

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ

ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ
ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ
ΕΡΕΥΝΑΣ
2017



Ίδρυμα
Πρώτησης
Έρευνας





κ. Χρίστος Πατσαλίδης
Πρόεδρος Διοικητικού Συμβουλίου

Αγαπητέ αναγνώστη,

Είναι κοινή πεποίθηση ότι η τεχνολογική πρόοδος και η καινοτομία αποτελούν βασικούς μοχλούς της βιώσιμης ανάπτυξης και της αύξησης της απασχόλησης στις αναπτυγμένες οικονομίες. Είναι επιτακτική ανάγκη η αναπροσαρμογή του αναπτυξιακού μοντέλου της κυπριακής οικονομίας, με τρόπο που η έρευνα και η καινοτομία να αποτελούν βασικά συστατικά στοιχεία της συλλογικής προσπάθειας για βιώσιμη κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη.

Το Διοικητικό Συμβούλιο του ΙΠΕ, έχει θέσει ως όραμα, την αναγνώριση του Ιδρύματος ως του κύριου συντελεστή στην καθιέρωση της Κύπρου ως μιας κοινωνίας Έρευνας, Γνώσης και Καινοτομίας. Για την επίτευξη του οράματος, το ΙΠΕ υιοθέτησε εντός του 2017, μία νέα στρατηγική η οποία βασίζεται σε τρεις πυλώνες: Πελατοκεντρική αποστολή για την προώθηση της Έρευνας & Καινοτομίας, Βέλτιστη αξιοποίηση ερευνητικών κεφαλαίων, Ενίσχυση της συνεισφοράς στη διαμόρφωση πολιτικής και στην ανάπτυξη του τομέα Έρευνας και Καινοτομίας. Παράλληλα, υιοθέτησε ένα νέο λειτουργικό μοντέλο για το ΙΠΕ στο πλαίσιο του οποίου αναδιαμορφώθηκε και η οργανωτική του δομή.

Τη στιγμή που ετοιμάζεται η παρούσα Ετήσια Έκθεση, η Κυβέρνηση έχει αποφασίσει την αναδιάρθρωση του εθνικού συστήματος Διακυβέρνησης Έρευνας και Καινοτομίας, προσβλέποντας στην υιοθέτηση μιας ολιστικής και ολοκληρωμένης προσέγγισης για τα πεδία της Έρευνας και της Καινοτομίας, τόσο στο επίπεδο διαμόρφωσης πολιτικής, όσο και στο εκτελεστικό επίπεδο. Στο πλαίσιο αυτό, επανακαθορίστηκε ο ρόλος του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας, ως ο εκτελεστικός βραχίονας της Κυβέρνησης σε θέματα Έρευνας και Καινοτομίας παρέχοντας μια ολοκληρωμένη και πολυδιάστατη σειρά υπηρεσιών, που καλύπτει το σύνολο των αναγκών της ερευνητικής και καινοτόμου επιχειρηματικής κοινότητας.

Με αυτή την ευκαιρία, θα ήθελα εκ μέρους του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος, να εκφράσω τις ειλικρινείς και θερμές ευχαριστίες μου προς το προσωπικό του ΙΠΕ, χωρίς την αφοσίωση και την ποιοτική εργασία του οποίου δεν θα ήταν δυνατή η υλοποίηση των στόχων του Ιδρύματος. Επιπρόσθετα, θα ήθελα να ευχαριστήσω όλους τους εμπλεκόμενους στο οικοσύστημα έρευνας και καινοτομίας στην Κύπρο για τη συνεργασία τους με το Ίδρυμα, που αποτελεί βασική προϋπόθεση για την επίτευξη των κοινών στόχων.

Καταλήγοντας, θέλω να διαβεβαιώσω ότι το Διοικητικό Συμβούλιο, η Διεύθυνση και το Προσωπικό του Ιδρύματος θα εξακολουθήσουν να καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια έτσι ώστε το Ίδρυμα να γίνει πιο αποτελεσματικό και πιο ευέλικτο στην παροχή των υπηρεσιών του και θα συνεχίσουν να εργάζονται για την καθιέρωση της χώρας ως μιας κοινωνίας έρευνας, γνώσης και καινοτομίας.



Δρ. Βασίλειος Τσάκαλος
Γενικός Διευθυντής

Αγαπητοί φίλοι,

Η περίοδος που καλύπτει η παρούσα Έκθεση ήταν άκρως παραγωγική για το Ίδρυμα σε ότι αφορά την υλοποίηση ενός μεγάλου φάσματος δραστηριοτήτων υποστήριξης της έρευνας και της καινοτομίας στη χώρα μας.

Εντός του 2017, βρισκόταν σε πλήρη εξέλιξη η υλοποίηση των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, του νέου πολυετούς αναπτυξιακού πλαισίου Προγραμμάτων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας του ΙΠΕ, που ανακοινώθηκε το Σεπτέμβριο του 2016. Μέχρι και τα τέλη του έτους, ανακοινώθηκαν 32 Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων με προϋπολογισμό 56,1 Εκ. Ευρώ, στο πλαίσιο των οποίων υποβλήθηκαν πέραν των 1.000 προτάσεων. Το Ίδρυμα έχει θέσει ως ύψιστη προτεραιότητα την αξιοποίηση της τεχνολογίας με τρόπο που να υποστηρίζει αποτελεσματικά τη λειτουργία του και τη συνεπακόλουθη αυτοματοποίηση των διαδικασιών του. Η ανάπτυξη της Πύλης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS, εξυπηρετεί το σκοπό αυτό και αποτελεί ένα ολοκληρωμένο εργαλείο πληροφόρησης, υποστήριξης και εξυπηρέτησης για το Ίδρυμα και την ερευνητική κοινότητα. Εντός του 2017, τέθηκε σε λειτουργία το σύστημα ηλεκτρονικής υποβολής προτάσεων της Πύλης IRIS μέσω του οποίου υποβάλλονται οι προτάσεις των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, ενώ δίδεται πρόσβαση στους ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες για τη διενέργεια της αξιολόγησης των προτάσεων. Μέσω της Πύλης θα γίνεται και η παρακολούθηση των χρηματοδοτούμενων Έργων.

Κατά την περίοδο που καλύπτει η παρούσα Έκθεση, βρισκόταν επίσης σε πλήρη εξέλιξη το μεγάλο χρηματοδοτικό πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης για Έρευνα και Καινοτομία, «Ορίζοντας 2020». Το Ίδρυμα, έχοντας το θεσμικό ρόλο προώθησης του Προγράμματος στην Κύπρο, συνέχισε τις εντατικές προσπάθειες υποστήριξης της κυπριακής ερευνητικής κοινότητας με υπηρεσίες πληροφόρησης και συμβουλευτικής υποστήριξης υψηλής προστιθέμενης αξίας. Οι κυπριακές ομάδες έχουν ήδη εξασφαλίσει, ως αποτέλεσμα και των προσπαθειών του ΙΠΕ, σημαντικά κονδύλια από τον «Ορίζοντα 2020», φέρνοντας την Κύπρο στην υψηλότερη θέση μεταξύ των κρατών-μελών της ΕΕ σε ότι αφορά το ποσοστό των κονδυλίων που εξασφαλίζει έναντι αυτών που συνεισφέρει στον κοινοτικό προϋπολογισμό για έρευνα και τεχνολογική ανάπτυξη, καθώς και στην πρώτη θέση ως προς το κατά κεφαλή καθαρό Οικονομικό Όφελος από το Πρόγραμμα «Ορίζοντας 2020». Η σημασία αυτών των χρηματοδοτήσεων είναι τεράστια αφού αφενός αντανακλούν την υψηλή ανταγωνιστικότητα του κυπριακού ερευνητικού συστήματος και αφετέρου, προσφέρουν στο κυπριακό ερευνητικό σύστημα δυνατότητες ανάπτυξης για τις οποίες δεν θα επαρκούσε η εθνική χρηματοδότηση για Έρευνα και Καινοτομία.

Τέλος, κατά την περίοδο που καλύπτει η παρούσα Έκθεση, το ΙΠΕ ανέλαβε σημαντικές πρωτοβουλίες, για τη μεταφορά τεχνολογίας/καινοτομίας και την αξιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων που παράγονται από τους κυπριακούς φορείς, κυρίως μέσω των δράσεων του Ευρωπαϊκού Κέντρου Επιχειρηματικής Στήριξης Κύπρου, της ενεργής συμμετοχής του στην προσπάθεια για διαμόρφωση της νομοθεσίας αναφορικά με τη δυνατότητα συμμετοχής των δημόσιων Πανεπιστημίων σε μηχανισμούς μετατροπής της γνώσης σε εμπορεύσιμα προϊόντα και υπηρεσίες, καθώς και της περαιτέρω προώθησης της ανάπτυξης ενός Εθνικού Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας. Παράλληλα, το Ίδρυμα συνέχισε την υλοποίηση και την έμπρακτη στήριξη πληθώρας δραστηριοτήτων (βραβεία, διαγωνισμοί, εκδηλώσεις προβολής κ.α.) που αφορούν στην ανάπτυξη και την ενίσχυση ερευνητικής και καινοτομικής κουλτούρας.

Οι υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας του Ιδρύματος, τα ανανεωμένα του προγράμματα με νέες απλοποιημένες διαδικασίες και σύγχρονα εργαλεία εφαρμογής σε συνδυασμό με το υψηλό επίπεδο του ανθρώπινου δυναμικού του και τις στενές σχέσεις συνεργασίας με την ερευνητική και επιχειρηματική κοινότητα με κάνουν να πιστεύω ότι το Ίδρυμα θα καταφέρει να αντιμετωπίσει επιτυχώς τις προκλήσεις που θα αντιμετωπίσει μέσα στα επόμενα χρόνια.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ



κ. Χρίστος Πατσαλίδης
Πρόεδρος



κ. Κυριάκος Κόρκκινος
Αντιπρόεδρος



κα Σταυριάνα Κοφτερός
Γραμματέας



Δρ Μιχάλης Ι. Λοιζίδης
Ταμίας



Δρ Στέλιος Γιαννόπουλος



Δρ Γιώργος Κασίνης



κ. Γιώργος Κωμοδρόμος



Δρ Αθηνά Μιχαλίδου



κ. Πάμπος Πάντζιαρος



Δρ Παναγιώτης Φιλίμης



κ. Χαράλαμπος Χαραλάμπος



Δρ Δώρα Χειμωνίδου

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ / ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ





Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας

Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ) ιδρύθηκε το 1996, με πρωτοβουλία της Κυβέρνησης της Κυπριακής Δημοκρατίας, με σκοπό την προώθηση της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας στην Κύπρο. Η αναγνώριση της σημασίας που διαδραματίζει η έρευνα στις σύγχρονες κοινωνικοοικονομικές συνθήκες και η εκτίμηση ότι η ερευνητική δραστηριότητα και υποδομή στην Κύπρο χρήζουν σημαντικής υποστήριξης και αναβάθμισης συνέβαλαν καθοριστικά στην ίδρυση του ΙΠΕ. Με σχετική απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου, το ΙΠΕ διεύρυνε από το 2007 το φάσμα των αρμοδιοτήτων του, ενσωματώνοντας στις δραστηριότητές του την υποστήριξη και την ανάπτυξη της καινοτομίας στην Κύπρο.

Σύστημα Διακυβέρνησης του Κυπριακού Συστήματος ΕΤΑΚ

Το Σύστημα Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΤΑΚ) της Κύπρου αποτελεί μια ολοκληρωμένη δομή, στην οποία εκπροσωπείται το σύνολο των εμπλεκόμενων φορέων που υποστηρίζουν την παραγωγή και αξιοποίηση νέας γνώσης και προσδιορίζει τους τρόπους, με τους οποίους οι εν λόγω συντελεστές αλληλεπιδρούν μεταξύ τους. Από το 2009, το Σύστημα Διακυβέρνησης περιλάμβανε τα ακόλουθα Σώματα και Οργανισμούς:

- Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΣΕΚ): Ανώτατο όργανο στη συνολική δομή του Συστήματος ΕΤΑΚ, αρμόδιο για τον καθορισμό των μεσοπρόθεσμων και μακροπρόθεσμων εθνικών στόχων και επιδιώξεων στους τομείς ΕΤΑΚ, και την έγκριση του μακροπρόθεσμου προϋπολογισμού.
- Κυπριακό Επιστημονικό Συμβούλιο (ΚυΕΣ): Συμβουλευτικό επιστημονικό σώμα αποτελούμενο από διακεκριμένους επιστήμονες διεθνούς εμβέλειας, αρμόδιο για την παροχή συμβουλών προς το Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΣΕΚ).
- Γενική Διεύθυνση Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων, Συντονισμού και Ανάπτυξης (ΓΔ ΕΠΣΑ): Αρμόδια κυβερνητική υπηρεσία για θέματα ΕΤΑΚ και συγκεκριμένα για το σχεδιασμό και την εφαρμογή της πολιτικής ΕΤΑΚ, την ετοιμασία και τη διαχείριση των πολυετών χρηματοδοτικών πλαισίων για τη χρηματοδότηση των δραστηριοτήτων ΕΤΑΚ.
- Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ): Εκτελεστικός βραχίονας του Συστήματος προώθησης της Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας στην Κύπρο, υλοποιώντας τις στρατηγικές και τις αποφάσεις που λαμβάνονται σε ανώτατο επίπεδο.

Τη στιγμή που προχωρά στην έκδοση η παρούσα Έκθεση, το Υπουργικό Συμβούλιο, τον **Οκτώβριο 2018**, προχώρησε στην υιοθέτηση της νέας δομής για το Σύστημα Διακυβέρνησης Έρευνας & Καινοτομίας. Το νέο σύστημα Διακυβέρνησης Έρευνας και Καινοτομίας περιλαμβάνει νέους θεσμούς και σώματα, όπως το νέο Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας, τον Επικεφαλής Επιστήμονα, τους «Συντονιστές Ε&Κ» σε όλα τα Υπουργεία. Προβλέπει, επίσης, την ενιαία και ολοκληρωμένη προσέγγιση των θεμάτων Έρευνας και Καινοτομίας σε όλα τα επίπεδα, συμπεριλαμβανομένης της ολοκληρωμένης ένταξης των θεμάτων Έρευνας και Καινοτομίας στο χαρτοφυλάκιο του Υπουργού Οικονομικών, καθώς και τη λειτουργία του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας ως εκτελεστικός βραχίονας της κυβέρνησης για τα θέματα Έρευνας και Καινοτομίας. Τα σώματα και θεσμοί του νέου **Εθνικού Συστήματος Διακυβέρνησης Έρευνας και Καινοτομίας (Ε&Κ)** είναι τα ακόλουθα:



Υπουργός Οικονομικών

Αποτελεί τον αρμόδιο Πολιτικό Προϊστάμενο για τα θέματα Ε&Κ.

Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΣΕΚ)

Αποτελεί το κατ'εξοχήν συμβουλευτικό όργανο για τον καθορισμό στρατηγικής. Το Συμβούλιο θα αναλάβει την προώθηση και εφαρμογή της στρατηγικής για Ε&Κ, θα υποβάλλει προτάσεις και εισηγήσεις για θέματα στρατηγικής και θα παρακολουθεί την υλοποίηση και εφαρμογή θεμάτων που έχουν υιοθετηθεί στο επίπεδο πολιτικής. Το Συμβούλιο θα συνεδριάζει σε τακτική βάση και οι εργασίες του θα υποστηρίζονται από τον Επικεφαλής Επιστήμονα (ex-officio μέλος) και τη Διεύθυνση Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΔ ΕΠΣΑ), η οποία θα εκτελεί χρέη Γραμματείας του ΕΣΕΚ.

Επικεφαλής Επιστήμονας

Ο Επικεφαλής Επιστήμονας αναλαμβάνει συντονιστικό και εποπτικό ρόλο ως προς τη διαμόρφωση Πολιτικής Ε&Κ και τη λειτουργία του εθνικού Συστήματος Διακυβέρνησης Ε&Κ, συμπεριλαμβανομένων των Τμημάτων και Φορέων που εμπλέκονται τόσο στο επίπεδο πολιτικής όσο και στο τεχνοκρατικό επίπεδο. Επιπρόσθετα, ο Επικεφαλής Επιστήμονας, συμμετέχει ως μέλος και υποστηρίζει το έργο του ΕΣΕΚ για τη διαμόρφωση εισηγήσεων Στρατηγικής Ε&Κ, καθώς και εισηγήσεων αναφορικά με τη δομή και τη λειτουργία του Συστήματος Διακυβέρνησης.

Διεύθυνση Έρευνας και Καινοτομίας, ΓΔ ΕΠΣΑ

Είναι αρμόδια για το συντονισμό, υποστήριξη και παρακολούθηση της υλοποίησης της Εθνικής Στρατηγικής Ε&Κ και το σχεδιασμό και συντονισμό των θεμάτων πολιτικής Ε&Κ. Ασκήει τα καθήκοντα Γραμματείας του ΕΣΕΚ και παρέχει διοικητική υποστήριξη στον Επικεφαλής Επιστήμονα. Ο συντονισμός της Εθνικής Στρατηγικής Ε&Κ και η διαχείριση των θεμάτων πολιτικής γίνεται υπό την καθοδήγηση του Επικεφαλής Επιστήμονα και του αρμόδιου Υπουργού.

Συντονιστής Έρευνας και Καινοτομίας Υπουργείου

Σε κάθε Υπουργείο ορίζεται «Συντονιστής Ε&Κ» από το υφιστάμενο προσωπικό.

Επιτροπή των «Συντονιστών Ε&Κ» των Υπουργείων

Δημιουργείται Επιτροπή των «Συντονιστών Ε&Κ» στην οποία προεδρεύει ο Επικεφαλής Επιστήμονας.

Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας

Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας αποτελεί τον εκτελεστικό βραχίονα της κυβέρνησης για τα θέματα Ε&Κ. Ο Επικεφαλής Επιστήμονας ορίζεται ex-officio ως Πρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος.

Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας, έχει διορίσει ως Επικεφαλής Επιστήμονα, το κ. Κυριάκο Κόκκινο, πρώην Εκτελεστικό Διευθυντή, IBM και PwC-Τμήμα Συμβουλευτικών Υπηρεσιών.

Τα μέλη του ΕΣΕΚ, που έχουν διοριστεί από το Υπουργικό Συμβούλιο είναι τα ακόλουθα:

- **Καθ. Φίλιππος Πατσαλής**
πρώην Υπουργός Υγείας, Γενικός Εκτελεστικός Διευθυντής NIPD Genetics (Πρόεδρος)
- **Καθ. Ανδρέας Αναγιωτός**
Πρύτανης Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου
- **Μαρίνα Χατσόπουλος**
Επιχειρηματίας και Επενδυτής
- **Ευγένιος Ευγενίου**
Γενικός Εκτελεστικός Διευθυντής PwC
- **Καθ. Λεωνίδας Φυλακτού**
Γενικός Εκτελεστικός Ιατρικός Διευθυντής, Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής Κύπρου
- **Δρ. Μιχάλης Νεοποτόλεμου**
Διευθύνων Σύμβουλος, Remedica LTD
- **Καθ. Αναστασία Αϊλαμάκη**
Καθηγήτρια και μέλος της Διεθνούς Επιτροπής του Τμήματος Πληροφορικής και Επικοινωνίας του Ομοσπονδιακού Πολυτεχνείου της Ελβετίας στη Λωζάνη
- **Καθ. Βασιλική Κασσιανίδου**
Καθηγήτρια Περιβαλλοντικής Αρχαιολογίας και Αρχαιομετρίας του Πανεπιστημίου Κύπρου
- **Δρ. Χριστάκης Σεργίδης**
Χημικός, Medochemie LTD
- **Κυριάκος Κόκκινος**
Επικεφαλής Επιστήμονας



Βασικές Επιδιώξεις και Δραστηριότητες του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας

Ο πρωταρχικός σκοπός του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας είναι η **προώθηση της επιστημονικής έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας (ΕΤΑΚ)** ως μοχλός ενίσχυσης της οικονομικής ανάπτυξης και της κοινωνικής ευημερίας στην Κύπρο.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΙΔΙΩΞΕΙΣ ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΠΡΩΘΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Παρακολούθηση των δραστηριοτήτων επιστημονικής έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας που υλοποιούνται στην Κύπρο, στην Ευρωπαϊκή Ένωση και διεθνώς.

Εντοπισμός κατάλληλων θεμάτων για διεξαγωγή εφαρμοσμένης κυρίως έρευνας, λαμβάνοντας υπόψη τις αναπτυξιακές ανάγκες της οικονομίας και τη μακροχρόνια στρατηγική της Κύπρου στον τομέα ΕΤΑΚ.

Σχεδιασμός και προκήρυξη προγραμμάτων ΕΤΑΚ σε επιλεγμένες θεματικές ενότητες, άλλων στοχοθετημένων προγραμμάτων, διεθνών και διμερών συμφωνιών.

Αξιολόγηση των δυνατοτήτων φορέων ή ατόμων για διεξαγωγή έρευνας.

Ενίσχυση των ερευνητικών δραστηριοτήτων των ερευνητικών και παραγωγικών φορέων της κυπριακής οικονομίας και η παροχή χρηματοδότησης για την υλοποίηση ανταγωνιστικών έργων ΕΤΑΚ.

Ενίσχυση της ερευνητικής υποδομής και η ανάπτυξη νέων ερευνητικών κέντρων, ινστιτούτων και τεχνολογικών φορέων σε καίριους τομείς αιχμής για την Κύπρο.

Διαχείριση ευρωπαϊκών και διεθνών προγραμμάτων ΕΤΑΚ στα οποία συμμετέχει η Κύπρος. Προώθηση της συμμετοχής κυπριακών ερευνητικών οργανισμών και επιχειρήσεων καθώς και η οργάνωση και ο συντονισμός της εκπροσώπησης της Κύπρου σε επιστημονικές και άλλες επιτροπές διεθνών οργανισμών και προγραμμάτων.

Ενδυνάμωση μηχανισμών υποστήριξης του επιχειρηματικού κόσμου για τεχνολογική αναβάθμιση, προαγωγή της καινοτομίας, μεταφορά τεχνολογίας, αξιοποίηση αποτελεσμάτων έρευνας και προώθηση της εμπορικής τους εκμετάλλευσης.

Συνομολόγηση συμφωνιών με άλλους οργανισμούς, είτε του εσωτερικού είτε του εξωτερικού για από κοινού διεξαγωγή ερευνών, εκπαιδευτικών και ερευνητικών προγραμμάτων σε προσωρινή, μακροχρόνια, και μόνιμη βάση, τη χρηματοδότηση ή συμμετοχή στη χρηματοδότηση τέτοιων συνεργασιών και γενικά, την προώθηση της επιτυχούς υλοποίησής τους.

Παροχή συμβουλών στην Κυβέρνηση ή σε άλλους αρμόδιους φορείς σε θέματα ΕΤΑΚ.

Ενημέρωση και ευαισθητοποίηση του κυπριακού κοινού για τη σημασία της έρευνας και της καινοτομίας στις σημερινές κοινωνικοοικονομικές συνθήκες και η δημιουργία ερευνητικής και καινοτομικής κουλτούρας στις νεότερες γενιές.

Προς υλοποίηση των βασικών του επιδιώξεων, οι δραστηριότητες του Ιδρύματος κατανέμονται οργανικά σε τρεις κύριες κατηγορίες ως ακολούθως:

Σχεδιασμός και Διαχείριση Προγραμμάτων Χρηματοδότησης Ερευνητικών Έργων και Δραστηριοτήτων Καινοτομίας.

Διαχείριση Ευρωπαϊκών Ερευνητικών Προγραμμάτων και Προώθηση της Διεθνούς Ερευνητικής Συνεργασίας.

Παροχή Συμβουλευτικών Υπηρεσιών σε θέματα διαχείρισης καινοτομίας και προστασίας και αξιοποίησης Δικαιωμάτων Διανοητικής Ιδιοκτησίας.

Πέραν των πιο πάνω, το Ίδρυμα αποδίδει βαρύνουσα σημασία σε δραστηριότητες ευαισθητοποίησης του κοινού και καλλιέργειας ερευνητικής και καινοτομικής κουλτούρας.

Εντός του 2017, με στόχο τη βελτίωση της λειτουργίας και αποτελεσματικότητάς του, το Ίδρυμα προχώρησε στην εφαρμογή ενός νέου Λειτουργικού Μοντέλου συμπεριλαμβανομένης μίας νέας Οργανωτικής Δομής. Σύμφωνα με τη νέα Οργανωτική Δομή, η διοίκηση του Ιδρύματος ασκείται από το Διοικητικό Συμβούλιο και η διεύθυνση από το Γενικό Διευθυντή. Οι δραστηριότητες του Ιδρύματος κατανέμονται σε τέσσερις (4) Μονάδες, τη Μονάδα Στρατηγικού Σχεδιασμού, τη Μονάδα Έργων Έρευνας και Καινοτομίας, τη Μονάδα Προώθησης και Συμβουλευτικών Υπηρεσιών και τη Μονάδα Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών. Ο νέος τρόπος οργάνωσης του ΙΠΕ συνδυάζει την τμηματική οργάνωση με στοιχεία οργάνωσης «matrix», για σκοπούς ενίσχυσης της οριζόντιας συνεργασίας και συνέργειας μεταξύ των Μονάδων και αύξησης της αποδοτικότητας.

Το νέο Λειτουργικό Μοντέλο, ταυτόχρονα με την υιοθέτηση του νέου τριετούς Στρατηγικού Σχεδίου του Ιδρύματος, η ετοιμασία του οποίου βρίσκεται σε εξέλιξη, αναμένεται να εξυπηρετήσουν τους στρατηγικούς στόχους του Ιδρύματος για τα επόμενα χρόνια. Στο πλαίσιο του Στρατηγικού Σχεδίου του Ιδρύματος, θα δοθεί ιδιαίτερη σημασία στην αναπροσαρμογή της αποστολής του και την ευθυγράμμιση της με τις ανάγκες των πελατών του, μέσω της δημιουργίας και διατήρησης μιας πελατοκεντρικής κουλτούρας, και στην παροχή βέλτιστων υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας. Παράλληλα, επιδιώκεται η ενίσχυση της συνεισφοράς του ΙΠΕ στη διαμόρφωση πολιτικής για την Έρευνα και την Καινοτομία και η βέλτιστη αξιοποίηση των διαθέσιμων πόρων για χρηματοδότηση δραστηριοτήτων έρευνας και καινοτομίας.



Προγράμματα RESTART 2016-2020

Η κυριότερη δραστηριότητα του ΙΠΕ είναι ο σχεδιασμός, η προκήρυξη και η διαχείριση Προγραμμάτων χρηματοδότησης δραστηριοτήτων έρευνας και καινοτομίας. Τα Προγράμματα του Ιδρύματος χρηματοδοτούνται από την Κυπριακή Κυβέρνηση (μέσω της ετήσιας κρατικής χορηγίας προς το ΙΠΕ), ενώ από το 2008 σημαντικός αριθμός έργων συγχρηματοδοτείται και από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και το Ταμείο Συνοχής της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Για σκοπούς αποτελεσματικότερου σχεδιασμού και διαχείρισης των εθνικών Προγραμμάτων χρηματοδότησης έρευνας και καινοτομίας, από το 2003, τα Προγράμματα του Ιδρύματος εντάσσονται σε πολυετή πλαίσια με πολυεπίπεδους στόχους και με τα επιμέρους Προγράμματά τους να στηρίζονται σε μία κοινή βάση Προκήρυξης με κοινούς γενικούς κανόνες συμμετοχής.

Στην τρέχουσα περίοδο υλοποιούνται τα Προγράμματα RESTART 2016-2020, για Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία, ένα πολυετές αναπτυξιακό πλαίσιο Προγραμμάτων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας, με συνολικό προϋπολογισμό που προσεγγίζει τα 100 εκατομμύρια Ευρώ. Μέσω των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, το ΙΠΕ αναδεικνύει την Έρευνα, την Τεχνολογική Ανάπτυξη και την Καινοτομία ως βασικά εργαλεία στην προσπάθεια για μετεξέλιξη και αναδιάρθρωση της κυπριακής οικονομίας. Επιπλέον, επιδιώκει να συνεισφέρει στην αντιμετώπιση βασικών οικονομικών και κοινωνικών προκλήσεων και στην ανάπτυξη των προϋποθέσεων για επίτευξη αιεφόρου ανάπτυξης, σύμφωνα με τις αρχές του στρατηγικού πλαισίου «Ευρώπη 2020». Τα Προγράμματα RESTART 2016-2020 συγχρηματοδοτούνται από τα Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά και Επενδυτικά Ταμεία (ΕΔΕΤ) για την περίοδο 2014-2020 και συγκεκριμένα από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).

Σε σχέση με τη δομή των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, σε πρώτο επίπεδο, καθορίζονται τρεις (3) βασικοί Πυλώνες Στρατηγικής, οι οποίοι αντιστοιχούν στις βασικές επιδιώξεις των Προγραμμάτων. Σε δεύτερο επίπεδο, κάθε Πυλώνας κατηγοριοποιείται σε επιμέρους Ενότητες με συγκεκριμένη στόχευση ως προς την επίτευξη των βασικών επιδιώξεων και προτεραιοτήτων των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020 και σε τρίτο επίπεδο, η κάθε Ενότητα περιλαμβάνει συγκεκριμένα Προγράμματα τα οποία αποτελούν τα εργαλεία και τα μέτρα υλοποίησης των επιμέρους στόχων και προτεραιοτήτων των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020.

ΠΥΛΩΝΑΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ	ΕΝΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Ευρώ)
ΠΥΛΩΝΑΣ I Έξυπνη Ανάπτυξη Ενίσχυση της αποτελεσματικότητας του συστήματος Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας της Κύπρου, της διασύνδεσής του με την παραγωγική βάση της οικονομίας, της της εξωστρέφειάς του και της ενδυνάμωσης των δεσμών και της διαδραστικότητας ανάμεσα στα δομικά του στοιχεία, σε επιλεγμένους τομείς προτεραιότητας.	Συμπράξεις Έρευνας και Καινοτομίας	Ολοκληρωμένα Έργα	20.000.000
	Υποδομές	Νέες Στρατηγικές Μονάδες Υποδομής – Νέοι Επιστήμονες	11.000.000
	Συμμετοχή Επιχειρήσεων	Έρευνα στις Επιχειρήσεις	10.000.000
		Έρευνα στις Νεοσύστατες Επιχειρήσεις	1.000.000
		Διερεύνηση Βιομηχανικής Εφαρμογής Τεχνολογίας / Τεχνογνωσίας	1.000.000
	Εξωστρέφεια - Ανοικτοί Ορίζοντες	Διακρατικές Συνεργασίες	1.600.000
		Διεθνής Συνεργασία- Διττή Στόχευση	1.200.000
		EUREKA Κύπρου	1.200.000
Ευρωπαϊκές Πρωτοβουλίες – Τοπική Ανάπτυξη		8.000.000	
ΠΥΛΩΝΑΣ II Αειφόρο Σύστημα ΕΤΑΚ Διασφάλιση της διαχρονικότητας και της δυναμικής του συστήματος ΕΤΑΚ και η ενίσχυση των μελλοντικών προοπτικών του, με έμφαση στην αριστεία και στην ενδυνάμωση της βάσης ανθρώπινου δυναμικού.	Αριστεία	Νησίδες Αριστείας	17.100.000
		EUROSTARS Κύπρου	2.500.000
	Νέοι Ερευνητές, Νέες Ιδέες, Νέες Ευκαιρίες	ΔΙΔΑΚΤΩΡ	9.400.000
		“Ορίζοντας 2020” – 2η Ευκαιρία	5.500.000
		Κοινωνική Καινοτομία	1.000.000
	ΠΥΛΩΝΑΣ III Μετασχηματισμός Συστήματος ΕΤΑΚ Υποστήριξη του πλαισίου λειτουργίας του συστήματος ΕΤΑΚ και της παραγωγής προστιθέμενης αξίας από δραστηριότητες έρευνας και καινοτομίας, μέσω της ανάπτυξης υποστηρικτικών εργαλείων και πιλοτικών μέτρων, της ενθάρρυνσης για προβολή και αξιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων και της ανάπτυξης και διάδοσης της κατάλληλης κουλτούρας	Μηχανισμοί Υποστήριξης	Κουπόνια Καινοτομίας
Βιομηχανική Ιδιοκτησία			200.000
Συμμετοχή σε Εκδηλώσεις Διεθνούς Δικτύωσης			140.000
Ενθάρρυνση Συντονισμού Έργων στο Πρόγραμμα “Ορίζοντας 2020”			1.000.000
Εναλλακτικές Μορφές Χρηματοδότησης		Εμπορική Αξιοποίηση Αποτελεσμάτων Έρευνας	Φάση Α: 270.000 Φάση Β: 1.000.000
		Εμπορική Αξιοποίηση Αποτελεσμάτων Έρευνας Από Επιχειρήσεις	Φάση Α: 270.000 Φάση Β: 1.000.000
		Συμπληρωματική Χορηγία	4.000.000
Κουλτούρα ΕΤΑΚ		Καλλιέργεια Κουλτούρας ΕΤΑΚ	500.000



Πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 της Ε.Ε. για Έρευνα και Καινοτομία

Στο πλαίσιο των βασικών δραστηριοτήτων του, το ΙΠΕ επιδιώκει την ενημέρωση, την ενθάρρυνση και τη διευκόλυνση των κυπριακών οργανισμών και ερευνητικών φορέων να συμμετέχουν σε διεθνή και ευρωπαϊκά Προγράμματα, αναπτύσσοντας με αυτό τον τρόπο την ερευνητική τους ικανότητα, ενισχύοντας τη διαδικασία μεταφοράς τεχνολογίας από το εξωτερικό και προσελκύοντας στην Κύπρο χρηματοδότηση που είναι διαθέσιμη από ευρωπαϊκά και διεθνή κονδύλια.

Το Πρόγραμμα «Ορίζοντας 2020», αποτελεί το υφιστάμενο Πρόγραμμα Πλαίσιο (ΠΠ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) για τη χρηματοδότηση της Έρευνας και της Καινοτομίας και αποσκοπεί στην ενίσχυση της παγκόσμιας ανταγωνιστικότητας της Ευρώπης. Σχεδόν 80 δισεκατομμύρια ευρώ θα επενδυθούν στο διάστημα 2014 - 2020 σε έργα έρευνας και καινοτομίας τα οποία θα βοηθήσουν την ΕΕ να παράγει νέα προϊόντα και υπηρεσίες που θα είναι ανταγωνιστικά στο πλαίσιο της διεθνούς αγοράς και ταυτόχρονα θα επιλύσουν προβλήματα που αντιμετωπίζει ο Ευρωπαίος πολίτης με απώτερο στόχο τη βελτίωση του βιοτικού του επιπέδου. Το πρόγραμμα υποστηρίζει τη στρατηγική «Ευρώπη 2020» που αναδεικνύει την έρευνα και την καινοτομία ως κεντρικούς μοχλούς για την έξυπνη, βιώσιμη και ολοκληρωμένη ανάπτυξη, στοχεύοντας παράλληλα στην αποτελεσματική αντιμετώπιση σημαντικών κοινωνικών προκλήσεων.

ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ «ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020»

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΕΣ	ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ
Πυλώνας Ι: Επιστημονική Αριστεία (Excellent Science): Επιστημονική έρευνα παγκόσμιου επιπέδου με στόχο την προσέλευση στην Ε.Ε. των καλύτερων επιστημόνων.	Έρευνα αιχμής χρηματοδοτούμενη από το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας (ERC)
	Μελλοντικές και αναδυόμενες τεχνολογίες (FETs)
	Δράσεις "Marie Skłodowska-Curie"
	Ερευνητικές υποδομές
Πυλώνας ΙΙ: Βιομηχανική Υπεροχή (Industrial Leadership): Στρατηγική επένδυση σε τεχνολογίες-κλειδιά, όπως νανοτεχνολογία-μικροηλεκτρονική, συμμετοχή ιδιωτικού τομέα, δημιουργία καινοτόμων επιχειρήσεων.	Τεχνολογίες γενικής εφαρμογής και βιομηχανικές τεχνολογίες:
	• Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών
	• Νανοτεχνολογίες
	• Βιοτεχνολογία
Πυλώνας ΙΙΙ: Κοινωνικές Προκλήσεις (Societal Challenges): Αντιμετώπιση σημαντικών κοινωνικών προκλήσεων, όπως η γήρανση πληθυσμού, εξάντληση ενεργειακών πόρων, αντιμετώπιση κλιματικής αλλαγής.	• Προηγμένα Υλικά
	• Προηγμένες Βιομηχανικές Διεργασίες
	• Διάστημα
	Καινοτομία στις Επιχειρήσεις
Οριζόντιες Δραστηριότητες	Πρόσβαση σε κεφάλαια κινδύνου
	Υγεία, Δημογραφική Αλλαγή και Ευημερία
	Ασφάλεια Τροφίμων, Αειφόρος Γεωργία, Έρευνα σε Θαλάσσιους Πόρους, Ναυτιλία και Βιο-οικονομία
	Ασφαλής, Καθαρή και Αποδοτική Ενέργεια
	Ευφυείς, Πράσινες και Ολοκληρωμένες Μεταφορές
	Κλιματική Δράση, Επάρκεια Πόρων και Πρώτες Ύλες
	Καινοτόμες, Ασφαλείς και Χωρίς Αποκλεισμούς Κοινωνίες
	Ασφαλείς Κοινωνίες
	Επέκταση της αριστείας και διεύρυνση της συμμετοχής: Μέτρα που θα διασφαλίζουν ότι οι επιδόσεις καινοτομίας όλων των κρατών μελών και των περιφερειών τους συγκλίνουν και βελτιώνονται.
	Επιστήμη με την κοινωνία για την κοινωνία: Στήριξη έργων που προϋποθέτουν τη συμμετοχή του πολίτη στις διαδικασίες οι οποίες προσδιορίζουν τη φύση της έρευνας που επηρεάζει την καθημερινότητά μας.
	Έρευνα για πυρηνική ενέργεια: Δράσεις που εντάσσονται κάτω από το Πρόγραμμα EURATOM και εστιάζουν στην προστασία και ασφάλεια, την ιατρική έρευνα, την προστασία από την ακτινοβολία, τη διαχείριση απορριμμάτων, τις βιομηχανικές χρήσεις της ακτινοβολίας.



Συμμετοχή του Ιδρύματος σε Διεθνείς Οργανισμούς και Πρωτοβουλίες της Ε.Ε.

Το ΙΠΕ, επιδιώκοντας την ενημέρωση, την ενθάρρυνση και τη διευκόλυνση των κυπριακών οργανισμών και ερευνητικών φορέων να συμμετέχουν σε διεθνή και ευρωπαϊκά προγράμματα, συμβάλλοντας με αυτό τον τρόπο στην ανάπτυξη της ερευνητικής τους ικανότητας, στην ενίσχυση της διαδικασίας μεταφοράς τεχνογνωσίας από το εξωτερικό και στην προσέλκυση στην Κύπρο χρηματοδότησης που είναι διαθέσιμη από ευρωπαϊκά και διεθνή κονδύλια, συμμετέχει στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του σε διάφορους οργανισμούς, πρωτοβουλίες και προγράμματα.

Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Δίκτυα και Οργανισμούς

Οργανισμός EUREKA	Πανευρωπαϊκό δίκτυο που στοχεύει στην προώθηση της βιομηχανικής έρευνας και ανάπτυξης. Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του Οργανισμού EUREKA, βιομηχανίες, ερευνητικά κέντρα και πανεπιστήμια από σαράντα δύο (42) ευρωπαϊκές χώρες και την ΕΕ αναπτύσσουν και αξιοποιούν τεχνολογίες απαραίτητες για την αύξηση της ανταγωνιστικότητας και της ποιότητας ζωής των ευρωπαίων πολιτών. Η Κύπρος είναι μέλος του Οργανισμού «EUREKA» από το 2002, με το ΙΠΕ να αποτελεί το Εθνικό Γραφείο EUREKA στην Κύπρο, εκπροσωπεί την Κύπρο στα σώματα διακυβέρνησης του Οργανισμού και έχει υπό την ευθύνη του τη διαχείριση της συμμετοχής της Κύπρου στις δραστηριότητες του Οργανισμού και την υλοποίηση των εθνικών Προγραμμάτων για χρηματοδότηση των κυπριακών φορέων.
CERN	Ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Πυρηνικών Ερευνών CERN (Conseil Européen pour la Recherche Nucléaire) στοχεύει στη συνεργασία μεταξύ των ευρωπαϊκών κρατών στον τομέα των πυρηνικών ερευνών, για καθαρά επιστημονικούς σκοπούς και αποτελεί το μεγαλύτερο ερευνητικό κέντρο στον κόσμο. Από το 2016, η Κυπριακή Δημοκρατία συμμετέχει ως Συνδεδεμένο Μέλος στο CERN. Το καθεστώς του Συνδεδεμένου Μέλους επιτρέπει στην Κυπριακή Δημοκρατία να παρευρίσκεται σε συνεδριάσεις του Συμβουλίου του CERN. Επιπρόσθετα, Κύπριοι μαθητές και φοιτητές θα μπορούν να επωφεληθούν της εξειδικευμένης κατάρτισης που προσφέρουν τα εκπαιδευτικά και ερευνητικά του προγράμματα. Επιπρόσθετα, Κύπριοι επιστήμονες θα μπορούν να γίνουν μέλη του προσωπικού του Οργανισμού, ενώ κυπριακές εταιρείες μπορούν να διεκδικούν συμβόλαια του CERN, ανοίγοντας έτσι ευκαιρίες για βιομηχανική συνεργασία σε τομείς προηγμένης τεχνολογίας. Το ΙΠΕ, στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του, συμμετέχει, μέσω του Γενικού Διευθυντή του στην Επιτροπή Κύπρου – CERN. Επιπρόσθετα, το ΙΠΕ φιλοξενεί τον εκπρόσωπο διασύνδεσης με τη βιομηχανία (Industrial Liaison Officer - ILO), αναλαμβάνοντας την ευθύνη για ενημέρωση των τοπικών φορέων αναφορικά με τις δυνατότητες που προσφέρονται για επιχειρηματική συνεργασία με το CERN και την υποστήριξη που παρέχεται στις επιχειρήσεις.
Joint Research Centre - JRC	Το Κοινό Κέντρο Ερευνών της ΕΕ (ΚΚΕρ) αποτελεί ξεχωριστή Γενική Διεύθυνση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και παρέχει ανεξάρτητη επιστημονική και τεχνική υποστήριξη τόσο σε αυτήν όσο και στο Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, στο Συμβούλιο Υπουργών και στα κράτη-μέλη της ΕΕ. Το ΚΚΕρ διαθέτει επτά (7) επιστημονικά Ινστιτούτα τα οποία διεξάγουν έρευνα που άπτεται του άμεσου ενδιαφέροντος των ευρωπαίων πολιτών. Το Ίδρυμα είναι ο εθνικός εκπρόσωπος για θέματα που αφορούν στο ΚΚΕρ. Στέλεχος του Ιδρύματος εκτελεί χρέη Εθνικού Σημείου Επαφής (National Contact Point) του Προγράμματος Πλαίσιο για Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη της Ε.Ε. για θέματα του ΚΚΕρ.
COST	Το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα COST (European Co-operation in the Field of Scientific and Technical Research), ιδρύθηκε το 1971 με στόχο την δημιουργία πλαισίου συνεργασίας μεταξύ των Ευρωπαϊκών χωρών, μέσω της προώθησης και της ενδυνάμωσης της συνεργασίας στην Ευρώπη στον τομέα της επιστημονικής και τεχνολογικής έρευνας. Το COST χρηματοδοτεί τα έξοδα συντονισμού και διαχείρισης Ερευνητικών Δικτύων γνωστών ως "Δράσεων", που εγκρίνονται στα πλαίσια του Προγράμματος. Η Κύπρος συμμετέχει στο Πρόγραμμα από το 1999 ως πλήρες μέλος. Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ) έχει αναλάβει τον εθνικό συντονισμό του Προγράμματος στην Κύπρο, προωθώντας και ενδυναμώνοντας τη συμμετοχή της Κύπρου στις Δράσεις του Προγράμματος.
EURAXESS	Στόχος του Δικτύου EURAXESS, το οποίο αποτελείται από 40 συμμετέχουσες χώρες και πάνω από 300 Κέντρα Υπηρεσιών (Service Centres), είναι η παροχή βοήθειας σε ερευνητές και τις οικογένειές τους για θέματα που σχετίζονται με την κινητικότητα τους. Μέσω των πρωτοβουλιών του Ευρωπαϊκού Δικτύου Κέντρων Κινητικότητας (EURAXESS Services) και της Ευρωπαϊκής Διαδικτυακής Πύλης Κινητικότητας Ερευνητών (EURAXESS Jobs), το EURAXESS παρέχει ενημέρωση σχετικά με Διαθέσιμες Θέσεις Εργασίας (Job Vacancies), Διαθέσιμες Ευκαιρίες Χρηματοδότησης και Διαθέσιμες Υποτροφίες και Χορηγίες (Funding Opportunities, Fellowships and Grants), Πρακτικές Πληροφορίες και Υπηρεσίες (Practical Information and Services), καθώς και οτιδήποτε άλλο κρίνεται χρήσιμο για τους ερευνητές. Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ), ως ο Αρμόδιος Φορέας για θέματα Έρευνας στην Κύπρο, έχει την αρμοδιότητα του Επικεφαλής Οργανισμού του Δικτύου EURAXESS στην Κύπρο, ενώ φιλοξενεί το μοναδικό Κυπριακό Κέντρο Υπηρεσιών EURAXESS, προσφέροντας πληροφορίες και συμβουλές σε Μετακινούμενους Ερευνητές (Mobile Researchers), τόσο σε ξένους ερευνητές που επιθυμούν να εργαστούν στην Κύπρο όσο και σε Κύπριους ερευνητές που επιθυμούν να εργαστούν στο εξωτερικό.



Συμμετοχή της Κύπρου σε Κοινά Ερευνητικά Προγράμματα

Η Κύπρος, μέσω του ΙΠΕ, συμμετέχει σε διάφορες ευρωπαϊκές πρωτοβουλίες, οι οποίες αποσκοπούν στο συντονισμό της χρηματοδότησης της ερευνητικής δραστηριότητας και στη θέσπιση ερευνητικών προτεραιοτήτων σε πανευρωπαϊκό επίπεδο, μέσα από τη διαμόρφωση και υλοποίηση Κοινών Ερευνητικών Προγραμμάτων.

Πρωτοβουλίες στο Πλαίσιο του Άρθρου 185 της Συνθήκης της ΕΕ που προβλέπει την από κοινού χρηματοδότηση ερευνητικών προγραμμάτων από τα κράτη-μέλη της ΕΕ και την ίδια την Ένωση.	Πρόγραμμα EUROSTARS: Στόχος του Προγράμματος είναι η χρηματοδότηση των καινοτόμων Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων (ΜμΕ) που δραστηριοποιούνται στον τομέα της Έρευνας και Ανάπτυξης. Πρόγραμμα Active and Assisted Living (AAL): Αποτελεί μια ευρωπαϊκή πρωτοβουλία που στοχεύει στη βελτίωση της ποιότητας ζωής της τρίτης ηλικίας μέσα από τη χρήση τεχνολογιών πληροφορικής και την εισαγωγή καινοτόμων τεχνολογιών και υπηρεσιών στην ευρωπαϊκή αγορά. Πρωτοβουλία PRIMA - Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area: Αποτελεί πρωτοβουλία επτά μεσογειακών κρατών-μελών της ΕΕ, ανάμεσά τους και η Κύπρος, για την υλοποίηση ενός κοινού Προγράμματος έρευνας και καινοτομίας επικεντρωμένο στην ανάπτυξη και την εφαρμογή καινοτόμων λύσεων για τα συστήματα των τροφίμων και των υδάτινων πόρων στη λεκάνη της Μεσογείου.
ERANET COFUND Υποστηρίζουν το συντονισμό των εθνικών ερευνητικών δραστηριοτήτων σε ευρωπαϊκό επίπεδο και προωθούν τη δημιουργία Δικτύων Συνεργασίας ανάμεσα σε φορείς που σχεδιάζουν και υλοποιούν πολιτική έρευνας. Μέσα από κοινές δραστηριότητες δίνεται η δυνατότητα για ανταλλαγή απόψεων, εμπειριών και βέλτιστων πρακτικών αναφορικά με τον τρόπο σχεδιασμού, προκήρυξης και υλοποίησης ερευνητικών προγραμμάτων.	FACCE SURPLUS: Sustainable and Resilient agriculture for food and non-food systems. ENSCC: ERA-NET Smart Cities and Communities. M-ERA.NET 2: ERA-NET for materials research and innovation. Water Works 2016-2020 in Support of the Water JPI (WaterWorks2015) - Sustainable water use in agriculture, to increase water use efficiency and reduce soil and water pollution. SOLAR-ERA.NET Cofund - Solar Electricity for the Implementation of the Solar Europe Industry Initiative ENSUF: ERA-NET Cofund Smart Urban Futures EN-SUGI: Eranet Sustainable Urbanisation Global Initiative GENDER-NET Plus - Promoting gender equality in research institutions and the integration of the gender dimension in research contents
Πρωτοβουλίες Κοινού Προγραμματισμού (ΠΚΠ) της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Πρωτοβουλίες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης που στοχεύουν στην επίλυση σύγχρονων προκλήσεων μέσω του συντονισμού της έρευνας σε ολόκληρη την Ευρώπη μέσω του σχεδιασμού κοινών πλαισίων για τις ερευνητικές προτεραιότητες και της ανακοίνωσης κοινών προσκλήσεων υποβολής προτάσεων. Οι δραστηριότητες των ΠΚΠ συντονίζονται και χρηματοδοτούνται από τα κράτη-μέλη που συμμετέχουν σε αυτές. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή υποστηρίζει τις ΠΚΠ και κατά καιρούς συνεισφέρει στην υλοποίηση των δραστηριοτήτων τους μέσω της χρηματοδότησης έργων CSA (Coordination and Support Actions) και ERANET COFUND στα οποία συμμετέχουν τα μέλη των ΠΚΠ.	Water Challenges for a Changing World: Στοχεύει στην αντιμετώπιση του προβλήματος της μείωσης των διαθέσιμων υδάτινων πόρων με έμφαση τόσο στην ποιότητα όσο και στην ποσότητα των υδάτινων αποθεμάτων. URBAN EUROPE: Αποσκοπεί στην εξέταση και αξιολόγηση παγκόσμιων προβλημάτων και προκλήσεων του αστικού περιβάλλοντος και στην διαμόρφωση προτάσεων που θα προσφέρουν λύσεις σε τοπικό επίπεδο. Agriculture, Food Security and Climate Change (FACCE): στοχεύει στην αντιμετώπιση των διαφόρων προκλήσεων στον τομέα της γεωργίας, της ασφάλειας τροφίμων και της κλιματικής αλλαγής και ειδικότερα στην επίτευξη βιώσιμης ανάπτυξης στη γεωργική παραγωγή για κάλυψη της αυξανόμενης παγκόσμιας ζήτησης τροφίμων. Η διαμόρφωση ασφαλούς και ποιοτικής διατροφικής αλυσίδας λαμβάνοντας υπόψη τις τρέχουσες και μελλοντικές κλιματικές αλλαγές, αποτελεί επίσης στόχο της ΠΚΠ. Cultural Heritage and Global Change - A New Challenge for Europe: Στοχεύει στη διερεύνηση της συσχέτισης μεταξύ πολιτιστικής κληρονομιάς και της κλιματικής αλλαγής, την ανάδειξη της σημαντικότητας της προστασίας της πολιτιστικής κληρονομιάς για την κοινωνία και στη μελέτη θεμάτων σχετικών με την προστασία και την ασφάλεια της πολιτιστικής κληρονομιάς.



ΜΟΝΑΔΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Προϊστάμενη
Δρ Καλυψώ Σέπου

Η Μονάδα Στρατηγικού Σχεδιασμού είναι αρμόδια για το σχεδιασμό και την παρακολούθηση της στρατηγικής του Ιδρύματος. Στις ευθύνες της Μονάδας περιλαμβάνονται η ετοιμασία και παρακολούθηση της υλοποίησης του «Στρατηγικού Σχεδίου» του ΙΠΕ, ο σχεδιασμός και η αξιολόγηση των προγραμμάτων και προσκλήσεων που ανακοινώνει το ΙΠΕ, η συμμετοχή του ΙΠΕ σε νέα προγράμματα, η εκπροσώπησή του σε επιτροπές και διεθνείς δραστηριότητες, η παρακολούθηση της απόδοσης του Ιδρύματος, η συμβολή στην ανάπτυξη του Συστήματος Έρευνας και Καινοτομίας στην Κύπρο, η διαχείριση θεμάτων σχετικών με τα Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά και Επενδυτικά Ταμεία, τα θέματα Κρατικών Ενισχύσεων καθώς και η ανάπτυξη ενός Εθνικού Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας.

Στρατηγικός Σχεδιασμός και Διαχείριση θεμάτων πολιτικής

Σε συνέχεια της Μελέτης που εκπονήθηκε από ανεξάρτητο εξωτερικό Συμβουλευτικό Οίκο με τίτλο «Εξειδικευμένη Μελέτη για Διαμόρφωση Εισηγήσεων για Βελτίωση της Οργάνωσης και της Λειτουργίας και για Καταρτισμό ενός Στρατηγικού Σχεδίου για τις Ανάγκες του ΙΠΕ», εντός του 2017, ξεκίνησε η διαδικασία ετοιμασίας του «Στρατηγικού Σχεδίου» του ΙΠΕ. Το Στρατηγικό Σχέδιο που ετοιμάζεται εκτείνεται σε περίοδο τριετίας και θα αποτελείται από συγκεκριμένες Δράσεις που στοχεύουν στην υλοποίηση των Στρατηγικών Στόχων και Πυλώνων που τέθηκαν στην πιο πάνω Μελέτη και κατ' επέκταση του Οράματος του Ιδρύματος.

Το Ίδρυμα έχει αναπτύξει στενή συνεργασία με τη ΓΔ ΕΠΣΑ σ' ότι αφορά στην προώθηση της Διακρατικής Συνεργασίας σε θέματα Έρευνας και Καινοτομίας. Συγκεκριμένα, καταρτίστηκε πλάνο που αφορά στις επιδιώξεις της Κύπρου για περαιτέρω διερεύνηση του ενδιαφέροντος αριθμού χωρών για συνεργασία. Συγκεκριμένα, έγιναν διαβήματα για ανακοίνωση Τριμερούς Προγράμματος μεταξύ Κύπρου – Ισραήλ – Ελλάδας. Επίσης έγινε επικοινωνία για διερεύνηση του ενδιαφέροντος της Ιταλίας, Ελβετίας, Ηνωμένου Βασιλείου, Ρωσίας, ΗΠΑ, Ιορδανίας, Κούβας Κίνας, Ινδίας για συνεργασία.

Κατά το 2017 το ΙΠΕ παρακολούθησε στενά τις εξελίξεις στο εθνικό σύστημα Έρευνας και Καινοτομίας και συμμετείχε σε διαβουλεύσεις με τους εμπλεκόμενους φορείς για ανάπτυξη επιμέρους δραστηριοτήτων, όπως η δημιουργία Τεχνολογικού Πάρκου και η ίδρυση της Κυπριακής Ακαδημίας Επιστημών, Γραμμάτων και Τεχνών. Συμμετείχε, επίσης, ενεργά στην προσπάθεια των εμπλεκόμενων φορέων για διαμόρφωση της νομοθεσίας αναφορικά με τη δυνατότητα συμμετοχής των δημόσιων Πανεπιστημίων σε μηχανισμούς μετατροπής της γνώσης σε εμπορεύσιμα προϊόντα και υπηρεσίες, συμπεριλαμβανομένης της ίδρυσης εταιρειών τεχνοβλαστών.

Σχεδιασμός και Αξιολόγηση των Προγραμμάτων και Προσκλήσεων και Άλλων Δραστηριοτήτων του Ιδρύματος

Κατά το έτος 2017, το Ίδρυμα προχώρησε στο σχεδιασμό και την ανακοίνωση είκοσι δύο (22) νέων Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων στο πλαίσιο των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, με συνολικό προϋπολογισμό 6,1 Εκ. Ευρώ.

Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων της Μονάδας έγινε αναθεώρηση του «Μηχανισμού Παρακολούθησης και Αξιολόγησης των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020» ο οποίος είχε εγκριθεί από το ΔΣ του Ιδρύματος τον Ιανουάριο 2016. Ο Μηχανισμός περιέχει το πλαίσιο και τα εργαλεία για την υποστήριξη της ορθολογικής και αποτελεσματικής διάθεσης των εθνικών πόρων για δραστηριότητες Έρευνας, Ανάπτυξης και Καινοτομίας και περιλαμβάνει τις διαδικασίες συγκέντρωσης, καταγραφής και επεξεργασίας πληροφοριών και αξιολόγησης της υλοποίησης των Προγραμμάτων και της αποτελεσματικότητάς τους σε σχέση με την επίτευξη των στόχων τους.

Το Μάιο 2017 ετοιμάστηκε η πρώτη «Αναφορά Προόδου Υλοποίησης των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020» που καλύπτει την περίοδο Σεπτέμβριου 2016 - Μάιου 2017 και περιλαμβάνει στατιστικά στοιχεία και δεδομένα για τις προτάσεις που υποβλήθηκαν στο ΙΠΕ μέχρι τις 6 Μαΐου 2017 στο πλαίσιο έντεκα (11) Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων. Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του για την παραγωγή στατιστικών σε σχέση με τις δραστηριότητες, τα Προγράμματα του Ιδρύματος και τα Προγράμματα της Ε.Ε., μέσω της συνεισφοράς του, το Ίδρυμα είχε σημαντική συμβολή στον καταρτισμό της Εθνικής Έκθεσης της Στατιστικής Υπηρεσίας για τις δαπάνες Έρευνας και Καινοτομίας, της Έκθεσης «Research and Innovation Country Report – Cyprus 2017» για την Κύπρο και της σχετικής Μελέτης του Κυπριακού Οργανισμού Προσέλκυσης Επενδύσεων για την ενίσχυση της προσέλκυσης επενδύσεων στην Κύπρο.

Στο πλαίσιο της υλοποίησης των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, κυρίως κατόπιν υποδείξεων από τα εμπλεκόμενα στελέχη του ΙΠΕ, καθώς επίσης και μετά από παρατηρήσεις της ερευνητικής κοινότητας που λήφθηκαν μέσω της υπηρεσίας υποστήριξης (Helpdesk) καθώς και στο πλαίσιο των Εργασιών για τους δικαιούχους αναφορικά με την Οικονομική Διαχείριση των Έργων, έχει προκύψει η ανάγκη για τροποποίηση σημαντικού αριθμού Προνοιών της Προκήρυξης των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020. Τον Ιανουάριο 2017, το Ίδρυμα προχώρησε στην πρώτη αναθεώρηση της Προκήρυξης, εισάγοντας διευκρινιστικές τροποποιήσεις σε σειρά Προνοιών της, οι οποίες αναμένεται να διευκολύνουν τόσο το ΙΠΕ όσο και τους Δικαιούχους

στην υλοποίηση των Προγραμμάτων. Σημειώνεται επίσης ότι, από το 2017, για σκοπούς διευκόλυνσης της ερευνητικής κοινότητας, για πρώτη φορά η Προκήρυξη των Προγραμμάτων του Ιδρύματος, είναι διαθέσιμη και στην Αγγλική γλώσσα.

Εκπροσώπηση σε Επιτροπές και Διεθνείς Δραστηριότητες

Το 2017, το Ίδρυμα συμμετείχε μέσω των εκπροσώπων του στις συναντήσεις των σωμάτων των Διεθνών Οργανισμών COST (Committee of Senior Officials CSO), CERN (Industrial Liaison Officer (ILO) Forum και Finance Committee), και EUREKA High Level Group (HLG), καθώς και στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο Αξιολόγησης Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης και στο Standing Working Group on Gender in Research and Innovation. Στο πλαίσιο αυτό, το ΙΠΕ συμμετέχει ενεργά σε 3 έργα (TARGET, GENDERACTION και GENDER-NET Plus) που χρηματοδοτούνται από την Ε.Ε. και αφορούν στην προώθηση της ισότητας φύλου στην έρευνα και έχει εκπονήσει μεγάλο αριθμό δραστηριοτήτων. Συμμετέχει επίσης ως εταίρος στο έργο BlueMed, που αποσκοπεί στην προώθηση της κοινωνικής ευημερίας, της ευμάρειας των πολιτών και στην ώθηση της οικονομικής ανάπτυξης και της δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας.

Το Ίδρυμα συμμετείχε επίσης δια των εκπροσώπων του στις Συναντήσεις των Επιτροπών «eCORDA User Group» και «Seal of Excellence – Community of Practice». Καταγράφεται ως αξιοσημείωτο το γεγονός ότι, κατά τις εργασίες της Επιτροπής «Seal of Excellence – Community of Practice», το εθνικό εργαλείο της Κύπρου (Πρόγραμμα «Ορίζοντας 2020 – 2η Ευκαιρία») για τη χρηματοδότηση ποιοτικών προτάσεων που υποβλήθηκαν στο Πρόγραμμα Ορίζοντας 2020 αλλά δεν εξασφάλισαν χρηματοδότηση λόγω εξάντλησης του προϋπολογισμού, χρησιμοποιείται ως παράδειγμα καλής πρακτικής, ενώ η Κύπρος θεωρείται ως πρωτοπόρος σε ευρωπαϊκό επίπεδο στο εν λόγω ζήτημα.

Σε εθνικό επίπεδο, το Ίδρυμα συμμετείχε στις εργασίες της Επιτροπής Παρακολούθησης Εθνικού Προγράμματος 2014 - 2020 του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας και της Επιτροπής Cyprus National Stakeholders Group for CSP (Concentrated Solar Power) και της Εθνικής Επιτροπής Κύπρου-CERN.

Παρακολούθηση της Απόδοσης του Ιδρύματος

Η Μονάδα Στρατηγικού Σχεδιασμού του Ιδρύματος, στη βάση των Στρατηγικών Πυλώνων που καταγράφηκαν στην Μελέτη με τίτλο «Εξειδικευμένη Μελέτη για Διαμόρφωση Εισηγήσεων για Βελτίωση της Οργάνωσης και της Λειτουργίας και για Καταρτισμό ενός Στρατηγικού Σχεδίου για τις Ανάγκες του ΙΠΕ», ανέλαβε την ανάπτυξη των Κύριων Δεικτών Απόδοσης (KPIs - Key Performance Indicators) του Ιδρύματος για την παρακολούθηση της απόδοσης της Στρατηγικής του. Οι Δείκτες αναπτύχθηκαν κατά τρόπο που να είναι συγκεκριμένοι, μετρήσιμοι, εφικτοί, ρεαλιστικοί και χρονικά δεσμευτικοί, ώστε να δίνουν την ευκαιρία έγκαιρου εντοπισμού αποκλίσεων και δυνατότητα εφαρμογής διορθωτικών ενεργειών και να μπορούν να δίνουν τη δυνατότητα παρακολούθησης της υλοποίησης της Στρατηγικής για σκοπούς επικαιροποίησης. Οι Δείκτες κατά κύριο λόγο εκφράζουν την πελατοκεντρική στροφή του Ιδρύματος, διασυνδέονται



με τις στρατηγικές επιδιώξεις του και ταυτόχρονα εκφράζουν μία ισορροπημένη προσέγγιση από όλες τις προοπτικές δηλαδή σε πελατοκεντρικό επίπεδο, επίπεδο χρηματοδότησης, επίπεδο εσωτερικών διαδικασιών και σε επίπεδο μάθησης και ανάπτυξης.

Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ) στο πλαίσιο της προσπάθειας για διαρκή βελτίωση της λειτουργίας και της αποτελεσματικότητας των Προγραμμάτων και Υπηρεσιών του, διενεργεί σε τακτά χρονικά διαστήματα διαδικτυακή Έρευνα Ικανοποίησης των ερευνητών και άλλων πελατών του που συμμετέχουν στα Προγράμματά του ή έλαβαν κάποιου είδους υπηρεσία από το Ίδρυμα, ως μια τυποποιημένη και γρήγορη διαδικασία μέτρησης της ικανοποίησης των ερευνητών/ πελατών για το σύνολο των δραστηριοτήτων και των υπηρεσιών και του τρόπου παροχής τους, σε γενικό επίπεδο ή/και στοχευμένα για επιμέρους δραστηριότητες. Η πρώτη διαδικτυακή Έρευνα Ικανοποίησης διενεργήθηκε τον Μάιο 2016, με συμμετοχή πέραν των 400 ερευνητών. Κατά το 2017, μελετήθηκαν καλές πρακτικές σε σχέση με την μέτρηση της ικανοποίησης πελατών με στόχο τη βελτίωση της διαδικασίας και η επόμενη Έρευνα Ικανοποίησης προγραμματίστηκε όπως διενεργηθεί περί τα μέσα του 2018, κατόπιν ολοκλήρωσης του πρώτου κύκλου επιστημονικών αξιολογήσεων των προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο των πρώτων Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020.

Υλοποίηση Ευρωπαϊκών Έργων

Το ΙΠΕ, μέσω της Μονάδας Στρατηγικού Σχεδιασμού συμμετείχε στην υλοποίηση των Ευρωπαϊκών Έργων GENDERACTION, GENDER-NET PLUS, TARGET, 4PRIMA, MERIL, BLUEMED.

Διαχείριση θεμάτων σχετικών με το σχεδιασμό του Εθνικού Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας

Κατά το 2017, το Ίδρυμα προχώρησε σε διερεύνηση των θεμάτων κρατικών ενισχύσεων που άπτονται της δημιουργίας ενός Εθνικού Γραφείου Μεταφοράς Τεχνολογίας στην Κύπρο, σε συνεργασία με το Γραφείο του Εφόρου Ελέγχου Κρατικών Ενισχύσεων, καθώς και των νομικών πτυχών του θέματος σε συνεργασία με νομικούς συμβούλους.

Διαχείριση των θεμάτων που σχετίζονται με τα Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά και Επενδυτικά Ταμεία (ΕΔΕΤ)

Το ΙΠΕ συμμετείχε στην Επιτροπή Παρακολούθησης του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Αειφόρος Ανάπτυξη», στη Συμβουλευτική Επιτροπή Σχεδιασμού και Στρατηγικής Παρακολούθησης της Συμφωνίας Εταιρικής Σχέσης 2014-2020 καθώς και στη νεοσύστατη «Ομάδα Αξιολόγησης Κινδύνων και Απάτης» των ΕΔΕΤ.

Επίσης, ετοιμάστηκε και υποβλήθηκε από το ΙΠΕ Πρόταση στη Διαχειριστική Αρχή για λήψη Τεχνικής Βοήθειας στην υλοποίηση των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020 από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης. Η Πρόταση εγκρίθηκε για το ποσό των 2 Εκ. Ευρώ και οι πρώτες δαπάνες καταχωρήθηκαν στο τέλος του έτους.

Επιπρόσθετα, πραγματοποιήθηκαν συναντήσεις με τη Διαχειριστική Αρχή με στόχο την ετοιμασία της «Συμφωνίας Εκχώρησης Αρμοδιοτήτων Διαχείρισης Σχεδίου Χορηγιών» όπου συζητήθηκαν τα Προγράμματα που θα ενταχθούν στα ΕΔΕΤ καθώς και οι τιμές των Δεικτών. Τέλος, το Ίδρυμα συμμετείχε στην τεχνική συνάντηση με την Ε.Ε που στόχο είχε την παρακολούθηση της υλοποίησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων και μέλη του προσωπικού του ΙΠΕ εκπαιδεύτηκαν στις Εγκυκλίους, τις Διαδικασίες και στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα που αφορούν στην Προγραμματική Περίοδο 2014-2020.

Ανοικτή Πρόσβαση

Το ΙΠΕ μέσα από το ρόλο του ως μέλος του Δικτύου Εθνικών Σημείων Αναφοράς για την Ανοικτή Πρόσβαση στην επιστημονική πληροφορία (Open Access), συμμετείχε σε διάλογο με την ΕΕ αναφορικά με τα μέτρα που προωθούν την εφαρμογή της εθνικής πολιτικής για Ανοικτή Πρόσβαση σε εθνικό επίπεδο. Επιπρόσθετα λήφθηκαν μέτρα που προωθούν την εφαρμογή της πολιτικής μέσα από τα Προγράμματα RESTART 2016-2020. Στο πλαίσιο αυτό συμμετείχε με παρουσιάσεις σε ημερίδα και εργαστήριο που συνδιοργανώθηκαν με το Πανεπιστήμιο Κύπρου και τη ΓΔ ΕΠΣΑ κατά την Εβδομάδα Ανοικτής Πρόσβασης, τον Οκτώβριο 2017.

Άλλα Θέματα

Το ΙΠΕ ως η αρμόδια αρχή, στη βάση απόφασης του Υπουργικού Συμβουλίου, για έγκριση των ερευνητικών φορέων που επιθυμούν να εργοδοτήσουν ερευνητές από τρίτες χώρες, συμμετείχε σε διαβούλευση ως προς την αναθεώρηση της νομοθεσίας ώστε αυτή να συνάδει με σχετική Ευρωπαϊκή Οδηγία, προς διευκόλυνση έκδοσης/θεώρησης άδειας εισόδου ερευνητών από τρίτες χώρες για σκοπούς έρευνας (Scientific Visa).

Το Ίδρυμα, στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του για καταγραφή και πιθανή αξιοποίηση των Κυπρίων Αποδήμων Ερευνητών, συνέχισε κατά το 2017, τον εμπλουτισμό της βάσης Αποδήμων Ερευνητών.



ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΓΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

Αναπλ. Προϊσταμένη
κα Μαριλένα Παρασκευά

Η Μονάδα Έργων Έρευνας και Καινοτομίας είναι αρμόδια για τη διαχείριση και την παρακολούθηση των ερευνητικών έργων για όλα τα Προγράμματα του ΙΠΕ από την υποβολή προτάσεων μέχρι και την ολοκλήρωση των ερευνητικών έργων. Πιο συγκεκριμένα στις αρμοδιότητες της Μονάδας περιλαμβάνονται η συλλογή, διαχείριση και αξιολόγηση των προτάσεων έργων, η παρακολούθηση του επιστημονικού αντικειμένου, ο οικονομικός έλεγχος καθώς και τα νομικά θέματα που σχετίζονται με τα ερευνητικά έργα. Η Μονάδα είναι υπεύθυνη και για τις δραστηριότητες των Προγραμμάτων Public to Public στα οποία συμμετέχει το ΙΠΕ, όπως επίσης και για το σχεδιασμό και την αξιολόγηση των προσκλήσεων υποβολής προτάσεων στα εν λόγω Προγράμματα.

Διαχείριση Προσκλήσεων / Έργων

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της για τη διαχείριση και παρακολούθηση των ερευνητικών έργων, για την περίοδο που καλύπτει η παρούσα Έκθεση, η Μονάδα Έργων Έρευνας και Καινοτομίας ασχολήθηκε με το χειρισμό των προτάσεων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο των Προσκλήσεων Υποβολής Προτάσεων των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020.

Συγκεκριμένα, για τις Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων που ανακοινώθηκαν εντός του 2017, υποβλήθηκαν 1.032 προτάσεις. Εντός του 2017, ολοκληρώθηκε το σύστημα αξιολόγησης της Πύλης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS του ΙΠΕ και η Μονάδα Έργων Έρευνας και Καινοτομίας ανέλαβε να διεκπεραιώσει τη διαδικασία αξιολόγησης των Προτάσεων που υποβλήθηκαν στο ΙΠΕ. Η διαδικασία η οποία περιλαμβάνει τον προκαταρκτικό έλεγχο και τις διαδικασίες εσωτερικής αξιολόγησης (για συγκεκριμένα Προγράμματα) και επιστημονικής αξιολόγησης από ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες (για την πλειοψηφία των Προγραμμάτων), πραγματοποιήθηκε για πρώτη φορά μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος. Μέσω της Πύλης IRIS, και κατόπιν σχετικής εγγραφής τους, δίδεται πρόσβαση στους ανεξάρτητους εμπειρογνώμονες για τη διενέργεια της αξιολόγησης των Προτάσεων. Το ΙΠΕ, στο πλαίσιο της διαδικασίας αξιολόγησης έχει δημιουργήσει τη δική του εσωτερική Βάση Αξιολογήσεων με τους εμπειρογνώμονες που έκαναν εγγραφή στην Πύλη IRIS για διενέργεια επιστημονικών αξιολογήσεων.

Το Ίδρυμα προχώρησε στην Υπογραφή των πρώτων Συμβολαίων των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020, για τις Προσκλήσεις των οποίων τα αποτελέσματα ανακοινώθηκαν εντός του 2017 (Horizon 2020 – 2η Ευκαιρία, Προσκλήσεις Πρωτοβουλιών Κοινού Προγραμματισμού - P2P, Συμμετοχή σε Εκδηλώσεις Διεθνούς Δικτύωσης, Συμπληρωματική Χορηγία).

Κατά την περίοδο που καλύπτει η παρούσα Έκθεση, το Ίδρυμα, μέσω της Μονάδας Έργων Έρευνας και Καινοτομίας, διενέργησε διοικητικές και επιτόπιες οικονομικές επαληθεύσεις δαπανών χρηματοδοτούμενων έργων στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της για παρακολούθηση της υλοποίησης χρηματοδοτούμενων έργων κατά τη διάρκεια όλων των σταδίων του κύκλου ζωής τους.

Παράλληλα με τα πιο πάνω, παρέχεται υποστήριξη στους φορείς που συμμετέχουν στα Προγράμματα για ομαλή διαχείριση των έργων, υλοποίηση ποιοτικών έργων και απορρόφηση κονδυλίων. Στο πλαίσιο αυτό, τα στελέχη της Μονάδας ενίσχυσαν την Υπηρεσία Υποστήριξης (helpdesk) του Ιδρύματος.

Κοινά Ερευνητικά Προγράμματα

Κατά το 2017, τα αρμόδια στελέχη της Μονάδας συμμετείχαν στις Επιτροπές Παρακολούθησης των ευρωπαϊκών δικτύων και πρωτοβουλιών Eurostars, JPI FACCE, JPI WATER, JPI CULTURAL HERITAGE, JPI URBAN-EUROPE, PRIMA και στη Γενική Συνέλευση του Οργανισμού Ambient Assisted Living (AAL), έχοντας εμπλοκή στην ετοιμασία στρατηγικού σχεδιασμού / προγράμματος εργασίας για τις πιο πάνω πρωτοβουλίες.

Στο πλαίσιο της συμμετοχής του Ιδρύματος σε Κοινά Ερευνητικά Προγράμματα, η Μονάδα, είχε την ευθύνη του συντονισμού των δραστηριοτήτων του Προγράμματος EUROSTARS και AAL. Παράλληλα είχε ενεργή συμμετοχή στις δραστηριότητες των Πρωτοβουλιών Κοινού Προγραμματισμού και Έργων ERA-NET στις οποίες συμμετέχει το ΙΠΕ:

- JPI WATER: WaterWorks 2014, WaterWorks2015, IC4Water, WaterWorks2017. Το 2017, το ΙΠΕ διοργάνωσε την εναρκτήρια συνάντηση των 21 Έργων που χρηματοδοτούνται σε ευρωπαϊκό επίπεδο από το WaterWorks2015.
- JPI CULTURAL HERITAGE: JHEP 2, HERITAGE PLUS
- JPI URBAN-EUROPE: CSA BOOST, CSA EXPAND, ENSCC, ENSUF, ENSUGI – FWE Nexus
- FACCE: FACCE ERA-GAS
- ERANET-MED
- SOLAR-ERA.NET
- PRIMA

Κατά το 2017, η Μονάδα ανέλαβε το σχεδιασμό και την προκήρυξη εννέα (9) Προσκήσεων Υποβολής Προτάσεων σε εθνικό επίπεδο, υποστηρίζοντας τη συμμετοχή κυπριακών φορέων σε προτάσεις που υποβάλλονται σε προσκλήσεις Πρωτοβουλιών Κοινού Προγραμματισμού και Πρωτοβουλιών Article 185. Στο πλαίσιο αυτό το ΙΠΕ έχει εμπλοκή στη διαδικασία αξιολόγησης των προτάσεων που υποβάλλονται κεντρικά σε διεθνικό επίπεδο για τα εν λόγω προγράμματα.





ΜΟΝΑΔΑ ΠΡΩΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προϊστάμενος
κ. Λεωνίδας Αντωνίου

Η Μονάδα Προώθησης και Συμβουλευτικών Υπηρεσιών είναι αρμόδια για την παροχή πληροφόρησης και συμβουλευτικών υπηρεσιών στην ερευνητική και επιχειρηματική κοινότητα της Κύπρου, την προώθηση της συμμετοχής κυπριακών φορέων και ερευνητών σε ευρωπαϊκά πρόγραμμα και διεθνείς οργανισμούς, την υλοποίηση ευρωπαϊκών έργων, την υποστήριξη της επιχειρηματικής κοινότητας και της νεοφυούς επιχειρηματικότητας σε θέματα έρευνας και καινοτομίας και την ενίσχυση της καλλιέργειας ερευνητικής και καινοτομικής κουλτούρας στην κυπριακή κοινωνία.

Επιπρόσθετα, η Μονάδα έχει την ευθύνη για την οριζόντια διαχείριση των σχέσεων με τους αποδέκτες των υπηρεσιών του Ιδρύματος και τη λειτουργία υπηρεσίας υποστήριξης, την αποτελεσματική προώθηση και προβολή του συνόλου των δράσεων του ΙΠΕ και τη διαχείριση των εργαλείων και μέσων προβολής του ΙΠΕ καθώς και των σχέσεων του με τα ΜΜΕ.

Πρόγραμμα Ορίζοντα 2020

Το ΙΠΕ, κατά την περίοδο που καλύπτει η παρούσα Έκθεση, μέσω του θεσμικού του ρόλου ως ο οργανισμός που συντονίζει τις δραστηριότητες για τη συμμετοχή της Κύπρου στο Πρόγραμμα Ορίζοντα 2020, υλοποίησε με αμείωτο ρυθμό την εντατική και πολυδιάστατη προώθηση του Προγράμματος μέσα από δράσεις πληροφόρησης και συμβουλευτικής υποστήριξης υψηλής προστιθέμενης αξίας. Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του το ΙΠΕ φιλοξενεί τα Εθνικά Σημεία Επαφής (ΕΣΕ) για την Κύπρο τα οποία παρέχουν μια ευρεία γκάμα δωρεάν υπηρεσιών στήριξης σε ερευνητές και επιχειρήσεις, για όλες τις δραστηριότητες του Προγράμματος. Ειδικότερα το ΙΠΕ προσφέρει υπηρεσίες που αφορούν στη:

- Συστηματική διοχέτευση πληροφοριών προς την Ερευνητική Κοινότητα της Κύπρου (στοχευμένα ηλεκτρονικά μηνύματα σε βάσεις ενδιαφερομένων, απευθείας επαφή - τηλεφωνική ή προσωπική συνάντηση και H2020 Blogspot και Facebook Website),
- Διοργάνωση ενημερωτικών ημερίδων και εκπαιδευτικών εργαστηρίων (προς το ευρύ κοινό ή οργανωμένα σύνολα και εξειδικευμένες θεματικές ενημερωτικές ημερίδες, στοχευμένα εκπαιδευτικά εργαστήρια για αρχάριους και έμπειρους συμμετέχοντες),
- Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και στήριξη για τη συγγραφή πρότασης (επίλυση αποριών σε διαδικαστικά θέματα, επικοινωνία με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή),
- Προεπισκόπηση Προτάσεων,
- Παροχή Στήριξης στην Υλοποίηση Έργων (συμβουλές για θέματα Διανοητικής Ιδιοκτησίας και Συμφωνητικού Συνεργασίας, εξατομικευμένη στήριξη / συμβουλές σε διαχειριστικά θέματα υλοποίησης των Έργων), και
- Στήριξη στην εξεύρεση συνεργατών από το εξωτερικό (στοχευμένα έντυπα αναζήτησης εταιρών, διοργάνωση ημερίδων δικτύωσης, χρηματοδότηση για συμμετοχή σε Ημερίδες Δικτύωσης που διοργανώνονται στο εξωτερικό).



Επιπρόσθετα, το Ίδρυμα συνέβαλε στην υλοποίηση του Προγράμματος μέσω της συμμετοχής και εκπροσώπησης της Κύπρου στις Διαχειριστικές Επιτροπές Προγραμμάτων του Προγράμματος «Ορίζοντας 2020», ενώ ταυτόχρονα συμμετείχε ενεργά στις διεργασίες/συζητήσεις που γίνονται σχετικά με το Πρόγραμμα «Horizon Europe». Στο πλαίσιο αυτό ετοιμάστηκε εντός του 2017 Κείμενο Θέσεων του ΙΠΕ (FP9 RPF's Position).

Έργα Εθνικών Σημείων Επαφής

Στο πλαίσιο της φιλοξενίας των Εθνικών Σημείων Επαφής (ΕΣΕ) για το Πρόγραμμα «Ορίζοντας 2020» το ΙΠΕ συμμετείχε σε μεγάλο αριθμό έργων που χρηματοδοτεί η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για τη στήριξη της συνεργασίας των Εθνικών Σημείων Επαφής. Τα έργα των ΕΣΕ στοχεύουν γενικά στην διευκόλυνση της διεθνικής συνεργασίας μεταξύ των ΕΣΕ, στην αναβάθμιση των δεξιοτήτων και εργαλείων που χρησιμοποιούν, στην αύξηση του επιπέδου υποστήριξης που προσφέρουν, στον εντοπισμό και αξιοποίηση βέλτιστων πρακτικών και στην ανάπτυξη συνεργασιών με άλλα δίκτυα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Το Ίδρυμα κατά το 2017 συμμετείχε σε ένα σημαντικό αριθμό έργων, με ουσιαστικό ρόλο και σημαντική συνεισφορά.

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΡΓΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Idealist2018	Το Έργο Idealist2018 του δικτύου ΕΣΕ αφορά τη θεματική περιοχή Information and Communication Technologies. Κύριος ρόλος του ΙΠΕ είναι ο συντονισμός της Δέσμης Εργασίας για την κατάρτιση των ΕΣΕ όλων των χωρών με δραστηριότητες όπως εκπαιδευτικά σεμινάρια, webinars, ετοιμασία χρήσιμων εντύπων και άλλα. Σημειώνεται ότι στο πλαίσιο του Έργου παρέχονται και ειδικές υπηρεσίες προς τους ερευνητές όπως πλήρης έλεγχος Προτάσεων και διοργάνωση Συναντήσεων Δικτύωσης.
Net4Mobility+	Στόχος του Έργου είναι να διευκολυνθεί η διεθνική συνεργασία μεταξύ των ΕΣΕ του Προγράμματος Marie Skłodowska Curie Actions (MSCA). Ο ρόλος του ΙΠΕ αφορά σε διοργάνωση συναντήσεων με σκοπό την εκπαίδευση λιγότερο έμπειρων ΕΣΕ.
NET4SOCIETY4	Το Έργο αφορά στη συνεργασία των ΕΣΕ του Προγράμματος «Inclusive, Innovative and Reflective Societies» και το ΙΠΕ ανέλαβε την διοργάνωση συναντήσεων και εργαστηρίων με σκοπό την εκπαίδευση των ΕΣΕ.
EURAXESS TOP IV	Το ΙΠΕ συμμετέχει ως Επικεφαλής Οργανισμός της Κύπρου στο Δίκτυο EURAXESS – Researchers in motion, και έχει αναλάβει δράσεις που σχετίζονται με πρωτοβουλίες κοινωνικής ένταξης προσφύγων ερευνητών.
NCP_WIDE.NET	Το Έργο αφορά στη συνεργασία των ΕΣΕ του Προγράμματος «Spreading Excellence and Widening Participation». Ο ρόλος του ΙΠΕ αφορά στην συγκριτική αξιολόγηση των δραστηριοτήτων και υπηρεσιών του δικτύου των ΕΣΕ.
SEREN 4	Το Έργο αφορά στη συνεργασία των ΕΣΕ του Προγράμματος «Secure Societies – Protecting Freedom and Security of Europe and its Citizens». Ο ρόλος του ΙΠΕ αφορά σε διοργάνωση συναντήσεων με σκοπό την εκπαίδευση και την δικτύωση.
C-Energy2020	Το Έργο αφορά στη συνεργασία των ΕΣΕ του Προγράμματος «Secure, Clean and Efficient Energy» και ο ρόλος του ΙΠΕ εστιάζει στην ετοιμασία ενημερωτικού δελτίου.
NCPs CARE	Το Έργο αφορά στη συνεργασία των ΕΣΕ του Προγράμματος «Climate Action, Environment, Resource Efficiency and Raw Materials» και ο ρόλος του ΙΠΕ εστιάζει στην οργάνωση συναντήσεων δικτύωσης.
NCP ACADEMY	Το Έργο στοχεύει στην ανάπτυξη ενός νέου και ολοκληρωμένου εκπαιδευτικού προγράμματος που απευθύνεται σε άτομα που προσφέρουν συμβουλευτικές υπηρεσίες για τη συμμετοχή στο Πρόγραμμα Horizon 2020.

Πρόγραμμα COST

Εντός του 2017, η Κύπρος συμμετείχε σε 170 Δράσεις του Προγράμματος και 185 ερευνητές από την Κύπρο χρηματοδοτήθηκαν με 349.000 Ευρώ για συμμετοχή σε Δράσεις COST. Παράλληλα, διοργανώθηκαν στην Κύπρο 12 Συναντήσεις των Διαχειριστικών Επιτροπών Δράσεων του Προγράμματος, 25 Επισκέψεις Μικρής Διάρκειας και 4 Εκπαιδευτικά Σχολεία.

Σε σχέση με τη συμμετοχή σε Προτάσεις για δημιουργία νέων Δράσεων του Προγράμματος, η Κύπρος συμμετείχε σε 10 συγγραφικές ομάδες που εξασφάλισαν χρηματοδότηση (από τις 39 που έχουν εγκριθεί) από το Πρόγραμμα COST για το σκοπό αυτό.

EURAXESS

Το Ίδρυμα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του ως επικεφαλής οργανισμός του Δικτύου EURAXESS στην Κύπρο, παρείχε συμβουλευτικές υπηρεσίες και πληροφόρηση σε Μετακινούμενους Ερευνητές (Mobile Researchers), τόσο σε ξένους ερευνητές που επιθυμούν να εργαστούν στην Κύπρο όσο και σε Κύπριους ερευνητές που επιθυμούν να εργαστούν στο εξωτερικό.

Enterprise Europe Network (EEN) Cyprus

Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του, το Ίδρυμα παρέχει υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας προς τις επιχειρήσεις, οι οποίες αφορούν στην ενίσχυση της συμμετοχής τους σε δραστηριότητες έρευνας και καινοτομίας μέσα από την παροχή πληροφόρησης και εξειδικευμένης υποστήριξης. Οι εν λόγω υπηρεσίες προσφέρονται κυρίως μέσα από την υλοποίηση του EEN.

Κατά το 2017 διοργανώθηκαν 14 εκδηλώσεις, εξυπηρετήθηκαν κατ' ιδίαν πέραν των 120 επιχειρήσεων, συνδιοργανώθηκαν 17 διεθνείς εκδηλώσεις δικτύωσης στις οποίες πραγματοποίησαν περισσότερες από 240 συναντήσεις με φορείς του εξωτερικού. Το αποτέλεσμα των δραστηριοτήτων του δικτύου είχαν ως αποτέλεσμα να επιτευχθούν 6 συμφωνίες διεθνούς συνεργασίας καθώς και ένα σημαντικό αντίκτυπο αποτέλεσμα για πελάτη του δικτύου.

Το Ίδρυμα ανέλαβε το συντονισμό και την υλοποίηση του Ευρωπαϊκού Έργου KAM2CY3 που περιλαμβάνεται στο ευρύτερο πλαίσιο του EEN. Σκοπός του Έργου είναι η παροχή δωρεάν υποστηρικτικών υπηρεσιών σε καινοτόμους οργανισμούς με στόχο την ενίσχυση και υποστήριξη των διεργασιών καινοτομίας που εφαρμόζουν. Το έργο χωρίζεται σε 2 μέρη. Το πρώτο μέρος, Key Account Management αφορά αποκλειστικά οργανισμούς που λαμβάνουν χρηματοδότηση από το SME Instrument του Προγράμματος ΟΡΙΖΟΝΤΑΣ 2020 και το δεύτερο μέρος, Enhancing the Innovation Capacity Management, αφορά καινοτόμες εταιρείες και παρέχονται πακέτα υπηρεσιών συμβουλευτικής και υποστηρικτικής φύσεως με τη χρήση εξειδικευμένων εργαλείων.

Το ΙΠΕ σε συνεργασία με το Κυπριακό Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο (ΚΕΒΕ), ανέλαβαν το 2017 να υλοποιήσουν το Ευρωπαϊκό Έργο «Scale-Up», στόχος του οποίου είναι να βοηθήσει νέες καινοτόμες ΜμΕ να βελτιώσουν τα επίπεδα ικανότητας και ετοιμότητάς τους για «scaling-up» στην διεθνή αγορά. Στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του Έργου εντοπίστηκαν δυναμικές ΜμΕ που κρίθηκαν ότι είναι έτοιμες για διεθνοποίηση και έχουν υψηλές, ρεαλιστικές φιλοδοξίες ανάπτυξης, βασισμένες στην καινοτομία. Στις εν λόγω εταιρείες, προβλέπεται η παροχή υποστήριξης και εκπαίδευσης σε θέματα που εμπίπτουν στις σημαντικότερες ανάγκες τους, ενώ τρεις από αυτές θα επιλεγούν για παροχή υπηρεσιών καθοδήγησης (Coaching) από τον εξωτερικό εμπειρογνώμονα.

Διαγωνισμοί

Το ΙΠΕ, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του για καλλιέργεια ερευνητικής και καινοτομικής κουλτούρας, διοργάνωσε το 2017, τους ετήσιους διαγωνισμούς για μαθητές και φοιτητές και απένειμε τα Βραβεία Έρευνας για το έτος.

Συγκεκριμένα, το Ίδρυμα διοργάνωσε τους Μαθητικούς Διαγωνισμούς «Μαθητές και Μαθήτριες στην Έρευνα - ΜΕΡΑ» και «Τεχνολογία στην Εκπαίδευση - ΤΕΚΕ». Οι Διαγωνισμοί που διοργανώνονται σε ετήσια βάση αφορούν την υλοποίηση ερευνητικών εργασιών, τεχνικών μελετών και καινοτόμων κατασκευών από ομάδες μαθητών πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, μαζί με τους εκπαιδευτικούς τους. Στους Διαγωνισμούς ΜΕΡΑ-ΤΕΚΕ 2017-2018 συμμετείχαν 93 Ομάδες μαθητών και τιμήθηκαν 42 ομάδες με τιμητικές διακρίσεις και χρηματικά βραβεία.

Το Ίδρυμα διοργάνωσε επίσης τον Διαγωνισμό «Φοιτητές στην Έρευνα - ΦΟΙΤΩ». Ο Διαγωνισμός στοχεύει στην εμπλοκή νέων επιστημόνων, από τα πρώτα στάδια της σταδιοδρομίας τους, σε ερευνητικές δραστηριότητες. Στο πλαίσιο του Διαγωνισμού, οι ερευνητικές ομάδες υποβάλλουν εργασίες αναφορικά με τα επιστημονικά και τεχνολογικά ερευνητικά επιτεύγματά τους, για τη διεκδίκηση τιμητικών διακρίσεων και χρηματικών βραβείων. Στην Κατηγορία Α' - προπτυχιακοί φοιτητές στο τελευταίο έτος των σπουδών τους - υποβλήθηκαν 25, ενώ στην Κατηγορία Β' (μεταπτυχιακοί φοιτητές) 18 ερευνητικές εργασίες. Τα βραβεία απονεμήθηκαν σε 5 ερευνητικές ομάδες της Κατηγορίας Α' και 5 ερευνητικές ομάδες της Κατηγορίας Β'.



Κυπριακά Βραβεία Έρευνας

Το Ίδρυμα διοργάνωσε το Διαγωνισμό των «Κυπριακών Βραβείων Έρευνας», που καθιερώθηκε από το 2007 με στόχο την ανάδειξη του έργου και της προσωπικότητας ερευνητών που δραστηριοποιούνται στην Κύπρο και οι οποίοι έχουν να επιδείξουν σημαντικά και διεθνούς επιπέδου αποτελέσματα. Τα βραβεία απονεμήθηκαν σε ειδική τελετή που πραγματοποιήθηκε στις 29/11/2017. Το «Κυπριακό Βραβείο Έρευνας – Διακεκριμένος Ερευνητής 2017», απονεμήθηκε στον Δρ. Κλεόπα, Καθηγητή της Σχολής Μοριακής Ιατρικής Κύπρου και επικεφαλής της Νευρολογικής Κλινικής και του Εργαστηρίου Νευροεπιστημών στο Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής Κύπρου. Τα «Κυπριακά Βραβεία Έρευνας – Νέος Ερευνητής 2017» απονεμήθηκαν για τη Θεματική Περιοχή «Φυσικές Επιστήμες και Μηχανική» στον Δρ. Στέλιο Τιμοθέου, Ερευνητή στο Κέντρο Αριστείας για Έρευνα και Καινοτομία «ΚΟΙΟΣ», και για τη Θεματική Περιοχή «Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες» στον Δρ. Michael Lombardo, Λέκτορα στο Τμήμα Ψυχολογίας του Πανεπιστημίου Κύπρου.

Εβδομάδα Έρευνας και Καινοτομίας

Το Ίδρυμα διοργάνωσε το θεσμό «Εβδομάδα Έρευνας και Καινοτομίας» για πέμπτη συνεχή χρονιά, με στόχο την επαφή και εξοικείωση του κοινού με την έρευνα, την καινοτομία και την επιστήμη καθώς και την προώθηση της ερευνητικής και καινοτομικής κουλτούρας στην κοινωνία. Το πρόγραμμα της Εβδομάδας περιλάμβανε μία σειρά εκδηλώσεων που πραγματοποιήθηκαν σε συνεργασία με άλλους φορείς, σε όλες τις πόλεις της Κύπρου.

Ανάμεσα στις δραστηριότητες περιλαμβάνονταν επισκέψεις ερευνητών σε Δημοτικά, Γυμνάσια, Λύκεια και Τεχνικές Σχολές όλων των ελεύθερων επαρχιών, εκδήλωση – συζήτηση με θέμα τις «Επιπτώσεις των Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων στην Υγεία και στο Περιβάλλον» καθώς και κινηματογραφικές βραδιές για την προβολή ταινιών με θέματα σχετικά με την επιστημονική έρευνα ή τη βιογραφία επιστημόνων.

Βραδιά του Ερευνητή 2017

Το Ίδρυμα διοργάνωσε για ενδέκατη συνεχή χρονιά τη «Βραδιά του Ερευνητή». Η εκδήλωση της «Βραδιάς του Ερευνητή» είναι μια μεγάλη γιορτή για την επιστήμη και την έρευνα που διοργανώνεται κάθε χρόνο σε περισσότερες από 300 πόλεις σε όλη την Ευρώπη. Η Βραδιά στοχεύει να φέρει κοντά τους ερευνητές με το κοινό σε μια εορταστική ατμόσφαιρα, προβάλλοντας το σημαντικό ρόλο που διαδραματίζουν στην κοινωνία και προάγοντας το επάγγελμα του «ερευνητή».

Η «Βραδιά του Ερευνητή 2017», πραγματοποιήθηκε στις 27 Σεπτεμβρίου 2017 στη Λευκωσία στο χώρο της Κρατικής Έκθεσης. Βασικό θέμα της εκδήλωσης ήταν η έρευνα στον τομέα της πολιτιστικής κληρονομιάς. Πλήθος κόσμου κάθε ηλικίας, φύλου και μορφωτικού επιπέδου, είχαν την ευκαιρία να συμμετέχουν σε εκπαιδευτικές αλλά και διασκεδαστικές δραστηριότητες και να έρθουν σε επαφή με ερευνητές από όλα τα Πανεπιστήμια της χώρας, την πλειοψηφία των ερευνητικών κέντρων, δημόσιων φορέων, επιχειρήσεων κλπ., γνωρίζοντας το σημαντικό έργο τους σε μια ευχάριστη ατμόσφαιρα και καταρρίπτοντας τα στερεότυπα που θέλουν τους ερευνητές απόμακρους και αποκομμένους από τον απλό κόσμο.

Η εκδήλωση περιλάμβανε περισσότερες από 70 δραστηριότητες, μεταξύ των οποίων διαδραστικά πειράματα, πολυμέσα, προσομοιώσεις κ.α. Η εκδήλωση περιλάμβανε επίσης δραστηριότητες με παιχνίδια ειδικά διαμορφωμένα για παιδιά και τους γονείς τους, όπως Κυνήγι Θησαυρού, δραστηριότητες που συνδύαζαν την επιστήμη με την τέχνη και τον αθλητισμό, το μαθητικό διαγωνισμό επικοινωνίας της επιστήμης S-Factor, την παρουσίαση ενός θεατρικού έργου για την επιστήμη από μαθητές, βραβεύσεις, ανοικτή συζήτηση για θέματα καριέρας των νέων ερευνητών, συναυλία και live link με δημοφιλές ραδιόφωνο, αφήγηση παραμυθιού κ.α.

Στο πλαίσιο της Βραδιάς του Ερευνητή 2017 τιμήθηκε με το «Βραβείο Επιτευγμάτων Ζωής στην Έρευνα» ο Δρας Χριστόφορος Πισσαριδης, ο πρώτος Κύπριος ερευνητής που του απονεμήθηκε Βραβείο Νόμπελ.

Χορηγίες

Το Ίδρυμα σχεδίασε και προκήρυξε για πρώτη φορά Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για παροχή χορηγίας για τη διοργάνωση δραστηριοτήτων προβολής της επιστήμης, έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας. Στόχος της Πρόσκλησης ήταν η διευκόλυνση φορέων να πραγματοποιήσουν δραστηριότητες με όσο το δυνατόν πιο άρτιο τρόπο από πλευράς οργάνωσης και αποτελεσματικό από πλευράς διάχυσης στην κυπριακή κοινωνία. Εντός του 2017 επιχορηγήθηκε η διοργάνωση 3 εκδηλώσεων. Οι δύο εκδηλώσεις αφορούσαν στη γνωριμία με την Αστρονομία και η τρίτη αφορούσε στη διοργάνωση ενός επιστημονικού φεστιβάλ.

Διαγωνισμός «Digital Champion»

Το ΙΠΕ συμμετείχε στην Επιτροπή Παρακολούθησης του Διαγωνισμού Digital Champion και υποστήριξε την όλη διοργάνωση. Στο Διαγωνισμό συμμετέχουν σε 3 διαφορετικές κατηγορίες, μαθητές, φοιτητές και επιχειρήσεις. Συνολικά υπήρξαν 30 συμμετοχές και δόθηκαν 11 βραβεία.



Web Summit

Το Web Summit αποτελεί ένα από τα μεγαλύτερα φόρα τεχνολογίας και επιχειρηματικότητας στον κόσμο. Το 2017 προσέλκυσε πέραν των 60.000 επισκεπτών, ενώ πραγματοποιείται σε ετήσια βάση με τη συμμετοχή εκατοντάδων νεοφυών επιχειρήσεων απ' όλο τον κόσμο. Το ΙΠΕ μαζί με τον Κυπριακό Οργανισμό Προώθησης Επενδύσεων (CIPA), εκπροσώπησαν την Κύπρο στο Web Summit 2017 λειτουργώντας εθνικό περίπτερο, όπου είχαν την ευκαιρία να παρουσιάσουν στους επισκέπτες τις επενδυτικές ευκαιρίες και τα ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα που προσφέρει η Κύπρος στους τομείς της έρευνας, της καινοτομίας και της επιχειρηματικότητας. Επιπρόσθετα, υποστηρίχθηκε η συμμετοχή έξι νεοφυών επιχειρήσεων στις οποίες δόθηκε η δυνατότητα να συμμετέχουν και να παρακολουθήσουν το πολυδιάστατο πρόγραμμα δραστηριοτήτων, να προσεγγίσουν δυνητικούς επενδυτές και να διευρύνουν τις δυνατότητές τους για διεθνή δικτύωση.

Υπηρεσίες Πληροφόρησης και Υποστήριξης

Οι υπηρεσίες πληροφόρησης και υποστήριξης του ΙΠΕ το 2017 περιλάμβαναν μεταξύ άλλων τα ακόλουθα:

- Παροχή πληροφόρησης αναφορικά με τη συμμετοχή ενδιαφερομένων σε δραστηριότητες έρευνας, τεχνολογικής ανάπτυξης και καινοτομίας.
- Διευκόλυνση της πρόσβασης ενδιαφερομένων σε διαθέσιμες πηγές πληροφόρησης στην Κύπρο και το εξωτερικό αναφορικά με την έρευνας και την καινοτομία (πηγές χρηματοδότησης).
- Καθοδήγηση ενδιαφερομένων για επιλογή των κατάλληλων εργαλείων και μέσων.
- Συνεργασία με άλλους φορείς υποστήριξης/υπηρεσιών.
- Διευθέτηση κατ' ιδίαν ενημερωτικών συναντήσεων με ενδιαφερομένους αναφορικά για σκοπούς θέματα έρευνας και καινοτομίας (συμμετοχή, πρόσβαση, επιλογή).
- Παροχή πληροφόρησης για τις Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020.
- Παροχή εξατομικευμένης υποστήριξης για συμμετοχή των ενδιαφερομένων στα Προγράμματα RESTART 2016-2020 (ατομική ενημέρωση, καθοδήγηση και πρακτική υποστήριξη).

Επιπρόσθετα, μετά την εφαρμογή της εσωτερικής αναδιάρθρωσης του Ιδρύματος, πραγματοποιήθηκε επανασχεδιασμός του τρόπου λειτουργίας, κατανομή ρόλων και διαχείριση της Υπηρεσίας Υποστήριξης (Helpdesk) του ΙΠΕ.

Προβολή και Δημοσιότητα

Η Μονάδα Προώθησης και Συμβουλευτικών Υπηρεσιών έχει αναλάβει την ευθύνη προβολής και δημοσιοποίησης του συνόλου των δραστηριοτήτων, θέσεων και απόψεων του Ιδρύματος. Προς τούτο δραστηριοποιείται στις ακόλουθες κατευθύνσεις:

- Προώθηση πληροφόρησης και ενημέρωσης για τις δραστηριότητες του ΙΠΕ στα ΜΜΕ.
- Ενίσχυση και διεύρυνση της παρουσίας του ΙΠΕ σε έντυπα και ηλεκτρονικά ΜΜΕ.
- Διαμόρφωση επιμέρους Σχεδίων Δράσης για προώθηση συγκεκριμένων δραστηριοτήτων.
- Διαχείριση της λειτουργίας του ιστοχώρου του ΙΠΕ.
- Ετοιμασία του Ηλεκτρονικού Ενημερωτικού Δελτίου ΙΠΕ.
- Ετοιμασία εκδόσεων και ενημερωτικού υλικού (έντυπου και ηλεκτρονικού) για προώθηση δραστηριοτήτων του ΙΠΕ.

Για την πληρέστερη υλοποίηση των πιο πάνω, εντός του 2017 εξετάστηκε ο επανασχεδιασμός της στρατηγικής ανάπτυξης και διεύρυνσης της παρουσίας του ΙΠΕ στα Μέσα Κοινωνικής Δικτύωσης και η διαμόρφωση Στρατηγικού Σχεδίου Επικοινωνίας του ΙΠΕ.

Οργάνωση Εκδηλώσεων

Η Μονάδα Προώθησης και Συμβουλευτικών Υπηρεσιών έχει αναλάβει την ευθύνη προγραμματισμού, οργάνωσης και υλοποίησης του συνόλου των εκδηλώσεων του Ιδρύματος. Εντός του 2017 πραγματοποιήθηκε σειρά εκδηλώσεων υπό τη μορφή ενημερωτικών ημερίδων, εκπαιδευτικών εργαστηρίων και τελετών σε θέματα έρευνας και καινοτομίας. Επιπρόσθετα, ετοιμάστηκε μια νέα εσωτερική διαδικασία διαχείρισης και προγραμματισμού διεξαγωγής δράσεων προβολής. Τέλος η Μονάδα συμμετείχε σε μεγάλο αριθμό εκδηλώσεων τρίτων φορέων παρουσιάζοντας θέματα σχετικά με την έρευνα και καινοτομία και τις δραστηριότητες του ΙΠΕ.

Προεδρία Ομάδας Υψηλού Επιπέδου για τον Κοινό Προγραμματισμό του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου

Ο Προϊστάμενος της Μονάδας προεδρεύει της Ομάδας Υψηλού Επιπέδου για τον Κοινό Προγραμματισμό του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου (High Level Group of Joint Programming - GPC). Η GPC ιδρύθηκε από το Συμβούλιο Υπουργών της ΕΕ με σκοπό την επιλογή, παρακολούθηση και υποστήριξη της ανάπτυξης των Πρωτοβουλιών Κοινού Προγραμματισμού. Με την ιδιότητα αυτή, ο κ. Αντωνίου συμμετέχει επίσης στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Επιτροπής Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας (EXE) στην οποία συμμετέχουν ως οι Συν-Πρόεδροι οι κκ Jean-Eric Paquet (ΓΔ της DG Research της ΕΕ) και Christian Naczensky (Αυστριακός Εκπρόσωπος), καθώς επίσης και οι Πρόεδροι των λοιπών πέντε Ομάδων του Ευρωπαϊκού Χώρου Έρευνας. Η Επιτροπή συντονίζει και παρακολουθεί τη διαχείριση όλων των θεμάτων που άπτονται των προτεραιοτήτων του EXE και ειδικότερα της ανάπτυξης των εθνικών συστημάτων ETAK, του κοινού προγραμματισμού, των ερευνητικών υποδομών, της ισότητας φύλων, του ανθρώπινου δυναμικού, της ανοικτής πρόσβασης και της διεθνούς συνεργασίας.



ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προϊστάμενος
κ. Χρίστος Χαραλάμπους

Η Μονάδα Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών είναι αρμόδια για θέματα που σχετίζονται με τη λειτουργία των διοικητικών και οικονομικών υπηρεσιών του Ιδρύματος. Πιο συγκεκριμένα στις δραστηριότητες της Μονάδας περιλαμβάνονται η κατάρτιση του προϋπολογισμού και των οικονομικών καταστάσεων, η διαχείριση θεμάτων λειτουργίας του λογιστηρίου, της πληροφορικής και της τεχνολογικής υποδομής, του αρχείου, των προσφορών και των δημοσίων συμβάσεων, της ασφάλειας και υγείας, της καταγραφής των διαδικασιών λειτουργίας του Ιδρύματος καθώς και θέματα διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού.

Ανθρώπινο Δυναμικό

Κατά τη διάρκεια του 2017 ξεκίνησε η διαδικασία σχεδιασμού για τη συστηματική εκπαίδευση του προσωπικού του Ιδρύματος τόσο σε θέματα τεχνικής κατάρτισης όσο και σε τομείς που αποσκοπούν στη βελτίωση της επικοινωνίας και συνεργασίας μεταξύ των μελών του προσωπικού και στη βελτίωση εξυπηρέτησης πελατών.

Διενεργήθηκε επίσης το πρώτο ερωτηματολόγιο με θέμα την ικανοποίηση του προσωπικού.

Πληροφορική

Συνεχίστηκε, σε συνεργασία με τη Μονάδα Έργων Έρευνας και Καινοτομίας και τη Μονάδα Στρατηγικού Σχεδιασμού, η διαδικασία σχεδιασμού και περαιτέρω ανάπτυξης του συστήματος για την ηλεκτρονική υποβολή προτάσεων και τη διαχείριση και παρακολούθηση έργων του Ιδρύματος (IRIS). Επιπρόσθετα, υποστηρίχθηκαν οι δραστηριότητες του προσωπικού σε θέματα πληροφορικής όπως είναι η συντήρηση και η αντικατάσταση των ηλεκτρονικών υπολογιστών, η διεκπεραίωση των εργασιών του IRIS HELPDESK κλπ.

Γενικός Κανονισμός Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων

Κατά τη διάρκεια του 2017 ξεκίνησαν οι ενέργειες στο πλαίσιο του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων. Συγκεκριμένα διενεργήθηκε η εκπαίδευση και η πιστοποίηση στελεχών του Ιδρύματος και άρχισε ο σχεδιασμός των αναγκαίων δράσεων με σκοπό τη συμμόρφωση με τον Κανονισμό εντός του 2018.

Λογιστήριο

Κατά τη διάρκεια της περιόδου διενεργήθηκαν διαγωνισμοί προσφορών για την αγορά υπηρεσιών για την υποστήριξη της μετάβασης στο νέο λειτουργικό μοντέλο του Ιδρύματος, την πρόσληψη προσωπικού, την εκπαίδευση των μελών του προσωπικού κα. Στο πλαίσιο της Νομοθεσίας περί σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων συνεχίστηκε η παρακολούθηση της υλοποίησης των συμβάσεων μεταξύ του Ιδρύματος και συνεργατών του για την αγορά υπηρεσιών και προμηθειών. Επίσης, υποβλήθηκε στο Διοικητικό Συμβούλιο ο Προϋπολογισμός του Ιδρύματος για το έτος που λήγει στις 31 Δεκεμβρίου 2018.

Εν όψει της λήξης του ενοικιαστηρίου συμβολαίου για το κτίριο στο οποίο στεγάζεται το Ίδρυμα, άρχισε η διαδικασία για τη δημιουργία προδιαγραφών με σκοπό την προκήρυξη διαγωνισμού και την εξεύρεση χώρου για τη στέγαση του γραφείου του Ιδρύματος εντός του 2018.

Νομοτυπικός Έλεγχος

Οι συμμετέχοντες φορείς στα Προγράμματα RESTART 2016-2020, υπόκεινται σε Νομοτυπικό Έλεγχο από το ΙΠΕ. Ο Νομοτυπικός Έλεγχος των Φορέων, γίνεται στη βάση στοιχείων που υποβάλλονται στην Πύλη IRIS και χωρίζεται ουσιαστικά σε δύο (2) βασικά στάδια:

- **Στάδιο ελέγχου των Νόμιμων Εκπροσώπων:** Στο στάδιο αυτό η Ομάδα Νομοτυπικού Ελέγχου εξετάζει τα αιτήματα τα οποία υποβάλλονται για τον ορισμό των Νόμιμων Εκπροσώπων των Φορέων, και επιβεβαιώνει ότι τα άτομα τα οποία αιτούνται ως Νόμιμοι Εκπρόσωποι είναι δεόντως εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν και να δεσμεύουν νομικά τους Φορείς. Από την έναρξη της λειτουργίας της Ηλεκτρονικής Πύλης IRIS (Σεπτέμβριος 2016) και μέχρι το τέλος του 2017, η Ομάδα Νομοτυπικού Ελέγχου εξέτασε περίπου 796 αιτήματα (περιλαμβάνονται επανυποβολές) για ορισμό Νόμιμων Εκπροσώπων.
- **Στάδιο ελέγχου των χαρακτηριστικών του Φορέα:** Στο στάδιο αυτό η Ομάδα Νομοτυπικού Ελέγχου ελέγχει την ορθότητα της επιλογής της κατηγορίας δικαιούχων ελέγχοντας τα χαρακτηριστικά των Φορέων στη βάση της κατηγοριοποίησης η οποία περιγράφεται στην Προκήρυξη των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020. Από την έναρξη της λειτουργίας της Ηλεκτρονικής Πύλης IRIS (Σεπτέμβριος 2016) και μέχρι το τέλος του 2017, η Ομάδα Νομοτυπικού Ελέγχου εξέτασε περίπου 332 αιτήματα (περιλαμβάνονται επανυποβολές) για έλεγχο της κατηγορίας δικαιούχων των Φορέων.

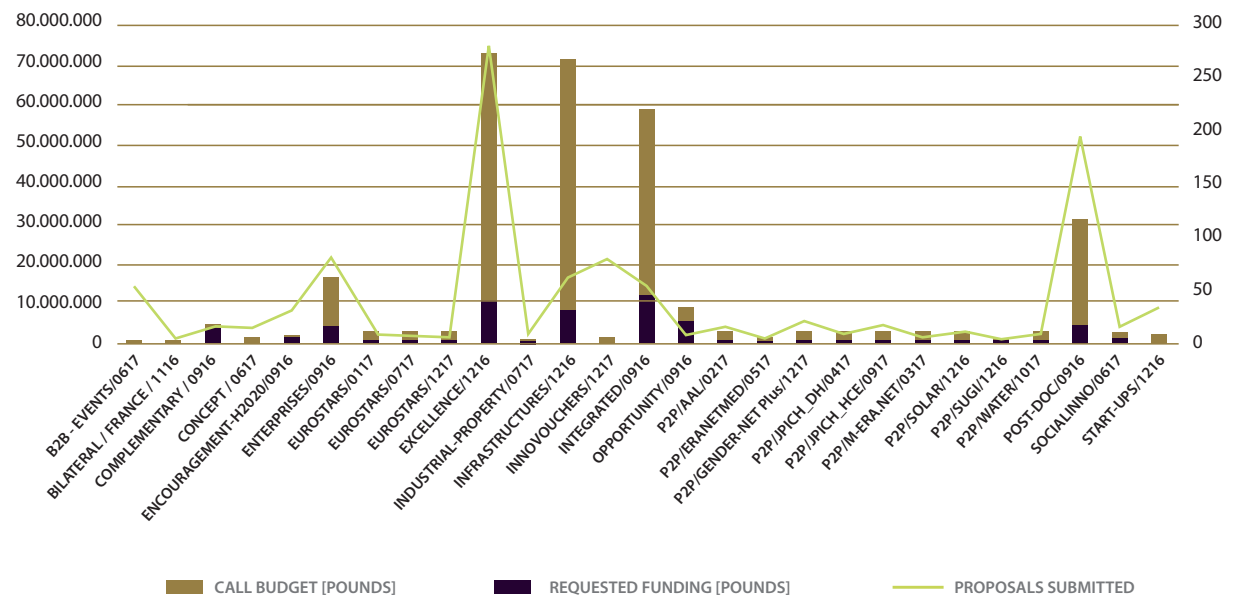
Η Ομάδα Νομοτυπικού Ελέγχου είναι τετραμελής, αποτελείται από Επιστημονικούς Λειτουργούς από όλες τις Μονάδες του ΙΠΕ και εποπτεύεται απευθείας από το Γενικό Διευθυντή του ΙΠΕ.

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Προγράμματα RESTART 2016-2020¹

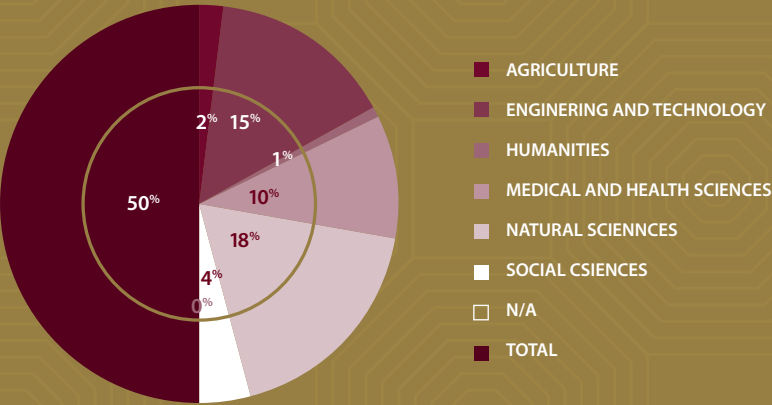
- > 32 Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων
- > Προϋπολογισμός 56,1 Εκ. Ευρώ
- > 1.032 Προτάσεις
- > 234,9 Εκ. Ευρώ Αιτούμενη Χρηματοδότηση
- > 2050 Συμμετοχές
- > 433 Μοναδικοί Συμμετέχοντες

Call Analysis

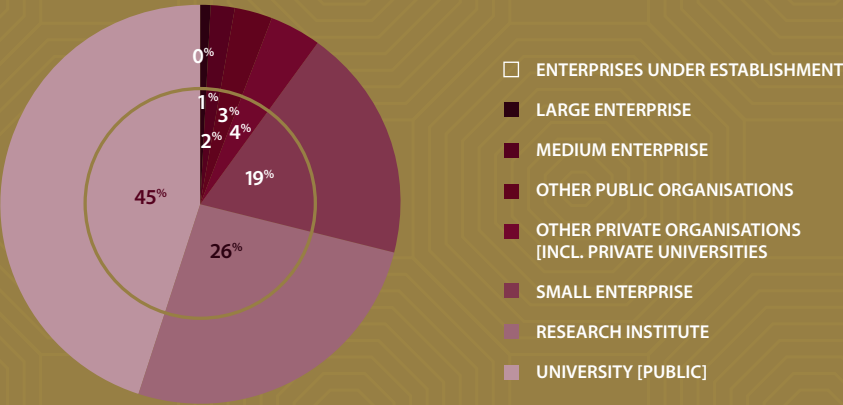


¹ Για τις Προσκλήσεις Υποβολής Προτάσεων που ανακοινώθηκαν μέχρι το τέλος του 2017.

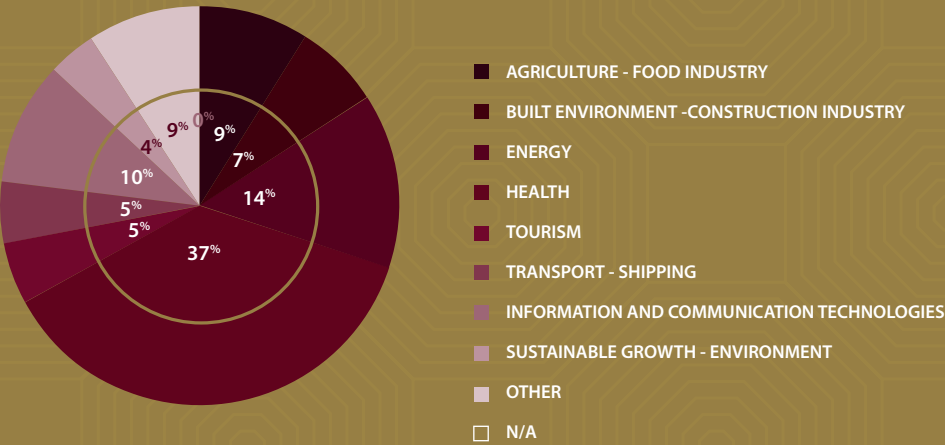
Αιτούμενη χρηματοδότηση ανά Επιστημονική Περιοχή



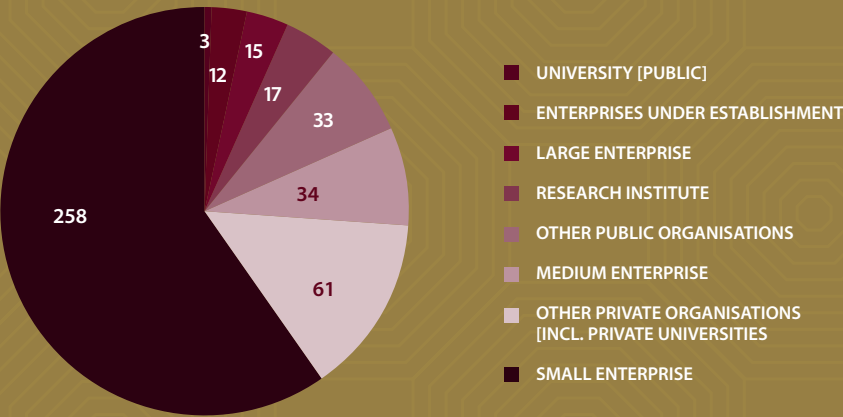
Συμμετοχές



Αιτούμενη Χρηματοδότηση ανά Τομέα Προτεραιότητας S3Cy



Μοναδικοί Συμμετέχοντες



Νέα Χρηματοδοτούμενα Έργα από το ΙΠΕ για το έτος 2017

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	ΧΟΡΗΓΙΑ ΙΠΕ (ΕΥΡΩ)
EUROSTARS/0117/0003	EUROSTARS Κύπρου	Multi-Spectral- and 3D-Monitoring of Vegetation by UAVs	GEOIMAGING LTD	174.636
OPPORTUNITY/0916/SME-I/0005	Ορίζοντας 2020 - 2η Ευκαιρία	Engino Server Controller	ENGINO-NET LIMITED	49.983
INDUSTRIAL PROPERTY/0717/0006	Βιομηχανική Ιδιοκτησία	NanoWeld Fabric	AMDM - Advanced Materials Design & Manufacturing Limited	10.000
INDUSTRIAL PROPERTY/0717/0007	Βιομηχανική Ιδιοκτησία	Multiplexed Parallel Analysis of Targeted Genomic Regions for Non-Invasive Prenatal Testing	NIPD GENETICS PUBLIC COMPANY LIMITED	9.970
COMPLEMENTARY/0916/0005	Συμπληρωματική Χορηγία	Visorsurf COMplementary	SIGNALGENERIX LTD	34.212
COMPLEMENTARY/0916/0006	Συμπληρωματική Χορηγία	Enhancing the research activities of the FOSS Research Centre for Sustainable Energy of the University of Cyprus	University of Cyprus	33.317

Τα Έργα Υλοποιούνται στο πλαίσιο των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020

Νέα Χρηματοδοτούμενα Έργα από το ΙΠΕ για το έτος 2017

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	ΧΟΡΗΓΙΑ ΙΠΕ (ΕΥΡΩ)
BPNE/0416/07	Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας - Διαγωνισμός "Κυπριακό Βραβείο Έρευνας - Νέος Ερευνητής"	Gene Therapy for hypomyelinating leukodystrophy- Γονιδιακή Θεραπεία για τη λευκοδυστροφία	The Cyprus Institute of Neurology and Genetics	35.000
BPNE/0416/05	Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας - Διαγωνισμός "Κυπριακό Βραβείο Έρευνας - Νέος Ερευνητής"	Economic Effects of Electoral Competition - Οικονομικές Επιδράσεις του Εκλογικού Ανταγωνισμού	Πανεπιστήμιο Κύπρου	35.000
BPNE/0416/06	Καλλιέργεια Ερευνητικής και Καινοτομικής Κουλτούρας - Διαγωνισμός "Κυπριακό Βραβείο Έρευνας - Νέος Ερευνητής"	Metal-Organic Frameworks Based on Alcohol (S)-Containing Ligands and Polytopic N-Donor Ligands for Hydrogen Storage Applications/ Μεταλλο-οργανικά πλέγματα βασισμένα σε πολυαλκοόλες και πολυτοπικούς υποκαταστάτες με δότες άτομα N ως υλικά για την αποθήκευση H ₂	EUC Research Centre	35.000
EUROSTARS/0716/01	EUREKA Κύπρου - EUROSTARS Κύπρου	Lactomezole, a safe and effective eradication therapy for H. Pylori without the use of antibiotics	AVVA Pharmaceuticals Ltd	199.800
EUROSTARS /0716/02	EUREKA Κύπρου - EUROSTARS Κύπρου	Interventions on frailty and ageing risks for elderly people based on ICT tools	Πανεπιστήμιο Κύπρου	165.000
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ/ΕΥΡΕΣ/1114/04	Καινοτομία - Ευρεσιτεχνία	Natural product-based systems for in Vivo Molecular Management of Cancer	EPOS-IASIS Research and Development Ltd	19.950
AAL/0216/06	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	A persuasive system supporting Memory and Moments of people with Early and Middle stage of dementia	Citard Services Ltd	174.998
AAL/0216/10	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Successful Caregiver Communication and Everyday Situation Support in Dementia Care	Citard Services Ltd	157.200
AAL 0216/03	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	A personalized psychobiographic game to access and preserve memories of people with dementia	MK Prosopsis Ltd	125.620
AAL/0216/04	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Social Interactive Care System to support the wellbeing of people living with dementia	EKKOTEK Ltd	174.624
KOINA/MERANET/0316/01	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Biocomposite Packaging for Active Preservation of Food	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	149.328
KOINA/MERANET/0316/02	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	WATER BASED SELECTIVE COATINGS for intelligent facade collectors	Πανεπιστήμιο Κύπρου	93.000
KOINA/MERANET/0316/03	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Sustainable Thermoelectric Modules based on Non-toxic Silicides and Sulphides for Recovery of Waste Heat to Power Generation	Πανεπιστήμιο Κύπρου	200.000
KOINA/MERANET/0316/04	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Energy efficient nano-modified renders with CO ₂ -storage potential	Πανεπιστήμιο Κύπρου	199.960
KOINA/SOLAR ERANET/1215/06	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Enhanced rooftop PV integration through kinetic storage and wide area monitoring	Πανεπιστήμιο Κύπρου	200.000
KOINA/SOLAR ERANET/1215/02	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Innovative Forecasting PV Energy Yield Solution for Sustainable Large Scale Deployment	Πανεπιστήμιο Κύπρου	175.000
KOINA/ΠΙΚΠ URBAN EUROPE/1215/03	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Governance and Local Integration of Migrants and Europe's Refugees	Mediterranean Institute of Gender Studies	97.517
KOINA/ΠΙΚΠ URBAN EUROPE/1215/11	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	Smart cities are walkable: SPN - a model to plan a pedestrian network and a pedestrian navigation system	Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο Κύπρου	174.776
KOINA/ΠΙΚΠ/WATER/0216/01	Διεθνής Συνεργασία - Συμμετοχή σε Κοινά Ευρωπαϊκά Προγράμματα	INNOMED: Innovative Options for Integrated Water Resources Management in the Mediterranean	Ινστιτούτο Κύπρου	174.960

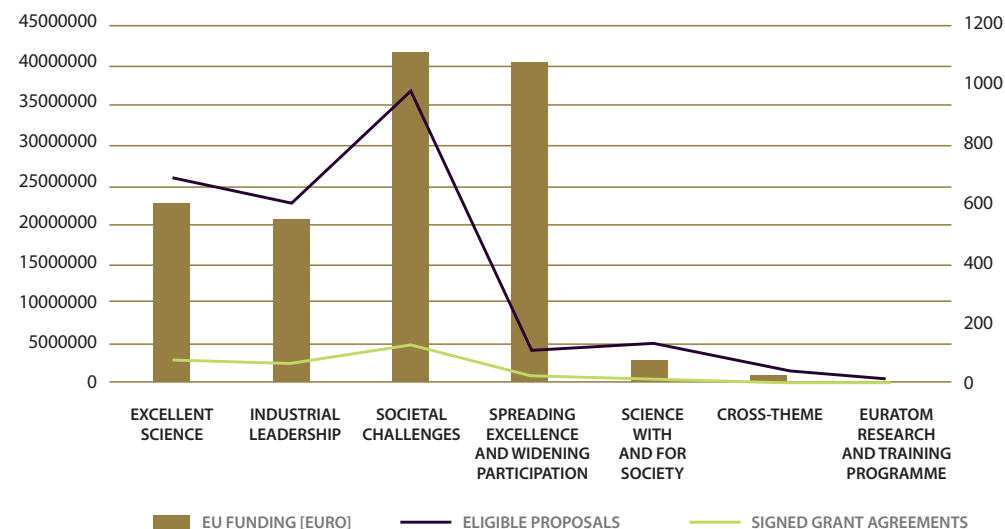
Τα Έργα υλοποιούνται στο πλαίσιο Προσλήσεων Υποβολής Προτάσεων που δεν εντάσσονται σε Πλαίσιο Προγραμμάτων

Πρόγραμμα Horizon 2020

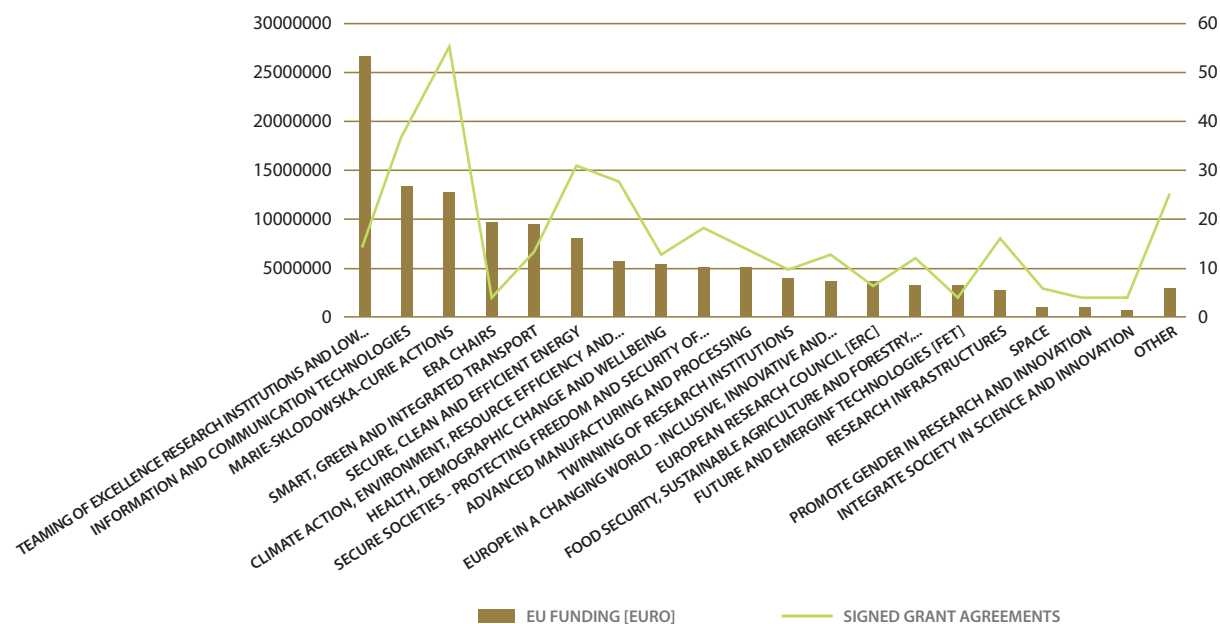
Κύρια Στατιστικά Στοιχεία για τη Συμμετοχή της Κύπρου²

- > **2.579 Προτάσεις**
- > **819 Προτάσεις με Συντονιστή από την Κύπρο**
- > **3.305 συμμετοχές σε Προτάσεις**
- > **330 Χρηματοδοτούμενα Έργα (Υπογεγραμμένα Συμβόλαια)**
- > **435 συμμετοχές σε Έργα**
- > **141 συμμετοχές κυπριακών ΜμΕ σε Έργα**
- > **85 (18 ΜμΕ) Έργα με Συντονιστή από την Κύπρο**
- > **129.3 Εκ. Ευρώ χρηματοδότηση από την Ε.Ε.**
- > **38.7 Εκ. Ευρώ χρηματοδότηση από την Ε.Ε. σε ΜμΕ**

Cyprus in H2020 - Pillar Analysis

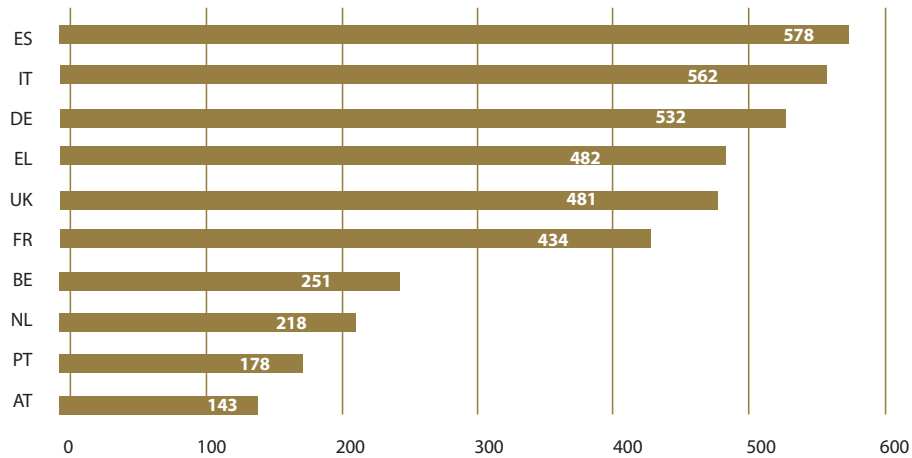


Cyprus in H2020 - Priority Analysis

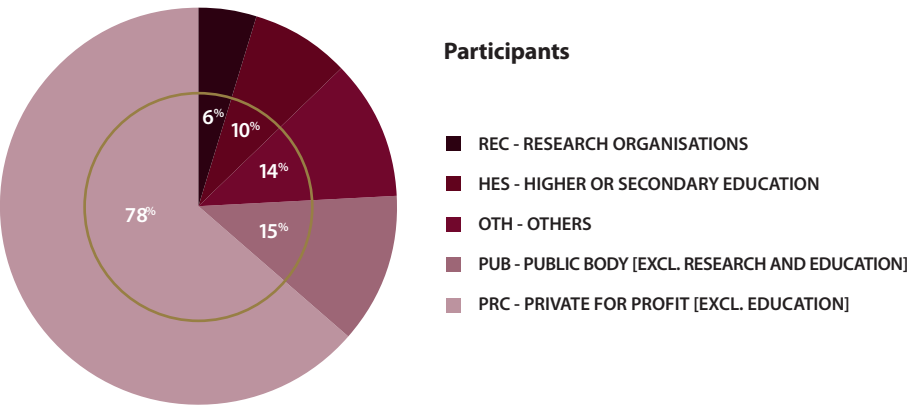


² Τα δεδομένα αφορούν σε προτάσεις Έργων που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο 554 Προσκήσεων Υποβολής Προτάσεων και σε Συμβόλαια Έργου που έχουν υπογραφεί, μέχρι και την 1η Ιουνίου 2018 (database extraction date).

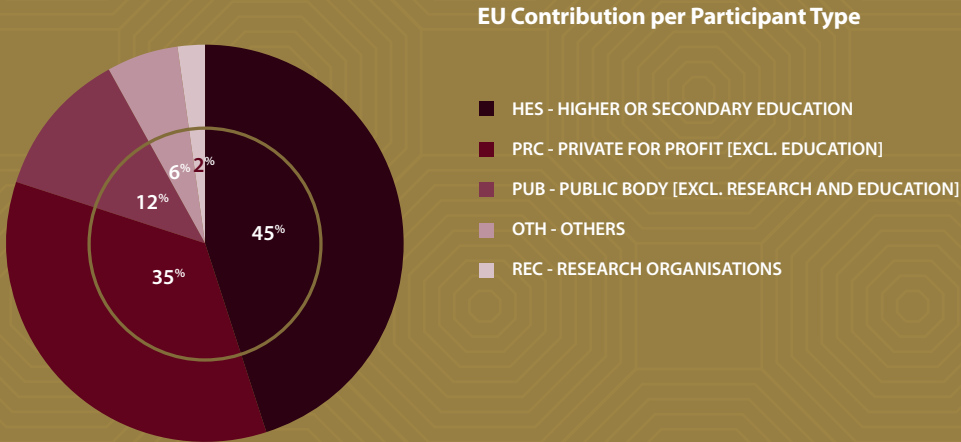
Top 10 collaboration Countries



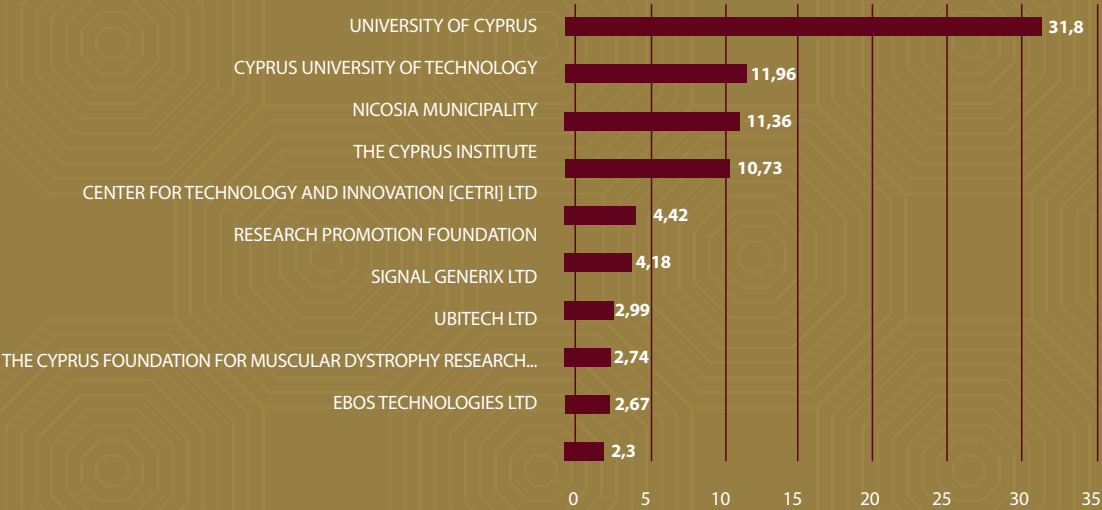
Μοναδικοί Συμμετέχοντες



Χρηματοδότηση ανά τύπο Φορέα



EU Contribution [M EURO] - TOP 10 Participant



Νέα Χρηματοδοτούμενα Έργα με κυπριακή συμμετοχή, από το Horizon 2020 για το Έτος 2017:

- > **82 νέα Έργα**
- > **134 συμμετέχοντες**
- > **47.4 Εκ. Ευρώ χρηματοδότηση από την Ε.Ε.**

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Compressed Natural Gas Transport System	GASVESSEL	11997163	ETAIREIA YDROGONANTHRAKON KYPROU (E.Y.K) LTD	535350
Engineering, production and life-cycle management for the complete construction of large-length FIBRE-based SHIPs	FIBRESHIP	8866323	DANAOS SHIPPING COMPANY LIMITED	337750
Collective wisdom driving public health policies	CrowdHEALTH	4999550	SINGULARLOGIC CYPRUS LTD	273750
COproductionN with NaturE for City Transitioning, INnovation and Governance	CONNECTING Nature	11394282	ANAPTYXIAKI ETAIREIA LEFKOSIAS (ANEL) LTD	213000
Real-Time Mineral X-Ray Analysis for Efficient and Sustainable Mining	X-MINE	9318197	HELLENIC COPPER MINES LTD	477750
The European Nanotechnology Community Informatics Platform: Bridging data and disciplinary gaps for industry and regulators (NanoCommons)	NanoCommons	5400000	NOVAMECHANICS LIMITED	300000
innoVation in geOspatial and 3D daTA	VOLTA	1021500	GEOIMAGING LIMITED	67500
The European Research Infrastructure for Heritage Science Preparatory Phase	E-RIHS PP	3999449	THE CYPRUS INSTITUTE	104375
KIOS Research and Innovation Centre of Excellence	KIOS CoE	15000000	UNIVERSITY OF CYPRUS	11505194
Research Center in Interactive Media, Smart System and Emerging Technologies	RISE	14999791	UNIVERSITY OF CYPRUS	463271
			LEFKOSIA MUNICIPALITY	11100704
			RESEARCH CENTRE ON INTERACTIVE MEDIA, SMART SYSTEMS AND EMERGING TECHNOLOGIES-RISE LIMITED	0
			ANOIKTO PANEPISTIMIO KYPROU (OPEN UNIVERSITY OF CYPRUS)	210033
			TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	360158

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Key Services for Enhancing Innovation Management Capacity of SMEs in Cyprus through the local member of Enterprise Europe Network – KAM2CY3	KAM2CY3	40888	IDRYMA PROOTHISIS EREVNAS	40888
			EUROPEAN OFFICE OF CYPRUS	0
			CYPRUS CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY	0
Inkjet Printed Sensor Arrays for high efficient, low cost, environmental monitoring	IPISA	108750	CENTER FOR TECHNOLOGY RESEARCH AND INNOVATION (CETRI) LTD	108750
COmpetitive Methods to protect local Public Administration from Cyber security Threats	COMPACT	3648793	G & N SILENSEC LTD	284288
Innovation by Law Enforcement Agencies networking	ILEAnet	3482146	Cyprus police	32175
GENDER equality in the ERA Community To Innovate policy implementatiON	GENDERACTION	1948400	IDRYMA PROOTHISIS EREVNAS	422225
Enhancing the Responsible and Sustainable Expansion of the Science Shops Ecosystem in Europe	SciShops.eu	2935888	SCICO CYPRUS LTD	101000
			KPMG LIMITED	141375
Taking a Reflexive approach to Gender Equality for institutional Transformation	TARGET	1994954	IDRYMA PROOTHISIS EREVNAS	145139
ERA-NET Cofund Promoting Gender Equality in H2020 and the ERA	GENDER NET Plus	3768310	IDRYMA PROOTHISIS EREVNAS	256827
Valuable Products from Algae Using New Magnetic Cultivation and Extraction Techniques	VALUEMAG	4789000	NOMASICO LTD	406250
Innovative Concrete Barriers for Forgiving Road Infrastructure	SAFER	163649	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	163649
The use of glazing traditions to examine the dynamics of interaction between cultures in contact: A case study of Cypriot glazed wares from the 11th to 17th centuries AD	GLAZE	151649	UNIVERSITY OF CYPRUS	151649
'Sharing without Solidarity: Politics, Heritage and Pilgrimage in a Divided European Society'	T.A.MA	221447	UNIVERSITY OF CYPRUS	221447
Integrated solutionS for ambitiOus energy refurbishment of priVATE housing	INNOVATE	1999850	ARADIPPOU MUNICIPALITY	193740
Energy management competition for local authorities for uptake and enhance of Sustainable Energy and Climate Action Plans	COMPETE4SECAP	1784984	ENERGEIAKO GRAFEO KYPRION POLITON	117888

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Students Achieving Valuable Energy Savings 2	SAVES2	1526901	UNIVERSITY OF CYPRUS	96990
Concerted Action EED - Support to Member States and participating countries for the implementation of the Energy Efficiency Directive	CA-EED 2	4696182	MINISTRY OF ENERGY, COMMERCE, INDUSTRY AND TOURISM	46120
A Modular European Education and Training Concept In Nuclear and RadioChemistry	MEET-CINCH	2110051	UNIVERSITY OF CYPRUS	23625
Intelligent Building Automation Diagnostics	Domognostics	150000	UNIVERSITY OF CYPRUS	81875
			PHOEBE RESEARCH AND INNOVATION LTD	68125
Decomposing Heterogeneity in Autism Spectrum Disorders	AUTISMS	1499444	UNIVERSITY OF CYPRUS	1218194
Hydrogen generator for higher fuel efficiency and lower carbon emissions in maritime transport	H2MOVE	50000	ARIS PUMP LIMITED	50000
Content Personalisation Network	CPN	3951500	Dias Publishing Public Ltd	124250
5G Development and validation platform for global industry-specific network services and Apps	5GTANGO	6983507	UBITECH LIMITED	377125
Embedded Network Services for 5G Experiences	5G ESSENCE	7978273	EIGHT BELLS LTD	267500
A HOLISTIC, INNOVATIVE FRAMEWORK FOR THE DESIGN, DEVELOPMENT AND ORCHESTRATION OF 5G-READY APPLICATIONS AND NETWORK SERVICES OVER SLICED PROGRAMMABLE INFRASTRUCTURE	MATILDA	6664459	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	296798
5G integrated Fiber-Wireless networks exploiting existing photonic technologies for high-density SDN-programmable network architectures	5G-PHOS	7848541	MTN CYPRUS LIMITED	0
Blockchains in the new era of participatory media experience	BLOOMEN	2757663	ANTENNA LTD	118125
Upgrade of CaSToRC into a Center of Excellence in Simulation and Data Science	SIMDAS	396750	SIGNALGENERIX LIMITED	22500
			HYPERION SYSTEMS ENGINEERING LTD	22500
			Ministry of Health of the Republic of Cyprus	25625



PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
			MINISTRY OF AGRICULTURE, RURAL DEVELOPMENT AND ENVIRONMENT OF CYPRUS	22500
			MINISTRY OF TRANSPORT, COMMUNICATIONS AND WORKS	28750
			THE CYPRUS INSTITUTE	139375
The Establishment of a Transport Analytics Centre of Excellence in Cyprus (TrACE)	TrACE	397593	CYPRUS INTERNATIONAL INSTITUTE OF MANAGEMENT LIMITED LBG	60120
			UNIVERSITY OF CYPRUS	99062
			MINISTRY OF TRANSPORT, COMMUNICATIONS AND WORKS	100000
Center for STEAM Education Research, Science Communication and Innovation	CSRC	399750	NEAPOLIS UNIVERSITY	5000
			ANOIKTO PANEPISTIMIO KYPROU (OPEN UNIVERSITY OF CYPRUS)	5000
			UCLAN CYPRUS LIMITED	5000
			MESOKELEAS LTD	5000
			GRANTXPRT CONSULTING LIMITED	60000
			EUROPEAN UNIVERSITY CYPRUS	5000
			EDEX - EDUCATIONAL EXCELLENCE CORPORATION LIMITED	50000
			TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	5000
			UNIVERSITY OF CYPRUS	69375

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Eastern Mediterranean Science and Technology Center of Excellence for Archaeology and Cultural Heritage	MedSTACH	399625	CYPRUS TOURISM ORGANISATION	38750
			MINISTRY OF TRANSPORT, COMMUNICATIONS AND WORKS	32500
			UNIVERSITY OF CYPRUS	69000
			TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	115625
ERATOSTHENES: Excellence Research Centre for Earth Surveillance and Space-Based Monitoring of the Environment	EXCELSIOR	400000	MINISTRY OF TRANSPORT, COMMUNICATIONS AND WORKS	25000
			TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	160000
Eastern Mediterranean and Middle East – Climate and Atmosphere Research Centre	EMME-CARE	400000	THE CYPRUS INSTITUTE	160000
Establishment of an Agricultural Genomics Centre in Cyprus	AGRICYGEN	399998	RTD TALOS LIMITED	50550
			THE CYPRUS FOUNDATION FOR MUSCULAR DYSTROPHY RESEARCH	28281
			THE CYPRUS INSTITUTE	36250
			MINISTRY OF AGRICULTURE, RURAL DEVELOPMENT AND ENVIRONMENT OF CYPRUS	103835
Integrated Precision Medicine Technologies Research Centre of Excellence	IPMT	399998	Ministry of Health of the Republic of Cyprus	44375
			THE CYPRUS FOUNDATION FOR MUSCULAR DYSTROPHY RESEARCH	68750
			UNIVERSITY OF CYPRUS	140288
Marine and Maritime Research, Innovation, Technology Centre of Excellence	MARITEC-X	399691	SIGNALGENERIX LIMITED	50625
			GEOIMAGING LIMITED	50313
			LIMASSOL CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY	40000

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
PARTICIPATORY MEMORY PRACTICES. Concepts, strategies, and media infrastructures for envisioning socially inclusive potential futures of European Societies through culture	POEM	3406971	MARITIME INSTITUTE OF EASTERN MEDITERRANEAN - MAR.IN.E.M.	50000
			LARNAKA MUNICIPALITY	50000
			TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	482759
Simulation in multiscale physical and biological systems	STIMULATE	3755601	THE CYPRUS FOUNDATION FOR MUSCULAR DYSTROPHY RESEARCH	0
			THE CYPRUS INSTITUTE	482759
			UNIVERSITY OF CYPRUS	482759
Bringing the paradigm for marine pelagic production into the 21st century: incorporating mixotrophy into mainstream marine research	MixITiN	2882899	AP MARINE ENVIRONMENTAL CONSULTANCY LTD	0
Integrated cross-sectorial approach for environmentally sustainable and resource-efficient alumina production	ENSUREAL	7251489	ITRB LTD	419125
Logistics for Manufacturing SMEs	L4MS	7996773	ENGINO.NET LTD	52850
			TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU	360660
Utility Business Model Transformation through human-centric behavioural interventions and ICT tools for Energy Efficiency	UtilitEE	1999978	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	191335
UNIFIED PREDICTIVE MAINTENANCE SYSTEM	UPTIME	4847836	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	335688
			UBITECH LIMITED	430063
Accelerating Energy renovation solution for Zero Energy buildings and Neighbourhoods	RenoZEB	6822602	HIT HYPERTECH INNOVATIONS LTD	418517
AdditiveManufacturABLE	AMable	8001359	FREDERICK RESEARCH CENTER	100108

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Innovative compact HYbrid electrical/thermal storage systems for low energy BUILDings	HYBUILD	5995840	MUNICIPALITY OF AGLANTZIA	138125
			UNIVERSITY OF CYPRUS	226250
Coach Assistant via Projected and Tangible Interface	CAPTAIN	3990200	STEGI EVGIRIAS ARCHAGGELOS MICHAEL KAIMAKLIOY	110625
A multi-stakeholder co-creation platform for better access to long-term care services	SoCaTel	3809402	CY.R.I.C CYPRUS RESEARCH AND INNOVATION CENTER LTD	354900
Swine diseases field diagnostics toolbox	SWINOSTICS	2993426	CY.R.I.C CYPRUS RESEARCH AND INNOVATION CENTER LTD	383469
INTEgrated opeRation PLAnning tool towards the Pan-European Network	INTERPLAN	2964363	UNIVERSITY OF CYPRUS	440100
Democratizing energy markets through the introduction of innovative flexibility-based demand response tools and novel business and market models for energy cooperatives	FLEXCoop	3979190	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	280144
Sino-European innovative green and smart cities	SiEUGreen	6999999	VILABS (CY) LTD	317056
An Integrated Platform for Incresed FLEXibility in smart TRANSMission grids with STORage Entities and large penetration of Renewable Energy Sources	FLEXITRANSTORE	17008102	RYTHMISTIKI ARCHI ENERGEIAS KYPROU	167500
			UNIVERSITY OF CYPRUS	843125
			ARCHI ILEKTRISMOU KYPROU	130375
			DIACHEIRISTIS SYSTIMATOS METAFORAS	195125
Warning and Mitigation Technologies for Travelling Ionospheric Disturbances Effects	TechTIDE	1579000	MESOKELEAS LTD	73875
DownScaling CLimate imPACTs and decarbonisation pathways in EU islands, and enhancing socioeconomic and non-market evaluation of Climate Change for Europe, for 2050 and beyond.	SOCLIMPACT	4481340	THE CYPRUS INSTITUTE	155799
			INTERFUSION SERVICES LIMITED	79076
Mineral resources in sustainable land-use planning	Minland	1498691	MINISTRY OF AGRICULTURE, RURAL DEVELOPMENT AND ENVIRONMENT OF CYPRUS	0

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Water Works 2018-2022 in Support of the Water JPI (WaterWorks2017) and of the EC Call SC5-33-2017: Closing the water cycle gap	WaterWorks2017	7320613	IDRYMA PROOTHISIS EREVNAS	256827
Advanced personalised, multi-scale computer models preventing OsteoArthritis	OACTIVE	4984034	CENTER FOR TECHNOLOGY RESEARCH AND INNOVATION (CETRI) LTD	477000
			EDEX - EDUCATIONAL EXCELLENCE CORPORATION LIMITED	521000
Methodology for efficient segmenting innovating SMEs based on lifecycles, represented sectors and regional characteristics	SMethod	988965	APPLIED INDUSTRIAL TECHNOLOGIES (APINTECH)	170688
OpenAIRE Advancing Open Scholarship	OpenAIRE-Advance	9999998	UNIVERSITY OF CYPRUS	85000
A global initiative to understand gypsum ecosystem ecology	GYPWORLD	724500	MINISTRY OF AGRICULTURE, RURAL DEVELOPMENT AND ENVIRONMENT OF CYPRUS	4500
			ANOIKTO PANEPISTIMIO KYPROU (OPEN UNIVERSITY OF CYPRUS)	27000
A Framework for Pairing Circular Economy and IoT: IoT as an enabler of the Circular Economy circularity-by-design as an enabler for IoT (CE-IoT)	CE-IOT	1692000	CABLENET COMMUNICATION SYSTEMS LTD	270000
Intelligence-Driven Urban Internet-of-Things Ecosystems for Trustworthy and Circular Smart Cities	IDEAL-CITIES	1611000	CABLENET COMMUNICATION SYSTEMS LTD	252000
Future Proofing the Connected World: A Quantum-Resistant Trusted Platform Module	FutureTPM	4868890	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	263500
			UBITECH LIMITED	431750
High-performance data-centric stack for big data applications and operations	BigDataStack	4999713	DANAOS SHIPPING COMPANY LIMITED	210000
			UBITECH LIMITED	298125
Predictive Security for IoT Platforms and Networks of Smart Objects	SecureIoT	4860335	UBITECH LIMITED	325625
Cognitive Heterogeneous Architecture for Industrial IoT	CHARIOT	4928563	EBOS TECHNOLOGIES LIMITED	553750
Secure and Safe Internet of Things	SerIoT	4999084	HIT HYPERTECH INNOVATIONS LTD	345625

PROJECT TITLE	PROJECT ACRONYM	PROJECT EU FINANCIAL CONTRIBUTION	PARTICIPANT LEGAL NAME	PARTICIPANT EU FINANCIAL CONTRIBUTION
Web Accessibility Directive Decision Support Environment	WADcher	1957011	DEXTERA CONSULTING LIMITED	139475
Socializing and sharing time for work/ life balance through digital and social innovation	Families_Share	1425440	VILABS (CY) LTD	227500
Aviation-driven Data Value Chain for Diversified Global and Local Operations	ICARUS	2999600	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	272125
			CELLOCK LTD	245000
			UNIVERSITY OF CYPRUS	278750
ChildRescue - Collective Awareness Platform for Missing Children Investigation and Rescue	ChildRescue	1998813	SUITE5 DATA INTELLIGENCE SOLUTIONS LIMITED	216563
			UBITECH LIMITED	233625
Network of the Marie Skłodowska-Curie Action National Contact Points for the mobile scientific and innovation community	Net4MobilityPlus	1800000	IDRYMA PROOTHISIS EREVNAS	48013



ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ 2017

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ

13/01/2017

Υποβολή των πρώτων Προτάσεων για τα Προγράμματα RESTART 2016-2020 μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος υποβολής προτάσεων της Πύλης Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών IRIS του ΙΠΕ.



Προκήρυξη RESTART 2016-2020
RESTART 2016-2020 Programmes



Υποστήριξη Προκηρύξης RESTART 2016-2020
RESTART 2016-2020 Helpdesk



Προκήρυξη Ηλεκτρονικών Υπηρεσιών
Calls For Proposals



Χρήσιμα Έγγραφα και Οδηγίες
Useful Documents and Guidelines

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ

09/02/2017

Διοργάνωση από το ΙΠΕ, του 2ου Εργαστηρίου της Ομάδας High Level Group of Joint Programming με θέμα «The Future of Joint Programming», στις Βρυξέλλες



ΜΑΡΤΙΟΣ

10/03/2017

Ανακοίνωση της Προκήρυξης των Προγραμμάτων RESTART 2016-2020 στην αγγλική γλώσσα.

ΑΠΡΙΛΙΟΣ

10/04/2017

Ανάληψη πρωτοβουλίας για πραγματοποίηση επισκέψεων στα κυριότερα Ερευνητικά Ιδρύματα της Κύπρου, για σκοπούς πληροφόρησης των στελεχών του ΙΠΕ για τις δραστηριότητες των Ιδρυμάτων.



RESEARCH, TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT AND INNOVATION PROGRAMMES



Ίδρυμα
Πρωτόθησης
Έρευνας



ΙΟΥΝΙΟΣ

12/06/2017

Τελετή Βράβευσης Διαγωνισμών ΜΕΡΑ και ΤΕΚΕ 2016 - 2017



ΙΟΥΝΙΟΣ

26-27/06/2017

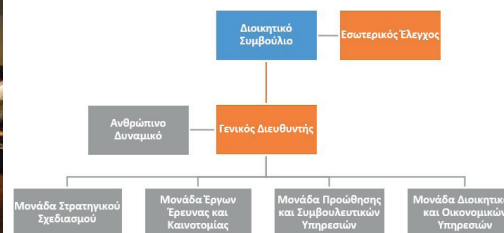
Διοργάνωση Συνάντησης και Εργαστηρίου του Ευρωπαϊκού Έργου NET4SOCIETY στην Κύπρο



ΙΟΥΛΙΟΣ

11/07/2017

Έναρξη λειτουργίας της νέας Οργανωτικής Δομής του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας.



ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ

29/09/2017

Διοργάνωση της Εκδήλωσης «Βραδιά του Ερευνητή 2017»



ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ

03/10/2017 και 12-13/10/2017

Συνεδρίες Επιτροπής Αξιολόγησης για «Κυπριακό Βραβείο Έρευνας - Διακεκριμένος Ερευνητής 2017» και «Κυπριακό Βραβείο Έρευνας - Νέος Ερευνητής 2017»

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ

29/11/2017

Απονομή Κυπριακών Βραβείων Έρευνας 2017



ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ

14-15/12/2017

Παρουσιάσεις της Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων Teaming Phase 2 του Προγράμματος «Spreading Excellence and Widening Participation», σε ερευνητικές ομάδες που εξασφάλισαν τη χρηματοδότηση της πρώτης φάσης των Έργων



2017



ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Κατάσταση Συνολικών Εσόδων/(Εξόδων) για το έτος 2017

	2017 (€)
ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΑ	
Χορηγίες	14.622.967
Άλλο Εισόδημα	75.277
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ	
Χρηματοδοτήσεις ερευνητικών προγραμμάτων	(1.963.355)
Έξοδα ευρωπαϊκών προγραμμάτων	(1.467.136)
Άλλα έξοδα	-
Έξοδα διοίκησης	(3.776.695)
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	7.491.058
Χρηματοοικονομικά έσοδα, καθαρά	631.600
ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ ΠΡΙΝ ΤΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ	8.122.658
Φορολογία	(190.939)
ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ ΜΕΤΑ ΤΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ	7.931.719



ΙΔΡΥΜΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ
Τ.Θ. 23422,
1683 Λευκωσία, Κύπρος
Τ +357 22 20 50 00
Φ +357 22 20 50 01
W www.research.org.cy