} = (\text{βαθμολογία κριτηρίου Α} \times \text{βάρος κριτηρίου Α}) + (\text{βαθμολογία κριτηρίου Β} \times \text{βάρος κριτηρίου Β}) + (\text{βαθμολογία κριτηρίου Γ} \times \text{βάρος κριτηρίου Γ})$$

Η μέγιστη συνολική βαθμολογία είναι το δεκαπέντε (15.00).

Η **ελάχιστη αποδεκτή συνολική βαθμολογία** (κατώφλι) είναι το **δέκα (10.00)** για όλες τις παρεμβάσεις. Επιπλέον, ορίζονται και **ελάχιστες αποδεκτές βαθμολογίες ανά κριτήριο** ανάλογα με την Παρέμβαση, όπως φαίνεται στον πίνακα που ακολουθεί:

#### **Ελάχιστη αποδεκτή βαθμολογία (scores thresholds)**

Παρέμβαση	Ελάχιστη αποδεκτή Συνολική βαθμολογία	Κριτήριο Α Excellence	Κριτήριο Β Impact	Κριτήριο Γ Implementation
<i>I</i>	10	3	3	3
<i>II</i>	10	3	3	3
<i>III</i>	10	4	3	3

Παράδειγμα υπολογισμού βαθμολογίας: Έστω ότι υποβάλλεται μία Αίτηση Χρηματοδότησης στην Παρέμβαση III, η οποία βαθμολογείται από την Επιτροπή αξιολόγησης A=4, B=3, Γ=3.

Η Συνολική βαθμολογία υπολογίζεται =  $4 \times 0.9 + 3 \times 1.5 + 3 \times 0.6 = 9.9$

Η πρόταση θα απορριφθεί λόγω βαθμολογίας διότι έλαβε μεν την ελάχιστη βαθμολογία στα επιμέρους κριτήρια A, B και Γ, ωστόσο δεν πέτυχε την ελάχιστη συνολική βαθμολογία που είναι το δέκα (10).

Ειδικά για την Παρέμβαση IV για τις προτάσεις έργων με Σφραγίδα Αριστείας, η αξιολόγηση δεν θα αφορά στο επιστημονικό αντικείμενο της πρότασης και θα περιοριστεί στον έλεγχο πλήρωσης των λοιπών προϋποθέσεων συμμετοχής στη Δράση.

### **Μέθοδος αξιολόγησης**

Η αξιολόγηση θα είναι **άμεση** στην Παρέμβαση III «Αξιοποίηση Ερευνητικών Αποτελεσμάτων» και με βάση τη σειρά υποβολής των προτάσεων και έως την εξάντληση του διαθέσιμου προϋπολογισμού. Το ίδιο ισχύει και στις προτάσεις έργων με Σφραγίδα Αριστείας (Παρέμβαση IV).

Η αξιολόγηση θα είναι **συγκριτική** στην Παρέμβαση I «Έρευνα και Ανάπτυξη από Επιχειρήσεις» και στην Παρέμβαση II «Συμπράξεις Επιχειρήσεων με Ερευνητικούς Οργανισμούς».

Η αξιολόγηση διενεργείται **ηλεκτρονικά**. Όλο το σχετικό υλικό είναι στη διάθεση των αξιολογητών για τις ανάγκες της αξιολογικής διαδικασίας.

Σημειώνεται ότι κατά τον έλεγχο και την αξιολόγηση των ερευνητικών έργων διενεργούνται διασταυρώσεις δεδομένων, ώστε να επαληθεύεται η ακρίβεια των δηλωθέντων στοιχείων προς διασφάλιση του ενωσιακού προϋπολογισμού.

### **Αξιολόγηση από Επιτροπή**

Η αξιολόγηση των προτάσεων διενεργείται από Επιτροπές Αξιολόγησης ανά Παρέμβαση και ανά Τομέα Προτεραιότητας της Εθνικής Στρατηγικής Έξυπνης Εξειδίκευσης 2021-2027. Κάθε επιτροπή αποτελείται από τρία (3) έως πέντε (5) μέλη που προέρχονται από το Μητρώο Πιστοποιημένων Αξιολογητών. Το μητρώο αυτό διαχειρίζεται η Γενική Γραμματεία Έρευνας και Καινοτομίας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 27 του Ν. 4310/2014, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει. Ο ορισμός των μελών κάθε επιτροπής γίνεται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Καινοτομίας. Στην απόφαση αυτή θα περιγραφούν οι αρμοδιότητες της Επιτροπής, θα οριστούν τα τακτικά και αναπληρωματικά μέλη της και ό,τι άλλο απαιτείται.

### **ΕΝΤΑΞΗ ΠΡΑΞΕΩΝ**

Οι προτάσεις που πληρούν τις τυπικές προϋποθέσεις συμμετοχής στη Δράση και ως την εξάντληση των διαθέσιμων πόρων εντάσσονται στην Πράξη με απόφαση του Γενικού Γραμματέα Έρευνας και Καινοτομίας (Απόφαση Έγκρισης Χρηματοδότησης).

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ-ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

Η έναρξη και η λήξη υποβολής προτάσεων θα ορίζεται στην Υπουργική Απόφαση της Αναλυτικής Πρόσκλησης της Δράσης «Ερευνώ - Καινοτομώ 2021-2027».

Η Πρόσκληση της Δράσης θα καθορίζει αναλυτικά τους όρους και τις προϋποθέσεις χρηματοδότησης.

Αναλυτικές πληροφορίες και ενημέρωση παρέχονται από την ΕΥΔΕ ΕΚ στο σύνδεσμο <http://www.eyde-etak.gr>

Για σχόλια και παρατηρήσεις, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να στείλουν e-mail προς [unitA.eyde@gsrt.gr](mailto:unitA.eyde@gsrt.gr).

Η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και Εφαρμογής Δράσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων στους Τομείς της Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΥΔΕ ΕΚ) θα έχει τη διαχείριση της Δράσης ως Ενδιάμεσος Φορέας.

Η Προδημοσίευση, η Πρόσκληση (καθώς και το σύνολο των εγγράφων που την συνοδεύουν), θα αναρτηθούν στις ιστοσελίδες:

- της ΕΥΔ Π. «Ανταγωνιστικότητα» (21-27.antagonistikotita.gr)
- του ΕΣΠΑ (espa.gr)
- της ΓΓΕΚ (/gsri.gov.gr/)
- της ΕΥΔΕ ΕΚ (eyde-etak.gr)

*Η παρούσα Προδημοσίευση ουδεμία έννομη δέσμευση του Δημοσίου γεννά ως προς την τελική Πρόσκληση του Προγράμματος και η ΕΥΔΕ ΕΚ διατηρεί αναλλοίωτο το δικαίωμα να τροποποιήσει του όρους που αναφέρονται στην παρούσα.*