



ΣΧΕΔΙΟ ΧΟΡΗΓΙΩΝ

Προγράμματα «RESTART 2016-2020» για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΔΙΤΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ»

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

DUAL USE/0722



Με τη χρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης
NextGenerationEU

Κύπρος—το αύριο
ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



Κυπριακή Δημοκρατία



ΙΔΡΥΜΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ



Η παρούσα Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων χρηματοδοτείται από τον Μηχανισμό Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, του ευρωπαϊκού μέσου Επόμενη Γενιά ΕΕ.



ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας, σε συνεργασία με το Υπουργείο Άμυνας (ΥΠΑΜ), ανακοινώνει την Πρόσκληση για Υποβολή Προτάσεων του **Προγράμματος «Τεχνολογίες Διττής Χρήσης»** που εντάσσεται στο πλαίσιο των **Προγραμμάτων «RESTART 2016-2020» για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία** και καλεί τους/τις δικαιούχους να υποβάλουν σχετικές Προτάσεις Έργων (Προτάσεις).

Η παρούσα Πρόσκληση, θα χρηματοδοτηθεί από τον Μηχανισμό Ανάκαμψης Ανθεκτικότητας του ευρωπαϊκού μέσου Επόμενη Γενιά ΕΕ (NextGenerationEU), στο πλαίσιο υλοποίησης του Μέτρου C3.2I4 «Σχέδια χρηματοδότησης για τη στήριξη οργανισμών με δραστηριότητες Ε&Α στον τομέα των τεχνολογιών διπλής χρήσης, συμπεριλαμβανομένης της δημιουργίας νέων ή αναβάθμισης υφιστάμενων εργαστηρίων και της ανάπτυξης διαβαθμισμένων εργαστηρίων» του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας Κύπρου. Στο πλαίσιο του εν λόγω Μέτρου θα ανακοινωθεί και το Πρόγραμμα «Διαβαθμισμένα Εργαστήρια – Τεχνολογίες Διττής Χρήσης». Το Μέτρο υλοποιείται κάτω από τον Άξονα Πολιτικής 3: «Ενίσχυση της Ανθεκτικότητας και της Ανταγωνιστικότητας της Οικονομίας» και, συγκεκριμένα, την Ενότητα 3.2: «Πρώθηση Έρευνας και Καινοτομίας» του ΣΑΑ Κύπρου.

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Πυλώνας	Ι. Έξυπνη Ανάπτυξη
Πρόγραμμα	Τεχνολογίες Διττής Χρήσης
Κωδικός Πρόσκλησης	DUAL USE/0922
Πηγή χρηματοδότησης Πρόσκλησης	Μηχανισμός Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας ΕΕ
Προϋπολογισμός Πρόσκλησης	2.720.000 Ευρώ
Μέγιστη Χρηματοδότηση ανά Έργο	388.500 Ευρώ
Ημερομηνία Δημοσίευσης	7 Σεπτεμβρίου 2022
Καταληκτική Ημερομηνία	9 Νοεμβρίου 2022, ώρα 13.00

ΣΤΟΧΟΙ

Το Πρόγραμμα «Τεχνολογίες Διττής Χρήσης» στοχεύει στην προώθηση της έρευνας και ανάπτυξης τεχνολογιών διττής χρήσης για πολιτικού τύπου εφαρμογές δηλαδή για εμπορικούς ή και κοινωνικούς σκοπούς, μη στρατιωτικούς σκοπούς. Πιο συγκεκριμένα, στο πλαίσιο των χρηματοδοτούμενων έργων αναμένεται να προωθηθεί η συνεργασία μεταξύ των φορέων του οικοσυστήματος Ε&Κ (επιχειρήσεων ή επιχειρήσεων και οργανισμών έρευνας) για τον από κοινού σχεδιασμό δραστηριοτήτων για την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών και λύσεων στους τομείς των τεχνολογιών διττής χρήσης, οι οποίες επισημαίνεται ότι δεν εξυπηρετούν στρατιωτικούς ή αμυντικούς σκοπούς.



Επιπρόσθετα, από την υλοποίηση του Προγράμματος αναμένονται τα εξής:

- η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των κυπριακών επιχειρήσεων και η συνεπακόλουθη συνεισφορά στην ανάπτυξη της οικονομίας της χώρας, μέσω της δημιουργίας νέων ή βελτιωμένων προϊόντων / υπηρεσιών / μεθόδων παραγωγής υψηλής προστιθέμενης αξίας, στις τεχνολογίες διττής χρήσης που θα αξιοποιηθούν επιχειρηματικά,
- η ενίσχυση της μεταφοράς γνώσης και τεχνογνωσίας εντός του οικοσυστήματος με στόχο την αξιοποίηση της υφιστάμενης γνώσης για την ανάπτυξη τεχνολογιών και λύσεων από και για την κυπριακή βιομηχανία,
- η ενίσχυση και η ενθάρρυνση της συνεργασίας και της συνέργειας μεταξύ φορέων του οικοσυστήματος, και
- η ανάπτυξη και βελτίωση των ικανοτήτων και δυνατοτήτων των κυπριακών φορέων στις τεχνολογίες διττής χρήσης προκειμένου να είναι πιο ανταγωνιστικές για να συμμετέχουν με μεγαλύτερη επιτυχία σε αντίστοιχα ευρωπαϊκά προγράμματα (EDF, HORIZON κ.λπ.).

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Πρόγραμμα αφορά σε έργα έρευνας και καινοτομίας που στοχεύουν σε προϊόντα, υπηρεσίες και λύσεις διττής χρήσης, συμπεριλαμβανομένου λογισμικών και τεχνολογιών, όπως αυτά ορίζονται στο δίκαιο της ΕΕ (Παράρτημα Ι του Κανονισμού (ΕΕ) Αρ. ΕΕ 2021/821¹) ως προϊόντα και τεχνολογίες που χρησιμοποιούνται συνήθως για μη στρατιωτικούς σκοπούς, αλλά ενδέχεται να έχουν στρατιωτικές εφαρμογές.

Στο πλαίσιο του Προγράμματος «Τεχνολογίες Διττής χρήσης» μόνο οι δραστηριότητες έρευνας και καινοτομίας που επικεντρώνονται σε πολιτικές εφαρμογές είναι επιλέξιμες για χρηματοδότηση. Δεν χρηματοδοτούνται έργα με αμυντικούς ή στρατιωτικούς σκοπούς.

Τα έργα αναμένεται να υλοποιηθούν από εγχώριες κοινοπραξίες που θα αποτελούνται από **τουλάχιστον δύο φορείς, εκ των οποίων ο ένας είναι επιχείρηση ενώ ο άλλος μπορεί να είναι Επιχείρηση ή Οργανισμός Έρευνας** (δύο Επιχειρήσεις ή μια Επιχείρηση και ένας Οργανισμός Έρευνας). Στην κοινοπραξία μπορούν να συμμετέχουν και άλλοι φορείς, όπως κρίνεται απαραίτητο για την καλύτερη υλοποίηση του έργου.

Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να εμπίπτουν σε μια από τις πιο κάτω Θεματικές Προτεραιότητες.

Θεματικές Προτεραιότητες:

1. Θαλάσσια Επιτήρηση

Σύντομη Περιγραφή: Ανάπτυξη πλωτών ή υποβρύχιων συστημάτων ή/και υποσυστημάτων ή/και τεχνολογιών ή/και λογισμικού δικτύων αισθητήρων και ενεργοποιητών, τα οποία συνεργαζόμενα θα ανταλλάσσουν και θα επεξεργάζονται δεδομένα για τον εντοπισμό και

¹ Αναδιατύπωση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 428/2009 του Συμβουλίου, της 5ης Μαΐου 2009, περί κοινοτικού συστήματος ελέγχου των εξαγωγών της μεταφοράς, της μεσιτείας και της διαμετακόμισης ειδών διπλής χρήσης



παρακολούθηση θαλάσσιων και υποβρύχιων απειλών με σκοπό την προστασία κρίσιμων θαλάσσιων υποδομών ή θαλάσσιων περιοχών ενδιαφέροντος, όπως για παράδειγμα λιμανιών.

Οι καινοτόμες τεχνολογίες είναι δυνατόν να εφαρμοστούν σε υπάρχον ή και σε επερχόμενο εξοπλισμό (COTS- Commercial of the shelf).

Ενδεικτικές Προκλήσεις

- Ενεργειακή Αυτονομία αισθητήρων και ενεργοποιητών
- Συνεργασία αισθητήρων και ενεργοποιητών με μη επανδρωμένες ρομποτικές συσκευές και μη επανδρωμένα οχήματα θαλάσσης.
- Προστασία από διαφορετικού τύπου απειλές όπως θαλάσσιων οχημάτων, ανθρώπων, ρομποτικών συσκευών
- Χρήση Μηχανικής Μάθησης

2. Δίκτυα Επικοινωνιών

Σύντομη Περιγραφή: Ανάπτυξη ανθεκτικών συστημάτων ασύρματων επικοινωνιών με δυνατότητες κινητικότητας (mobility) και ασφάλειας (security). Αφορά σε Έρευνα και Ανάπτυξη συστημάτων ή/και υποσυστημάτων ή/και τεχνολογιών ή/και λογισμικού (εφαρμογών).

Οι καινοτόμες τεχνολογίες είναι δυνατόν να εφαρμοστούν σε υπάρχον ή/και σε επερχόμενο εξοπλισμό επικοινωνιών (COTS- Commercial of the shelf).

Ενδεικτικές Προκλήσεις

- Η χρήση νέων τεχνολογιών SDR (Software defined radio), τεχνολογιών cognitive radios, δυνατοτήτων δυναμικής διαχείρισης ηλεκτρομαγνητικού φάσματος με σκοπό την καλύτερη δυνατή ασφάλεια και ανθεκτικότητα σε παρεμβολές επιτυγχάνοντας παράλληλα μεγάλους ρυθμούς μετάδοσης δεδομένων (υπηρεσίες φωνής, κειμένου και βιντεοκλήσεις).
- Αξιοποίηση τεχνολογιών 5G , IoT
- Δυνατότητα αυτοματοποιημένης δικτύωσης χωρίς την ανάγκη προϋπάρχουσας υποδομής, (δηλαδή για παράδειγμα ανάπτυξη δικτύου MANET).
- Χρήση καινοτόμων τεχνολογιών διανομής κλειδιών κρυπτασφάλισης, και εφαρμογή των τεχνολογικών εξελίξεων για ισχυρή κρυπτογράφηση.

3. Μη Επανδρωμένα Οχήματα (Drones και μικρά θαλάσσια σκάφη)

Σύντομη Περιγραφή: Ανάπτυξη μικρών μη επανδρωμένων drones (single rotor, multicopter, fixed wing) κατηγορίας MICRO², MINI² και SMALL³ ή/και μικρών⁴ μη επανδρωμένων θαλάσσιων σκαφών (πλωτών ή υποβρύχιων) ή/και συστημάτων ή/και – υποσυστημάτων ή/και τεχνολογιών που τα αφορούν με σκοπό την αξιοποίησή τους σε αποστολές, έρευνας και

² MINI, MICRO (<3Kg, έως 5Km Line of Sight)

³ SMALL (<25Kg, max 5000ft AGL, έως 20KM Line of Sight)

⁴ Μικρά μη επανδρωμένα θαλάσσια σκάφη (<5 μέτρων μήκος)



επιτήρησης(όπως για παράδειγμα της πλατφόρμας drone, των αισθητήρων, των επικοινωνιών και του λογισμικού τους και του σταθμού εδάφους).

Οι καινοτόμες τεχνολογίες είναι δυνατόν να εφαρμοστούν σε υπάρχον ή και σε επερχόμενο εξοπλισμό(COTS- Commercial of the shelf).

Ενδεικτικές Προκλήσεις

- Ικανοποιητική ενεργειακή αυτονομία
- Αντοχή στο επιχειρησιακό περιβάλλον – Δυνατότητα λειτουργίας σε δύσκολες καιρικές συνθήκες
- Αντοχή σε παρεμβολές
- Κίνηση σε περιβάλλον φυσικών εμποδίων
- Λειτουργία σε σμήνος (swarm)
- Χρησιμοποίηση εναλλακτικών τρόπων πλοήγησης χωρίς διαθεσιμότητα GNSS (Global Navigation Satellite System).
- Τηλεχειρισμός ή/και αυτόνομη λειτουργία
- Δυνατότητα άμεσης επιχειρησιακής λειτουργίας (εύκολη ανάπτυξη και περισυλλογή)

4. Ενεργή Προστασία κρίσιμων Υποδομών από απειλές μη επανδρωμένων αεροχημάτων

Σύντομη Περιγραφή: Ανάπτυξη συστημάτων/ υποσυστημάτων / τεχνολογιών ενεργής αντιμετώπισης μη επανδρωμένων εναέριων απειλών για την προστασία θαλάσσιων ή/και επίγειων κρίσιμων υποδομών με εξουδετέρωση της απειλής.

Ενδεικτικές Προκλήσεις

- Αποφυγή παράπλευρων απωλειών με αξιοποίηση διαφόρων μεθόδων εξουδετέρωσης τύπου Hard Kill (Non-kinetic), όπως για παράδειγμα High Power Microwave, Laser και μεθόδου Hit to Kill drone (kinetic).

5. Προηγμένη Εκπαίδευση Προσωπικού μέσω προσομοίωσης

Σύντομη Περιγραφή: Ανάπτυξη καινοτόμων συστημάτων / υποσυστημάτων/τεχνολογιών προσομοίωσης (Διεπαφή- προσομοίωση -Γραφική Απεικόνιση) με αξιοποίηση των τελευταίων εξελίξεων εικονικής ή/και μικτής πραγματικότητας για την επίτευξη βέλτιστου και πιο ρεαλιστικού επιπέδου εκπαίδευσης του προσωπικού με σκοπό την κατάλληλη προετοιμασία και εκπαίδευση του προσωπικού για την εκτέλεση της πραγματικής αποστολής του, εφαρμόζοντας προγραμματισμένα σενάρια αποτελεσματικά και με ασφάλεια. Οι τεχνολογίες ή το σύστημα/υποσύστημα που θα αναπτυχθεί δύναται να εφαρμοστεί σε υπάρχον ή και σε επερχόμενο εξοπλισμό εξομοίωσης (COTS- Commercial of the shelf) - δεν αναζητάμε την ανάπτυξη νέου εξοπλισμού προσομοίωσης).

Ενδεικτικές Προκλήσεις

- Επίτευξη υψηλού επιπέδου ρεαλιστικής εκπαίδευσης που να υποστηρίζει και τη χρήση πραγματικού εξοπλισμού (ατομικού οπλισμού από προσωπικό ασφάλειας ή εξιδεικευμένου εξοπλισμού πυρόσβεσης κατάσβεσης πυρκαγιών κτλ) ή/και απτικών συσκευών (haptic devices) κατά τη διεπαφή εκπαιδευόμενου και Ηλεκτρονικού Υπολογιστή, υποκαθιστώντας καθαυτό τον τρόπο την πραγματική εκπαίδευση.



- Ταυτόχρονη συνεκπαίδευση πολλαπλών χρηστών στο ίδιο εικονικό περιβάλλον προσομοίωσης, χρήση προβαλλόμενης (PROJECTED) προσομοίωσης, ρεαλιστική γραφική απεικόνιση, χρήση τεχνητής νοημοσύνης.
- Η εκπαίδευση μέσω προσομοίωσης να λαμβάνει υπόψη της κατά το δυνατόν, τη γνωστική, την ψυχολογική και τη φυσική προετοιμασία και εκπαίδευση του προσωπικού.

6. Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης

Σύντομη Περιγραφή: Ανάπτυξη καινοτόμων συστημάτων/ υποσυστημάτων /τεχνολογιών Τεχνητής Νοημοσύνης που θα βασίζονται σε κατάλληλους αλγόριθμους για την αυτοματοποιημένη ανάλυση δεδομένων λαμβανομένων από ποικιλία αισθητήρων για την αυτοματοποιημένη ανίχνευση, αναγνώριση αντικειμένων ενδιαφέροντος, μειώνοντας σημαντικά το φόρτο ανάλυσης από τους χειριστές. Επίσης γίνονται αποδεκτές προτάσεις που θα αξιοποιούν τις τελευταίες εξελίξεις στην τεχνητή νοημοσύνη για εντοπισμό μοτίβων και μη φυσιολογικών συμπεριφορών για υποβοήθηση της επίγνωσης κατάστασης και την υποβοήθηση της διαδικασίας λήψης απόφασης.

Ενδεικτικές Προκλήσεις

- Τη χρήση μεγάλου όγκου δεδομένων διαφόρων τύπων (εικόνας, βίντεο κτλ.) που θα προέρχονται για παράδειγμα από αισθητήρες μη επανδρωμένων αεροσκαφών, επίγειους αισθητήρες, θαλάσσιους αισθητήρες καθώς και άλλους τύπους αισθητήρων.
- Υψηλή πιθανότητα ορθής αναγνώρισης αντικειμένων και ορθών προβλέψεων

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Τα θέματα ιδιοκτησίας της παραγόμενης διανοητικής ιδιοκτησίας (ΔΙ) και οι όροι άσκησης κυριότητας επ’ αυτής, θα ρυθμίζονται κατάλληλα μέσα από διμερείς ή άλλες συμφωνίες ανάμεσα στους Φορείς του Δικτύου Συνεργασίας.

Επιπρόσθετα, στην παρούσα Πρόσκληση θα εφαρμόζονται οι ακόλουθες ειδικές διατάξεις σε ό,τι αφορά τη διαχείριση και την αξιοποίηση της παραγόμενης ΔΙ:

- Για εξαγωγή των αποτελεσμάτων των έργων σε φορέα του εξωτερικού ο ΑΦ θα πρέπει να εξασφαλίσει την έγκριση των Αρμοδίων Αρχών (ΥΠΑΜ).
- Το ΥΠΑΜ θα έχει το δικαίωμα να απαιτήσει τη χορήγηση άδειας χρήσης των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας (ΔΔΙ) που παράγεται στο Έργο, χωρίς κόστος ή με όρους που είναι εύλογοι υπό τις περιστάσεις, στο βαθμό που τα ΔΔΙ απαιτούνται από το Υπουργείο Άμυνας για την εκπλήρωση αναγκών εθνικής ασφάλειας της Κυπριακής Δημοκρατίας.
- Σε περίπτωση συμμετοχής Ερευνητικού Φορέα Εξωτερικού (ΕΦΕ), ο Ανάδοχος Φορέας υποχρεώνεται να εξασφαλίζει ότι οι ΕΦΕ θα συμμορφώνονται με τις δεσμευτικές για τους Φορείς του Δικτύου Συνεργασίας πρόνοιες που αφορούν τα ΔΔΙ, όπως αυτές περιγράφονται στην παρούσα Πρόσκληση. Εναλλακτικά οι ΕΦΕ μπορούν να συμμετέχουν χωρίς ιδιοκτησία της παραγόμενης διανοητικής ιδιοκτησίας. Τα πιο



πάνω αναμένεται ότι θα ρυθμίζονται κατάλληλα μέσα από διμερείς συμφωνίες ανάμεσα στον Ανάδοχο Φορέα και τον ΕΦΕ.

- Οι συμμετέχοντες φορείς από τη βιομηχανία θα έχουν τη δυνατότητα αξιοποίησης των ερευνητικών αποτελεσμάτων με σκοπό την ανάπτυξη και παραγωγή καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών (π.χ. μέσω αποκλειστικών ή μη αποκλειστικών αδειών χρήσης των αποτελεσμάτων). Επιπρόσθετα, σε περίπτωση συμμετοχής Οργανισμού Έρευνας, θα παρέχεται στον **Ανάδοχο Φορέα δικαίωμα πρώτης άρνησης** όσον αφορά στη δυνατότητα αξιοποίησης των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας, συμπεριλαμβανομένων των δικαιωμάτων χρήσης δεδομένων που έχουν παραχθεί στο πλαίσιο του έργου.

ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΙ

Οργανισμοί Έρευνας (Α.1, Α.2), Επιχειρήσεις (Β.1, Β.2, Β.3) και Άλλοι Φορείς του Ιδιωτικού Τομέα (Γ.1).

ΕΙΔΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ανάδοχος Φορέας πρέπει να είναι Επιχείρηση (Μικρή ή Μεσαία ή Μεγάλη Επιχείρηση (Β.1, Β.2, Β.3)).

Το Δίκτυο Συνεργασίας πρέπει να περιλαμβάνει υποχρεωτικά έναν τουλάχιστον Συνεργαζόμενο Φορέα που μπορεί να είναι Οργανισμός Έρευνας ή Επιχείρηση.

Δικαίωμα συμμετοχής ως επιπρόσθετοι Συνεργαζόμενοι Φορείς έχουν Οργανισμοί Έρευνας (Κατ. Α), Επιχειρήσεις (Κατ. Β) και Άλλοι Φορείς του Ιδιωτικού Τομέα (Κατ. Γ.1).

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τις πρόνοιες της Προκήρυξης Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, στις περιπτώσεις που απαιτείται ελάχιστο Δίκτυο Συνεργασίας αυτό πρέπει να απαρτίζεται από νομικές οντότητες, ανεξάρτητες μεταξύ τους, όπου καμία δεν τελεί υπό τον άμεσο ή έμμεσο έλεγχο της άλλης ούτε τυγχάνουν υπό τον ίδιο άμεσο ή έμμεσο έλεγχο.

Τουλάχιστον το 50% του προϋπολογισμού του έργου πρέπει να αναλογεί στις επιχειρήσεις (κατηγορία Β) που συμμετέχουν στο Δίκτυο Συνεργασίας.

Δεν μπορούν να συμμετέχουν νεοσύστατες επιχειρήσεις, εκτός εάν διαθέτουν προϊόντα/υπηρεσίες, εμφανίζουν πωλήσεις και κύκλο εργασιών και ελεγμένες οικονομικές καταστάσεις τουλάχιστον 2 ετών.

Επιτρέπεται η συμμετοχή Ερευνητικών Φορέων Εξωτερικού.

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΕΡΓΩΝ

Τα έργα πρέπει να περιλαμβάνουν απαραίτητα δραστηριότητες Πειραματικής Ανάπτυξης. Μπορούν επίσης να περιλαμβάνουν και δραστηριότητες Βιομηχανικής Έρευνας.



Τα έργα πρέπει να περιλαμβάνονται στα επίπεδα τεχνολογικής ωριμότητας 4-7 (TRL 4-7) σύμφωνα με τους συναφείς ορισμούς που έχει υιοθετήσει η ΕΕ⁵.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

18-24 Μήνες

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

€ 2.720.000.

ΜΕΓΙΣΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΝΑ ΕΡΓΟ

€ 388.500

ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

Αμοιβές Προσωπικού, Δαπάνες για Ερευνητικούς Φορείς Εξωτερικού, Δαπάνες για Όργανα και Εξοπλισμό, Δαπάνες για Αγορά Υπηρεσιών, Μετακινήσεις στο Εξωτερικό, Αναλώσιμα, Ειδικά Έξοδα, Υπερκεφαλικά.

Σημειώνεται ότι, όλοι οι δικαιούχοι φορείς που δεν έχουν συμμετάσχει προηγουμένως στα Προγράμματα RESTART 2016-2020, υποχρεούνται να κάνουν χρήση της απλοποιημένης Μεθόδου «Τυποποιημένες Κλίμακες Κόστους» για τον υπολογισμό των αμοιβών προσωπικού.

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΝΩΣΗΣ

Με στόχο την ενίσχυση της δυνατότητας αξιοποίησης των ερευνητικών αποτελεσμάτων, η επικοινωνία του Δικτύου Συνεργασίας των χρηματοδοτούμενων Έργων με το κεντρικό Γραφείο Μεταφοράς Γνώσης (ΓΜΓ) για την ετοιμασία εξειδικευμένου Πλάνου Παροχής Υπηρεσιών καθίσταται υποχρεωτική στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων.

Σημειώνεται ότι η αποδοχή του Πλάνου Παροχής Υπηρεσιών από τα Δίκτυα Συνεργασίας και η αξιοποίηση των υπηρεσιών του κεντρικού ΓΜΓ θα είναι προαιρετική.

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΤΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ RESTART 2016-2020

Όλοι οι γενικοί κανονισμοί και διαδικασίες συμμετοχής φορέων και προσώπων, οι επιλέξιμες δραστηριότητες και δαπάνες καθώς και οι απαιτούμενες λεπτομέρειες για τα Προγράμματα

⁵ TRL 1 - παρατήρηση βασικών αρχών
TRL 2 - διατύπωση τεχνολογικής έννοιας
TRL 3 - πειραματική απόδειξη της έννοιας
TRL 4 - εργαστηριακά επικυρωμένη τεχνολογία
TRL 5 - τεχνολογία επικυρωμένη σε σχετικό περιβάλλον
TRL 6 - επίδειξη τεχνολογίας σε σχετικό περιβάλλον
TRL 7 - επίδειξη πρωτότυπου συστήματος σε επιχειρησιακό περιβάλλον
TRL 8 - σύστημα πλήρες και εξειδικευμένο
TRL 9 - πραγματικό σύστημα, λειτουργικό σε επιχειρησιακό περιβάλλον (ανταγωνιστική παραγωγή στην περίπτωση των βασικών τεχνολογιών)



RESTART 2016-2020 περιλαμβάνονται στην **Προκήρυξη των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020 για τα Προγράμματα της περιόδου Μάιος - Σεπτέμβριος 2022** που αποτελεί το βασικό έγγραφο αναφοράς και σημαντικό εργαλείο πληροφόρησης των ενδιαφερομένων φορέων και η οποία είναι αναρτημένη στην **Πύλη Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS** (Innovation and Research Information System) του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας (<https://iris.research.org.cy/#/documentlibrary>).

ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης, ισχύουν οι παρακάτω ειδικές διατάξεις:

- Τα Έργα που θα χρηματοδοτηθούν θα πρέπει να έχουν ημερομηνία έναρξης μέχρι τις 1 Ιουνίου 2023, το αργότερο.
- Το ΥΠΑΜ, εφόσον κρίνει σκόπιμο, δύναται να στηρίξει συνέχιση ερευνητικού έργου, το οποίο έχει επιλεγεί μέσα από την παρούσα Πρόσκληση, μέσω διαδικασίας προεμπορικής σύμβασης ή μέσω οποιασδήποτε ενδεδειγμένης διαδικασίας, προκειμένου να εξελιχθεί στο επόμενο στάδιο τεχνολογικής ωριμότητας.
- Κάθε Φορέας μπορεί να λάβει χρηματοδότηση ως Ανάδοχος Φορέας για μέχρι δύο (2) Έργα στην εν λόγω Πρόσκληση και μέχρι ένα (1) Έργο σε κάθε Θεματική Προτεραιότητα (σε περίπτωση που περισσότερες από 2 προτάσεις του ίδιου ΑΦ έχουν καταταχθεί πρώτες στις θεματικές τους, τότε θα επιλέγονται οι δυο με την ψηλότερη βαθμολογία).
- Όλοι οι φορείς του Ιδιωτικού Δικαίου (ΑΦ και ΣΦ) κατά την υποβολή της πρότασης, θα πρέπει να υποβάλουν στο ΙΔΕΚ επίσημο αποδεικτικό της καταχώρησης των επικαιροποιημένων στοιχείων των πραγματικών τους δικαιούχων στο Μητρώο του αρμόδιου Εφόρου, βάσει του «Περί της Παρεμπόδισης και Καταπολέμησης της Νομιμοποίησης Εσόδων από Παράνομες Δραστηριότητες Νόμου του 2007 (188(I)/2007)» όπως περιγράφεται στο Κεφ. 4.4 – Ετοιμασία Συμβολαίου, του Τμήματος ΙΙΙ, της Προκήρυξης του εν λόγω Προγράμματος. Φορείς οι οποίοι αιτούνται χρηματοδότηση που ξεπερνά τις 150.000 Ευρώ, θα πρέπει να υποβάλουν επιπρόσθετα και τα στοιχεία (Ονοματεπώνυμο, Αριθμό Ταυτότητας / Διαβατηρίου και Ημερομηνία Γέννησης) των πραγματικών τους δικαιούχων.
- Τα χρηματοδοτούμενα έργα θα πρέπει να συμμορφώνονται με την αρχή της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης», σύμφωνα με την οποία δεν πρέπει να περιλαμβάνουν δραστηριότητες που προκαλούν σημαντική επιβάρυνση σε οποιοδήποτε από τους έξι περιβαλλοντικούς στόχους, κατά την έννοια του Άρθρου 17 του Κανονισμού της ΕΕ 2020/852, σχετικά με τη θέσπιση πλαισίου για τη διευκόλυνση των βιώσιμων επενδύσεων, όπως περιγράφεται στο Κεφ. 8 - Ευρύτερο Νομικό Πλαίσιο, του Τμήματος ΙΙΙ, της Προκήρυξης του εν λόγω Προγράμματος. Συναφώς με τα πιο πάνω, στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης εξαιρούνται δραστηριότητες που εμπίπτουν στις μη επιλέξιμες δραστηριότητες όπως αυτές περιγράφονται πιο κάτω και στο πιο πάνω Κεφάλαιο της Προκήρυξης.
- Σύμφωνα με την Τεχνική καθοδήγηση σχετικά με την εφαρμογή της αρχής της «μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης» στο πλαίσιο του κανονισμού για τη θέσπιση του



Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (2021/C 58/01), οι ακόλουθες δραστηριότητες δεν είναι επιλέξιμες:

- Δραστηριότητες, οι οποίες σχετίζονται με ορυκτά καύσιμα, συμπεριλαμβανομένου δραστηριότητες του τομέα διάθεσης και εμπορίας. Εξαιρούνται έργα που σχετίζονται με την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και/ή θερμότητας με χρήση φυσικού αερίου, καθώς και σχετικών υποδομών μεταφοράς και διανομής φυσικού αερίου, τα οποία συμμορφώνονται με τους όρους του Παραρτήματος III της Τεχνικής Καθοδήγησης 2021/C58/01.
- Δραστηριότητες που εμπίπτουν στο Σύστημα Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπής αερίων του θερμοκηπίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την επίτευξη των προβλεπόμενων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου που δεν είναι χαμηλότερες από το σχετικό δείκτη αναφοράς. Όταν η εν λόγω δραστηριότητα επιτυγχάνει τις προβλεπόμενες εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου που δεν είναι σημαντικά χαμηλότερες από τους σχετικούς δείκτες αναφοράς για τη δωρεάν κατανομή, θα πρέπει να παρέχεται εξήγηση των λόγων για τους οποίους αυτό δεν είναι δυνατό / δεν επιτυγχάνεται. Θεσπίστηκαν δείκτες αναφοράς για δωρεάν κατανομή για δραστηριότητες που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Συστήματος Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών, όπως ορίζεται στον εκτελεστικό κανονισμό της Επιτροπής ΕΕ 2021/447.
- Δραστηριότητες, οι οποίες σχετίζονται με χώρους υγειονομικής ταφής απορριμμάτων, αποτεφρωτήρες και μονάδες μηχανικού βιολογικού καθαρισμού. Για αποτεφρωτήρες, εξαιρούνται δραστηριότητες σε μονάδες ειδικές για την επεξεργασία μη ανακυκλώσιμων επικίνδυνων αποβλήτων και σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις, όπου οι δραστηριότητες έχουν σκοπό την αύξηση της ενεργειακής απόδοσης, τη δέσμευση καυσαερίων για αποθήκευση ή χρήση ή ανάκτηση υλικών από στάχτες αποτέφρωσης, υπό την προϋπόθεση ότι τέτοιες δραστηριότητες δεν οδηγούν σε αύξηση της δυναμικότητας επεξεργασίας απορριμμάτων των εγκαταστάσεων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των εγκαταστάσεων (για τα οποία παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο εργοστασίου). Για μονάδες μηχανικού βιολογικού καθαρισμού, εξαιρούνται δραστηριότητες σε υφιστάμενες εγκαταστάσεις μηχανικού βιολογικού καθαρισμού, όπου οι δραστηριότητες στο πλαίσιο αυτού του μέτρου αποσκοπούν στην αύξηση της ενεργειακής απόδοσης ή στη μετασκευή σε εργασίες ανακύκλωσης διαχωρισμένων αποβλήτων σε κομποστοποίηση βιολογικών αποβλήτων και αναερόβια χώνευση βιολογικών αποβλήτων, υπό την προϋπόθεση ότι τέτοιες δραστηριότητες δεν οδηγούν σε αύξηση της ικανότητας επεξεργασίας αποβλήτων των εγκαταστάσεων ή σε παράταση της διάρκειας ζωής των εγκαταστάσεων (για το οποίο παρέχονται αποδεικτικά στοιχεία σε επίπεδο εργοστασίου).
- Δραστηριότητες, των οποίων η μακροπρόθεσμη διάθεση αποβλήτων μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο περιβάλλον.



ΥΠΟΒΟΛΗ

Η Υποβολή Προτάσεων γίνεται μέσω της **Πύλης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS** (<https://iris.research.org.cy>) του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας.

Σημειώνεται ότι, ο/η Συντονιστής/τρια Έργου καθώς και όλοι οι Φορείς από την Κύπρο, που θα αποτελέσουν το Δίκτυο Συνεργασίας μιας Πρότασης, θα πρέπει να εγγραφούν εκ των προτέρων στην Πύλη IRIS.

Οι ενδιαφερόμενοι/νες καλούνται να αξιοποιήσουν τον «**Οδηγό Ετοιμασίας Προτάσεων**», ο οποίος περιέχει οδηγίες και σχετικές διευκρινήσεις για καλύτερη καθοδήγηση ως προς τη διαδικασία υποβολής και το «**Εγχειρίδιο Χρήσης της Πύλης IRIS**» που είναι αναρτημένα στην Πύλη IRIS (<https://iris.research.org.cy/#/documentlibrary>).

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας ενθαρρύνει σε όλες του τις Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων:

- ◊ τη συμμετοχή των γυναικών ως Συντονίστριες Έργου, και
- ◊ την ισόρροπη συμμετοχή γυναικών και ανδρών στα Έργα.

Η πρόταση αποτελείται από τα ακόλουθα μέρη:

1. Part A – General Information & Budget (ηλεκτρονικό έντυπο (πεδία) το οποίο συμπληρώνεται διαδικτυακά στην Πύλη IRIS).
2. Part B – Technical Annex (αρχείο το οποίο αναρτάται ως Παράρτημα στην Πύλη IRIS σε μορφή pdf). Σημειώνεται ότι θα πρέπει να υποβάλλεται το προβλεπόμενο για την εν λόγω Πρόσκληση έντυπο, χωρίς οποιαδήποτε διαφοροποίηση. Το πρότυπο για το εν λόγω έγγραφο βρίσκεται αναρτημένο στην Πύλη IRIS, κάτω από την ανακοίνωση της σχετικής Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων (Call Documents).
3. Annex I – Curricula Vitae (αρχείο το οποίο αναρτάται ως Παράρτημα στην Πύλη IRIS σε μορφή pdf και περιλαμβάνει τα βιογραφικά του/της Συντονιστή/τριας και των κύριων μελών της ομάδας του έργου– Προαιρετική Υποβολή).
4. Annex II – Call Specific Information (αρχεία το οποία αναρτώνται ως Παράρτημα στην Πύλη IRIS σε μορφή pdf:

(α) Αποδεικτικό καταχώρησης στο Επίσημο Μητρώο των επικαιροποιημένων στοιχείων των πραγματικών δικαιούχων του οικονομικού φορέα που συμμετέχει σε Πρόταση Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων Σχεδίου Χορηγιών (για φορείς ιδιωτικού δικαίου).

(β) Υπεύθυνη Δήλωση Αναφορικά με τους Πραγματικούς Δικαιούχους Αιτητών σε Πρόσκληση Σχεδίου Χορηγιών (όπου εφαρμόζεται για φορείς ιδιωτικού δικαίου).

ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΡΓΩΝ



Διαδικασία Αξιολόγησης

Για την αξιολόγηση των Προτάσεων του Προγράμματος «Τεχνολογίες Διττής Χρήσης» θα ακολουθηθεί διαδικασία Προκαταρκτικού Ελέγχου και εξ' αποστάσεως επιστημονική Αξιολόγηση από τρεις (3) Ανεξάρτητους Αξιολογητές (με Κοινό Δελτίο Αξιολόγησης – Consensus Report), όπως περιγράφεται στην [Προκήρυξη των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020 για τα Προγράμματα της περιόδου Μάιος-Σεπτέμβριος 2022](#). Σημειώνεται ότι, σε περίπτωση που κατά το στάδιο υποβολής της Πρότασης, δεν επιλεγεί Θεματική Προτεραιότητα στο Part B – Technical Annex, τότε η πρόταση δεν θα προωθείται σε επιστημονική αξιολόγηση.

Πριν από τη βαθμολόγηση της κάθε Πρότασης, σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης, οι αξιολογητές θα ελέγξουν τη συμβατότητα της Πρότασης με:

- α) τους στόχους του Προγράμματος, και
- β) τους στόχους της Πρόσκλησης, και
- γ) τα προτεινόμενα Επίπεδα Τεχνολογικής Ωριμότητας (TRL4-7),
- δ) τις προτεινόμενες δραστηριότητες Έργου
- ε) την επιλεγμένη Θεματική Προτεραιότητα, και
- στ) το κατά πόσο συνάδει με την αρχή του «Do No Significant Harm».

Σε περίπτωση που η Πρόταση δεν είναι συμβατή με τα πιο πάνω, ο/η αξιολογητής/τρια απορρίπτει την Πρόταση και δεν προχωρεί με την εξέταση των κριτηρίων αξιολόγησης.

Κριτήρια Αξιολόγησης

1. Αριστεία – Βαρύτητα 25%

- Βαθμός Καινοτομίας και Πρωτοτυπίας Έργου σε σχέση με την υφιστάμενη γνώση σε διεθνές επίπεδο.
 - Αιτιολόγηση της επιλογής του αντικειμένου του προτεινόμενου έργου.
 - Προσδιορισμός και επιστημονική/τεχνική τεκμηρίωση της καινοτομίας του έργου σε σχέση με την υφιστάμενη γνώση σε διεθνές επίπεδο και του σχετικού τομέα εφαρμογής στην βιομηχανία.
- Ποιότητα των Στόχων του έργου.
 - Τεκμηρίωση της δυνατότητας αντιμετώπισης των γενικών αναγκών και προκλήσεων στον τομέα των «Τεχνολογιών Διττής Χρήσης» καθώς και των ενδεικτικών προκλήσεων που περιγράφονται στην θεματική προτεραιότητα στην οποία έχει υποβληθεί η πρόταση.
 - Σαφήνεια, πληρότητα, ποιότητα, επιστημονική/τεχνική τεκμηρίωση.
 - Συνάφεια με τους στόχους του Προγράμματος.
- Πληρότητα, αξιοπιστία και επιτευξιμότητα της προτεινόμενης ιδέας.



- Συνάφεια των προτεινόμενων κατηγοριών δραστηριοτήτων έρευνας (βιομηχανική έρευνα, πειραματική ανάπτυξη) σε σχέση με τους στόχους του Έργου, του Προγράμματος και της συγκεκριμένης Πρόσκλησης (δραστηριότητες που εντάσσονται στα επίπεδα τεχνολογικής ωριμότητας (TRL) 4-7).

2. Προστιθέμενη Αξία και Όφελος – Βαρύτητα 45%

- Επιστημονικός, τεχνολογικός, κοινωνικός και/ή οικονομικός αντίκτυπος και μέτρα για μεγιστοποίησή του.
 - Οι δραστηριότητες και τα αποτελέσματα του έργου θα έχουν ουσιαστικό αντίκτυπο στον τομέα που εμπίπτει η θεματική προτεραιότητα καθώς επίσης και στην ανταγωνιστικότητα ή όφελος των εμπλεκόμενων φορέων καθώς και στην κυπριακή οικονομία μέσα από την από κοινού ανάπτυξη και εφαρμογή υφιστάμενης γνώσης και τεχνογνωσίας και τη μεταφορά της μεταξύ των φορέων του Δικτύου Συνεργασίας.
 - Ανάπτυξη νέας και εφαρμογή υφιστάμενης τεχνογνωσίας και γνώσης και η αξιοποίηση/εκμετάλλευσή τους για την παραγωγή νέων, οικονομικά αποδοτικών προϊόντων/υπηρεσιών/διαδικασιών.
 - Εμπορική προοπτική των αποτελεσμάτων, λαμβάνοντας υπόψη παραμέτρους που αφορούν την αγορά (μέγεθος, ανάπτυξη, κα).
- Αποτελεσματικότητα των προτεινόμενων δράσεων για εκμετάλλευση των αποτελεσμάτων, συμπεριλαμβανομένης της διαχείρισης δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας και της μέγιστης δυνατής διάχυσής τους.
 - Αξιοπιστία προτεινόμενου πλάνου Εμπορικής Αξιοποίησης Αποτελεσμάτων (Commercialization Plan) και εκμετάλλευσης των αποτελεσμάτων του έργου.
 - Βαθμός που η προτεινόμενη καινοτομία αναμένεται να έχει άλλες θετικές επιπτώσεις (απασχόληση, κοινωνικές, περιβαλλοντικές, επιστημονικές)
 - Πλάνο διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου στην Κύπρο και το εξωτερικό.
 - Κατανομή των δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας που ενδεχομένως θα προκύψουν από την υλοποίηση των έργων και η συνάφειά της με τους στόχους του έργου και του προγράμματος, συμπεριλαμβανομένου και της παροχής δικαιώματος πρώτης άρνησης στον Ανάδοχο Φορέα σε περίπτωση συμμετοχής Ερευνητικού Οργανισμού.

3. Υλοποίηση – Βαρύτητα 30%

- Πληρότητα και καταλληλότητα του περιεχομένου των πακέτων εργασίας, της κατανομής των επιμέρους δραστηριοτήτων, του χρονοδιαγράμματος και του προϋπολογισμού.
 - Συνάφεια του προτεινόμενου προϋπολογισμού με το περιεχόμενο και τις πραγματικές ανάγκες για την υλοποίηση του έργου.



- Πληρότητα και αξιοπιστία του Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνου (Contingency Plan) στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου.
- Αποτελεσματικότητα της προτεινόμενης μεθοδολογίας ως προς την υλοποίηση των παραδοτέων.
- Πληρότητα, ποιότητα και ικανότητα του Δικτύου Συνεργασίας για τη διεκπεραίωση του έργου (σε επίπεδο φορέων ή/και ατόμων) και την υλοποίηση των προτεινόμενων στόχων.
 - Ικανοποιητική και ουσιαστική συμμετοχή των εμπλεκόμενων φορέων.
 - Ικανότητα και εμπειρία του δικτύου συνεργασίας στην εκπόνηση έργων έρευνας και καινοτομίας και ειδικά στο αντικείμενο του έργου.
- Η καταλληλότητα και συνεισφορά των φορέων και ατόμων του Δικτύου Συνεργασίας (συμπεριλαμβανομένων των Ερευνητικών Φορέων του Εξωτερικού, όπου εφαρμόζεται) στην υλοποίηση του έργου σύμφωνα με την εξειδίκευση και τις πραγματικές τους δυνατότητες
 - Επάρκεια της ομάδας έρευνας και ανάπτυξης του έργου: προσόντα και εμπειρία του συνόλου της ομάδας για την επίτευξη των παραδοτέων του έργου.
 - Η επάρκεια της υφιστάμενης/προτεινόμενης υποδομής για την επίτευξη των επίπεδων τεχνολογικής ωριμότητας (TRL 4-7).
 - Η ικανότητα και παρακίνηση των μελών της ομάδας για αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου.

Επιλογή

Επιλέγονται για χρηματοδότηση:

- η πρώτη σε βαθμολογία επιλέξιμη πρόταση, εκ των προτάσεων, που ανήκουν στην ίδια Θεματική Προτεραιότητα, και
- οι λοιπές προτάσεις κατά σειρά βαθμολογίας, ανεξαρτήτως Θεματικής Προτεραιότητας, μέχρι εξάντλησης του διαθέσιμου προϋπολογισμού της Πρόσκλησης.

Διευκρινίζεται ότι θα πρέπει να υπάρχει διαθέσιμος προϋπολογισμός που να καλύπτει το 100% της αιτούμενης χρηματοδότησης για να κληθεί μια πρόταση για Ετοιμασία Συμβολαίου.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ - ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

Υπηρεσία Υποστήριξης του ΙΔΕΚ

Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο
support@research.org.cy

Τηλέφωνο
+35722205000

Το Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας δύναται κατά την κρίση του να προβεί σε παράταση ή ανάκληση της ισχύος της παρούσας Πρόσκλησης εφαρμόζοντας τον ίδιο τρόπο δημοσίευσής της.