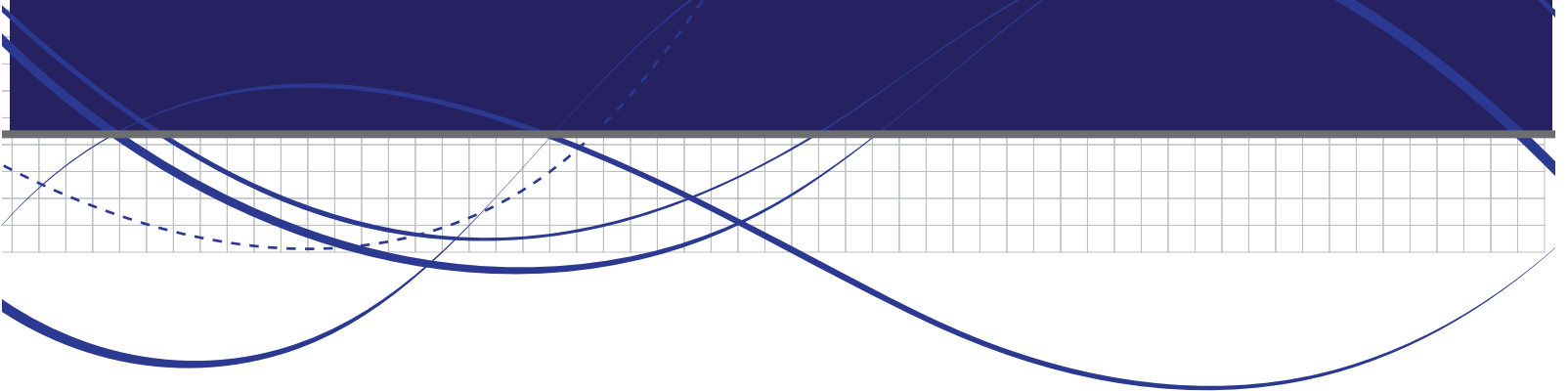




ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΚΥΠΡΟΥ

Έρευνα
Τεχνολογία
Καινοτομία



Καθ. Edouard Brézin - Πρόεδρος Συμβουλίου Επιτρόπων



Η αξιοποίηση της ηλιακής ενέργειας, η ταυτόχρονη παραγωγή ηλεκτρισμού και αφυατωμένου νερού, η κατανόηση της επερχόμενης κλιματικής αλλαγής και η ανάλυση των περιφερειακών προβλημάτων από τις επιπτώσεις της στην ανθρώπινη υγεία, η παρακολούθηση του περιβάλλοντος με μη επανδρωμένα αεροσκάφη, η χρήση καινοτόμων τεχνολογιών για την καταγραφή και προστασία της πλούσιας πολιτιστικής κληρονομιάς της Κύπρου και η ανάπτυξη μιας σύγχρονης υπερυπολογιστικής υποδομής είναι μόνο μερικοί από τους τομείς ερευνητικής ενασχόλησης του Ινστιτούτου Κύπρου. Το Ινστιτούτο οικοδομήθηκε για τη διεξαγωγή έρευνας στοχευμένης σε τοπικές ανάγκες αλλά ταυτόχρονα και σε προβλήματα περιφερειακής και διεθνούς σημασίας. Οι ερευνητικές του δραστηριότητες καταδεικνύουν ότι στη σύντομη διάρκεια λειτουργίας του έχει καταφέρει ήδη να εκπληρώσει σε μεγάλο βαθμό την αποστολή του.

Δρ Ανδρέας Πίπτας - Πρόεδρος Εκτελεστικής Επιτροπής



Η Κύπρος πρέπει να εγκαταλείψει το μοντέλο ανάπτυξης του παρελθόντος. Το μέλλον της χώρας μας θα εξαρτηθεί σε μεγάλο βαθμό από την επένδυση στην έρευνα και καινοτομία και την προώθηση μιας νέας οικονομίας γνώσης. Στους δύσκολους καιρούς που διανύουμε πρέπει να επενδύσουμε στο ζωτικό τομέα της έρευνας. Το Ινστιτούτο Κύπρου έχει επικεντρώσει τις ερευνητικές δραστηριότητές του σε εστιασμένους τομείς για τη χώρα καθώς και για την ευρύτερη περιοχή όπως η ενέργεια, οι κλιματικές αλλαγές και η διατήρηση της πολιτιστικής μας κληρονομιάς. Παρά τους περιορισμένους πόρους που διαθέτει, το Ινστιτούτο έχει να επιδείξει εξαιρετικό έργο και έχει επιτύχει να αναγνωριστεί διεθνώς. Η εστιασμένη του έρευνα έχει στόχο να επιλύσει πραγματικά προβλήματα. Τα ερευνητικά αποτελέσματα μπορούν και πρέπει να αξιοποιηθούν από τις επιχειρήσεις προσφέροντας απτά και πολύπλευρα ωφέληματα στην κοινωνία.

Καθ. Κώστας Ν. Παπανικόλας - Πρόεδρος Ινστιτούτου Κύπρου



Το Ινστιτούτο έχει συμπληρώσει πρόσφατα έξι χρόνια λειτουργίας και τα επιτεύγματά του είναι ιδιαίτερα εντυπωσιακά. Εκπληρώνει με επιτυχία την αποστολή του για να καταστεί γέφυρα Έρευνας και Καινοτομίας μεταξύ Ευρώπης και Ανατολικής Μεσογείου και για να βοηθήσει στην προώθηση μιας οικονομίας γνώσης για την Κύπρο και την ευρύτερη περιοχή. Η επένδυση της Κυπριακής Δημοκρατίας στο Ινστιτούτο και η στήριξη που απολαμβάνει από τη διεθνή επιστημονική κοινότητα καταδεικνύουν τη σημαντικότητα των δραστηριοτήτων και των επιτευγμάτων του.

Επισκόπηση

Όραμα του Ερευνητικού και Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Κύπρου (ΕΕΙΚ) είναι η υποβοήθηση στο μετασχηματισμό της κυπριακής οικονομίας σε οικονομία γνώσης. Η δημιουργία του Ινστιτούτου Κύπρου (ΙΚυ) είναι ο βασικότερος πυλώνας για την υλοποίηση του οράματος αυτού. Το ΙΚυ είναι ένα ερευνητικό και εκπαιδευτικό ίδρυμα με ισχυρή επιστημονική και τεχνολογική κατεύθυνση. Τα πρωτοποριακά του ερευνητικά προγράμματα εστιάζονται σε προβλήματα περιφερειακής σημασίας και παγκόσμιου ενδιαφέροντος.

Οι επιστημονικές δραστηριότητες του Ινστιτούτου διεξάγονται μέσω των τριών ερευνητικών του κέντρων τα οποία έχουν καθιερωθεί ως περιφερειακά επιστημονικά κέντρα αριστείας. Τα εξειδικευμένα διεπιστημονικά ερευνητικά κέντρα οικοδομήθηκαν και αναπτύσσονται σε συνεργασία με κορυφαία διεθνή ιδρύματα στους αντίστοιχους θεματικούς τομείς:

Ερευνητικό Κέντρο Ενέργειας, Περιβάλλοντος και Υδάτινων Πόρων (ΕΚΕΠΥΠ)

σε συνεργασία με το Ινστιτούτο Τεχνολογίας
της Μασσαχουσέτης (MIT)

Το Ερευνητικό Κέντρο Επιστήμης και Τεχνολογίας στην Αρχαιολογία (ΕΚΕΤΑ)

σε συνεργασία με το Κέντρο Έρευνας και Αποκατάστασης των
Μουσείων της Γαλλίας (C2RMF)

Το Ερευνητικό Κέντρο Υπολογισμικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (ΕΚΥΕΤ)

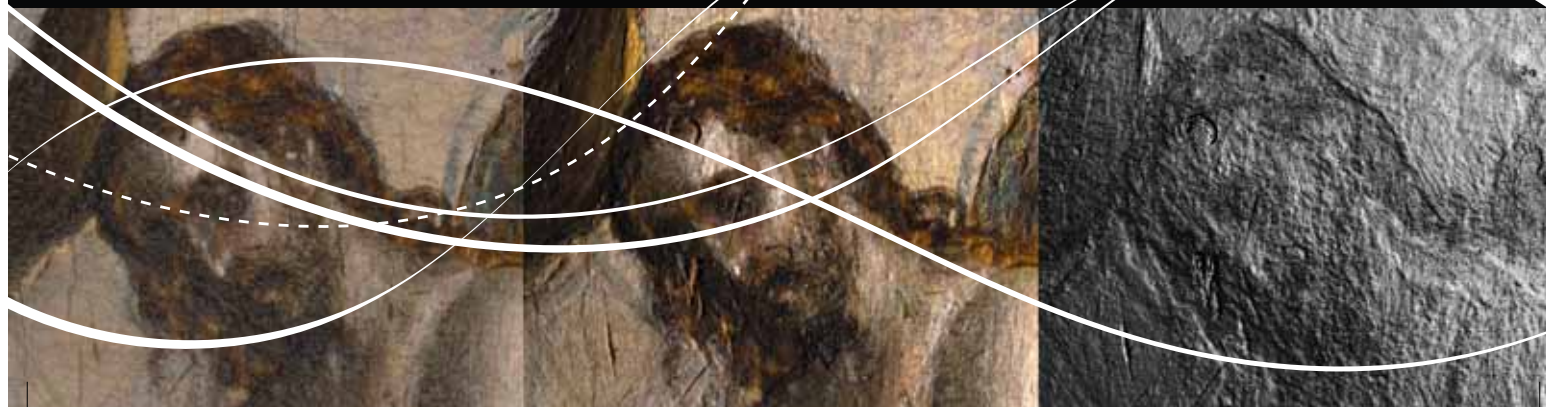
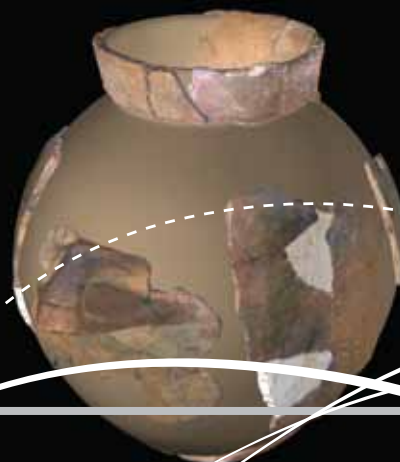
σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Ιλλινόις


Το ΙΚυ ξεκίνησε επίσημα τη λειτουργία του το Δεκέμβριο του 2007 και στο σύντομο χρονικό διάστημα λειτουργίας του έχει καταφέρει με την πρότυπη έρευνά του να διακριθεί διεθνώς, προσελκύοντας επιστήμονες διεθνούς κύρους. Οι επιδόσεις του στην εξασφάλιση ανταγωνιστικών ερευνητικών προγραμμάτων, τα περισσότερα από τα οποία χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, είναι εξαιρετικές και επιβεβαιώνουν το υψηλό επίπεδο επιστημονικής δραστηριότητας στο ίδρυμα.

Το Ινστιτούτο προσφέρει παράλληλα, διδακτορικά προγράμματα σπουδών τα οποία προετοιμάζουν τους φοιτητές για εργοδότηση στον ακαδημαϊκό χώρο, τη βιομηχανία, το δημόσιο και ιδιωτικό τομέα. Οι φοιτητές, που γίνονται δεκτοί, εντάσσονται στο πλούσιο πολυθεματικό ακαδημαϊκό περιβάλλον των τριών ερευνητικών κέντρων.

Το ΙΚυ αναπτύσσεται υπό την αιγίδα του Ερευνητικού και Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Κύπρου, το οποίο διοικείται από Συμβούλιο Επιτρόπων και στο οποίο συμμετέχουν κορυφαίες προσωπικότητες του διεθνούς ακαδημαϊκού, πολιτικού και επιχειρηματικού κόσμου.

Αντιμετώπιση
προβλημάτων διεθνούς
σημασίας





Επιστημονική
και τεχνολογική
περιφερειακή
πύλη

Όραμα και Αποστολή

Όραμα του Ινστιτούτου είναι να συμβάλει στη μετεξέλιξη της οικονομίας σε μια νέα οικονομία γνώσης μέσω της διεξαγωγής καινοτόμου επιστημονικής έρευνας και εκπαίδευσης σε κρίσιμα θέματα τοπικής ευαισθησίας και παγκόσμιας σημασίας. Το Ινστιτούτο έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να εκμεταλλευτεί την προνομιακή γεωγραφική θέση της Κύπρου, φιλοδοξώντας να καταστεί γέφυρα μεταξύ της Ευρωπαϊκής Ένωσης και της Ανατολικής Μεσογείου σε θέματα έρευνας και τεχνολογίας.

Υποστηρίζοντας το συγκεκριμένο όραμα, η αποστολή του Ινστιτούτου συνοψίζεται στα εξής:

- Ανάπτυξη πρωτοποριακών ερευνητικών προγραμμάτων, εστιασμένων σε τομείς τοπικού και περιφερειακού ενδιαφέροντος.
- Διεξαγωγή υψηλά ανταγωνιστικής έρευνας με χρήση τεχνολογιών αιχμής.
- Σύναψη στρατηγικών συνεργασιών με κορυφαία διεθνή ιδρύματα.
- Ανάπτυξη ερευνητικών υποδομών και έργου σύμφωνα με τους στόχους της Κυπριακής κυβέρνησης και τις ανάγκες των τοπικών επιχειρήσεων.
- Παροχή εξειδικευμένης τεχνογνωσίας και πρόσβασης σε ερευνητικές υποδομές σε πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα και επιχειρήσεις της ευρύτερης περιοχής.
- Προσφορά διδακτορικών προγραμμάτων υψηλής ποιότητας και εκπαίδευση μελλοντικών επιστημόνων σε εξειδικευμένους τομείς, οι οποίοι ανταποκρίνονται στις ανάγκες της κοινωνίας.
- Δημιουργία νέων θέσεων εργασίας για νέους και συμβολή στον επαναπατρισμό αξιόλογων Κύπριων επιστημόνων.

Οι δραστηριότητες του Ερευνητικού Κέντρου Ενέργειας, Περιβάλλοντος και Υδάτινων Πόρων εστιάζονται σε τρεις βασικές θεματικές ενότητες, στοχευμένες στις ανάγκες της Κύπρου και της ευρύτερης περιοχής.

Ενέργεια

Ανάπτυξη νέων τεχνολογιών, μεθοδολογιών και πολιτικών για μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και στροφή στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (κυρίως ηλιακή), ανάλυση των τεχνολογικών και πολιτικών επιπτώσεων της αξιοποίησης των κοιτασμάτων υδρογονανθράκων, ανάπτυξη και εφαρμογή «έξυπνων» τεχνολογιών παραγωγής και διανομής ενέργειας.

Περιβάλλον και Κλίμα

Καταγραφή και ανάλυση των παγκόσμιων κλιματικών αλλαγών και των επιπτώσεών τους με τη χρήση μοντέλων προσομοίωσης, ανάπτυξη προγραμμάτων για το μετριασμό των κλιματικών μεταβολών και σχεδιασμό στρατηγικών προσαρμογής της Κύπρου, της Ανατολικής Μεσογείου, Βορείου Αφρικής και Μέσης Ανατολής, περιοχές που αναμένεται να πληγούν έντονα από αυτές τις αλλαγές.

Φυσικοί και Υδάτινοι Πόροι

Ανάπτυξη εργαλείων υδρολογικής ανάλυσης και σχεδιασμός για αειφόρο διαχείριση των υδάτινων και άλλων φυσικών πόρων σε άνυδρα και ημιάνυδρα περιβάλλοντα υπό το πρίσμα των παγκόσμιων κλιματικών αλλαγών, ανάπτυξη νέων τεχνολογιών για αποδοτικότερη χρήση των υδάτινων πόρων και μείωση των απωλειών.



Παρακολούθηση
κλιματικών
και περιβαλλοντικών
αλλαγών

**Ερευνητικό Κέντρο
Επιστήμης και Τεχνολογίας
στην Αρχαιολογία
(ΕΚΕΤΑ)**

08

Κύριος στόχος του Ερευνητικού Κέντρου Επιστήμης και Τεχνολογίας στην Αρχαιολογία είναι η ανάπτυξη, εισαγωγή και εφαρμογή τεχνολογιών αιχμής και καινοτόμων επιστημονικών μεθόδων στην Αρχαιολογία και την Πολιτιστική Κληρονομιά.

Θεματικά το κέντρο, μέσα από μια διεπιστημονική προσέγγιση η οποία συνδυάζει τόσο ανθρωπιστικές όσο και θετικές επιστήμες, επικεντρώνεται σε τρεις βασικούς ερευνητικούς τομείς μεγάλης επιστημονικής σημασίας:

Αρχαιολογικές Επιστήμες

Ανάπτυξη και εφαρμογή τεχνολογιών και μεθοδολογιών για τη μελέτη αρχαιολογικών αντικειμένων και χώρων με τη χρήση πρωτοποριακών επιστημονικών μεθόδων φυσικής, χημείας και επιστήμης των υλικών. Βιοαρχαιολογία: μελέτη του παρελθόντος μέσω της ανάλυσης ανθρώπινων, ζωικών και φυτικών κατάλοιπων με τη χρήση νέων τεχνικών και τεχνολογιών.

Ψηφιακή Πολιτιστική Κληρονομιά

Χρήση ψηφιακών τεχνολογιών για καταγραφή, απεικόνιση, μελέτη και διατήρηση αρχαιολογικών αντικειμένων και χώρων (μνημείων). Τρισδιάστατη επιστημονική απεικόνιση.

Πολιτισμικά Τοπία και Δομημένο Περιβάλλον

Διεπιστημονική μελέτη πολιτισμικών ιστορικών τοπίων και χώρων της Κύπρου και της Ανατολικής Μεσογείου.



Μελέτη και
Προστασία
της Πολιτιστικής
Κληρονομιάς

Αναπόσπαστο κομμάτι της αποστολής του Ινστιτούτου Κύπρου είναι η παροχή Διδακτορικών Προγραμμάτων υψηλού επιπέδου. Τα τρία παρεχόμενα διδακτορικά προγράμματα δίνουν την ευκαιρία στους φοιτητές που γίνονται δεκτοί, να συμμετέχουν ενεργά στις ερευνητικές δραστηριότητες του Ινστιτούτου. Τα προγράμματα σπουδών περιλαμβάνουν αριθμό υποχρεωτικών μαθημάτων με στόχο τη δημιουργία κοινής βάσης μεταξύ φοιτητών από διαφορετικούς επιστημονικούς κλάδους, αλλά και αριθμό επιλεγόμενων μαθημάτων τα οποία παρέχουν εξειδίκευση σε διάφορους τομείς.

Υπολογισμική Επιστήμη και Τεχνολογία

Σκοπός του προγράμματος είναι να καταρτίσει τους φοιτητές στην Υπολογισμική Επιστήμη με εξειδίκευση σε τομείς όπως κλιματικά μοντέλα, πυρηνική φυσική, σωματιδιακή φυσική υψηλών ενεργειών, τεχνολογία τρισδιάστατης απεικόνισης, υπολογισμική βιολογία και υπολογισμική χημεία.

Ψηφιακή Πολιτιστική Κληρονομιά

Το πρόγραμμα ακολουθεί διεπιστημονική προσέγγιση και προσφέρει στους φοιτητές το θεωρητικό υπόβαθρο και ταυτόχρονα την εμπειρία εφαρμοσμένης έρευνας στην Πολιτιστική Κληρονομιά διά μέσου της συνεργασίας κοινωνικών και ανθρωπιστικών επιστημών με την τεχνολογία και την υπολογισμική επιστήμη.

Περιβαλλοντικές και Ατμοσφαιρικές Επιστήμες

Στόχος του προγράμματος είναι να καταρτίσει τους φοιτητές σε σημαντικούς τομείς των περιβαλλοντολογικών και ατμοσφαιρικών επιστημών, ιδιαίτερα στους τομείς της παγκόσμιας κλιματικής αλλαγής, των επιπτώσεών της, καθώς επίσης και σε στρατηγικές προσαρμογής στις αλλαγές αυτές.



Εκπαίδευση
και κατάρτιση
μελλοντικών
επιστημόνων

Κοιτάζοντας Μπροστά

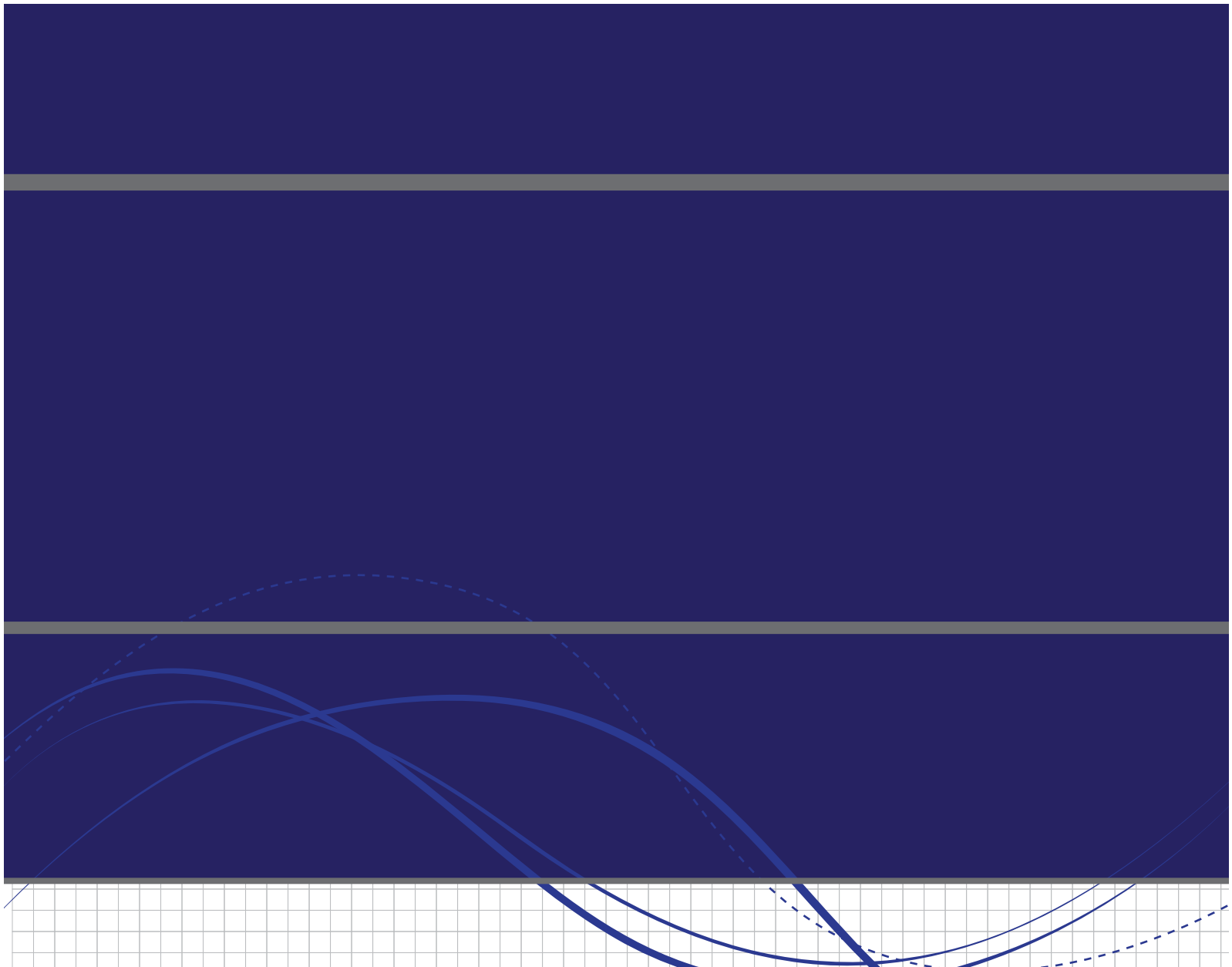
14

Το Ινστιτούτο Κύπρου έχει καταφέρει να διακριθεί και εδραιωθεί στη διεθνή επιστημονική σκηνή ως αποτέλεσμα της υψηλού επιπέδου έρευνας αιχμής των τριών ερευνητικών του κέντρων.

Η Έρευνα και η Καινοτομία μπορούν να δράσουν ως καταλύτες στην αειφόρο ανάπτυξη, ειδικά σε περιόδους οικονομικής κρίσης. Για το σκοπό αυτό, το Ινστιτούτο είναι δεσμευμένο να συνεχίσει το έργο για την προώθηση μιας ισχυρής οικονομίας γνώσης, η οποία θα οδηγήσει σε οικονομική ανάπτυξη και δημιουργία νέων θέσεων εργασίας.

Η ανάπτυξη στρατηγικών συνεργασιών με κορυφαία ακαδημαϊκά ιδρύματα θα παραμείνει ως ένας από τους ακρογωνιαίους λίθους της επιτυχίας του ιδρύματος. Μέσω των συνεργασιών και μέσω της ανάπτυξης καινοτόμων ερευνητικών δραστηριοτήτων, το ίδρυμα θα συνεχίσει να συμβάλλει στην επίλυση περιφερειακών και διεθνών προβλημάτων και να λειτουργεί ως μια επιστημονική πύλη σύνδεσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης με την Ανατολική Μεσόγειο.

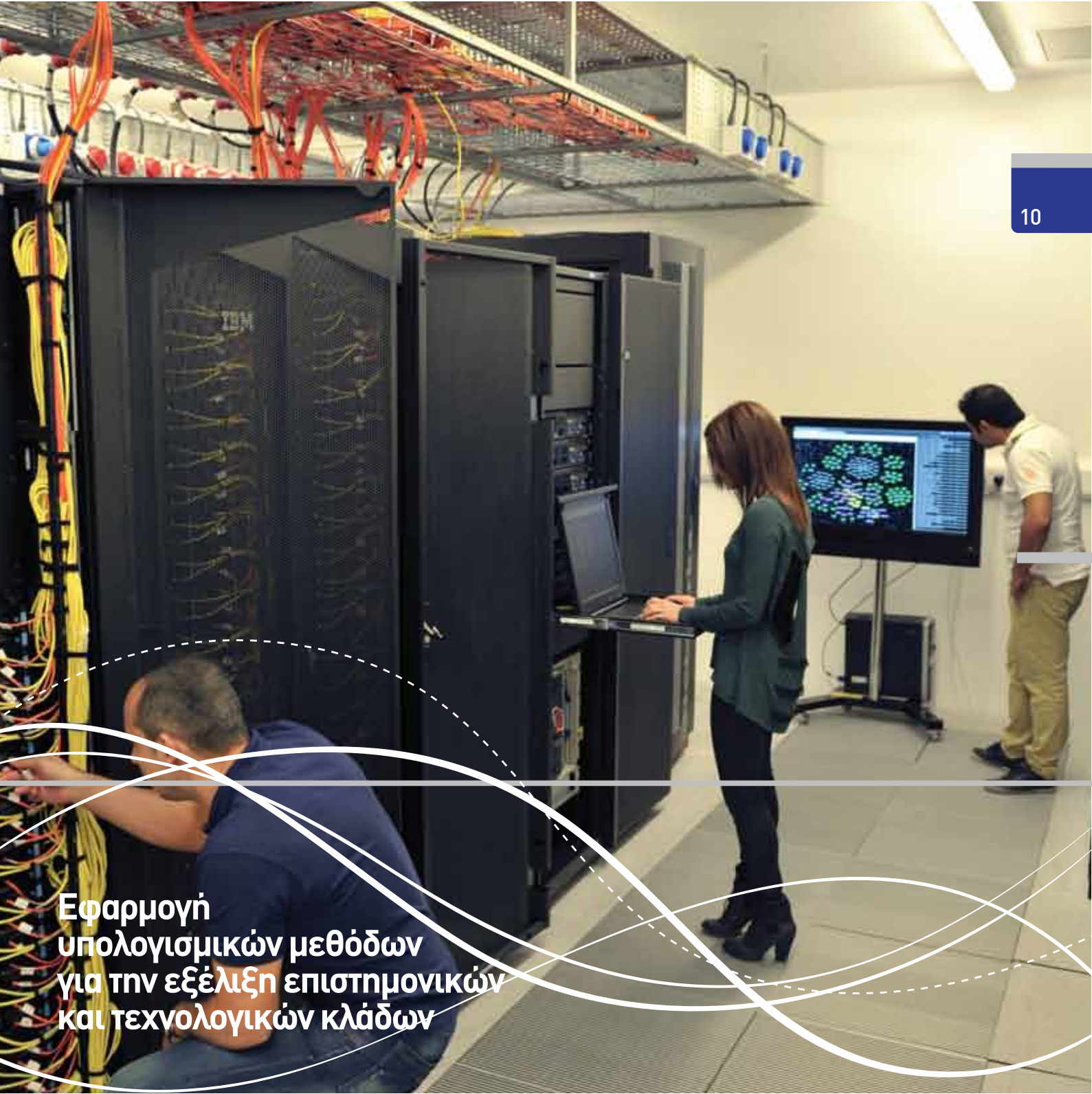
Το Ινστιτούτο Κύπρου είναι περήφανο για τα όσα έχει επιτύχει μέχρι στιγμής για την εκπλήρωση του οράματος βάσει του οποίου οικοδομήθηκε. Έχει διευρύνει τα όρια των επιστημών και της τεχνολογίας με τρόπους οι οποίοι μπορούν να αποφέρουν απτά αποτελέσματα προς όφελος της κοινωνίας. Είμαστε αποφασισμένοι να συνεχίσουμε να συνεισφέρουμε στην πρόοδο, μέσω της Έρευνας, της Τεχνολογίας και της Καινοτομίας!



The Cyprus Institute

Ταχ. Κιβώτιο 27456
Λευκωσία, 1645, Κύπρος
Τηλ: +357 22208600
Φαξ: +357 22208625
info@cyi.ac.cy

www.cyi.ac.cy



**Εφαρμογή
υπολογιστικών μεθόδων
για την εξέλιξη επιστημονικών
και τεχνολογικών κλάδων**

Ερευνητικό Κέντρο Υπολογισμικής Επιστήμης και Τεχνολογίας

Το Ερευνητικό Κέντρο Υπολογισμικής Επιστήμης και Τεχνολογίας προάγει την εισαγωγή, χρήση και εφαρμογή υπολογισμικών μεθόδων (π.χ. μοντελοποίηση, ψηφιακή απεικόνιση, προσομοίωση) σε σωρεία επιστημονικών και τεχνολογικών κλάδων. Το κέντρο προσφέρει επίσης υπηρεσίες μέσω της λειτουργίας Υπολογιστών Υψηλών Επιδόσεων, αλλά και υποστήριξη των χρηστών των συγκεκριμένων υποδομών της.

Το κέντρο επικεντρώνεται κυρίως στους ακόλουθους θεματικούς τομείς:

Ανάπτυξη αλγορίθμων για υπολογιστές υψηλών αποδόσεων

Προσαρμογή και ανασχεδιασμός αρχιτεκτονικών υπολογιστών, αριθμητικών μεθόδων και αλγορίθμων, προκειμένου να καταστεί αποτελεσματικότερη η χρήση των νέων τεχνολογιών.

Μοντέλα φυσικών και μηχανικών εφαρμογών

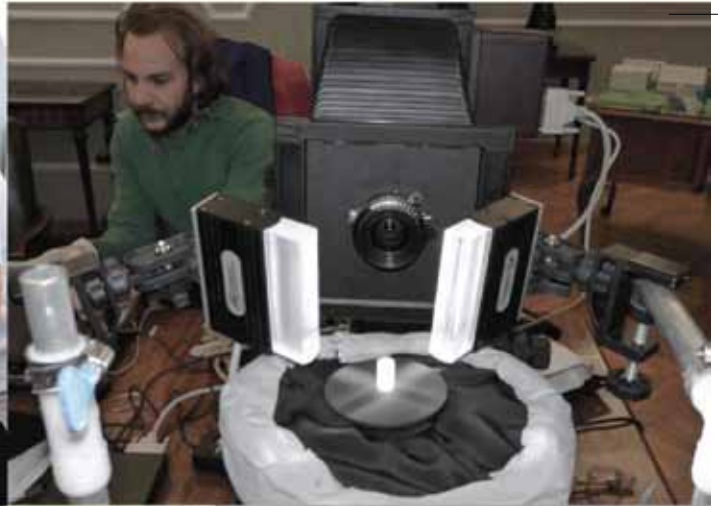
Κλίμα και Μετεωρολογία: ποιότητα του αέρα, κλιματικές αλλαγές και επιπτώσεις. Υπολογισμική Ρευστοδυναμική: αριθμητικές λύσεις για βασική Φυσική των Ρευστών και εφαρμοσμένα μηχανικά συστήματα.

Ψηφιακή Απεικόνιση Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Καινοτόμες τεχνολογίες και μεθοδολογίες για τη διενέργεια επιστημονικών οπτικοποιήσεων (συμπεριλαμβανομένης της τρισδιάστατης απεικόνισης) σε θέματα έρευνας και επικοινωνίας της Πολιτιστικής Κληρονομιάς.

Υπολογισμική Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων, Πυρηνική και Ιατρική Φυσική

Κατανόηση θεμελιωδών σωματιδίων, στοχεύοντας στη μελέτη θεμάτων όπως οι συνθήκες του πρώιμου σύμπαντος, η ύπαρξη σκοτεινής ύλης και οι εφαρμογές των ίδιων μεθόδων στην πυρηνική ιατρική.



Υποβοήθηση
στο μετασχηματισμό
της οικονομίας σε
οικονομία γνώσης

Ερευνητικό και Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Κύπρου Συμβούλιο Επιτρόπων

Α.Ε. Κος Νίκος Αναστασιάδης (Επίτιμος Πρόεδρος)
Πρόεδρος Κυπριακής Δημοκρατίας

Καθ. Edouard Brézin (Πρόεδρος)
École Normale Supérieure, Γαλλία
Τέως Πρόεδρος της Γαλλικής Ακαδημίας Επιστημών

Καθ. Ruth Arnon
Ινστιτούτο Επιστημών Weizmann, Ισραήλ
Πρόεδρος Ακαδημίας Επιστημών και Ανθρωπιστικών Σπουδών, Ισραήλ

Καθ. Bruce Alberts
Πανεπιστήμιο της California, San Francisco, ΗΠΑ
Τέως Πρόεδρος της Εθνικής Ακαδημίας Επιστημών, ΗΠΑ

Κος Philippe Busquin
Υπουργός Επικρατείας, Βέλγιο
Τέως Ευρωπαίος Επίτροπος για θέματα Επιστήμης και Έρευνας

Δρ Τίτος Χριστοφίδης
Οφθαλμολόγος, Τέως Υφυπουργός παρά τω Προέδρω
της Κυπριακής Δημοκρατίας

Καθ. Jose Mariano Gago
Instituto Superior Técnico (IST), Πορτογαλία
Πρόεδρος Εργαστηρίου LIP, Πορτογαλία
Πρώην Υπουργός Επιστημών, Τεχνολογίας
και Ανώτερης Εκπαίδευσης, Πορτογαλία

Κος Γιώργος Γεωργίου
Γενικός Διευθυντής, Γενική Διεύθυνση
Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων, Συντονισμού και Ανάπτυξης,
Κύπρος

Καθ. Αναστάσιος Γιαννίτσας
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ελλάδα
Τέως Υπουργός Εσωτερικών, Ελλάδα

Βαρόνη Susan Greenfield
Πανεπιστήμιο Οξφόρδης, Ηνωμένο Βασίλειο
Μέλος της Βουλής των Λόρδων, Ηνωμένο Βασίλειο

Καθ. Peter Gruss
Πρόεδρος του Max Planck Society, Γερμανία

Καθ. Hany Mahfouz Helal
Πανεπιστήμιο Καΐρου, Αίγυπτος
Τέως Υπουργός Ανώτερης Εκπαίδευσης
και Επιστημονικής Έρευνας, Αίγυπτος

Καθ. Ιόλη Καλαβρέζου
Πανεπιστήμιο Harvard, ΗΠΑ

Δρ Συμεών Κασσιανίδης
Ιδρυτής, Πρόεδρος και Εκτελεστικός Διευθυντής,
Hyperion Systems Engineering, Κύπρος

Καθ. Linda Katehi
Πρύτανης, Πανεπιστήμιο California, Davis, ΗΠΑ

Δρ Ερατώ Κοζάκου - Μαρκουλλή
Τέως Υπουργός Εξωτερικών της Κυπριακής Δημοκρατίας

Κος Κυριάκος Κόκκινος
Εκτελεστικός Διευθυντής,
Global Services IBM Κύπρου and IBM Ελλάδα

Κα Εντμέ Λεβέντη
Τέως Πρέσβειρα στη Μόνιμη Αντιπροσωπεία της Κύπρου
στην UNESCO

Κος Μάνθος Μαυρομμάτης
Γενικός Διευθυντής, Chr. Mavromatis & Sons, Κύπρος
Πρόεδρος Συμβουλίου Πανεπιστημίου Κύπρου
Τέως Πρόεδρος Κυπριακού Εμπορικού και Βιομηχανικού
Επιμελητηρίου

Καθ. Κώστας Ν. Παπανικόλας
Πρόεδρος Ινστιτούτου Κύπρου

Καθ. Χριστόφορος Πισσαριδής
London School of Economics, Ηνωμένο Βασίλειο
Βραβείο Νόμπελ Οικονομικών Επιστημών

Δρ Ανδρέας Πίπτας (Πρόεδρος Εκτελεστικής Επιτροπής)
Ιδρυτής και Εκτελεστικός Πρόεδρος Medochemie, Κύπρος
Τέως Πρόεδρος Ομοσπονδίας Εργοδοτών και Βιομηχάνων,
Κύπρος

Καθ. Didier Roux
Αντιπρόεδρος Έρευνας Ομίλου Saint-Gobain, Γαλλία

Κος Σωτήριος Ζακχαΐος
Εκτελεστικός Διευθυντής, Russian Commercial Bank, Κύπρος
Τέως Γενικός Διευθυντής Υπουργείου Εξωτερικών, Κύπρος

Επίτιμοι Επίτροποι

Α.Ε. Δρ Γιώργος Βασιλείου (Ιδρυτικό Μέλος)
Τέως Πρόεδρος της Κυπριακής Δημοκρατίας

Α.Ε. Κος Δημήτρης Χριστόφιας (Ιδρυτικό Μέλος)
Τέως Πρόεδρος της Κυπριακής Δημοκρατίας

Καθ. Richard Cooper
Καθηγητής Οικονομικών, Πανεπιστήμιο Harvard, Η.Π.Α.
Τέως Υφυπουργός Οικονομικών Υποθέσεων, Η.Π.Α.

Καθ. Joshua Jortner
Τέως Πρόεδρος, Ακαδημία Επιστημών
και Ανθρωπιστικών Σπουδών, Ισραήλ
Καθηγητής Χημείας, Πανεπιστήμιο Tel Aviv, Ισραήλ

Κος Γιάννης Ιωαννίδης (Ιδρυτικό Μέλος)
Τέως Διευθύνων Σύμβουλος, Κυπριακή Τράπεζα Αναπτύξεως

Δρ Πέτρος Καρεκλάς (Ιδρυτικό Μέλος)
Δήμαρχος Κυθρέας
Τέως Γενικός Διευθυντής, Υπουργείο Δικαιοσύνης
και Δημόσιας Τάξης, Κύπρος

Δρ Ανδρέας Μολέσκης
Τέως Γενικός Διευθυντής, Γραφείο Προγραμματισμού, Κύπρος

Καθ. Ernest Moniz
Υπουργός Ενέργειας, Η.Π.Α.

Κος Ανδρέας Μούσκος (Ιδρυτικό Μέλος)
Τέως Μέλος της Βουλής των Αντιπροσώπων, Κύπρος
Τέως Πρόεδρος Κυπριακής Τράπεζας Αναπτύξεως

Καθ. Herwig Schopper
Επίτιμος Καθηγητής, Πανεπιστήμιο Αμβούργου
Τέως Γενικός Διευθυντής, CERN, Ελβετία

Καθ. Ismail Serageldin
Διευθυντής, Νέα Βιβλιοθήκη Αλεξάνδρειας, Αίγυπτος

Καθ. Κώστας Στεφανής
Διευθυντής, Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο
Ψυχικής Υγιεινής, Πανεπιστήμιο Αθηνών
Τέως Υπουργός Υγείας, Ελλάδα

Καθ. Khaled Toukan
Γενικός Διευθυντής, SESAME, Ιορδανία
Τέως Υπουργός Ενέργειας και Υδάτινων Πόρων, Ιορδανία

Καθοδήγηση από διακεκριμένες διεθνείς προσωπικότητες

