




ΔΡΑΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ										
A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου	Τίτλος Έργου	Ανάδοχος Φορέας	Συντονιστής Έργου	ΣΦ1	ΣΦ2	ΣΦ3	Ημερομηνία Έναρξης	Διάρκεια Έργου (μήνες)	Χρηματοδότηση ΙΠΕ €
1	ΤΠΕ/ΠΛΗΡΟ/0609(ΒΕ)/05	Reliable Master-Worker Internet-based Computing / Αξιόπιστος Διαδίκτυακός Υπολογισμός Αφέντη-Εργατών	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργίου Χρύσης	University of Rey Juan Carlos	University of Connecticut	Δ/Ε	01/11/2010	24	84,275
2	ΤΠΕ/ΠΛΗΡΟ/0609(ΒΕ)/11	Accelerating FSI solvers using general purpose graphical processing units (GPGPUs) / Επιταχυνόμενοι επιλυτές διάδρασης ρευστού στερεού με τη χρήση γενικής χρήσης γραφικών επεξεργασιών	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργίου Γεώργιος	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Ινστιτούτο Κύπρου	EXA High Performance Computing Ltd	01/06/2011	36	120,000
3	ΤΠΕ/ΠΛΗΡΟ/0609(ΒΙΕ)/05	RESTORE: Computer-Based Restoration of Faces Appearing in Icons / RESTORE: Αποκατάσταση Προσώπων σε Βιζαντινές Εικόνες με τη Χρήση Ηλεκτρονικού Υπολογιστή	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λανίτης Ανδρέας	Μουσείο Ιεράς Μονής Κύκκου	Δ/Ε	Δ/Ε	19/09/2011	24	144,236
4	ΤΠΕ/ΠΛΗΡΟ/0609(ΒΙΕ)/09	Mnemosyne: An Intelligent On-Chip Network for the Cache/Memory Sub-System of Chip Multi-Processors / Μνήμηση: Ένα Ευφυές Δίκτυο-σε Μικροκύκλωμα για το Υποσύστημα Μνήμης Πολυ-Πυρηνικών Επεξεργασιών	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Νικόπουλος Χρυσόστομος	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Ecole Polytechnique Federale de Lausanne	IBM Italia S.P.A. Cyprus Branch	15/12/2010	24	148,060
									ΣΥΝΟΛΟ	496,571

ΔΡΑΣΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ										
A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου	Τίτλος Έργου	Ανάδοχος Φορέας	Συντονιστής Έργου	ΣΦ1	ΣΦ2	ΣΦ3	Ημερομηνία Έναρξης	Διάρκεια Έργου (μήνες)	Χρηματοδότηση ΙΠΕ €
1	ΤΠΕ/ΕΠΙΚΟ/0609(ΒΕ)/07	Design and Implementation of a Novel Wireless Receiver Chain Using Metamaterial Quad Band Devices / Σχεδιασμός και Κατασκευή Ασύρματου Δέκτη χρησιμότητας Υποσυστήματα από Μετα-υλικά Τεσσάρων Συχνοτήτων	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Γεωργίου Η. Γεώργιος	University of Toronto	Universitat Autònoma de Barcelona	Δ/Ε	04/04/2011	36	119,887
2	ΤΠΕ/ΕΠΙΚΟ/0609(ΒΙΕ)/07	Converged Fixed-Mobile Networking Transport Infrastructure for Next-Generation Broadband Access / Συγκλινοσα Σταθερή-Κινητή Υποδομή Διεύθυνσης Μεταφοράς για Ευρωπαϊκή Πρόσβαση Νέας Γενιάς	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Έλληνας Ν. Γεώργιος	Ακαδημαϊκό Ινστιτούτο Ερευνών Κύπρου	Πανεπιστήμιο Πάτρας	PrimeTel Ltd	15/01/2011	24	148,816
3	ΤΠΕ/ΕΠΙΚΟ/0609(ΒΙΕ)/11	Localisation and Satellite Communications	Ανακτό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Σταύρου Σταύρος	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Sigint Solutions Ltd	Δ/Ε	19/09/2011	24	149,930
									ΣΥΝΟΛΟ	418,633

ΔΡΑΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ										
A/A	Αρ. Πρωτοκόλλου	Τίτλος Έργου	Ανάδοχος Φορέας	Συντονιστής Έργου	ΣΦ1	ΣΦ2	ΣΦ3	Ημερομηνία Έναρξης	Διάρκεια Έργου (μήνες)	Χρηματοδότηση ΙΠΕ €
1	ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0609(ΒΕ)/06	Fault tolerant detection, localization and tracking of multiple events using Wireless Sensor Networks / Ανιχνιστέ σφάλματα ανίχνευση, εκτίμηση θέσης και παρακολούθηση πολλαπλών εστιών με Ασύρματα Δίκτυα Αισθητήρων	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Παναγιώτου Χρήστος	Δ/Ε	Δ/Ε	Δ/Ε	01/12/2010	36	120,000
2	ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0609(ΒΕ)/08	Compositional Techniques for Analysis of Safety Critical Interconnected Systems / Συνθετικές Μέθοδοι για Ανάλυση Διασυνδεδεμένων Συστημάτων Κρίσιμης Ασφάλειας	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Χατζηκωστής Χριστόφορος	University of Cagliari	Δ/Ε	Δ/Ε	01/08/2011	36	119,944
3	ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0609(ΒΙΕ)/04	e-Municipality: The Virtualization of Agios Athanasios / Ηλεκτρονικός Δήμος; Εικονική Περιήγηση στον Άγιο Αθανάσιο	Δήμος Αγίου Αθανασίου	Αγαθοκλέους Άννη	T.C. Geomatic Ltd	First Elements Euroconsultants Ltd	Δ/Ε	15/12/2010	24	105,477
4	ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0609(ΒΙΕ)/24	Development of New Venn Prediction Methods for Osteoporosis Risk Assessment / Ανάπτυξη Νέων Μεθόδων Προβλέψεων Venn για Εκτίμηση του Ρίσκου Οστεοπόρωσης	Frederick Research Centre	Παπαδόπουλος Χάρης	Royal Holloway University	Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης	Cyprus Society Against Osteoporosis and Musculoskeletal Diseases	01/09/2011	24	148,746
5	ΤΠΕ/ΟΡΙΖΟ/0609(ΒΙΕ)/28	Compositional Techniques for Analysis of Safety Critical Interconnected Systems / Συνθετικές Μέθοδοι για Ανάλυση Διασυνδεδεμένων Συστημάτων Κρίσιμης Ασφάλειας	Ερευνητικό Ίδρυμα Πανεπιστημίου Λευκωσίας	Πουγούτας Φίλιππος	University of Essex	European Association of ERASMUS Coordinators	Δ/Ε	01/02/2012	18	99,164
									ΣΥΝΟΛΟ	593,331