

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΝΕΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΕΣ ΚΥΠΡΟΥ - ΠΕΝΕΚ												
Α/Α	Αρ. Πρωτοκόλλου	Τίτλος Έργου	Ανάδοχος Φορέας	Συντονιστής Έργου	ΣΦ1	ΣΦ2	ΣΦ3	ΣΦ4	Ημερομηνία Έναρξης	Διάρκεια Έργου (μήνες)	Χρηματοδότηση ΙΠΕ €	
1	ΠΕΝΕΚ/0609/03	Nanoscale modeling and optimization of hard disk drive design with experimental validation for ultrahigh recording densities	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Χατζηκωστής Χριστόφορος	University of Illinois at Urbana-Champaign	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/09/2010	24	69.979	
2	ΠΕΝΕΚ/0609/07	Συσχέτιση της ρετρομετάθεσης με την επιθηλιακή-μεσεγχυματική διαδικασία	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Δικαϊάκος Μάριος	Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας	Ερευνητικό Ίδρυμα Πανεπιστημίου Λευκωσίας	Itode Liviū	Δ/Ε	15/01/2011	22	63.337	
3	ΠΕΝΕΚ/0609/13	Η διαδικασία επιλογής ταλαντούων παιδιών στη μουσική για τη συμμετοχή τους σε ειδικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα στο Δημοτικό Ωδείο Λεμεσού	Δήμος Λεμεσού	Αναστασία Νάντια	Saint Louis University	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	24	63.260	
4	ΠΕΝΕΚ/0609/17	Ιδιότητες μεσόνιων από την Κβαντική Χρωμαδυναμική στο πλέγμα στη χειρακτική περιοχή	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Αλεξάνδρου Κωνσταντίνια	Elementary Particle Physics, John von Neumann Institute for Computing (NIC)	University of Liverpool	Κυπριακό Ερευνητικό και Εκπαιδευτικό Ίδρυμα	Δ/Ε	15/10/2010	36	101.800	
5	ΠΕΝΕΚ/0609/24	Ανάπτυξη νέων μεθόδων για την εκτίμηση της τοξικότητας πολυσυνθετικών χημικών μεικτών μητρών στον άνθρωπο και στο οικοσύστημα	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Φάτμα-Κάσιου Δάσπανα	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Medical Research Center, Faculty of Clinical Medicine Mannheim, Ruprecht - University Heidelberg	Δ/Ε	Δ/Ε	01/11/2010	24	69.936	
6	ΠΕΝΕΚ/0609/27	Η έννοια της κανονικής ευτυχίας: Η επήραση του Πλάτωνα στον John Stuart Mill	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Δημητρίου Κυριάκος	Queen Mary, University of London	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	15	43.500	
7	ΠΕΝΕΚ/0609/30	Η επίδραση του φύλου και της συμμετρίας στη γνώση στις κανονικές σχέσεις, συζητήσεις και γνωστική ανάπτυξη των παιδιών	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Ψάλλης Χάρης	University of Neuchatel	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	24	68.618	
8	ΠΕΝΕΚ/0609/31	Προς αναζήτηση ταχέων υλοποιήσεων απομικρής μνήμης πολυαπλής γραφής και πολλαπλής ανάγνωσης	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργίου Χρήστος	University of Connecticut	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	15/09/2010	12	32.040	
9	ΠΕΝΕΚ/0609/34	Πρότυπα Κατανομής της Βιοποικιλότητας (γλωβίδα και ασπινδύλιον πονόβου) ως προς την τοπική κλιματική μεταβολή στην Κύπρο	Frederick Research Centre	Καδής Κώστας	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	University of Exeter	Τμήμα Δασών, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος Υπηρεσία Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος	Δ/Ε	30/09/2010	36	104.458	
10	ΠΕΝΕΚ/0609/41	Μελέτες FTIR και χρονικής ανάλυσης Step-Scan FTIR της πρωτεΐνης μεταγωγής σήματος HemAT	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Πινκαουλάκη Ευτυχία	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	07/12/2010	36	95.200	
11	ΠΕΝΕΚ/0609/42	Η κατάκτηση των κλιτικών αντωνυμιών της Κυπριακής διαλέκτου	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Grahamm Kleanthes K.	University of Cambridge	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	24	68.000	
12	ΠΕΝΕΚ/0609/51	Διερεύνηση της μοριακής βάσης των μορφογενετικών κινήσεων κατά την διάρκεια της γαστρίωσης στο Xenopus με τη χρήση νανοκρυστάλλων	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Σκουριδής Α. Πάρης	The Rockefeller University	University of Sao Paolo	Δ/Ε	Δ/Ε	01/09/2010	34	100.798	
13	ΠΕΝΕΚ/0609/54	Ο Αναίμακτος Πόλεμος: Προπαγάνδα και Αντι-Προπαγάνδα στον Κυπριακό Αγώνα (1955-1959)	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Παπααυβίου Πέτρος	Ίδρυμα Απολυθεωτικού Αγώνα ΕΟΚΑ 1955-1959	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	03/01/2011	24	64.918	
14	ΠΕΝΕΚ/0609/57	The Effect of Two Interactive-Dynamic Resources on Elementary Student's Ability in Transformational Geometry	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Πίπτα Πανασή Δημήτρα	Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/09/2010	30	75.232	
15	ΠΕΝΕΚ/0609/64	Ο ρόλος του ενδοπλασματικού δικτύου και αξονικού στίβου στην παθολογία της γαλακτοζαμίας	Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής	Δρουσιώτου Ανθή	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/01/2011	15	43.750	
16	ΠΕΝΕΚ/0609/72	Συσταμειώσεις ανδρικών κόνων σχηματιζόμενων με υπερχημική κοινομεταλλουργία	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Rehholz Claus	Northeastern University	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	12	34.980	

17	ΠΕΝΕΚ/0609/77	Implanted Coronary Artery Stents Crack and Corrode: A Structural Integrity and Tissue Inflammation Analysis	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργίου Ιωάννης	Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL)	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/11/2010	36	104,840
18	ΠΕΝΕΚ/0609/78	Implanted Coronary Artery Stents Crack and Corrode: A Structural Integrity and Tissue Inflammation Analysis	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Αναγνωστός Ανδρέας	University of Alabama at Birmingham	Ινστιτούτο Νευρολογίας και Γενετικής	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	36	104,996
19	ΠΕΝΕΚ/0609/80	The Routinization and Institutionalization of Securitization and the Impact on Ethnic Conflicts: The Cyprus Case	Cyprus Center for European and International Affairs	Θεοφάνους Ανδρέας	University of Birmingham	Πανεπιστήμιο Λευκωσίας	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Diez Thomas	01/09/2010	18	51,876
20	ΠΕΝΕΚ/0609/88	Δινητικότητα Εφαρμογής Προγραμμάτων Αιχίσης Βροχής στην Περιοχή της Κύπρου	Cyprus Center for European and International Affairs	Γεωργίου Κυριάκος Ε.	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Υπηρεσία Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος	Δ/Ε	Δ/Ε	01/09/2010	36	94,656
21	ΠΕΝΕΚ/0609/89	Νέοι ρόλοι του τροφόβλαστη στην γαστρίωση του εμβρίου στα ποντίκια	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργιάδης Παντελής	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	30/09/2010	24	79,780
22	ΠΕΝΕΚ/0609/90	Εξέταση του ρόλου του γονιδίου Ets2 στην ανάπτυξη τροφόβλαστη χρησιμοποιώντας τροφόβλαστα κώματα και έμβρυα ποντικού με Ets2 κωσκούι μετάλλαξη	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργιάδης Παντελής	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/12/2010	36	104,980
23	ΠΕΝΕΚ/0609/95	Ανάπτυξη τεχνικών ευφούς αναζήτησης και προσπέλασης πολυμοσικών δεδομένων	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Τσατσασούλης Νικόλαος	Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών & Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/12/2010	36	99,740
24	ΠΕΝΕΚ/0609/92	Πολιτισμικός τουρισμός και κοινωνική κατασκευή της αυθεντικότητας στην Κύπρο	Ερευνητικό Ίδρυμα Πανεπιστημίου Λευκωσίας	Officer David	Hull University	Κυπριακός Οργανισμός Τουρισμού	Ένωση Κινητών Κύπρου	Δ/Ε	01/11/2011	20	53,187
25	ΠΕΝΕΚ/0609/60	Διαχείριση και παρακολούθηση της ποιότητας των παρακλινικών οδών στην Κύπρο με τη χρήση της δορυφορικής τηλεπισκόπησης	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Χατζημητίης Διόφαντος	Τμήμα Αέρας και Θαλάσσιων Ερευνών, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	02/05/2011	36	104,680
26	ΠΕΝΕΚ/0609/65	Μελέτη νέων φαινομένων σε διεπιφανείς ατομικής ακρίβειας επεξεργασμένων λεπτιών υμενίων οξειδίου	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γαπινιζάκης Ιωάννης	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	15/04/2011	18	62,060
27	ΠΕΝΕΚ/0609/16	Η χρήση συμβόλων σε σχολεία πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης. Έρευνα όσο αφορά την χρήση συμβόλων και απλών εκπαιδευτικών και λογοθεραπευτών.	Ερευνητικό Ίδρυμα Πανεπιστημίου Λευκωσίας	Αγγελίδης Παναγιώτης	King's College London	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	02/05/2011	24	66,956
28	ΠΕΝΕΚ/0609/39	Νέα Μοντέλα προσθιμένης αξίας στην εκπαίδευση. Χρήση Νέων Στατιστικών Μεθόδων για πιο ακριβείς εκτιμήσεις	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Κυριακίδης Λεωνίδας	University of Oxford	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Δ/Ε	Δ/Ε	02/05/2011	24	63,846
29	ΠΕΝΕΚ/0609/05	Συσχέτιση της ρετρομετάθεσης με την επιθηλιακή-μεσεγχειματική διαδικασία	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Κωνσταντίνου Ι. Ανδρέας	Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	09/05/2011	36	105,000
30	ΠΕΝΕΚ/0609/59	Οικονομική Ερμηνεία της Σχολικής Επιθετικότητας και Ουματοποίησης	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργίου Στέλιος	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	04/04/2011	18	49,947
										ΣΥΝΟΛΟ	2,246,350