

ΕΛΚΕ - ΤΕΙ Αθήνας



απολογισμός ΕΛΚΕ

(ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ)

2007 - 2008

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΑΘΗΝΑΣ





Απολογισμός ΕΛΚΕ για τα έτη 2007 - 2008

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2009

διοίκηση του ΤΕΙ Αθήνας

Δημήτριος Νίνος	Πρόεδρος
Αντώνιος Καμμάς	Αντιπρόεδρος
Μιχαήλ Μπρατάκος	Αντιπρόεδρος
Ιωάννης Χάλαρης	Αντιπρόεδρος

επιμέλεια ύλης και κειμένων

Ιφιγένεια Αναστασάκου
Θεοδώρα Φραγκούλη
Ελένη Βαβουράκη
Δανάη Κονδύλη

γραφιστική επεξεργασία

Έφη Παναγιωτίδη

σχεδιασμός εξωφύλλου

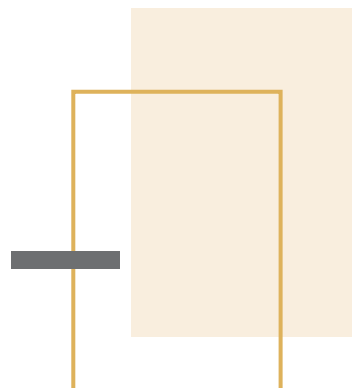
Έφη Παναγιωτίδη

περιεχόμενα

Απολογισμός του ΕΛΚΕ* Αθήνας

*Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών

■	01. Επιτροπή Εκπαίδευσης & Ερευνών	9
■	02. Έργα ΕΠΕΑΕΚ II	18
20	2α. Αναβάθμιση των προσφερομένων υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης του ΤΕΙ-Α	
28	2β. Γραφείο Διασύνδεσης / Κάθετη Δράση	
40	2γ. Γραφείο Διασύνδεσης / Οριζόντια Δράση	
50	2δ. Αρχιμήδης Ι: Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας	
56	2ε. Αρχιμήδης ΙΙ: Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας	
62	2στ. Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών	
66	2ζ. Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής στο ΤΕΙ-Α	
70	2η. Προπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών του ΤΕΙ-Α σε θέματα Φύλου και Ισότητας	
72	2θ. Εκπαίδευση εκπαιδευτικών και λοιπού ειδικού επιστημονικού προσωπικού μαθητών με νοητική υστέρηση	
■	03. Έργα ΕΠΕΑΕΚ II για λογαριασμό τρίτων	75
■	04. Επιχειρησιακό Πρόγραμμα “Κοινωνία της Πληροφορίας”	80
■	05. Επιχειρησιακό Πρόγραμμα “Ανταγωνιστικότητα”	87
■	06. Ευρωπαϊκά Προγράμματα / Διακρατικές Συνεργασίες	95
■	07. Εκπαιδευτικά Προγράμματα	111
■	08. Μελέτες	115
■	09. Έργα χρηματοδοτούμενα από τρίτους	129
■	10. Αυτοχρηματοδοτούμενα Ερευνητικά Έργα	137



ΕΛΛΗΝΙΚΗ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
και ερευνών - ΕΛΚΕ



01

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ



Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ Αθήνας

Η Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών είναι συλλογικό αιρετό όργανο του ΤΕΙ και τα μέλη της εκλέγονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 4 της ΥΑ ΚΑ/679/76. Από το Σεπτέμβριο του 2007, Πρόεδρος της ΕΕ&Ε του ΤΕΙ-Α είναι ο Αντιπρόεδρος του ΤΕΙ κ. **Μ. Μπρατάκος**, και μέλη της εκπαιδευτικοί, εκπρόσωποι των Σχολών, μετά από εκλογές που πραγματοποιήθηκαν την 27^η Ιουνίου 2007.

Η σύνθεση της Επιτροπής έχει ως εξής

Μ. Μπρατάκος, Πρόεδρος
Ι. Τσάκνης, Αντιπρόεδρος
Μέλη
Δ. Τριάντης, καθηγητής ΣΤΕΦ
Γ. Παναγιάρης, καθηγητής ΣΓΤΚΣ
Ε. Πρωτόπαπα, καθηγήτρια ΣΕΥΠ
Π. Πουλμέντης, καθηγητής ΣΕΥΠ
Γ. Γιαννακόπουλος, καθηγητής ΣΔΟ
 Γραμματέας της ΕΕ&Ε είναι η κ. **Ι. Αναστασάκου**

Γραμματεία Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών

Ι. Αναστασάκου, Προϊσταμένη Γραμματείας ΕΕ&Ε
Μ. Αγγελοπούλου, Υπεύθυνη Λογιστηρίου
Διοικητικό Προσωπικό
 Α. Ήβου, Ε. Δολιανίτη,
 Ε. Σκρέκου, Ε. Μίχου,
 Δ. Κονδύλη, Λ. Γαλής

Από τον Ιανουάριο του 2007 έως και το Δεκέμβριο του 2008, η Επιτροπή πραγματοποίησε 32 συνεδριάσεις και τα θέματα με τα οποία απασχολήθηκε ήταν κυρίως θεσμικά και οικονομικά. Παράλληλα, προέβη στη λήψη μιας σειράς μέτρων για την αναδιοργάνωση των εσωτερικών λειτουργιών της, προκειμένου

να επιτύχει σύγχρονες, ευέλικτες, αποτελεσματικές και ολοκληρωμένες υπηρεσίες. Ειδικότερα:

1. Αναμόρφωση Οδηγού Χρηματοδότησης των Ερευνητικών και Επιμορφωτικών Έργων

Με απόφαση της Επιτροπής Ερευνών και μετά από έγκριση από τη Συνέλευση του ΤΕΙ Αθήνας αναμορφώθηκε και συμπληρώθηκε ο Οδηγός Χρηματοδότησης των Ερευνητικών και Επιμορφωτικών Έργων, ο οποίος αποτελεί ουσιαστικά τον κανονισμό λειτουργίας του ΕΛΚΕ και είναι χρήσιμο εργαλείο για τη λειτουργία του ΕΛΚΕ όσον αφορά τις προμήθειες, μετακινήσεις, προκηρύξεις, συμβάσεις κλπ.

Έγινε ανάρτηση του Οδηγού Χρηματοδότησης στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών και τυπώθηκε σε αντίτυπα που διανέμονται στα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας.

2. Μηχανογραφική υποδομή

2.1. Νέο λογισμικό σύστημα. Από το 2000 έως και το 2007 ο Ειδικός Λογαριασμός λειτουργούσε με μηχανογραφημένο διπλογραφικό λογιστικό σύστημα Γενικής Λογιστικής σε συσχετισμό με την παρακολούθηση και διαχείριση των έργων. Επίσης, είχε εγκατασταθεί εφαρμογή μηχανογραφικής λειτουργίας έκδοσης εντολών πληρωμής καθώς και επιταγών πληρωτέων σε συνδυασμό με σύστημα παρακολούθησης αυτών σε όλα τα στάδιά τους, από την έκδοση έως και την εξόφλησή τους.

Το σύστημα αυτό είχε εγκατασταθεί σε ένα τοπικό και κλειστό δίκτυο στα γραφεία του ΕΛΚΕ και λειτουργούσε επιτυχώς σε πλατφόρμα SCO UNIX και RM COBOL.

Ο ΕΛΚΕ στην προσπάθειά του να ανταποκριθεί όσο το δυνατόν καλύτερα στις απαιτήσεις για έγκαιρη και πολλαπλή πληροφόρηση τόσο των εμπλεκομένων στα έργα της (επιστημονικά υπεύθυνοι, εξωτερικοί συνεργάτες, ερευνητές κλπ) αλλά και των αρμόδιων φορέων (ΥΠΕΠΘ, ΥΠΕΘΟ, ΕΕ, ΓΓΕΤ), που συνεχώς θέτουν αυξανόμενες απαιτήσεις μέσω αμφίδρομης επικοινωνίας για την ανταλλαγή πληροφοριών, αρχείων και on-line ενημέρωσης, αποφάσισε να υιοθετήσει και να εγκαταστήσει συστήματα

νεώτερης και εξελιγμένης τεχνολογίας.

Για αυτόν τον σκοπό, στις αρχές του 2008 εγκαταστάθηκε νέο λογισμικό και σχεδιάστηκαν οι εφαρμογές του εξαρχής σε περιβάλλον ORACLE 10g και Application Server σε εξυπηρέτηση με λειτουργικό σύστημα Windows 2003 server.

Έτσι ξεπεράστηκαν όλες οι υπάρχουσες δυσλειτουργίες και δυσκαμψίες του προηγούμενου συστήματος και εξασφαλίστηκαν σύγχρονοι τρόποι σχεδιασμού και λειτουργικών απαιτήσεων για να αντιμετωπισθούν με επιτυχία οι υφιστάμενες και μελλοντικές συνεχώς αυξανόμενες ανάγκες του ΕΛΚΕ.

2.2. Αναβάθμιση ιστοσελίδας. Αναβαθμίστηκε και εμπλουτίστηκε η ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών.

3. Αναβάθμιση Υπηρεσιών ΕΛΚΕ



3.1. Από τις 15 Μαΐου 2008 ο Ειδικός Λογαριασμός του ΤΕΙ Αθήνας διαθέτει το **διεθνές πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 9001: 2000**, από το διεθνώς αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης DQS HELLAS. Η πιστοποίηση αφορά σε όλες τις δραστηριότητες του Ειδικού Λογαριασμού, ενώ η διοίκηση και το προσωπικό του ΕΛΚΕ δεσμεύτηκε στη συνεχή βελτίωση της αποτελεσματικότητας του συστήματος διαχείρισης ποιότητας με τον καθορισμό συγκεκριμένων στόχων και αντίστοιχων ενεργειών ελέγχου και απολογισμού των αποτελεσμάτων υλοποίησης.

3.2. Έγιναν όλες οι απαραίτητες διαδικασίες για την οργανωτική δομή του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας και καταρτίστηκε Οργανόγραμμα, στο οποίο αποτυπώνονται οι κάθετες επικοινωνίες μεταξύ των Τμημάτων και των δραστηριοτήτων της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών.

3.3. Η υπηρεσία του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) στο τέλος του 2008 υπέβαλε στην Ειδική Υπηρεσία

Διαχείρισης Προγραμμάτων του ΥΠΕΠΘ φάκελο για την “πιστοποίηση διαχειριστικής επάρκειας δικαιούχων ΕΣΠΑ” για τη μεταβατική περίοδο των δικαιούχων της 4^{ης} προγραμματικής περιόδου 2007-2013.

Ο φάκελος που υποβλήθηκε περιελάμβανε έγγραφα και βασικές αρχές λειτουργίας της υπηρεσίας αναφορικά με την Υλοποίηση, Παρακολούθηση και Διαχείριση των Έργων. Οι αρχές που περιγράφονται αποτελούν απόλυτη δέσμευση τόσο της Διοίκησης όσο και του προσωπικού του ΕΛΚΕ, το οποίο συνεχώς προσαρμόζεται στις απαιτήσεις των εξελίξεων, με μια στρατηγική συστηματικής αναδιάταξης δυνάμεων και βελτίωσης δομών διαδικασιών όλων των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Επίσης, στο εγχειρίδιο περιγράφονται **οι στόχοι** που έχουν τεθεί από την υπηρεσία και οι οποίοι μεταξύ των άλλων είναι:

- η χάραξη πολιτικής ποιότητας η οποία είναι σαφής, κατανοητή και εναρμονισμένη με τη γενική πολιτική του Ιδρύματος,
- η συνεχής βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών.

Το εγχειρίδιο αυτό αποτελεί ελάχιστο δείγμα γραφής της φιλοσοφίας και των κανόνων που διέπουν τη λειτουργία του ΕΛΚΕ.

Στις 26-1-2009 πραγματοποιήθηκε επίσκεψη - αυτοψία από κλιμάκιο αποτελούμενο από στελέχη της Μονάδας “Προεγκρίσεων και επιτόπιων επαληθεύσεων” της ΕΥΔ, με σκοπό την επιβεβαίωση της διαχειριστικής του επάρκειας. Η επίσκεψη-αυτοψία έλαβε χώρα στα γραφεία του ΕΛΚΕ όπου μελετήθηκαν, ελέγχθηκαν και επιβεβαιώθηκαν τα υποβληθέντα στοιχεία του σχετικού φακέλου.

Το πόρισμα του ελέγχου επιβεβαίωσε τον ΕΛΚΕ του ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ για την επάρκειά του στη διαχείριση έργων του ΕΣΠΑ - Δ΄ ΚΠΣ.

3.4. Οργανώθηκε κατά τρόπο συστηματικό και λειτουργικό το αρχείο του Ειδικού Λογαριασμού.

4. Διαχείριση Έργων

4.1. Προωθήθηκε η ολοκλήρωση παλαιών έργων ΕΠΕΑΕΚ και συντάχθηκαν οι Δηλώσεις Ολοκλήρωσης Πράξεων σύμφωνα με τις οδηγίες της αρμόδιας Διαχειριστικής Αρχής.

4.2. Παρασχέθηκε πλήρης υποστήριξη από το Σύμβουλο Διαχείρισης Έργων σε μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας του ΤΕΙ για την υποβολή προτάσεων σε διάφορα Προγράμματα.

4.3. Η Επιτροπή Ερευνών συχνά παρείχε ταμειακές διευκολύνσεις, χορηγώντας δάνεια για την υλοποίηση των έργων.

4.4. Ο ΕΛΚΕ υποστήριξε ενεργά πολλές πρωτοβουλίες του ΤΕΙ, όπως εκδοτικές δραστηριότητες, ενίσχυση του έργου της Κοινωνικής Υπηρεσίας κλπ.

5. Ερευνητική Πολιτική

Μετά από εισήγηση της Επιτροπής Ερευνών και απόφαση του Συμβουλίου του ΤΕΙ η Επιτροπή προέβη στην προκήρυξη για την υποβολή ολοκληρωμένων προτάσεων ερευνητικών προγραμμάτων με την επωνυμία “**Θαλής**”. Συνολικά υποβλήθηκαν 94 προτάσεις και εγκρίθηκαν 31 ερευνητικά προγράμματα μετά από αξιολόγηση εξωτερικών αξιολογητών. Τα ερευνητικά προγράμματα χρηματοδοτήθηκαν μέχρι του ποσού των 3.000 € από τον τακτικό προϋπολογισμό του Ιδρύματος, από τον κωδικό των αναλωσίμων υλικών του τμήματος.

6. Κλείσιμο οικονομικών χρήσεων από το έτος 2000 - Έλεγχοι

ΕΧΟΥΝ ΕΛΕΓΧΘΕΙ από ορκωτούς ελεγκτές και έχουν συνταχθεί οι σχετικές εκθέσεις και οι ισολογισμοί έως και για τη χρήση 2006. **ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΕ** ο έλεγχος των ορκωτών ελεγκτών και αναμένεται η σχετική έκθεση για τη χρήση 2007.

ΠΑΡΑΛΛΗΛΑ διενεργούνται ή ολοκληρώθηκαν έλεγχοι από διάφορους φορείς χρηματοδότησης.

ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:

ΔΙΕΝΕΡΓΗΘΗΚΑΝ ενδιάμεσοι έλεγχοι από την Ευρωπαϊκή Ένωση σε έργα που βρίσκονται σε εξέλιξη (Fr6, Fr7), ενώ ολοκληρώθηκαν οι έλεγχοι και έγινε η αποπληρωμή άλλων (Interreg, Tempus, Erasmus).

Η ΚτΠ (ΥΠΟΙΟ) διενέργησε ελέγχους και επιθεωρήσεις για όλα τα έργα που υλοποιήθηκαν από το 2000 και μετά.

Η ΓΓΕΤ έλεγξε είτε με επιτόπιους ελέγχους είτε με αποστολή πλήρων φακέλων τα έργα που χρηματοδοτήσε από το 2003 έως 2008.

ΔΙΕΝΕΡΓΗΘΗΚΑΝ επιθεωρήσεις και έλεγχοι από υπηρεσίες του ΥΠΕΠΘ για έργα του Γ΄ ΚΠΣ.

ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΕ ο έλεγχος από το ΙΚΥ για το ακαδημαϊκό έτος 2007 - 2008.

7. Οικονομικά στοιχεία

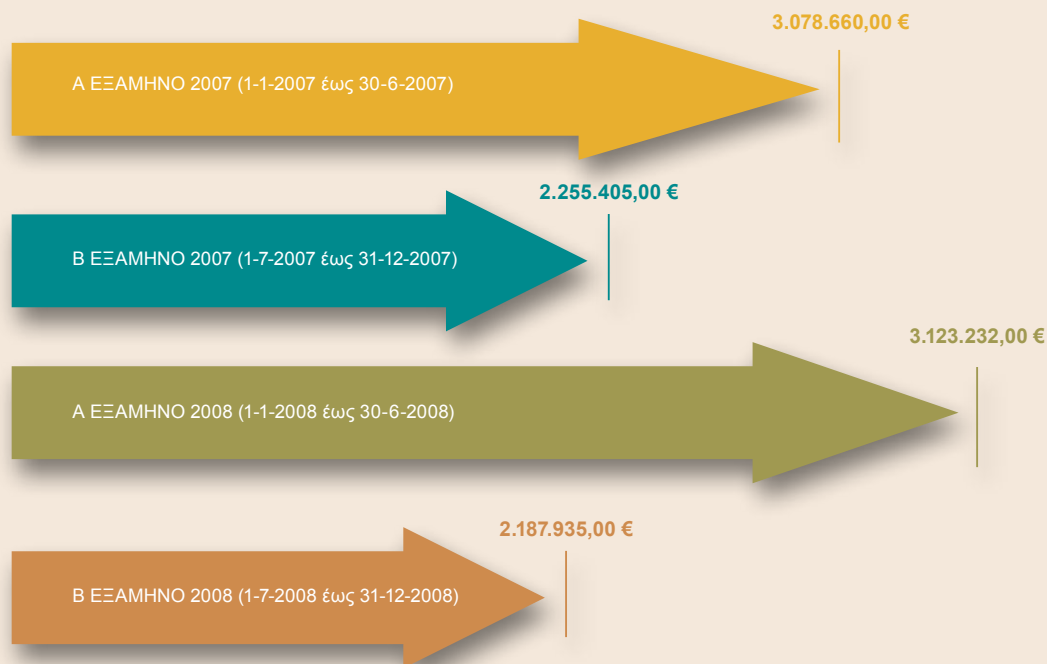
Ο ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ του ΤΕΙ Αθήνας, κατά την περίοδο 1-1-2007 έως 31-12-2008 διαχειρίστηκε 100 περίπου Προγράμματα, ορισμένα από τα οποία περαιώθηκαν σε αυτήν την περίοδο, ενώ άλλα συνεχίζονται και το 2009. Από τα προγράμματα που διαχειρίστηκε ο ΕΛΚΕ, το **30,37%** των προγραμμάτων χρηματοδοτήθηκε ή χρηματοδοτείται απ' ευθείας από την Ευρωπαϊκή Ένωση, το **34,16%** από κονδύλια του Γ΄ ΚΠΣ μέσω του Υπουργείου Παιδείας, το **24,81%** από διάφορα Υπουργεία (Εξωτερικών, Μεταφορών, Υγείας), Γενικές Γραμματείες, Δήμους, τη Βουλή των Ελλήνων και τέλος το **10,66 %** από τον ιδιωτικό τομέα.



Στον παρακάτω πίνακα αναφέρονται αναλυτικά οι χρηματοδοτήσεις του ΕΛΚΕ από τους διάφορους φορείς κατά τα έτη 2007 και 2008.

Χρηματοδότηση ΕΛΚΕ για το 2007 και 2008		
Φορείς Χρηματοδότησης	2007	2008
Ευρωπαϊκή Ένωση	1.685.046,00 €	2.526.950,00 €
ΥΠΕΠΘ Γ' ΚΠΣ	1.558.021,00 €	1.319.442,00 €
Δημόσιοι Φορείς	1.470.589,00 €	965.358,00 €
Ιδιωτικοί φορείς	620.409,00 €	499.417,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	5.334.065,00 €	5.311.167,00 €

Χρηματοδότηση ΕΛΚΕ ΤΕΙ-Α



ΕΡΓΑ ΕΠΕΑΕΚ II

2α. Αναβάθμιση των προσφερόμενων Υπηρεσιών

της Βιβλιοθήκης του ΤΕΙ-Α

2β. Γραφείο Διασύνδεσης - Κάθετη Δράση

2γ. Γραφείο Διασύνδεσης - Οριζόντια Δράση

2δ. Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο ΤΕΙ-Α / Αρχιμήδης Ι

2ε. Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στο ΤΕΙ-Α / Αρχιμήδης ΙΙ

2στ. Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών

2ζ. Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής στο ΤΕΙ Αθήνας

2η. Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του ΤΕΙ-Α

σε θέματα Φύλου και Ισότητας

2θ. Εκπαίδευση εκπαιδευτικών και λοιπού ειδικού

επιστημονικού προσωπικού μαθητών με νοητική υστέρηση

έργα ΕΠΕΑΕΚ II του ΤΕΙ Αθήνας

Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης II ήταν ένα από τα σημαντικότερα Επιχειρησιακά Προγράμματα για την ανάπτυξη της Ανώτατης Εκπαίδευσης που αντιμετώπισε αποτελεσματικά τις αδυναμίες του εκπαιδευτικού ελληνικού συστήματος προκειμένου αυτό να ανταποκριθεί στις νέες και σύνθετες επιλογές δυνατοτήτων και ευκαιριών αλλά και στις νέες προκλήσεις που θα επηρεάσουν την ελληνική κοινωνία.

Η συμμετοχή του ΤΕΙ Αθήνας στην υλοποίηση και διαχείριση των εν λόγω Προγραμμάτων ωφέλησε το Ίδρυμα και το ανθρώπινο δυναμικό του, διότι αναβάθμισε την ποιότητα της εκπαίδευσης, ενίσχυσε την έρευνα και βελτίωσε τις υφιστάμενες εργαστηριακές υποδομές.

Αναλυτικότερα τα Προγράμματα ΕΠΕΑΕΚ II που υλοποίησε το ΤΕΙ Αθήνας είναι τα παρακάτω:



02 α.

Αναβάθμιση
των προσφερομένων
υπηρεσιών
της Βιβλιοθήκης του ΤΕΙ-Α

ΜΕΤΡΟ 2.1

Αναβάθμιση της ποιότητας της παρεχόμενης εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.1.3

Ενίσχυση και εμπλουτισμός Βιβλιοθηκών

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 6

Ενίσχυση και εμπλουτισμός ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών

Χρονική διάρκεια: 1 Αυγούστου 2000 έως 31 Δεκεμβρίου 2008

Χρονική επέκταση: έως 31 Μαΐου 2009

Προϋπολογισμός: 3.005.361,00 €

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Περικλής Λύτρας,
καθηγητής του τμήματος Τουριστικών Επιχειρήσεων

ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ήταν η περαιτέρω βελτίωση της ποιότητας των προσφερόμενων υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης, η παροχή νέων υπηρεσιών προς τους χρήστες της, η πρόσβαση στη Βιβλιοθήκη και σε άτομα εκτός της κοινότητας του ΤΕΙ Αθήνας και τέλος η αυτοτέλεια και η βιωσιμότητα της Βιβλιοθήκης μετά το πέρας του παρόντος έργου.

Οι άμεσα ωφελούμενοι από το παρόν έργο είναι τα μέλη της κοινότητας του ΤΕΙ Αθήνας, δηλαδή περίπου 35.000 φοιτητές, και πάνω από 4.000 μέλη εκπαιδευτικού, διοικητικού και τεχνικού προσωπικού.

Επιστημονική επιτροπή

Π. Λύτρας Διευθυντής της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας,
Υπεύθυνος του Έργου

Μέλη

Μ. Καζάζη καθηγήτρια του τμήματος Βιβλιοθηκονομίας

Μ. Δενδρινός καθηγητής του τμήματος Βιβλιοθηκονομίας

Σ. Τσάφου επίκουρη καθηγήτρια του τμήματος Βιβλιοθηκονομίας

Δ. Ζαχαριάδης επίκουρος καθηγητής του τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων

Α. Γαζέπη προϊσταμένη του τμήματος Εκδόσεων και Βιβλιοθήκης

2α. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΤΕΙ-Α

Το έργο περιελάμβανε τα εξής Υποέργα:

ΥΠΟΕΡΓΑ	
	Τίτλος Υποέργου
1	Καταλογογράφηση, διασύνδεση με άλλες Βιβλιοθήκες, επεξεργασία γκρίζας βιβλιογραφίας, εκπαίδευση προσωπικού, παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού, ανάπτυξη ειδικών εφαρμογών, τεχνοοικονομικές μελέτες, οργάνωση υποδομής για παροχή υπηρεσιών (αυτεπιστασία)
2	Προμήθεια έντυπου υλικού-μελετών (βιβλία)
3	Συνδρομές οπτικοακουστικού υλικού (βάσεις)
4	Συνδρομές σε ηλεκτρονικά περιοδικά ή ψηφιακά βιβλία
5	Συνδρομές σε έντυπα περιοδικά
6	Προμήθεια Η/Υ και περιφερειακών
7	Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού
8	Προμήθεια έντυπου υλικού (βιβλία)
9	Συνδρομές οπτικοακουστικού υλικού (βάσεις) Β΄ Φάση
10	Αγορά άδειας χρήσης λογισμικού
11	Ανανέωση λογισμικού Βιβλιοθήκης
12	Προμήθεια Η/Υ και περιφερειακών για παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού
13	Προμήθεια εξοπλισμού σύνδεσης Βιβλιοθήκης
14	Συνδρομές σε έντυπα περιοδικά Β΄ Φάση (2007)
15	Συνδρομές οπτικοακουστικού υλικού (βάσεις) Γ΄ Φάση (2007)
16	Βιβλιοδεσία περιοδικών
17	Προμήθεια έντυπου υλικού (βιβλία)
18	Συνδρομές σε ηλεκτρονικά περιοδικά ή ψηφιακά βιβλία

Η απορροφητικότητα των Υποέργων ανήλθε στο 100%

Υποέργο 1

“Καταλογογράφηση, διασύνδεση με άλλες βιβλιοθήκες, επεξεργασία γκρίζας βιβλιογραφίας, εκπαίδευση προσωπικού, παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού, ανάπτυξη ειδικών εφαρμογών, τεχνοοικονομικές μελέτες, οργάνωση υποδομής για παροχή υπηρεσιών (αυτεπιστασία)”

Προϋπολογισμός: 1.364.344,21 €

Απορρόφηση: 1.364.344,21 €

2α. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΤΕΙ-Α

Στο πλαίσιο του ανωτέρω αναφερόμενου Υποέργου υλοποιήθηκαν μέχρι σήμερα οι εξής δράσεις:

- Μέχρι τις 31-12-2008, εντάχθηκαν στο μηχανογραφικό σύστημα:
45.370 εγγραφές μονογραφιών (58.000 αντίτυπα)
710 εγγραφές περιοδικών εκδόσεων (39.000 τεύχη).
- Ανανεώθηκαν συνδρομές σε ηλεκτρονικές πηγές πληροφόρησης και βάσεις δεδομένων.
- Επανασχεδιάστηκε ο ιστότοπος της Βιβλιοθήκης.
- Ξεκίνησε η πιλοτική χρήση της ψηφιακής Βιβλιοθήκης και η ψηφιοποίηση περιοδικών που επιλέχθηκαν για την υποστήριξη της ψηφιακής Βιβλιοθήκης.
- Συνεχίστηκε η επεξεργασία και ο έλεγχος των εγγραφών για το Συλλογικό Κατάλογο.
- Αναπτύχθηκαν ειδικές συλλογές με την προμήθεια κλαδικών μελετών.
Η Ακαδημαϊκή Βιβλιοθήκη του ΤΕΙ Αθήνας εξυπηρετεί με αυτό τον τρόπο και χρήστες εκτός Ακαδημαϊκής Κοινότητας.
- Στο πλαίσιο της δράσης για την επεξεργασία της γκρίζας βιβλιογραφίας το ΤΕΙ Αθήνας προχώρησε στην πιλοτική λειτουργία εφαρμογής ψηφιακής πύλης για την αναζήτηση και ανάκτηση γκρίζας βιβλιογραφίας σε πλήρες κείμενο. Μέχρι στιγμής έχουν εισαχθεί πτυχιακές εργασίες από όλα τα τμήματα των Σχολών του Ιδρύματος.
- Με την προμήθεια του συστήματος ανάπτυξης και διαχείρισης θησαυρού SIS συνεχίζεται η επέκταση του δομημένου θησαυρού.
- Πραγματοποιήθηκαν σεμινάρια για το προσωπικό που αφορούσαν:
 - α. στο νέο ολοκληρωμένο σύστημα αυτοματοποίησης της Βιβλιοθήκης Horizon
 - β. στο σύστημα έκδοσης κάρτας μέλους Βιβλιοθήκης.
- Για τη διευκόλυνση των χρηστών στο τμήμα Βιβλιοθήκης οργανώθηκαν σεμινάρια εκπαίδευσης με στόχους αφ' ενός την εξοικείωση τους με το υλικό και τις υπηρεσίες της Βιβλιοθήκης και αφ' ετέρου την προβολή των υπηρεσιών της Βιβλιοθήκης.
- Ολοκληρώθηκαν οι εξής μελέτες:
 - α. Μελέτη βιωσιμότητας Βιβλιοθήκης του ΤΕΙ Αθήνας έκδοσης 2008
 - β. Μελέτη ωρίμανσης Βιβλιοθήκης του ΤΕΙ Αθήνας 2005-2008.
- Στο πλαίσιο αναβάθμισης των υπηρεσιών προς τους χρήστες πραγματοποιήθηκε η προμήθεια ολοκληρωμένου συστήματος κάρτας μέλους της Βιβλιοθήκης.
- Δημιουργήθηκε έντυπο υλικό:
 - α. ενημερωτικός οδηγός με πληροφορικό υλικό για τη Βιβλιοθήκη του ΤΕΙ Αθήνας (τμήματα, παρεχόμενες υπηρεσίες, υλικό και άλλα χρήσιμα στοιχεία)
 - β. τρίπτυχο με συνοπτικές πληροφορίες για τους χρήστες της Βιβλιοθήκης.

**2α. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΤΕΙ-Α****Υποέργο 2**

**Προμήθεια έντυπου υλικού -
μελετών (βιβλία)**

Προϋπολογισμός: 15.186,60 €

Απορρόφηση: 15.186,60 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν
33 κλαδικές μελέτες.

Υποέργο 3

**Συνδρομές οπτικοακουστικού
υλικού (βάσεις)**

Προϋπολογισμός: 264.020,08 €

Απορρόφηση: 264.020,08 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν
24 ετήσιες συνδρομές σε βάσεις δεδομένων.

Υποέργο 4

**Συνδρομές σε ηλεκτρονικά
περιοδικά ή ψηφιακά βιβλία**

Προϋπολογισμός: 15.311,17 €

Απορρόφηση: 15.311,17 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν
5 ετήσιες συνδρομές σε ηλεκτρονικά περιοδικά.

Υποέργο 5

Συνδρομές σε έντυπα περιοδικά

Προϋπολογισμός: 127.498,53 €

Απορρόφηση: 127.498,53 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν
220 τεύχη επιστημονικών περιοδικών
(ελληνικών & ξενόγλωσσων) για το έτος 2002.

Υποέργο 6

Προμήθεια Η/Υ

Προϋπολογισμός: 4.818,71 €

Απορρόφηση: 4.818,71 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν 3 Η/Υ
& 2 εκτυπωτές.

Υποέργο 7

Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού

Προϋπολογισμός: 450,18 €

Απορρόφηση: 450,18 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκε
άδεια χρήσης λογισμικού QUARK EXPRESS.

Υποέργο 8

Προμήθεια έντυπου υλικού (βιβλία)

Προϋπολογισμός: 64.592,11 €

Απορρόφηση: 64.592,11 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου εμπλουτίστηκε η
συλλογή της κεντρικής Βιβλιοθήκης με 1.050
τίτλους βιβλίων.

Υποέργο 9

**Συνδρομές οπτικοακουστικού
υλικού (βάσεις) Β' φάση**

Προϋπολογισμός: 249.157,00 €

Απορρόφηση: 249.157,00 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν 21
ετήσιες συνδρομές σε βάσεις δεδομένων.

Υποέργο 10

Αγορά άδειας χρήσης λογισμικού

Προϋπολογισμός: 5.016,11 €

**2α. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΤΕΙ-Α**

Απορρόφηση: 5.016,11 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκε ολοκληρωμένο σύστημα μαζί με τις νόμιμες άδειες χρήσης για την προσωποποίηση κάρτας μέλους της Βιβλιοθήκης.

Υποέργο 11

Ανανέωση λογισμικού Βιβλιοθήκης

Προϋπολογισμός: 106.743,00 €

Απορρόφηση: 106.743,00 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου έγινε προμήθεια λογισμικού μηχανογράφησης της Βιβλιοθήκης.

Υποέργο 12

Προμήθεια Η/Υ για παραγωγή εκπαιδευτικού υλικού

Προϋπολογισμός: 4.561,03 €

Απορρόφηση: 4.561,03 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν 1 θερμικός εκτυπωτής & 1 ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.

Υποέργο 13

Προμήθεια εξοπλισμού σύνδεσης Βιβλιοθήκης

Προϋπολογισμός: 19.940,00 €

Απορρόφηση: 19.940,00 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν 2 σταθμοί εργασίας & 1 εκτυπωτής.

Υποέργο 14

Συνδρομές σε έντυπα περιοδικά Β' φάση (2007)

Προϋπολογισμός: 76.979,31 €

Απορρόφηση: 76.979,31 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν τεύχη επιστημονικών περιοδικών (ελληνικών & ξενόγλωσσων) από 68 τίτλους για τα έτη 2003, 2004, 2005, 2006, 2007.

Υποέργο 15

Συνδρομές οπτικοακουστικού υλικού (βάσεις) Β' φάση (2007)

Προϋπολογισμός: 516.890,16 €

Απορρόφηση: 516.890,16 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν 39 ετήσιες συνδρομές σε βάσεις δεδομένων.

Υποέργο 16

Βιβλιοδεσία περιοδικών

Προϋπολογισμός: 39.989,95 €

Απορρόφηση: 39.989,95 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου έγινε η βιβλιοδεσία 3.055 τόμων περιοδικών.

Υποέργο 17

Προμήθεια έντυπου υλικού (βιβλία)

Προϋπολογισμός: 120.000,00€

Απορρόφηση: 120.000,00 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου έγινε η αγορά 2.292 τίτλων βιβλίων σε έντυπη μορφή.

Υποέργο 18

Συνδρομές σε ηλεκτρονικά περιοδικά

Προϋπολογισμός: 9.862,85 €

Απορρόφηση: 9.862,85 €

Στο πλαίσιο του Υποέργου αγοράστηκαν 3 ετήσιες συνδρομές σε ηλεκτρονικά περιοδικά.

2α. ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΟΥ ΤΕΙ-Α

Εισροή του χρηματοδοτούμενου έργου σε ετήσια βάση σε €

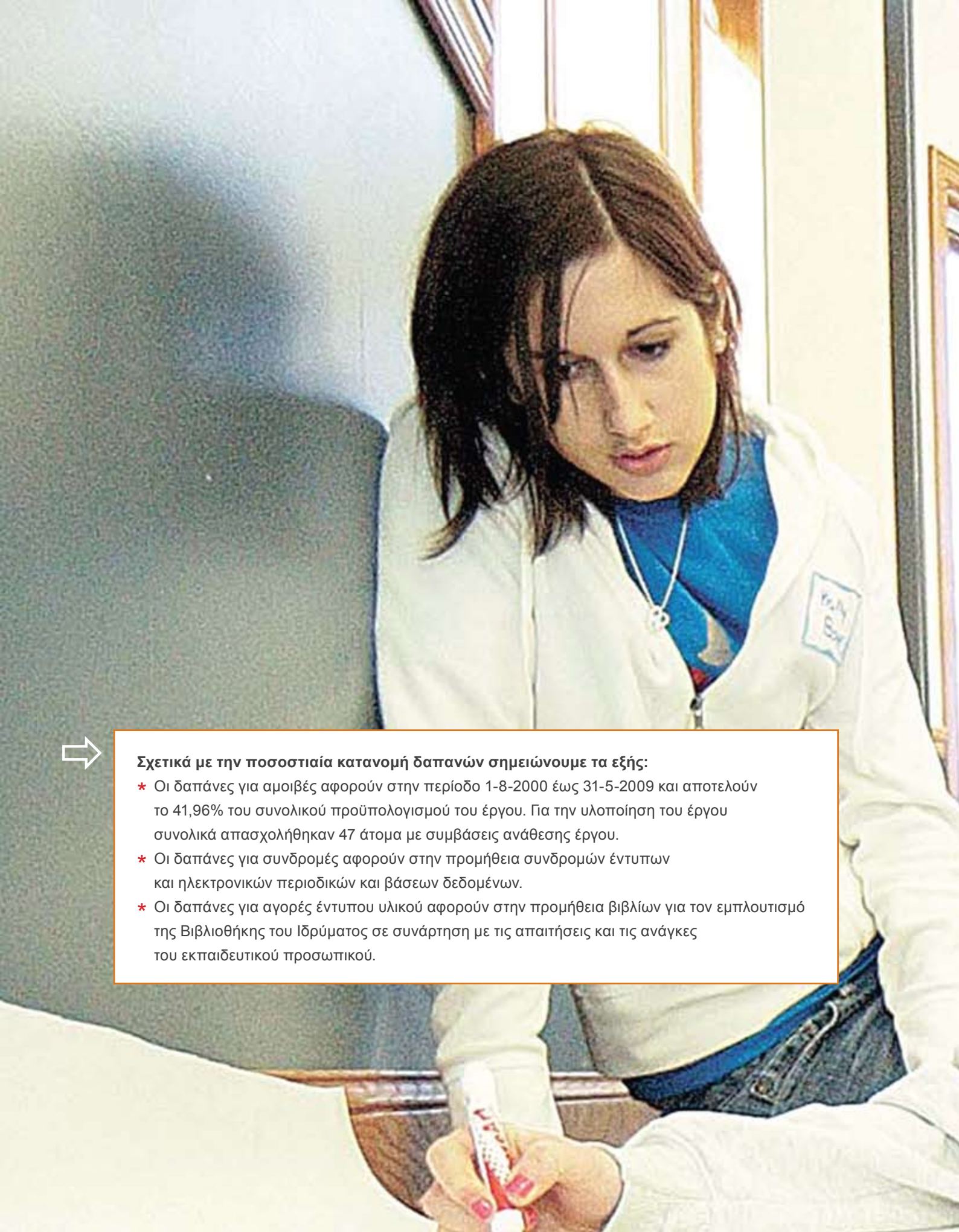
Έτος	Εισροές
2000	13.206,16 €
2001	523.730,46 €
2002	518.893,38 €
2003	0 €
2004	500.000,00 €
2005	229.693,00 €
2006	0 €
2007	600.000,00 €
2008	529.838,00 €
2009	90.000,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	3.005.361,00 €

* Στο έργο επιτεύχθηκε απορροφητικότητα έως την 31-12-2008 100%.

* Το έργο έλαβε χρονική επέκταση για την υλοποίηση των υφιστάμενων δράσεων έως την 31-5-2009 με αντίστοιχη αύξηση προϋπολογισμού στο ποσό των 90.000 €. Η συνολική χρηματοδότηση θα ανέλθει στο ποσό των 3.005.361,00 €.

Ποσοστιαία κατανομή δαπανών, συμπεριλαμβανομένης και της χρηματοδοτούμενης επέκτασης του έργου	
	%
Αμοιβές και έξοδα ελευθέρων επαγγελματιών υποκείμενων σε φόρο	27,14 %
Αμοιβές και έξοδα μη ελευθέρων επαγγελματιών υποκείμενων σε φόρο	14,82 %
Συνδρομές - εισφορές	41,80 %
Αγορές βιβλίων	6,60 %
Αποσβέσεις επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	0,97 %
Αποσβέσεις ασώματων ακινητοποιήσεων & έξοδα πολυετούς απόσβεσης	3,70 %
Επεξεργασίες από τρίτους	1,32 %
Έξοδα προβολής και διαφήμισης	0,29 %
Έντυπα & γραφική ύλη	0,76 %
Διάφορα έξοδα	2,60 %





Σχετικά με την ποσοστιαία κατανομή δαπανών σημειώνουμε τα εξής:

- * Οι δαπάνες για αμοιβές αφορούν στην περίοδο 1-8-2000 έως 31-5-2009 και αποτελούν το 41,96% του συνολικού προϋπολογισμού του έργου. Για την υλοποίηση του έργου συνολικά απασχολήθηκαν 47 άτομα με συμβάσεις ανάθεσης έργου.
- * Οι δαπάνες για συνδρομές αφορούν στην προμήθεια συνδρομών έντυπων και ηλεκτρονικών περιοδικών και βάσεων δεδομένων.
- * Οι δαπάνες για αγορές έντυπου υλικού αφορούν στην προμήθεια βιβλίων για τον εμπλουτισμό της Βιβλιοθήκης του Ιδρύματος σε συνάρτηση με τις απαιτήσεις και τις ανάγκες του εκπαιδευτικού προσωπικού.



02β.

Γραφείο
Διασύνδεσης /
Κάθετη Δράση

ΜΕΤΡΟ 2.4

Επαγγελματικός Προσανατολισμός και Σύνδεση με την Αγορά Εργασίας

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.4.2

Πρακτική Άσκηση μαθητών, σπουδαστών και φοιτητών
και στήριξη Γραφείων Διασύνδεσης

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.4.2.β

Γραφεία Διασύνδεσης Ανώτατης Εκπαίδευσης

ΕΡΓΟ

Γραφεία Διασύνδεσης στο ΤΕΙ Αθήνας - Β' Φάση

Χρονική διάρκεια: 1 Σεπτεμβρίου 2001 έως 31 Δεκεμβρίου 2006

Χρονική επέκταση: (Οκτώβριος 2006) έως 30 Ιουνίου 2008

Προϋπολογισμός: 825.700,00 €

Έκλεισε στο ποσό των 697.554,56 €

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αντώνιος Καμμάς,
καθηγητής του Γενικού τμήματος Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων

ΤΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ είναι ένας θεσμός που καλείται να λειτουργήσει ως ο συνδετικός κρίκος ανάμεσα στο ΤΕΙ και τους παραγωγικούς φορείς και να ικανοποιήσει τις διαρκώς εξελισσόμενες ανάγκες της αγοράς εργασίας.

Σκοπός του Γραφείου Διασύνδεσης είναι να προετοιμάσει και να υποστηρίξει τους φοιτητές και τους απόφοιτους στην επαγγελματική τους σταδιοδρομία προσφέροντάς τους πληροφορίες για μεταπτυχιακές σπουδές και υποτροφίες, ενημερώνοντάς τους για προγράμματα κατάρτισης και θέσεις εργασίας στο δημόσιο και τον ιδιωτικό τομέα, και ενισχύοντας τις ατομικές δεξιότητες που απαιτούνται για την εξεύρεση εργασίας.

Επιστημονικοί Υπεύθυνοι

Σ. Σούλης (μέχρι το 2005), καθηγητής στη ΣΔΟ

Α. Καμμάς (μέχρι τη λήξη του Έργου), καθηγητής στη ΣΕΥΠ

Επιστημονική Επιτροπή

Α. Καμμάς καθηγητής,
Επιστημονικός Υπεύθυνος

Μέλη

Ε. Παπαγεωργίου καθηγητής στη ΣΔΟ

Ν. Παταργιάς καθηγητής στη ΣΤΕΦ

Ν. Παπαβασιλείου αν. καθηγήτρια στη ΣΔΟ

Β. Χουβαρδάς αν. καθηγητής στη ΣΔΟ

Α. Πολίτης αν. καθηγητής στη ΣΓΤΚΣ

Α. Πολίτη γραμματέας, ΔΠ

2β. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ-Α - ΚΑΘΕΤΗ ΔΡΑΣΗ

Το Έργο “ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ” περιελάμβανε συνολικά 8 Υποέργα.

A/A	Υποέργα	Προϋπολογισμός	Χρονοδιάγραμμα
1	Γραφείο Διασύνδεσης στο ΤΕΙ Αθήνας	591.050,00 €	3-3-2003 έως 30-6-2008
2	Εκτυπώσεις	27.000,00 €	3-3-2003 έως 30-6-2008
3	Ανάπτυξη Βάσης Δεδομένων για την Πρακτική Άσκηση	28.000,00 €	3-3-2003 έως 31-12-2007
4	Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου στο Γραφείο Διασύνδεσης στο ΤΕΙ Αθήνας	34.630,00 €	3-3-2003 έως 31-12-2006
5	Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού	39.000,00 €	3-3-2003 έως 30-6-2008
6	Αναβάθμιση Ιστοσελίδας και Βάσεων Δεδομένων του Γ.Δ.	28.000,00 €	3-3-2003 έως 31-12-2007
7	Μελέτη παρακολούθησης αποφοίτων	37.380,00 €	12-9-2007 έως 30-6-2008
8	Σύνταξη Οδηγών Επαγγελματών	40.640,00 €	14-12-2007 έως 30-6-2008

Υποέργο 1: Γραφείο Διασύνδεσης στο ΤΕΙ Αθήνας (αυτεπιστασία)

Στα πλαίσια του εν λόγω Υποέργου, πραγματοποιήθηκαν τα παρακάτω:

1. Μελέτη για την καταγραφή της παρούσας κατάστασης.
2. Μελέτη εμπειρογνωμοσύνης σε θέματα εφαρμογών πληροφορικής.
3. Μελέτη καταγραφής είδους παροχών και υπηρεσιών του ΤΕΙ προς τρίτους.
4. Μελέτη για τις νέες τάσεις της αγοράς και η συνάφειά τους με τα γνωστικά αντικείμενα της Ανώτατης Τεχνολογικής Εκπαίδευσης.
5. Μελέτη για τη δυνατότητα και τη συμβολή νέων θέσεων απασχόλησης στους τομείς προστασίας- διατήρησης του περιβάλλοντος και της αειφόρου ανάπτυξης σε συνάφεια με τα γνωστικά αντικείμενα του ΤΕΙ Αθήνας.
6. Μελέτη Αξιολόγησης - Βιωσιμότητας.
7. Αποδελτίωση τύπου.
8. Προμήθεια επίπλων.
9. Ενίσχυση και ανανέωση ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΠΡΩΝ			
A/A	Ονομασία Δείκτη	Στόχος	Αποτέλεσμα
1	Εκδηλώσεις (συμμετοχή σε ημερίδες, συνέδρια)	20	20
2	Διοργάνωση (ή οργανωμένη συμμετοχή) σε ημερίδες και συνέδρια, επισκέψεις επίδειξης- προώθησης	6	6
3	Φοιτητές επωφελούμενοι υπηρεσιών συμβουλευτικής - υποστήριξης - πληροφόρησης	4.350	3.900
4	Φοιτήτριες επωφελούμενες υπηρεσιών συμβουλευτικής - υποστήριξης - πληροφόρησης	6.600	6.000

Υποέργο 2**Σχεδιασμός και Εκτύπωση έντυπου υλικού**

Στα παραδοτέα του Υποέργου 2 σχεδιάστηκαν και εκτυπώθηκαν σειρές εντύπων χρήσιμων και απαραίτητων για την λειτουργία του ΓΔ.

- ✓ Μεταπτυχιακές σπουδές
- ✓ Οδηγός αναζήτησης εργασίας
- ✓ Ενημερωτικό τρίπτυχο για το ΓΔ
- ✓ Επαγγελματικές κάρτες
- ✓ Folder τετράχρωμα
- ✓ Φάκελοι και επιστολόχαρτα για το ΓΔ
- ✓ Νέο έντυπο μεταπτυχιακών σπουδών
- ✓ Νέο γενικό έντυπο για το ΓΔ

Υποέργο 3**Ανάπτυξη Βάσης Δεδομένων για την πρακτική άσκηση**

Δημιουργήθηκε Βάση Δεδομένων, στην οποία κατεγράφησαν και αναλύθηκαν στοιχεία σχετικά

με την πρακτική άσκηση των φοιτητών του ΤΕΙ και διερευνήθηκε ο ρόλος του ΓΔ του ΤΕΙ Αθήνας στην υλοποίηση της πρακτικής άσκησης των φοιτητών του.

Επίσης, αναπτύχθηκε ένα διαδραστικό εργαλείο καταγραφής στοιχείων και εκδήλωσης ενδιαφέροντος των επιχειρήσεων για την πρακτική άσκηση των φοιτητών του ΤΕΙ Αθήνας και αναπτύχθηκε πιλοτική εφαρμογή μίας ενιαίας Βάσης Δεδομένων για την καταγραφή και αναζήτηση επιχειρήσεων και θέσεων πρακτικής άσκησης, με δυνατότητα επικαιροποίησης των στοιχείων των επιχειρήσεων.

Υποέργο 4**Παροχή υπηρεσιών Τεχνικού Συμβούλου στο Γραφείο Διασύνδεσης στο ΤΕΙ Αθήνας**

Στα πλαίσια του εν λόγω Υποέργου εντάσσονται όλες οι δραστηριότητες που αφορούν στη

2β. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ-Α - ΚΑΘΕΤΗ ΔΡΑΣΗ

σύνταξη των προδιαγραφών των προκηρύξεων των μελετών του έργου, στην υποστήριξη, στο σχεδιασμό της διοργάνωσης συνεδρίων, σεμιναρίων, εκδηλώσεων και δράσεων προβολής και γενικότερα στην υποστήριξη του επιστημονικού υπεύθυνου σε όλα τα στάδια υλοποίησης του έργου, στις διαδικασίες διαχείρισης και αναμόρφωσης του Τεχνικού Δελτίου του Έργου.

Υποέργο 5

Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού

Ολοκληρώθηκε η προμήθεια συστημάτων Σταθμού εργασίας ΣΑ και ΣΒ και τα περιφερειακά τους.

Υποέργο 6

Αναβάθμιση Ιστοσελίδας και Βάσεων Δεδομένων του ΓΔ

Αναβαθμίστηκε η υπάρχουσα ιστοσελίδα με τη χρήση νέων τεχνολογιών, ώστε να καλύπτει τις νέες ανάγκες του Γραφείου Διασύνδεσης. Επίσης αναβαθμίστηκαν οι Βάσεις Δεδομένων του Γραφείου Διασύνδεσης.

Υποέργο 7

Μελέτη παρακολούθησης αποφοίτων

Στο πλαίσιο του παρόντος Υποέργου πραγματοποιήθηκε Μελέτη Παρακολούθησης των Αποφοίτων του ΤΕΙ Αθήνας, η οποία αναφέρεται στην πορεία των αποφοίτων του Ιδρύματος μετά την αποφοίτησή τους και μέσα στην αγορά εργασίας. Διερευνήθηκε η

επαγγελματική και εργασιακή αποκατάσταση ενός επαρκούς δείγματος αποφοίτων του ΤΕΙ Αθήνας την τριετία 1998-2000.

Υποέργο 8

Σύνταξη Οδηγών Επαγγελματών

Συντάχθηκαν Οδηγοί Επαγγελματών για 17 Τμήματα του ΤΕΙ Αθήνας σε συνεργασία με τα αντίστοιχα τμήματα τόσο του ΤΕΙ Αθήνας όσο και άλλων ΤΕΙ που έχουν τις ίδιες ειδικότητες.

Ημερίδες / συνέδρια που διοργανώθηκαν

- **Γραφεία Διασύνδεσης και Προώθηση της Απασχόλησης**, ΤΕΙ Αθήνας, 2003, ημερίδα.
- **Workshop - Δημιουργία διαφημιστικής καμπάνιας Καταναλωτικού Προϊόντος**, ΤΕΙ Αθήνας, 2004, ημερίδα.
- **1^η Μέρα Σταδιοδρομίας στις Επιχειρήσεις Τροφίμων & Ποτών**, Πολυχώρος Αθηναΐς, 2004, ημερίδα.
- **Τα Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών του ΤΕΙ Αθήνας**, ΤΕΙ Αθήνας, 2005, ημερίδα.
- **Μεταπτυχιακή Εξειδίκευση και Ανάπτυξη επιχειρηματικών Ιδεών**, Δημαρχείο Αιγάλεω 2008, διημερίδα.
- **Από τις Σπουδές στην Επαγγελματική Επιτυχία**, Δημαρχείο Αιγάλεω 2008, διημερίδα.

2β. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ-Α - ΚΑΘΕΤΗ ΔΡΑΣΗ

Πίνακας συνολικών δαπανών ανά Υποέργο			
A/A	Τίτλος Υποέργου	Δαπάνες	Απορρόφηση
1	Γραφείο Διασύνδεσης στο ΤΕΙ Αθήνας	506.098,56 €	85,74 %
2	Εκτυπώσεις	26.999,62 €	100 %
3	Παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου στο Γραφείο Διασύνδεσης	34.630 €	100 %
4	Προμήθεια ηλεκτρονικού εξοπλισμού	30.186,35 €	77,4 %
5	Αναβάθμιση ιστοσελίδας και βάσεων δεδομένων του ΓΔ	28.000 €	100 %
6	Μελέτη παρακολούθησης αποφοίτων	31.000 €	82,93 %
7	Σύνταξη οδηγού επαγγελματιών	40.639,86 €	100 %
Σύνολο		697.554,39 €	87,53 %

Πίνακας συνολικών δαπανών ανά κατηγορία για όλο το Έργο				
A/A	Περιγραφή	Προϋπολογισμός	Δαπάνες	Απορρόφηση
1	Αμοιβές και έξοδα ελευθέρων επαγγελματιών, υποκείμενες σε φόρο	336.914,98 €	286.099,59 €	84,92 %
2	Αμοιβές και έξοδα μη ελευθέρων επαγγελματιών, υποκείμενες σε φόρο	220.794,17 €	181.274,7 €	82,10 %
3	Επεξεργασίες από τρίτους	83.858,75 €	82.113,37 €	97,92 %
4	Τηλεπικοινωνίες	553,91 €	413,72 €	74,69 %
5	Έξοδα ταξιδίων	38.155,65 €	29.984,15 €	78,58 %
6	Έξοδα προβολής και διαφήμισης	25.801,58 €	17.691,45 €	68,57 %
7	Έντυπα και γραφική ύλη	24.272,15 €	22.749,08 €	93,73 %
8	Αγορές βιβλίων	300,00 €	0	0
9	Διάφορα έξοδα	30.728,81 €	24.759,97 €	80,58 %
10	Αποσβέσεις αγοράς επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	64.320,00 €	52.468,36 €	81,57 %
Σύνολο		825.700,00 €	697.554,39 €	84,48 %

ΜΕΤΡΟ 2.4

Επαγγελματικός Προσανατολισμός και Σύνδεση με την Αγορά Εργασίας

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.4.2

Πρακτική Άσκηση μαθητών, σπουδαστών και φοιτητών
και στήριξη Γραφείων Διασύνδεσης

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.4.2.β

Γραφεία Διασύνδεσης Ανώτατης Εκπαίδευσης

ΕΡΓΟ

Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών
από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας

Τίτλος έργου:

“Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών
από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας”

Χρονική διάρκεια: 1 Ιανουαρίου 2004 έως 31 Δεκεμβρίου 2006

Χρονική επέκταση: έως 30 Ιουνίου 2008

Προϋπολογισμός: 105.000,00 €

Έκλεισε στο ποσό των 83.765,29 €

Ιδρυματικός Υπεύθυνος: Αντώνιος Καρμάς,
καθηγητής του Γενικού τμήματος Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων

ΣΤΟΧΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ήταν να προωθηθεί η επιχειρηματικότητα με τρόπο σφαιρικό, μέσω εφαρμογών που θα αγκαλιάσουν όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και μέσω μεθοδολογιών συμβατών με το επίπεδο των ομάδων - στόχων. Πιο συγκεκριμένα, όσον αφορά τους φοιτητές και τους αποφοίτους του ΤΕΙ Αθήνας, επιδιώκεται η προώθηση και υποστήριξη της επιχειρηματικότητας και η ανάπτυξη γνώσεων και δεξιοτήτων, η ανάπτυξη καινοτομικών προϊόντων και η ενθάρρυνση επιχειρηματικών ιδεών.

Επιστημονικοί Υπεύθυνοι

Σ. Κλημόπουλος (μέχρι το 2003)

Σ. Σούλης (μέχρι το 2005)

Α. Καμμάς (μέχρι τη λήξη του έργου)

Επιστημονική Επιτροπή

Α. Καμμάς, καθηγητής,
Επιστημονικός Υπεύθυνος

Μέλη

Ε. Παπαγεωργίου, καθηγητής της ΣΔΟ

Ν. Παταργιάς, καθηγητής της ΣΤΕΦ

Ν. Παπαβασιλείου, αν. καθηγήτρια της ΣΔΟ

Β. Χουβαρδάς, αν. καθηγητής της ΣΔΟ

Α. Πολίτης, αν. καθηγητής της ΣΓΤΚΣ

Α. Πολίτη, γραμματέας, ΔΠ

ΥΠΟΕΡΓΑ

Το Έργο "Γραφείο Διασύνδεσης ΤΕΙ Αθήνας" περιελάμβανε τρία Υποέργα:

Υποέργο 1

Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας με προϋπολογισμό 79.524,00 €.

Υποέργο 2

Δράσεις Δημοσιότητας - Ενέργειες Ενημέρωσης - Ευαισθητοποίησης για την υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας με προϋπολογισμό 18.651,00 €.

Υποέργο 3

Σχεδιασμός και εκτύπωση περιοδικών εκδόσεων με προϋπολογισμό 6.825,00 €.

Υποέργο 1

Στα πλαίσια του εν λόγω Υποέργου έγιναν οι παρακάτω ενέργειες:

Α Εκπόνηση ετήσιου σχεδίου δράσης: Για κάθε εκπαιδευτικό έτος καταρτίστηκε Ετήσιο Σχέδιο Δράσης, που περιελάμβανε τον Προγραμματισμό του τρέχοντος έτους και τον Απολογισμό του προηγούμενου έτους.

Β Ενέργειες ενημέρωσης σε θέματα επιχειρηματικότητας: Υπήρξε συνεχής ενημέρωση των φοιτητών από το Σύμβουλο Επιχειρηματικότητας για τις δυνατότητες ανάπτυξης και εφαρμογής επιχειρηματικών ιδεών, τις ευκαιρίες και τις δυνατότητες χρηματοδότησής τους, την ίδρυση νέων επιχειρήσεων κλπ. Στα πλαίσια της ενημέρωσης εκδόθηκε σε τακτά χρονικά διαστήματα ενημερωτική εφημερίδα σε θέματα επιχειρηματικότητας, ενημερωτικά φυλλάδια για το πρόγραμμα (τρίπτυχο, αφίσες, κ.α.) καθώς και βοηθήματα για το φοιτητή και απόφοιτο για την επιχειρηματικότητα (“Επιχειρηματικότητα βήμα-βήμα”, τακτικό φυλλάδιο για τις επιχειρηματικές επιχορηγήσεις, κ.α.). Επίσης έχει πραγματοποιηθεί αγορά περίπου 50 ειδικευμένων βιβλίων και επιστημονικών περιοδικών για θέματα επιχειρηματικότητας, τα οποία έχουν εμπλουτίσει τη Βιβλιοθήκη του Γραφείου Διασύνδεσης.

Γ Σχεδιασμός δημιουργία της ιστοσελίδας: Δημιουργήθηκε ιστοσελίδα του Προγράμματος, η οποία αποτελεί βασική

πηγή αναφοράς και ενημέρωσης όλων των ενδιαφερομένων (φοιτητών, αποφοίτων και άλλων φορέων επιχειρηματικότητας) σε θέματα επιχειρηματικότητας.

Δ Επέκταση της Βάσης Δεδομένων και εμπλουτισμός σε θέματα επιχειρηματικότητας. Σε συνεργασία με τη Βάση Δεδομένων του Γραφείου Διασύνδεσης δημιουργήθηκε βάση δεδομένων στην οποία καταγράφονται οι φοιτητές και οι απόφοιτοι που ενημερώνονται για την επιχειρηματικότητα ενώ συγχρόνως περιέχει χρήσιμες πληροφορίες για τους ενδιαφερόμενους φοιτητές και αποφοίτους.

Ε Συμβουλευτική - Υποστήριξη - Καθοδήγηση: Σε συνεργασία με το Τμήμα Ηλεκτρονικής και άλλα Τμήματα του ΤΕΙ που οργανώνουν μαθήματα και σεμινάρια επιχειρηματικότητας, το πρόγραμμα “Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας” καθοδηγεί τους φοιτητές στην παρακολούθηση των μαθημάτων επιχειρηματικότητας και ενημερώνει για το περιεχόμενό τους.

Επιπλέον, το πρόγραμμα βοηθά τους φοιτητές και τους αποφοίτους να προσανατολιστούν σωστά και να αναζητήσουν τις κατάλληλες πληροφορίες από τις κατάλληλες πηγές σε θέματα σύνταξης επιχειρηματικών σχεδίων, υλοποίησης μίας επιχειρηματικής ιδέας και υποστήριξης από τους αρμόδιους φορείς.

Υποέργο 2

**Δράσεις Δημοσιότητας - Ενέργειες
Ενημέρωσης - Ευαισθητοποίησης
για την υποστήριξη Επιχειρηματικών
Ιδεών από το Γραφείο
Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας**

**Στα πλαίσια του εν λόγω Υποέργου
διοργανώθηκαν 4 ημερίδες:**

1. Νοέμβριος 2005: Ημερίδα με θέμα
“Επιχειρηματικότητα και Νέες Τεχνολογίες”
2. Δεκέμβριος 2006: Ημερίδα με θέμα
“Η συμβολή της αειφορίας στην τριτοβάθμια
τεχνολογική εκπαίδευση για την προώθηση
της απασχόλησης και
της επιχειρηματικότητας”
3. Απρίλιος 2008: Ημερίδα με θέμα
“Εκπαίδευση και Επιχειρηματικότητα”.
4. Ιούνιος 2008: Ημερίδα με θέμα
“Σχεδιάζοντας μία επιτυχημένη επιχείρηση”.

Παράλληλα, πραγματοποιήθηκε προβολή

του Έργου στον έντυπο και ηλεκτρονικό τύπο.

Υποέργο 3

**Σχεδιασμός και εκτύπωση
περιοδικών εκδόσεων**

Το παρόν Υποέργο αφορούσε
στην εκτύπωση του απαραίτητου
ενημερωτικού και εκπαιδευτικού υλικού
για την ενημέρωση των χρηστών
των υπηρεσιών του έργου “Υποστήριξη
Επιχειρηματικών Ιδεών” από το Γραφείο
Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας.
Ειδικότερα, εκτυπώθηκαν τα παρακάτω
έντυπα:

- ✓ τρίπτυχο ενημέρωσης για το έργο
- ✓ εφημερίδα επιχειρηματικότητας
- ✓ συνδέσεις για την επιχειρηματικότητα
- ✓ “η επιχειρηματικότητα Βήμα-Βήμα”
- ✓ αφίσσα επιχειρηματικότητας
- ✓ φάκελοι και επιστολόχαρτα για το ΓΔ
- ✓ επαγγελματικές κάρτες.

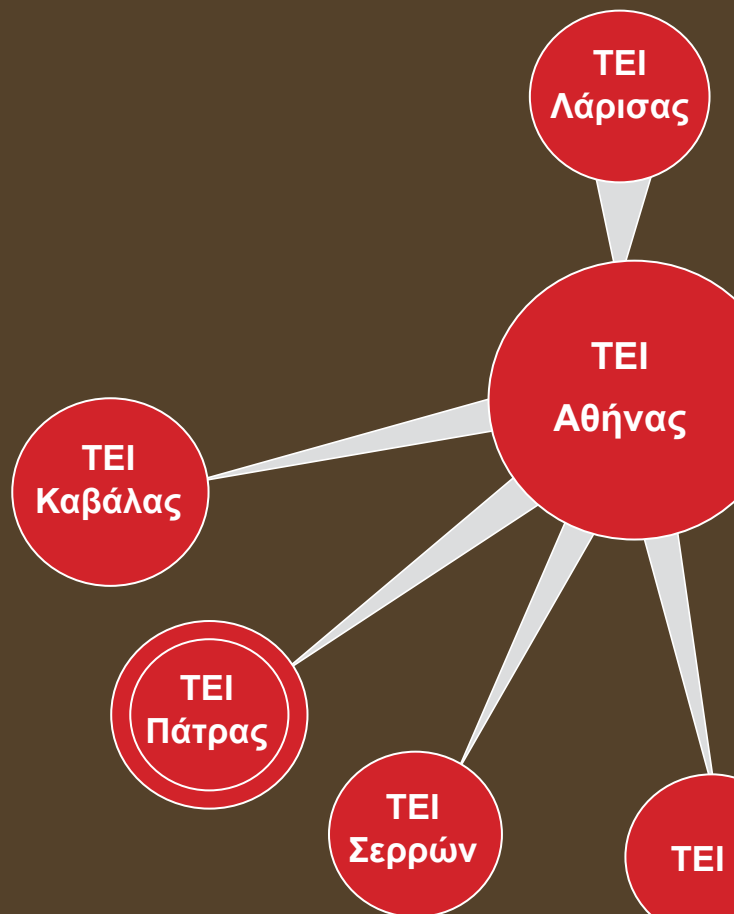
ΔΕΙΚΤΕΣ ΣΤΟΧΩΝ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ			
A/A	Ονομασία Δείκτη	Στόχος	Αποτέλεσμα
1	Διοργάνωση (ή οργανωμένη συμμετοχή) σε ημερίδες και συνέδρια, επισκέψεις επίδειξης - προώθησης	4	4
2	Φοιτητές επωφελούμενοι υπηρεσιών συμβουλευτικής - υποστήριξης - πληροφόρησης	6200	6200
3	Φοιτήτριες επωφελούμενες υπηρεσιών συμβουλευτικής - υποστήριξης - πληροφόρησης	4150	4150

2β. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ-Α - ΚΑΘΕΤΗ ΔΡΑΣΗ

Πίνακας συνολικών δαπανών ανά Υποέργο			
A/A	Τίτλος Υποέργου	Δαπάνες	Απορρόφηση
1	Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας	58.289,29 €	73,3 %
2	Δράσεις Δημοσιότητας - Ενέργειες Ενημέρωσης - Ευαισθητοποίησης για την υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από το Γραφείο Διασύνδεσης του ΤΕΙ Αθήνας	18.651,00 €	100 %
3	Σχεδιασμός και εκτύπωση περιοδικών εκδόσεων	6.825,00 €	100 %
Σύνολα		83.765,29 €	79,78 %

Πίνακας συνολικών δαπανών ανά κατηγορία για όλο το Έργο				
A/A	Περιγραφή	Προϋπολογισμός	Δαπάνες	Απορρόφηση
1	Αμοιβές και έξοδα ελευθέρων επαγγελματιών	59.058,00 €	44.867,50 €	75,97 %
2	Αμοιβές και έξοδα μη ελευθέρων επαγγελματιών	9.200,00 €	5.700,00 €	61,96 %
3	Επεξεργασίες από τρίτους	25.476,00 €	25.476,00 €	100 %
4	Έξοδα ταξιδίων	1.201,00 €	0	0
5	Έντυπα και γραφική ύλη	845,00 €	681,87 €	80,69 %
6	Αγορές βιβλίων	4.317,00 €	4.188,96 €	97,03 %
7	Διάφορα έξοδα	4.903,00 €	2.850,96 €	58,15 %
Σύνολα		105.000,00 €	83.765,29 €	79,78 %





02 γ.

Γραφείο
Διασύνδεσης /
Οριζόντια Δράση

ΜΕΤΡΟ 2.4

Επαγγελματικός Προσανατολισμός και Σύνδεση με την Αγορά Εργασίας

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.4.2

Πρακτική Άσκηση μαθητών, σπουδαστών και φοιτητών
και στήριξη Γραφείων Διασύνδεσης

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.4.2.γ

Οριζόντιες Δράσεις Υποστήριξης των Γραφείων Διασύνδεσης

ΕΡΓΟ

Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ελληνικών ΤΕΙ

Χρονική διάρκεια: 1 Σεπτεμβρίου 2001 έως 31 Δεκεμβρίου 2006

Χρονική επέκταση: (31-10-2006) έως 30-11-2008, νέα επέκταση έως 31-5-2009

Προϋπολογισμός: 738.633,00 €

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Μιχάλης Μπρατάκος,
καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων

Η ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΡΑΣΗ των Γραφείων Διασύνδεσης των Ελληνικών ΤΕΙ είναι ένα δίκτυο μεταξύ όλων των ΤΕΙ της χώρας που συγκροτήθηκε το 1997 με απόφαση της Συνόδου των Προέδρων των ΤΕΙ. Σκοπός της ΟΔ των ΓΔ των Ελληνικών ΤΕΙ είναι υποστήριξη του έργου των Γραφείων Διασύνδεσης, με ειδικότερους στόχους την ομογενοποίηση των εργαλείων πληροφόρησης και των συμβουλευτικών υπηρεσιών προς τους ενδιαφερόμενους, τη δημιουργία συστήματος παρακολούθησης του έργου των Γραφείων Διασύνδεσης, την προβολή του θεσμού και των αποτελεσμάτων του και γενικότερα την υποστήριξη των δραστηριοτήτων Επιχειρηματικότητας των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ.

Συντονιστική Επιτροπή των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ

Συντονιστής του Έργου:

Μ. Μπρατάκος, καθηγητής, Αντιπρόεδρος του ΤΕΙ-Α

Σ. Αντωνίου	ΤΕΙ Πειραιά	Θ. Μαυριδάκης	ΤΕΙ Μεσολογγίου
Θ. Γκανέτσος	ΤΕΙ Λαμίας	Φ. Παπουδάκη	ΤΕΙ Καλαμάτας
Κ. Δήμας	ΤΕΙ Ηπείρου	Μ. Πάντα	ΤΕΙ Χαλκίδας
Β. Κώστογλου	ΤΕΙ Θεσσαλονίκης	Δ. Πασχαλούδης	ΤΕΙ Σερρών
Σ. Πανέτσος	ΑΣΠΑΙΤΕ	Κ. Τερζίδης	ΤΕΙ Καβάλας
Ι. Μακρυγένης	ΤΕΙ Πάτρας	Α. Τζαχάνης	ΤΕΙ Λάρισας
Γ. Παπαδουράκης	ΤΕΙ Κρήτης	Λ. Τσικριτζής	ΤΕΙ Δ. Μακεδονίας

Εκτελεστική Γραμματεία

Μ. Μπρατάκος, ΤΕΙ Αθήνας

Κ. Δήμας, ΤΕΙ Ηπείρου

Θ. Γκανέτσος, ΤΕΙ Λαμίας

Φορέας υλοποίησης του Έργου

ΤΕΙ Αθήνας

Το έργο συνολικά και μετά τις χρονικές επεκτάσεις αποτελείτο από 9 Υποέργα

[4 αρχικά, 1 πρόσθετο (10-12-2004) και 4 πρόσθετα (26-4-2007)]

A/A	Υποέργα
1	Οριζόντια δικτύωση Γραφείων Διασύνδεσης ΤΕΙ (αυτεπιστασία)
2	Σύνταξη οδηγού επαγγελματών
3	Διοργάνωση Συνεδρίου
4	Παροχή υπηρεσιών από τεχνικό σύμβουλο
5	Σχεδιασμός και ανάπτυξη ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος
6	Συγκριτική Μελέτη παρακολούθησης αποφοίτων για όλα τα ΤΕΙ ανά κλάδο
7	Μελέτη ανάπτυξης ηλεκτρονικού περιοδικού
8	Ανάπτυξη και λειτουργία κεντρικού "JOBSTEP.NET"
9	Συγκεντρωτική - συγκριτική Μελέτη "οδηγών επαγγελματών"

Στα πλαίσια του Έργου υλοποιήθηκαν τα παρακάτω:

1. Ολοκληρώθηκε η σύνταξη των ακόλουθων Οδηγών:

- ✓ Οδηγός Τεχνικών Ενδυνάμωσης και Προώθησης στην απασχόληση φοιτητών ελληνικών ΤΕΙ.
- ✓ Οδηγός Τεχνικών Ενδυνάμωσης και Προώθησης στην απασχόληση φοιτητών με αναπηρίες των ελληνικών ΤΕΙ.
- ✓ Οδηγός Βελτίωσης Δεξιοτήτων- Ικανοτήτων Στελεχών - Συμβούλων Γραφείων Διασύνδεσης ελληνικών ΤΕΙ.

2. Εκπονήθηκαν εννέα Μελέτες:

- ✓ Μελέτη Αξιολόγησης της Οριζόντιας Δράσης.
- ✓ Μελέτη Προδιαγραφών Παρακολούθησης Αποφοίτων ΤΕΙ.
- ✓ Σύνταξη Οδηγού Επαγγελματών.
- ✓ Μελέτη Σκοπιμότητας και Ανάπτυξης του Μοντέλου Διαχείρισης Εφαρμογής Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας.
- ✓ Μελέτη Βιωσιμότητας - Μετεξέλιξης του θεσμού της Οριζόντιας Δράσης.
- ✓ Μελέτη Ανάπτυξης Ηλεκτρονικού Περιοδικού.
- ✓ Εκπόνηση Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας.

- ✓ Συγκριτική Μελέτη Παρακολούθησης αποφοίτων για όλα τα ΤΕΙ ανά κλάδο.
- ✓ Συγκεντρωτική - Συγκριτική Μελέτη “Οδηγών Επαγγελματών”.

Από τις προβλεπόμενες από το Τεχνικό Δελτίο Μελέτες, δεν πραγματοποιήθηκε η Μελέτη που αφορούσε την ανάπτυξη και λειτουργία κεντρικού JOBSTEP.NET.

3. Αναβαθμίστηκε η ιστοσελίδα του έργου και ολοκληρώθηκε η αναβάθμιση των Βάσεων Δεδομένων.

4. Ολοκληρώθηκε και εγκαταστάθηκε στο ΤΕΙ Αθήνας το Έργο της ανάπτυξης του ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος.

5. Στα πλαίσια της Δημοσιότητας του Έργου πραγματοποιήθηκαν εννέα ημερίδες ως εξής:

- ✓ “Η συμβολή της Ανώτατης Τεχνολογικής Εκπαίδευσης στην ανάπτυξη των τοπικών αγορών εργασίας”, **Καρπενήσι, Απρίλιος 2004.**
- ✓ “Εξελίξεις στην αγορά εργασίας και οι προοπτικές απασχόλησης των αποφοίτων της Ανώτατης Τεχνολογικής Εκπαίδευσης σε τοπικό επίπεδο”, **Ιωάννινα, Νοέμβριος 2004.**
- ✓ “Τουρισμός - Επιχειρηματικότητα και Γραφεία Διασύνδεσης”, **Σπέτσες, Μάιος 2005.**
- ✓ “e-επιχειρείν: Εφαρμογές του ηλεκτρονικού εμπορίου”, **Καστοριά, Δεκέμβριος 2005.**
- ✓ “Απασχόληση στην Κοινωνία της Γνώσης”, **Καβάλα, Ιούνιος 2006.**
- ✓ “Σύνδεση Εκπαίδευσης - Αγοράς Εργασίας: Αποτίμηση και Προοπτικές”, **Λάρισα, Νοέμβριος 2006.**
- ✓ “Η Ανάπτυξη στην Αχαΐα. Σημερινή Κατάσταση - Προοπτικές”, **Πάτρα, Ιούνιος 2007.**
- ✓ “Η απορρόφηση των αποφοίτων Ανώτατης Τεχνολογικής Εκπαίδευσης στην αγορά εργασίας”, **Θεσσαλονίκη, Δεκέμβριος 2007.**
- ✓ “Ευρωπαϊκό πλαίσιο Προσόντων - Επαγγελματικά Δικαιώματα Αποφοίτων ΤΕΙ”, **Αργοστόλι, Ιούνιος 2008.**
- ✓ “Προβολή και διάχυση των αποτελεσμάτων της οριζόντιας δράσης ΓΔ των ελληνικών ΤΕΙ”, **Αθήνα, Νοέμβριος 2008.**

6. Το προσωπικό των Γραφείων Διασύνδεσης συμμετείχε**σε έξι σεμινάρια επιμόρφωσης.**

- ✓ “Ομοιογενοποίηση των εργαλείων και των υπηρεσιών πληροφόρησης και συμβουλευτικής των Γραφείων Διασύνδεσης”, **Χανιά, Ιούνιος 2003.**
- ✓ “Ευαισθητοποίηση στις Τεχνικές Συμβουλευτικής Ενδυνάμωσης και Προώθησης στην Απασχόληση Ατόμων Ευπαθών Κοινωνικών Ομάδων”, **Καλαμάτα, Οκτώβριος 2003.**
- ✓ “Τεχνικές συμβουλευτικής ενδυνάμωσης και προώθησης στην απασχόληση”, **Θεσσαλονίκη, Δεκέμβριος 2003.**
- ✓ “Τεχνικές συμβουλευτικής ενδυνάμωσης και προώθησης στην απασχόληση”, **Αθήνα, Φεβρουάριος 2004.**
- ✓ “Τεχνικές συμβουλευτικής ενδυνάμωσης και προώθησης στην απασχόληση”, **Καρπενήσι, Απρίλιος 2004.**
- ✓ “Επιμόρφωση - Ανάπτυξη Δεξιοτήτων”, **Ιωάννινα, Νοέμβριος 2004.**

Συνολικές δαπάνες ανά Υποέργο			
ΥΠΟΕΡΓΟ	Τίτλος Υποέργου	Συνολικός Π/Υ Υποέργου	Συνολικές Δηλωθείσες Δαπάνες
1	Οριζόντια δικτύωση Γραφείων Διασύνδεσης ΤΕΙ, αυτεπιστασία	501.366,00 €	452.440,82 €
2	Σύνταξη οδηγού επαγγελματιών	23.478,00 €	23.478,00 €
3	Διοργάνωση συνεδρίου	40.000,00 €	28.391,00 €
4	Παροχή υπηρεσιών απο τεχνικό σύμβουλο	32.869,00 €	32.869,00 €
5	Σχεδιασμός και ανάπτυξη ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος	80.920,00 €	80.920,00 €
6	Συγκριτική Μελέτη παρακολούθησης αποφοίτων για όλα τα ΤΕΙ ανά κλάδο	20.000,00 €	20.000,00 €
7	Μελέτη ανάπτυξης ηλεκτρονικού περιοδικού	20.000,00 €	20.000,00 €
8	Ανάπτυξη και λειτουργία κεντρικού “JOBSTEP.NET”	ΑΚΥΡΗ	
9	Συγκεντρωτική - συγκριτική Μελέτη “οδηγών επαγγελματιών”	20.000,00 €	20.000,00 €
Σύνολο		738.633,00 €	678.098,82 €

Πίνακας συνολικών δαπανών ανά κατηγορία για όλο το Έργο			
	Περιγραφή	Επιλέξιμος Π/Υ	Δηλωθείσες Δαπάνες
Γ61.00	Αμοιβές και έξοδα ελευθέρων επαγγελματιών υποκείμενων σε φόρο	194.490,30 €	185.031,04 €
Γ61.01	Αμοιβές και έξοδα μη ελευθέρων επαγγελματιών υποκείμενων σε φόρο	120.198,66 €	81.251,80 €
Γ61.03	Επεξεργασίες απο τρίτους	204.343,00 €	182.745,95 €
Γ62.03	Τηλεπικοινωνίες	875,47 €	496,88 €
Γ62.07	Επισκευές / συντηρήσεις	1.500,00 €	0
Γ64.01	Έξοδα ταξιδιών	63.228,58 €	51.613,84 €
Γ64.02	Έξοδα προβολής και διαφήμισης	91.661,55 €	64.544,54 €
Γ64.07	Έντυπα και γραφική ύλη	12.198,28 €	9.505,36 €
Γ64.07.90	Αγορές βιβλίων	900,00 €	0
Γ64.98	Διάφορα έξοδα	20.612,56 €	14.284,81 €
Γ66.04	Αποσβέσεις επίπλων και λοιπού εξοπλισμού	28.624,60 €	28.624,60 €
Γ66.05	Αποσβέσεις ασωμάτων ακινητοποιήσεων και εξόδων πολυετούς απόσβεσης	0	0
Σύνολο		738.633,00 €	618.098,82 €

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΕΡΓΟΥ

(Υπολογισμός σε Δαπάνες μέχρι και Ιούνιο του 2008)

- ✓ Ποσοστό απορρόφησης επί του αρχικού προϋπολογισμού **100,00%**
- ✓ Ποσοστό απορρόφησης επί του τελικού προϋπολογισμού έως τη λήξη του έργου **98,4%**
- ✓ Ποσοστό απορρόφησης επί του συνόλου της χρηματοδότησης **98,7%**

ΜΕΤΡΟ 2.4

Επαγγελματικός Προσανατολισμός και Σύνδεση με την Αγορά Εργασίας

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.4.2

Πρακτική Άσκηση μαθητών, σπουδαστών και φοιτητών
και στήριξη Γραφείων Διασύνδεσης

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.4.2.β

Γραφεία Διασύνδεσης Ανώτατης Εκπαίδευσης

ΕΡΓΟ

Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια
Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ

Τίτλος Έργου:

Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια Δράση
των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ

Χρονική διάρκεια: 1 Ιανουαρίου 2004 έως 31 Δεκεμβρίου 2006

Χρονική επέκταση: έως 30-11-2008 (φυσικό αντικείμενο)
και νέα επέκταση έως 31-5-2009 (οικονομικό αντικείμενο)

Προυπολογισμός: 110.000,00 €

Ιδρυματικός Υπεύθυνος: Μιχάλης Μπρατάκος,
καθηγητής, Αντιπρόεδρος του ΤΕΙ-Α

ΣΤΟΧΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ “Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ” είναι η ενημέρωση, πληροφόρηση και ευαισθητοποίηση των φοιτητών - αποφοίτων των ΤΕΙ για την ενθάρρυνση της νεανικής επιχειρηματικότητας, τη δημιουργία καινοτομικών και κερδοφόρων επιχειρήσεων, ώστε να επιτευχθούν μεγαλύτερα ποσοστά αυτοαπασχόλησης, να δημιουργηθούν νέες θέσεις εργασίας και να αυξηθεί η ανταγωνιστικότητα της ελληνικής οικονομίας.

Επιστημονικοί Υπεύθυνοι

Α. Καμμάς (μέχρι το 2006), καθηγητής στη ΣΕΥΠ
Μ. Μπρατάκος (μέχρι τη λήξη του Έργου), καθηγητής στη ΣΤΕΤΡΟΔ

Το έργο συνολικά και μετά τις χρονικές επεκτάσεις αποτελείτο από 5 Υποέργα:

A/A	Υποέργα
1	Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ
2	Ενέργειες Δημοσιότητας, Ενημέρωσης, Ευαισθητοποίησης για την υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ
3	Μελέτες για την υποστήριξη Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ
4	Δημιουργία βάσης δεδομένων και εμπλουτισμός και επικαιροποίηση της ιστοσελίδας σε θέματα επιχειρηματικότητας
5	Δράσεις Δημοσιότητας 2007-2008

Στα πλαίσια του Έργου υλοποιήθηκαν τα παρακάτω:

- 1. Ολοκληρώθηκε η δημιουργία Βάσης Δεδομένων καθώς επίσης και η αναβάθμιση της ιστοσελίδας σε θέματα επιχειρηματικότητας.**
- 2. Ολοκληρώθηκε η εκτύπωση του “Οδηγού επιχειρηματικότητας”.**
- 3. Ολοκληρώθηκε η Μελέτη με θέμα “Αξιολόγηση του Έργου και Βιωσιμότητα των Δράσεων Νεανικής Επιχειρηματικότητας”.**
- 4. Στα πλαίσια της δημοσιότητας του Έργου σε θέματα επιχειρηματικότητας διοργανώθηκαν τρεις εκδηλώσεις προβολής και δημοσιότητας:**
 - ✓ Ημερίδα και Συνάντηση Ανταλλαγής Εμπειρίας, **Σπέτσες, Μάιος 2005.**
 - ✓ Ημερίδα και Συνάντηση Ανταλλαγής Εμπειρίας, **Καστοριά, Δεκέμβριος 2005.**
 - ✓ Απολογιστικό Συνέδριο, **Αθήνα, Νοέμβριος 2008.**

2γ. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ-Α - ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΡΑΣΗ

Συνολικές δαπάνες ανά Υποέργο			
Κωδικός	Τίτλος Υποέργου	Συνολικός Π/Υ	Συνολικές ΔΑΠΑΝΕΣ
1	Υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ	37.209,00 €	13.338,99 €
2	Ενέργειες Δημοσιότητας, Ενημέρωσης, Ευαισθητοποίησης για την υποστήριξη Επιχειρηματικών Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ	29.991,00 €	20.993,70 €
3	Μελέτες για την υποστήριξη Ιδεών από την Οριζόντια Δράση των Γραφείων Διασύνδεσης των ΤΕΙ	9.300,00 €	9.300,00 €
4	Δημιουργία βάσης δεδομένων και εμπλουτισμός και επικαιροποίηση της ιστοσελίδας σε θέματα επιχειρηματικότητας	13.500,00 €	11.900,00 €
5	Δράσεις Δημοσιότητας 2007-2008	20.000,00 €	0
Σύνολα		110.000,00 €	55.532,69 €

Πίνακας συνολικών δαπανών ανά κατηγορία για όλο το Έργο			
Κωδικός Δαπάνης	Περιγραφή	Επιλέξιμος Π/Υ	Δηλωθείσες Δαπάνες
Γ61.00	Αμοιβές και έξοδα ελεύθερων επαγγελματιών υποκείμενων σε φόρο	25.800,00 €	21.100,00 €
Γ61.01	Αμοιβές και έξοδα μη ελεύθερων επαγγελματιών υποκείμενων σε φόρο	7.200,00 €	6.100,00 €
Γ61.03	Επεξεργασίες από τρίτους	49.991,00 €	20.993,70 €
Γ64.01	Έξοδα ταξιδιών	6.000,00 €	0
Γ64.02	Έξοδα προβολής και διαφήμισης	6.300,00 €	3.850,00 €
Γ64.07	Έντυπα και γραφική ύλη	8.562,00 €	2.086,70 €
Γ64.09	Έξοδα δημοσιεύσεων	909,00 €	0
Γ64.98	Διάφορα έξοδα	5.238,00 €	1.402,29 €
Σύνολα		110.000,00 €	55.532,69 €



02_{δ.}

Αρχιμήδης Ι:
Ενίσχυση
Ερευνητικών
Ομάδων
στο ΤΕΙ Αθήνας

ΜΕΤΡΟ 2.2

Αναμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών,
Διεύρυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.2.3

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Έρευνα, Υποτροφίες

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.2.3.στ

Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα ΤΕΙ

Χρονική διάρκεια: 1 Φεβρουαρίου 2004 έως 30 Ιουνίου 2007

Προϋπολογισμός: 2.537.087,00 €

Σύνολο δαπανών: 2.342.084,35 € (ποσοστό απορρόφησης 92,31%)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χρήστος Κίτσος,
καθηγητής του Γενικού τμήματος Μαθηματικών

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ξεκίνησε το Φεβρουάριο του 2004 και ολοκληρώθηκε τον Ιούνιο του 2007. Αφορούσε στην ενίσχυση 45 ερευνητικών Ομάδων, από όλες τις θεματικές περιοχές, με σκοπό την ανάληψη και περαίωση ερευνητικού έργου σε διευρυμένα επιστημονικά αντικείμενα συναφή με τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες του Ιδρύματος.

Οι ερευνητικές ομάδες που δημιουργήθηκαν απέδωσαν στο σύνολό τους, έναν αξιόλογο αριθμό εργασιών που σε πολλά υποέργα ξεπέρασε τον προβλεπόμενο από το έργο αριθμό.

ΥΠΟΕΡΓΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ 2.2 / “ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ Ι”				
Κωδικός Υποέργου	Επιστημονικός Υπεύθυνος	ΜΕΤΡΟ 2.2	Εργασίες που είχαν δηλωθεί	Πλήθος Εργασιών
01	Ε. Ζέρβας	Τηλεπικοινωνίες και κρυπτογραφία φυσικού επιπέδου με χρήση ηλεκτρονικών κυκλωμάτων που επιδεικνύουν χαοτική συμπεριφορά	5	12
02	Μ. Σαμαράκου	Ανάπτυξη ενός Προσαρμοστικού Συνεργατικού περιβάλλοντος μάθησης και συστήματος Στερεοσκοπικής Απεικόνισης για Εκπαίδευση από Απόσταση μέσω Διαδικτύου	14	15
03	Δ. Κάβουρας	Υπολογιστικό σύστημα αυτόματης διάγνωσης καρκίνου όζων του θυρεοειδούς αδένα	8	8
04	Ι. Τσάκνης	Απομόνωση αντιοξειδωτικών από αρωματικά φυτά για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων και καλλυντικών	3	8
05	Ε. Πατσαβούδη	Μελέτη μίας νέας πρωτεΐνης, του αντιγόνου 4C5, σε πρωτοπαθείς και μεταστατικούς όγκους του εγκεφάλου	3	5
06	Ι. Κανδαράκης	Μελέτη φωσφορων / σπινθηριστών για χρήση σε ανιχνευτές ακτινοβολίας συστημάτων ιατρικής απεικόνισης	9	34

25. ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ Ι: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

07	Α. Τζιμογιάννη	In vitro έλεγχος νέων υδατοδιαλυτών αντιμυκητιασικών φαρμάκων ελεγχόμενης αποδόσμευσης σε στελέχη ουδετεροπενικών ασθενών και δερματομυκητιάσεων. Έλεγχος τοξικότητας σε κυτταρικές σειρές (NIH)	2	2
08	Π. Σπυρόπουλος	Πρόληψη και αποκατάσταση μυοσκελετικών κακώσεων της οσφυϊκής μοίρας της σπονδυλικής στήλης στον εργασιακό χώρο	3	4
09	Θ. Αβαριτσιώτης	Ζωγραφικός διάκοσμος του καθολικού της Ιεράς Μονής Διδομένης Μεσσηνίας	2	3
10	Ε. Βεντούρας	Ανάπτυξη συστήματος ταξινόμησης προκλήτων δυναμικών και ενδοκρινικών ρευμάτων με χρήση μηχανών διανυσμάτων στήριξης (SVM) και πιθανοκρατιών νευρωνικών δικτύων (PNN)	10	10
11	Κ. Σφλώμος	Μελέτη παραγόντων που επηρεάζουν την παραγωγή ΥΓΙΕΙΝΩΝ & ΑΣΦΑΛΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ με προηγμένες τεχνολογικές μεθόδους	3	7
12	Α. Νασιόπουλος	Επικοινωνίες Ευρείας Ζώνης. Μελέτη και Ανάπτυξη Συστήματος Πολυπλεξίας OFDM. Εφαρμογές	4	17
13	Δ. Βάττης	Σύνθεση, χαρακτηρισμός και καταλυτική αξιολόγηση καταλυτών Ni/Al ₂ O ₃ για την υδρογόνωση βενζολίου σε κλάσμα βενζίνης	3	4
14	Ν. Βασιλάς	Μεθοδολογία σχεδιασμού συστημάτων προσωποποιημένης πρόσβασης σε τηλεματικές υπηρεσίες εκπαιδευτικών intranets με χρήση ευφυών πρακτόρων	3	2
15	Β. Γκέρκης	Καινοτόμες Μέθοδοι παραγωγής biodiesel από Ελληνικά Γεωργικά Προϊόντα	1	4
16	Κ. Νομικός	Ηλεκτρομαγνητικές διαταραχές και συσχέτιση με σεισμούς	2	19
17	Ν. Κολλιόπουλος	Χρήση τεχνικών τεχνητής νοημοσύνης στη συντήρηση εξοπλισμού συστημάτων ηλεκτρικής ενέργειας	3	5
18	Β. Σπυρόπουλος	Ανάπτυξη κατάλληλου λογισμικού για την προετοιμασία της διαδικασίας εισαγωγής στην χώρα μας ενός συστήματος ελληνικών drgs (hellenic diagnoses related groups, h-drgs)	11	17
19	Α. Χαρβάλου	Ανίχνευση integrons σε περιβαλλοντικά, νοσοκομειακά και εξωνοσοκομειακά στελέχη εντεροβακτηριοειδών: Διασπορά αντοχής σε αντιβιοτικά με οριζόντια μετάδοση	5	10
20	Α. Μπράτσος	Μαθηματικές προσεγγιστικές μέθοδοι λύσης προβλημάτων του τεχνολογικού τομέα	6	39
21	Π. Ηλιοπούλου	Οι Τεχνολογίες Αιχμής στη Γεωγραφική Έρευνα	3	6
22	Α. Αλεξοπούλου	Αντίγραφα αλληλογραφίας. Ιστορική - Φυσικοχημική Μελέτη και τεκμηρίωση. Προτάσεις Συντήρησης	5	5
23	Ε. Βαλαμόντες	Χαρακτηρισμός υλικών, βελτιστοποίηση διεργασιών και ανάπτυξη λογισμικού για την κατασκευή νανοδομών	5	18
24	Γ. Μιαούλης	Ανάπτυξη ευφυών συστημάτων υποστήριξης σχεδιασμού προϊόντων Open-MultiCAD	9	12
25	Λ. Πρελορέντζος	Κινητική Ανάπτυξη Φυσικών- Μηχανικών- Χημικών Ιδιοτήτων Τσιμέντων Παραγόμενων σύμφωνα με το πρότυπο EN 197-1	5	7
26	Ε. Πρωτόπαπα	Μελέτες - Χρήσεις Φυσικών Προϊόντων Ελληνικής προέλευσης στην Κοσμητολογία - Αισθητική	3	4
27	Π. Λύτρας	Διερεύνηση των Δυνατοτήτων Ανάπτυξης των Εναλλακτικών Μορφών Τουρισμού στη Νησιωτική Ελλάδα μέσω της Σχετικής Εκπαίδευσης	6	17

25. ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ Ι: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

28	Γ. Αγγελούσης	Ανάπτυξη νέας Τεχνολογίας για την Ταχεία Παλαίωση των Κρασιών και των Ποτών	3	3
29	Ι. Κεκλίκογλου	Δημιουργία Μοντέλου και ανάπτυξη Πληροφοριακού Συστήματος Διαρκούς Αξιολόγησης της ποιότητας τυπικού Τμήματος Ανώτατης Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Σ.Δ.Α.Τ-ΤΕΙ)	2	2
30	Γ. Παναγιάρης	Ανάπτυξη βιοχημικής μεθόδου καθαρισμού μουσειακών αντικειμένων φυσικής κληρονομιάς, με χρήση ένζυμων και αναστολέων για την ελεγχόμενη αφαίρεση υλικών συντήρησης από συγγενή σε χημική σύσταση υποστρώματα	10	–
31	Ι. Χάλαρης	Ασφάλεια - Ποιότητα - Διαλειτουργικότητα. Ανάπτυξη Μεθοδολογιών και αξιοποίηση Τεχνικών για την υλοποίηση περιβαλλόντων Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης με γνώμονα τη διασφάλιση διαλειτουργικότητας, ποιότητας και ασφάλειας	9	13
32	Κ. Τσιαντής	“Φρόνηση”: Το νόημα και οι επιπτώσεις της Τεχνολογίας όπως προσλαμβάνονται από επιλεγμένες κοινωνικές ομάδες στην Ελλάδα	2	8
33	Α. Τσαλκάνης	Ο ρόλος των κοινωνικών λειτουργιών στην πρόληψη της νεανικής παραβατικότητας	3	5
34	Π. Βουθούνης	Μελέτη μίας νέας πρωτεΐνης, του αντιγόνου 4C5, σε πρωτοπαθείς και μεταστατικούς όγκους του εγκεφάλου	4	–
35	Σπ. Ραμαντάνης	Μελέτη των παραγόντων stress, του γονιδίου της αλοθάνης και της τεχνολογίας σφαγής στην ευζωία των ζώων και την ποιότητα του χοιρείου κρέατος στα Ελληνικά σφαγεία	2	9
36	Γ. Πάντζιου	Πρωτόκολλα Επικοινωνίας: Σχεδιασμός, Ανάλυση και εφαρμογές σε Περιβάλλοντα Κινητού, Παράλληλου και Καταμεμημένου Υπολογισμού	12	23
37	Π. Χατζηδιάκος	Ασφάλεια και διαλειτουργικότητα στην ηλεκτρονική διακυβέρνηση	2	3
38	Η. Νερατζής	Παρακολούθηση και καταγραφή της αλκοολικής ζύμωσης για την παραγωγή οίνου σε πραγματικό χρόνο (on-line) με χρήση ολοκληρωμένων αισθητήρων πίεσης	2	4
39	Ι. Σιανούδης	Νέες Τεχνολογίες στο Εργαστήριο Φυσικής: Ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Υλικού με τη χρήση του Ηλεκτρονικού Υπολογιστή και διαμόρφωση κατάλληλων και σύγχρονων διδακτικών προσεγγίσεων	4	8
40	Χ. Σκουρλάς	Παράλληλη, βασιζόμενη σε Περιεχόμενο, Διαγλωσσική Ανάκτηση Πληροφοριών Parallel, COntent Based Cross Language Information Retrieval (PA_CO_CLIR)	10	44
41	Α. Φύτου-Παλληκάρη	Εκτίμηση των επιπέδων της ομοκυστεΐνης ορού σε ενήλικες και παιδιά, με χρωματογραφία υψηλής απόδοσης και ανοσοφθορισμό. Προτυποποίηση νέας ανοσοχημικής μεθόδου προσδιορισμού της ομοκυστεΐνης με διθειονιτροβενζοϊκά παράγωγα	8	10
42	Μ. Σαρρής	Η εκτίμηση της ποιότητας ζωής ως κριτήριο - εργαλείο αξιολόγησης της ποιότητας των υπηρεσιών υγείας	5	4
43	Β. Ντουρόγλου	Ανάπτυξη νέας τεχνολογίας για την ταχεία αποπίκραση της ελιάς και την παρασκευή υψηλής θρεπτικής αξίας προϊόντων	3	2
44	Χ. Κουτής	Ανάπτυξη μη επεμβατικών μεθόδων για την εκτίμηση της συσχέτισης της χρόνιας έκθεσης σε φυτοφάρμακα και ορμοεξαρτομένου καρκίνου	2	4
45	Χ. Δαρβίρη	Η υγιής μακροβιότητα των αιωνόβιων στην Ελλάδα	2	5
ΣΥΝΟΛΟ			221	441

ΜΕΤΡΟ 2.6

Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.6.1

Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.6.1 ιδ

Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων σε θέματα Περιβάλλοντος και Οικολογίας στα ΤΕΙ

Χρονική διάρκεια: 1^η Φεβρουαρίου 2004 έως 28 Φεβρουαρίου 2007

Προυπολογισμός: 461.563,00 €. Το έργο έκλεισε στο ποσό των 428.365,97 €

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χρήστος Κίτσος

ΥΠΟΕΡΓΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ 2.6 / “ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ Ι”				
Κωδικός Υποέργου	Επιστημονικός Υπεύθυνος	ΜΕΤΡΟ 2.6	Εργασίες που είχαν δηλωθεί	Πλήθος Εργασιών
01	Ε. Λάζος	Αξιοποίηση αποβλήτων της βιομηχανίας τροφίμων για την παραγωγή φυσικών αντιοξειδοτικών και αντιμικροβιακών και εφαρμογή αυτών σε διάφορα προϊόντα τροφίμων	3	5
02	Ι. Γελεγένης	Αριστοποίηση αναερόβιας χώνευσης μιγμάτων αποβλήτων από πτηνο-κτηνοτροφικές μονάδες και γεωργικές βιομηχανίες	3	9
03	Π. Θεουλάκης	Μελέτη των επιπτώσεων από επικαθήσεις σωματιδιακών ρύπων στις επιφάνειες ιστορικών μνημείων. Μέθοδοι καθαρισμού και επιφανειακής προστασίας	3	4
04	Α. Μαυρίδου	Επιδημιολογική συσχέτιση περιβαλλοντικών στελεχών Legionella spp με κλινικά ευρήματα και άλλες παραμέτρους για την πρόληψη της λεγιονέλλωσης	3	7
05	Β. Λαμπρόπουλος	Έρευνα για την διαχείριση και ανάδειξη μνημείων της φύσης στο πεδίο	1	-
06	Α. Κουζέλης	Η οικολογική ιδιοτυπία του πολιτισμού του ελληνικού αρχιπελάγους - μορφές βιωσιμότητας και ευρεσιτεχνίες από την ιστορία της ελληνικής νησιωτικής αρχιτεκτονικής και υλικής παραγωγής	6	1
07	Κ. Οικονόμου	Ανάπτυξη και εφαρμογή μεθοδολογίας για την ανίχνευση εντεροϊών σε αστικά απόβλητα - Επιπτώσεις στη Δημόσια Υγεία	4	6
08	Κ. Μπελιμπασάκης	Ανάπτυξη μοντέλων πρόβλεψης κυματισμών στο θαλάσσιο και παράκτιο περιβάλλον και αξιοποίηση σε θέματα βελτιστοποίησης της ναυπηγικής τεχνολογίας για την αντιμετώπιση προβλημάτων ρύπανσης	8	12
ΣΥΝΟΛΟ			31	44



ΜΕΤΡΟ 4.2

Πρόγραμμα Υποστήριξης Γυναικών στις Προπτυχιακές και Μεταπτυχιακές Σπουδές

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 4.2.1

Προπτυχιακά, Μεταπτυχιακά και Ερευνητικά Προγράμματα

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 4.2.1 ε

Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα ΤΕΙ σε θέματα Φύλου και Ισότητας

Χρονική διάρκεια: 1^η Φεβρουαρίου 2004 έως 28 Φεβρουαρίου 2007

Προϋπολογισμός: 117.845,00 €. Το έργο έκλεισε στο ποσό των 110.975,00 €

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χρήστος Κίτσος

Το Έργο αποτελείτο από τρία Υποέργα, την Κεντρική Δράση και την Ενίσχυση δύο ερευνητικών ομάδων, με σκοπό την ανάληψη και περαίωση προδιαγεγραμμένου ερευνητικού Έργου σε θέματα Φύλου και Ισότητας. Στα πλαίσια του Έργου επιχειρήθηκε η εισαγωγή πιλοτικών μαθημάτων σε θέματα Φύλου και Ισότητας σε όλα τα τμήματα του Ιδρύματος.

ΥΠΟΕΡΓΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ 4.2 / “ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ Ι”

Κωδικός Υποέργου	Επιστημονικός Υπεύθυνος	ΜΕΤΡΟ 4.2	Εργασίες που είχαν δηλωθεί	Πλήθος Εργασιών
01	Ε. Αλεξανδρή	Η Γυναίκα στην Ανώτατη Τεχνολογική Εκπαίδευση (ΤΕΙ) και οι Προοπτικές Επαγγελματικής της απασχόλησης	1	4
02	Χ. Κίτσος	Γυναίκα και Καινοτομία: Εμπειρική διερεύνηση των προσδιοριστικών παραγόντων και εμποδίων της καινοτομίας των ελληνικών επιχειρήσεων: 2000-2002	7	23
03	Χ. Κίτσος	Κεντρική Δράση		
ΣΥΝΟΛΟ			8	27

ΕΠΕΑΕΚ ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ Ι

Συγκριτική παρουσίαση ερευνητικών έργων μέτρων

Μέτρο	Υποέργα	Εργασίες που είχαν δηλωθεί	Πλήθος εργασιών	Επιπλέον
2.2	46	221	441	200%
2.6	9	31	44	142%
4.2	3	8	27	338%
ΣΥΝΟΛΟ	58	260	512	197%

Σημειωτέον, ότι ένας αριθμός εργασιών, δε συμπεριελήφθη, γιατί είναι στο χρονοβόρο στάδιο της αξιολόγησης (referee) σε διεθνή περιοδικά.



02_{ε.}

Αρχιμήδης II:
Ενίσχυση
Ερευνητικών
Ομάδων
στο ΤΕΙ Αθήνας

ΜΕΤΡΟ 2.2

Αναμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών,
Διεύρυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.2.3

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Έρευνα, Υποτροφίες

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.2.3.στ

Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων στα ΤΕΙ

Χρονική διάρκεια: 1 Ιανουαρίου 2005 έως 31 Αυγούστου 2008

Προϋπολογισμός: 989.800,00 €

Σύνολο δαπανών: 947.632,65 € (ποσοστό απορρόφησης 95,74%)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ιωάννης Χάλαρης,
καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ξεκίνησε τον Ιανουάριο του 2005 και ολοκληρώθηκε με επιτυχία τον Αύγουστο του 2008. Το Έργο αφορούσε στην ενίσχυση 21 ερευνητικών ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας, από όλες τις θεματικές περιοχές, με σκοπό την αναβάθμιση της έρευνας, την ανάληψη και την περαίωση ερευνητικού έργου σε διευρυμένα επιστημονικά αντικείμενα, συναφή με τις εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες του Ιδρύματος.

ΣΤΟΧΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ήταν η ανάπτυξη και προώθηση της εφαρμοσμένης και τεχνολογικής έρευνας στο ΤΕΙ Αθήνας, ευρύτερη επιδίωξη της οποίας ήταν η αύξηση της διεθνούς ανταγωνιστικότητας του Ιδρύματος με σπουδές υψηλού επιπέδου και η υποστήριξη της ανταγωνιστικότητας της ελληνικής οικονομίας με ικανά και επιστημονικά εξειδικευμένα στελέχη. Ένας επιπλέον στόχος ήταν η απόκτηση εμπειρίας στην οργάνωση και τη διοίκηση ερευνητικών έργων με συλλογικές διαδικασίες και κριτήρια καθώς και η δημιουργία σχετικής υποδομής.

Οι ερευνητικές ομάδες περιελάμβαναν ερευνητές από τα περισσότερα τμήματα του Ιδρύματος καθώς και ερευνητές Πανεπιστημίων και άλλων ΤΕΙ της χώρας δίνοντας στις ερευνητικές δράσεις έναν πολύπλευρο χαρακτήρα, ο οποίος κάλυπτε πολλές θεματικές περιοχές.

Η αποκτηθείσα τεχνογνωσία λοιπόν είναι σημαντική και έχουμε ήδη εντοπίσει αρκετά θέματα που πρέπει να βελτιωθούν σε μια επόμενη οργανωμένη ερευνητική προσπάθεια η οποία απαιτεί:

ΟΥΣΙΑΣΤΙΚΗ κρίση επί της ποιότητας των παραγόμενων ερευνητικών αποτελεσμάτων (σημαντικότητα περιοδικών, συνεδρίων κλπ).

ΕΝΤΟΠΙΣΜΟ των υπαρκτών ερευνητικών ομάδων που υπάρχουν στο ΤΕΙ Αθήνας και της προοπτικής εξέλιξής τους.

ΜΕΤΡΗΣΗ της συνεισφοράς στην απόκτηση διδακτορικών διπλωμάτων που προέκυψαν από τη λειτουργία του ΑΡΧΙΜΗΔΗ.

ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ της συμμετοχής των μελών ΔΕΠ και της συνεισφοράς τους στην πραγματοποιούμενη έρευνα στο ΤΕΙ.

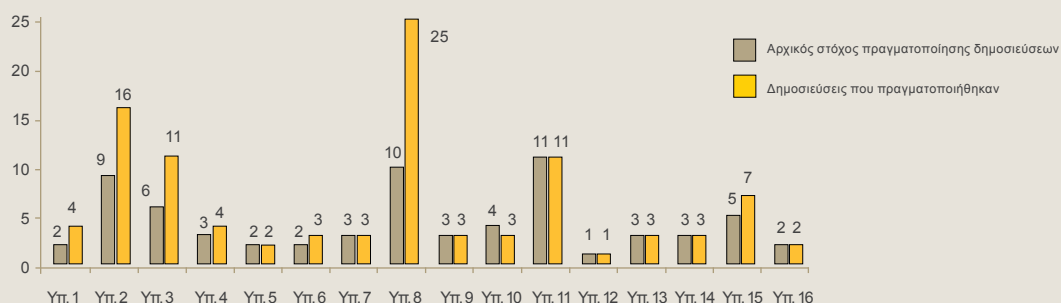
2Ε. ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

ΥΠΟΕΡΓΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ 2.2 / “ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙ”				
Μέτρο 2.2 «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ ΙΙ - Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων του ΤΕΙ Αθήνας»				
Κωδικός Υποέργου	Επιστ. Υπεύθυνος	Τίτλος Υποέργου	Αρχικός στόχος παραγματοποίησης δημοσιεύσεων	Δημοσιεύσεις που παραγματοποιήθηκαν
1	Ελένη Καλκάνη	HDL-Θειολακτονάση ορού. Ένας νέος αξιόπιστος αθηρωματικός δείκτης. Ανάπτυξη μεθόδου προσδιορισμού της και συσχέτιση της χαμηλής ενζυμικής δραστηριότητας με αθηρωματικό κίνδυνο	2	4
2	Γρηγόριος Καλτσάς	Ανάπτυξη ολοκληρωμένης ηλεκτρομηχανικής διάταξης ελέγχου φυσικών παραμέτρων, με συνδυασμό των τεχνολογιών της μικροηλεκτρονικής και των τυπωμένων κυκλωμάτων	9	16
3	Κώστας Ευσταθίου	VLSI σχεδίαση και έλεγχος βλαβών λειτουργικών μονάδων για επεξεργαστές σήματος και συστήματα κρυπτογραφίας βασισμένων σε αριθμητικά συστήματα υπολοίπων	6	11
4	Βασιλική Αργυροπούλου	Η εφαρμογή νέων τεχνολογιών για τον καθαρισμό αρχαιολογικών και ιστορικών μεταλλικών αντικειμένων. Διερεύνηση της δυνατότητας εφαρμογής της τεχνολογίας του λέιζερ και των ηλεκτρολυτικών μεθόδων	3	4
5	Μιχαήλ Μπρατάκος	Μελέτη παρασκευής παραδοσιακών προϊόντων αρτοποιίας και διερεύνηση της δυνατότητας ανάπτυξης σύγχρονης τεχνολογίας παρασκευής αυτών	2	2
6	Ελένη Πέτσα	Ανάπτυξη αλγορίθμων για την αυτόματη παραγωγή φωτορρεαλιστικών μοντέλων ακριβείας με συνδυασμό τεχνικών φωτογραμμετρίας, επεξεργασίας εικόνας και Laser Scanning - Εφαρμογή σε θέματα πολιτιστικής κληρονομιάς	2	3
7	Ελένη Ιωακείμογλου	Μελέτη με φυσικοχημικές και ανοσοχημικές τεχνικές μεταβυζαντινών τοιχογραφιών της Ηπείρου του 16 ^{ου} και 17 ^{ου} αιώνα. Προσδιορισμός της χημικής σύστασης και του βαθμού φθοράς των συνδετικών μέσων. Έρευνα για νέες μεθόδους προστασίας	3	3
8	Κωνσταντίνος Κουρκουτάς	Πειραματική διερεύνηση και προσομοίωση με τεχνικές Μόντε-Καρλο υλικών ανιχνευτών ακτινοβολίας που χρησιμοποιούνται σε συστήματα ακτινοδιαγνωστικής και πυρηνικής ιατρικής	10	25
9	Γεράσιμος Θεοτοκάτος	Διερεύνηση ελέγχου ναυτικού κινητήρα Diesel για ενισχυμένη ευρωστία έναντι εξωγενών διαταραχών λειτουργίας	3	3
10	Ευαγγελία - Μαρίνα Τσίλαγα	Ο ρόλος των τοπικών μουσείων στην τοπική και περιφερειακή ανάπτυξη	4	3
11	Δήμος Τριάντης	Η ηλεκτρική συμπεριφορά γεωυλικών κάτω από συνθήκες μηχανικής καταπόνησης με αξονική πίεση	11	11

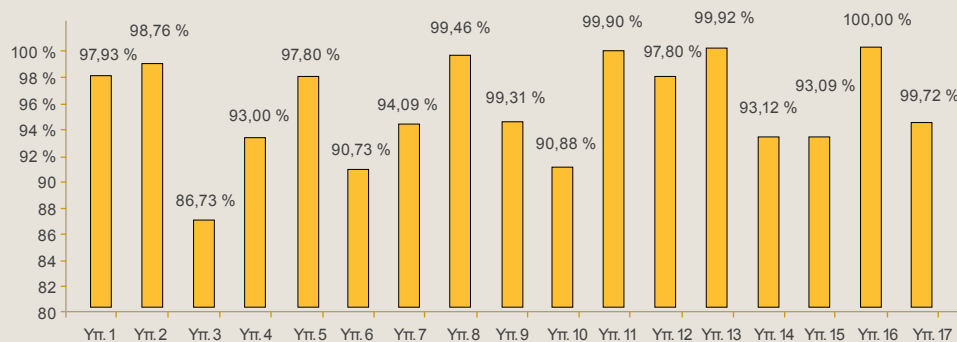
2ε. ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ II: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

12	Χρήστος Κεχαγιάς	Μελέτη απωλειών συστατικών στην άλμη και μεταβολών στην ποιότητα της φέτας κατά τη διακίνηση και συντήρησή της σε διάφορες θερμοκρασίες	1	1
13	Αντώνιος Μορώνης	Ανάπτυξη σύγχρονων μεθοδολογιών μέτρησης και προσομοίωσης συστημάτων γείωσης με χρήση νέων τεχνολογιών	3	3
14	Αντώνιος Χατζηαποστόλου	Ανάπτυξη ενός μικρού και φθηνού συστήματος ανεμομετρίας laser Doppler και εφαρμογές αυτού σε μετρήσεις ενεργειακών συστημάτων	3	3
15	Αικατερίνη Λυκερίδου	Μελέτη της στάσης των υπογόνιμων ζευγαριών που συμμετέχουν σε πρόγραμμα εξωσωματικής γονιμοποίησης για την ανάπτυξη καινοτόμου πρότασης για συμβουλευτική και ψυχολογική υποστήριξη	5	7
16	Αναστασία Πούρνου	Έρευνα για την ανάπτυξη αποδεκτών προτύπων (τυποποίηση) στο πεδίο της συντήρησης/ αποκατάστασης της πολιτιστικής κληρονομιάς	2	2

Μέτρο 2.2 “ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ II - Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων του ΤΕΙ Αθήνας”



Ποσοστό Απορρόφησης - Μέτρο 2.2



ΜΕΤΡΟ 2.6

Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.6.1

Προγράμματα Προστασίας Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.6.1.1δ

Ενίσχυση Ερευνητικών Ομάδων σε θέματα Περιβάλλοντος και Οικολογίας στα ΤΕΙ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ

Περιβάλλον - Αρχιμήδης II - Ενίσχυση Ερευνητικών ομάδων στο ΤΕΙ-Α

Χρονική διάρκεια: 1 Ιανουαρίου 2005 έως 31 Αυγούστου 2008

Προϋπολογισμός: 412.175,00 €

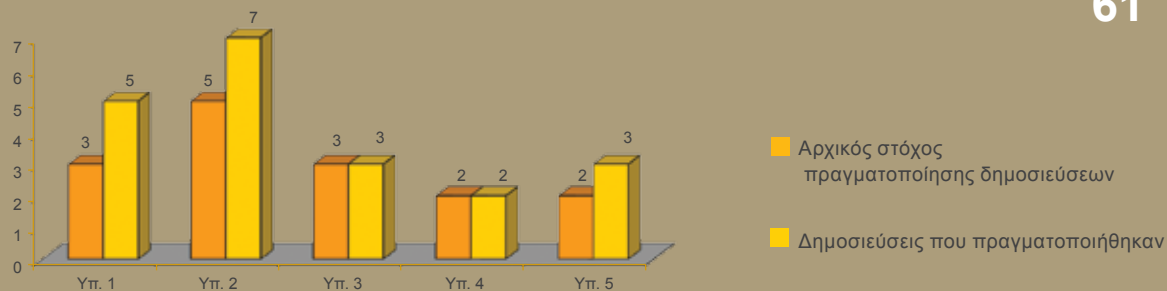
Σύνολο δαπανών: 395.174,54 € (ποσοστό απορρόφησης 95,88%)

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ιωάννης Χάλαρης, καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής

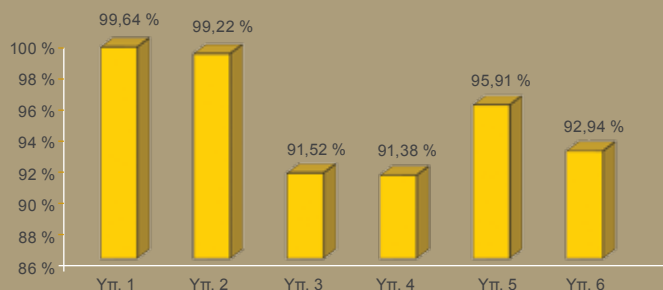
ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ήταν η ανάπτυξη και προώθηση της εφαρμοσμένης και τεχνολογικής έρευνας πέντε ερευνητικών ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας. Τα αποτελέσματα περιλαμβάνουν επιτεύγματα σε περιοχές με εθνικό και ευρωπαϊκό ενδιαφέρον, σε θέματα επίκαιρα, καινοτόμα και πρωτότυπα, τα οποία θα βελτιώσουν σημαντικά τη ζωή μας τόσο στο οικονομικό όσο και στο κοινωνικό επίπεδο και θα προστατεύουν το περιβάλλον. Άμεσα ωφελούμενοι από το παρόν έργο είναι περίπου 50 ερευνητές (40 άνδρες και 10 γυναίκες), περιλαμβανομένων καθηγητών του ΤΕΙ Αθήνας όλων των βαθμίδων, επιστημονικών και εργαστηριακών συνεργατών του Ιδρύματος και μεταδιδακτόρων.

Το έργο περιλαμβάνει 5 Υποέργα:

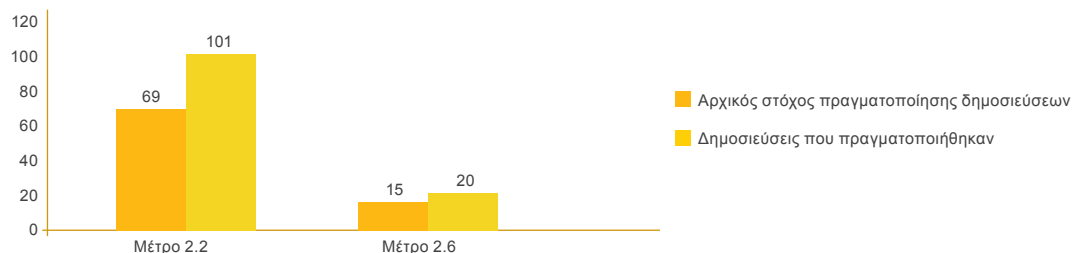
ΥΠΟΕΡΓΑ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ 2.6 / “ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ II”		
	ΕΠΙΣΤ. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ
1	Π. Δρακόπουλος	Ανάπτυξη διάταξης μέτρησης οπτικών παραμέτρων του θαλάσσιου νερού
2	Π. Αξαόπουλος	Φιλοπεριβαλλοντικός σχεδιασμός προτύπου συστήματος πρόψυξης γάλακτος για απομονωμένες περιοχές
3	Ι. Κιουσόπουλος	Αποτίμηση ανθρωπογενών επεμβάσεων στις Ελληνικές παράκτιες περιοχές
4	Ν. Ντρίβας	Επίδραση περιβαλλοντικών παραγόντων σε επισκευές ναυπηγικών και αεροναυπηγικών δομών με επίθεμα από σύνθετο υλικό. Βελτιστοποίηση της μορφής τους
5	Δ. Χαραλάμπους	Περιβαλλοντικές επιπτώσεις και προστασία των υπαιθρίων μπρούτζινων μνημείων στην Ελλάδα



Μέτρο 2.6 - Ποσοστό Απορρόφησης



Συγκεντρωτική παρουσίαση του πλήθους των Δημοσιεύσεων του έργου



ΕΠΕΑΕΚ ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ II			
Μέτρο	Υποέργα	Αρχικός στόχος πραγματοποίησης Δημοσιεύσεων	Δημοσιεύσεις που πραγματοποιήθηκαν
2.2	17	69	101
2.6	6	15	20
Σύνολο	23	84	121

Σε σχέση με τις συνθήκες πραγματοποίησης των Υποέργων, τον πραγματικό χρόνο υλοποίησης και το ύψος της χρηματοδότησης, οι ποσοτικοί στόχοι καλύφθηκαν πέραν κάθε προσδοκίας.



02 στ.

Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών

ΜΕΤΡΟ 2.2

Αναμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών -
Διεύρυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.2.2

Ολοκλήρωση της Διεύρυνσης της Αναμόρφωσης
των Προγραμμάτων Σπουδών

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.2.2.α

Αναμόρφωση Προπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών

Χρονική διάρκεια: 1 Μαΐου 2003 έως 31 Αυγούστου 2008

Προϋπολογισμός: 2.272.621,00 €

Σύνολο δαπανών: 2.132.725,26 €

Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δήμος Τριάντης,
καθηγητής του τμήματος Ηλεκτρονικής

ΟΛΟΚΛΗΡΩΘΗΚΕ με επιτυχία το **ιδρυματικό έργο** με τίτλο “Αναμόρφωση Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών - ΠΠΣ”. Σκοπός της αναμόρφωσης των Προγραμμάτων Προπτυχιακών Σπουδών ήταν να αποκτήσει ο απόφοιτος των Τμημάτων προσόντα και δεξιότητες που θα του επιτρέψουν να αντιμετωπίσει τη συνεχώς μεταβαλλόμενη ακαδημαϊκή, επαγγελματική, κοινωνική και τεχνολογική πραγματικότητα και ταυτόχρονα να αναπτυχθεί η κριτική του ικανότητα για την αξιολόγηση των γνώσεων αυτών καθώς και η ικανότητά του για έρευνα.

ΣΤΟΧΟΣ των δράσεων και των ενεργειών του Έργου στο σύνολό τους, ήταν να προκύψει μια παράλληλη εκπαιδευτική διαδικασία, πέραν της συμβατικής, η οποία κύρια θα προσέφερε στους φοιτητές του ΤΕΙ ένα όσο το δυνατό ολοκληρωμένο πολυμορφικό εκπαιδευτικό υλικό σε μία σειρά από τα διδασκόμενα μαθήματα των προγραμμάτων σπουδών διαφόρων ειδικοτήτων.

Οι βασικοί στόχοι που είχαν καθοριστεί στην έναρξη υλοποίησης των υποέργων, πέραν του σχεδιασμού νέων προγραμμάτων σπουδών στα Τμήματα, τα οποία δεν είχαν υλοποιήσει αντίστοιχες δράσεις στο ΕΠΕΑΕΚ Ι, ήταν οι ακόλουθοι:

Τυποποίηση των μεθόδων διδασκαλίας σε μια σειρά μαθημάτων που προσφέρονται από τα υπάρχοντα ή από τα υπό αναθεώρηση προγράμματα σπουδών του ΤΕΙ Αθήνας και ανάπτυξη πολυμορφικού εκπαιδευτικού υλικού.

Εφαρμογή βελτιωμένων μεθόδων διδασκαλίας, εργαστηριακής άσκησης και δημιουργία εικονικών εργαστηρίων.

Διασύνδεση των σπουδών με τις τεχνολογίες της πληροφορικής και επικοινωνιών στα Τμήματα που δεν είχαν αναπτύξει τέτοιες δραστηριότητες.

Υιοθέτηση από τα μέλη του ΕΠ πρακτικών και νέων μεθόδων διδασκαλίας συνδεδεμένων με τις τεχνολογίες της πληροφορικής και των επικοινωνιών.

Δημιουργία ισχυρών δικτυακών τόπων σε κάθε Τμήμα.

Δημιουργία αίθουσας τηλεεκπαίδευσης στο Ίδρυμα.

Ανάπτυξη πιλοτικών εφαρμογών ηλεκτρονικών εξετάσεων.

Ανάπτυξη πιλοτικών εφαρμογών τηλεεκπαίδευσης.

Το Ιδρυματικό έργο περιελάμβανε συνολικά είκοσι τρία υποέργα:

- > **Τα δεκαοκτώ** υλοποιήθηκαν σε αντίστοιχα Τμήματα του ΤΕΙ Αθήνας.
- > **Το ένα** Υποέργο αφορούσε στην κεντρική δράση.
- > **Τα τρία** υποέργα αφορούσαν σε προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού (βιβλίων), σε εξοπλισμό και λογισμικό.
- > **Το ένα** Υποέργο κάλυπτε τις αμοιβές επιστημονικών και εργαστηριακών συνεργατών για τη διδασκαλία νέων μαθημάτων ΠΠΣ επτά Τμημάτων του ΤΕΙ Αθήνας.

Η μέση απορροφητικότητα των υποέργων που υλοποιήθηκαν στα Τμήματα του ΤΕΙ ήταν 89,23% (από 48,77% στο τμήμα Οδοντοτεχνικής έως 99,14% στο τμήμα Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών). Η απορροφητικότητα της Κεντρικής Δράσης ήταν 92,47%, της προμήθειας εκπαιδευτικού υλικού 85,73%, της προμήθειας εξοπλισμού 100% και της προμήθειας Λογισμικού 100%.

Η υλοποίηση του παραπάνω Έργου με βάση τον αριθμό και την ποιότητα των παραδοτέων που έχουν κατατεθεί καθώς και τη μεγάλη ανταπόκριση των φοιτητών στα Προγράμματα των τμημάτων που υλοποίησαν οι δράσεις, ήταν επιτυχής και αποτελεσματική. Επίσης η απορρόφηση του συνολικού Έργου και των Υποέργων έφτασε σε πολύ ικανοποιητικά επίπεδα. Σήμερα η υλοποίηση των ανωτέρω στόχων αξιοποιώντας τους πόρους από την χρηματοδότηση του ΕΠΕΑΕΚ II έδωσε μια νέα ώθηση στα εκπαιδευτικά δρώμενα στο ΤΕΙ Αθήνας. Με την εγκαθίδρυση συστημάτων ηλεκτρονικής μάθησης και το εκπαιδευτικό υλικό το οποίο έχει αναπτυχθεί, το ΤΕΙ Αθήνας μπορεί να ανταποκριθεί στις συνεχώς αυξανόμενες ανάγκες για προσφορά ευέλικτων εκπαιδευτικών υπηρεσιών και υπηρεσιών δια βίου εκπαίδευσης, επιμόρφωσης και κατάρτισης.

Απορροφήσεις

2003 - 2008

Υποέργο	Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός	Δαπάνες	Απορροφήσεις	Υπόλοιπα	Υπόλοιπα Απορροφήσεων
1 Κεντρική Δράση	433.068,36	407.682,52	94,14%	25.385,84	5,86%
2 Τοπογραφία	164.102,26	142.998,48	87,14%	21.103,78	12,86%
3 Τεχνολογία Ιατρικών Οργάνων	157.935,60	156.532,27	99,11%	1.403,33	0,89%
4 Διακοσμητική	24.079,87	23.681,87	98,35%	398,00	1,65%
5 Γραφιστική	101.749,24	67.835,36	66,67%	33.913,88	33,33%
6 Ιατρικά Εργαστήρια	76.576,48	74.113,55	96,78%	2.462,93	3,22%
7 Οινολογία και Τεχνολογία Ποτών	117.323,10	116.318,57	99,14%	1.004,53	0,86%
8 Εργοθεραπεία	59.314,60	54.850,46	92,47%	4.464,14	7,53%
9 Φωτογραφία	22.147,53	16.428,13	74,18%	5.719,40	25,82%
10 Ναυπηγική	53.784,30	52.187,31	97,03%	1.596,99	2,97%
11 Συντήρηση Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης	107.663,69	106.162,26	98,61%	1.501,43	1,39%
12 Ηλεκτρονική	128.576,28	118.823,82	92,42%	9.752,46	7,58%
13 Επισκέπτες /τριες Υγείας	80.023,85	78.722,28	98,37%	1.301,57	1,63%
14 Ενεργειακή Τεχνολογία	51.785,12	51.137,27	98,75%	647,85	1,25%
15 Μαιευτική	20.223,75	19.647,95	97,15%	575,80	2,85%
16 Τεχνολογία Γραφικών Τεχνών	60.980,11	55.849,04	91,59%	5.131,07	8,41%
17 Βιβλιοθηκονομία και Επιστήμη της Πληροφόρησης	66.600,00	64.209,20	96,61%	2.390,80	3,59%
18 Οδοντοτεχνική	47.790,03	40.038,27	83,78%	7.751,76	16,22%
19 Πολιτικά Έργα Υποδομής	48.658,05	47.521,58	97,60%	1.136,47	2,34%
20 Προμήθεια εκπαιδευτικού υλικού	67.634,09	57.985,89	85,73%	9.648,20	14,27%
21 Προμήθεια εξοπλισμού	209.976,25	209.976,25	100,00%	0,00	0,00%
22 Προμήθεια λογισμικού	115.623,44	115.623,44	100,00%	0,00	0,00%
23 Αμοιβές για διδασκαλία νέων μαθημάτων	57.005,00	53.242,60	93,40%	3.762,40	6,60%



02 ζ.

Ενίσχυση Σπουδών
Πληροφορικής
στο ΤΕΙ Αθήνας

ΜΕΤΡΟ 2.2

Αναμόρφωση Προγραμμάτων Σπουδών -
Διεύρυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 2.2.2

Ολοκλήρωση της Διεύρυνσης της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης
και Αναμόρφωση των Προγραμμάτων Σπουδών

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 2.2.2.γ

Ενίσχυση των ΤΠΕ στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση

Χρονική διάρκεια: 1 Ιανουαρίου 2003 έως 31 Αυγούστου 2008

Προϋπολογισμός: 999.951,40 €

Σύνολο δαπανών: 999.951,40 €

Επιστημονική Υπεύθυνη: Γραμματή Πάντζιου,
καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής

ΣΚΟΠΟΣ του Έργου ήταν η οργάνωση του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΠΠΣ) Πληροφορικής σε Κύκλους Μαθημάτων και η εισαγωγή νέων γνωστικών αντικειμένων, ώστε να υποστηρίζονται οι Κατευθύνσεις Σπουδών τους. Επίσης, το Έργο απέβλεπε στην εισαγωγή στο ΠΠΣ νέων μαθημάτων και στην αναμόρφωση της ύλης τους. Τέλος, η εισαγωγή και εφαρμογή διαδικασιών συνεχούς αξιολόγησης και αναμόρφωσης του ΠΠΣ και η εισαγωγή, η πιλοτική εφαρμογή και η αξιολόγηση νέων τρόπων παροχής διδασκαλίας (εκπαίδευση από απόσταση σε γνωστικά αντικείμενα του τμήματος, ώστε να προσδιορισθεί η δυνατότητα της οργανωμένης μελλοντικής εφαρμογής της ως συμπληρωματικής στην παραδοσιακή μέθοδο διδασκαλίας) αποτέλεσαν κύριους στόχους του Έργου.

Επιστημονική Επιτροπή Έργου

Γραμματή Πάντζιου, καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής, Υπεύθυνη του Έργου

Μέλη

Χρίστος Σκουρλάς,

Γεώργιος Μιαούλης,

Νικόλαος Βασιλάς,

Δημήτριος Κεχαγιάς

καθηγητές του τμήματος Πληροφορικής

Σύντομη περιγραφή των Δράσεων του Έργου

Στα πλαίσια του Έργου έλαβε χώρα η αναμόρφωση του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΠΠΣ) του Τμήματος Πληροφορικής του ΤΕΙ Αθήνας με βασικές δράσεις:

ΤΗΝ ΟΡΓΑΝΩΣΗ του ΠΠΣ σε Κύκλους Μαθημάτων και την εισαγωγή νέων γνωστικών αντικειμένων, ώστε να υποστηρίζονται οι Κατευθύνσεις Σπουδών των (α)

Πληροφοριακών Συστημάτων και Εφαρμογών και (β) Επικοινωνιακών και Υπολογιστικών Συστημάτων.

ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ στο ΠΠΣ και διδασκαλία νέων μαθημάτων (Τηλεπικοινωνίες, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Διαχείριση Επικοινωνιακών Συστημάτων, Κατανεμημένα Συστήματα, Γραφικά Υπολογιστών, Εικονικά Περιβάλλοντα και Εφαρμογές), την αναμόρφωση της ύλης και τον εμπλουτισμό του περιεχομένου των υπαρχόντων μαθημάτων (Δίκτυα Υπολογιστών, Πληροφοριακά Συστήματα, Βάσεις Δεδομένων, Παράλληλος Υπολογισμός, Τεχνολογία Πολυμέσων, Τεχνητή Νοημοσύνη κλπ), ώστε να παρακολουθούνται οι ερευνητικές και τεχνολογικές εξελίξεις.

ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ και εφαρμογή διαδικασιών συνεχούς αξιολόγησης και αναμόρφωσης του ΠΠΣ, ώστε αυτό να παρακολουθεί τις νέες εξελίξεις στο πεδίο της έρευνας και

2ζ. ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

της τεχνολογίας και να εναρμονίζεται με τις απαιτήσεις των κοινωνικοοικονομικών εξελίξεων.

ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ της ποιότητας του παρεχόμενου διδακτικού έργου μέσω (α) της αναμόρφωσης της ύλης, (β) της ανάπτυξης πολυμεσικού εκπαιδευτικού λογισμικού, (γ) της ενισχυτικής διδασκαλίας μέσω διαδικτύου, καθώς και (δ) της βελτίωσης του σεμιναριακού και του εργαστηριακού περιεχομένου των σπουδών, ώστε να ενισχυθεί η αναγνώριση και

η καταξίωση του Τμήματος στην Ελλάδα αλλά και στο εξωτερικό.

ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ, την πιλοτική εφαρμογή και την αξιολόγηση νέων τρόπων παροχής διδασκαλίας (εκπαίδευση από απόσταση σε γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος, ώστε να προσδιορισθεί η δυνατότητα της οργανωμένης μελλοντικής εφαρμογής της ως συμπληρωματικής στην παραδοσιακή μέθοδο διδασκαλίας).

Το Έργο με τίτλο “Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής στο ΤΕΙ Αθήνας” αποτελείτο από 7 Υποέργα.

ΥΠΟΕΡΓΑ				
	Τίτλος Υποέργου	Αρχή	Τέλος	Προϋπολογισμός
1	Προπτυχιακό Πρόγραμμα του τμήματος Πληροφορικής του ΤΕΙ Αθήνας	1-1-2003	31-8-2008	905499,68 €
2	Διδακτικό έργο νέων μελών ΕΠ για την Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής	1-1-2003	31-12-2004	0
3	Δημοσιότητα και Προβολή του ΠΠΣ του τμήματος Πληροφορικής του ΤΕΙ Αθήνας	1-1-2004	31-8-2008	13153,16 €
4	Αναπαραγωγή Υλικού για την Προβολή του ΠΠΣ του Τμήματος Πληροφορικής του ΤΕΙ Αθήνας	1-1-2004	31-8-2007	14063,60 €
5	Προμήθεια Λογισμικού	1-1-2003	31-12-2004	52351,10 €
6	Προμήθεια συμπληρωματικού Λογισμικού	1-9-2006	31-8-2008	9772,81 €
7	Προμήθεια συμπληρωματικού Εξοπλισμού	10-11-2007	29-8-2008	5111,05 €

Η Απορρόφηση των Υποέργων ήταν 100%

**Στα πλαίσια του έργου υλοποιήθηκαν
12 πακέτα εργασίας με βασικές δράσεις:**

ΤΗΝ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ διαδικασιών σχεδίασης, εφαρμογής και αξιολόγησης ΠΠΣ και την ανάπτυξη Πληροφοριακού Συστήματος για την Υποστήριξη των Διαδικασιών Διαρκούς Αξιολόγησης του Τμήματος Πληροφορικής (ΣΔΑΤ).

ΤΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ και την ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Υλικού και Λογισμικού Πολυμέσων με καινοτόμο χαρακτήρα για τις ανάγκες διδασκαλίας ειδικών κατηγοριών φοιτητών.

ΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ εγχειριδίου εκπαιδευτικού σχεδιασμού, το οποίο θα παρέχει μια συστηματική προσέγγιση στο σχεδιασμό, στην αξιολόγηση και στη βελτίωση τόσο της συμβατικής όσο και της τεχνολογικά υποστηριζόμενης διδασκαλίας.

ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ της εργαστηριακής διδασκαλίας και της πρακτικής των μαθημάτων και την υποστήριξη του αντικειμένου τους, μέσω της αντιμετώπισης πραγματικών προβλημάτων παράλληλης / κατανεμημένης επεξεργασίας.

ΤΗΝ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΗ της σχεδίασης και πραγματοποίησης των διαδικασιών αξιολόγησης σύμφωνα με το προτεινόμενο μοντέλο της ΑΔΙΠ.

ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ δικτυακών τόπων μαθημάτων, προκειμένου να παρέχεται η δυνατότητα ενημέρωσης αξιολόγησης προγραμματιστικών εργασιών και με αυτοματοποιημένο τρόπο.

ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ Εκπαιδευτικού λογισμικού πολυμέσων με ειδικά χαρακτηριστικά για την

υποστήριξη ειδικών κατηγοριών φοιτητών και την υποστήριξη της διδασκαλίας φοιτητών με χρήση προηγμένων ασύρματων τεχνολογιών.

**Τα 12 Πακέτα Εργασίας ολοκληρώθηκαν
επιτυχώς και είναι τα ακόλουθα:**

- Π.Ε.1** Αύξηση εισακτέων
- Π.Ε.2** Αναμόρφωση ΠΠΣ και Οργάνωση του σε Κύκλους Μαθημάτων
- Π.Ε.2** Επέκταση νέων δράσεων 2.4.1 Μοντελοποίηση Διαδικασιών ενός ΠΠΣ
- Π.Ε.3** Εισαγωγή διαδικασιών αξιολόγησης του Τμήματος
- Π.Ε.4** Δημιουργία Ηλεκτρονικού Υλικού Διδασκαλίας και Εξέτασης
- Π.Ε.5** Ανάπτυξη νέων τρόπων παροχής διδασκαλίας
- Π.Ε.6** Σχεδιασμός και ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Λογισμικού Πολυμέσων
- Π.Ε.7** Ενίσχυση του Περιεχομένου Σπουδών
- Π.Ε.8** Επιμόρφωση του Εκπαιδευτικού Προσωπικού σε νέες μαθησιακές τεχνικές
- Π.Ε.9** Προβολή, Ενημέρωση και Επικοινωνία
- Π.Ε.10** Διαχείριση του Έργου
- Π.Ε.11** Συστηματοποίηση Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού
- Π.Ε.12** Αξιοποίηση της Νέας Υποδομής Συστοιχίας Υπολογιστών (Cluster) στην Εργαστηριακή Διδασκαλία.



02_η.

Προπτυχιακά
Προγράμματα Σπουδών
του ΤΕΙ-Α
σε θέματα Φύλου
και Ισότητας

ΜΕΤΡΟ 4.2

Προγράμματα Υποστήριξης Γυναικών
στις Προπτυχιακές και Μεταπτυχιακές Σπουδές

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 4.2.1

Προπτυχιακά, Μεταπτυχιακά και Ερευνητικά Προγράμματα
που απευθύνονται στις γυναίκες

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 4.2.1.β

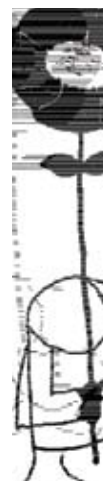
Προπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών του ΤΕΙ Αθήνας
σε θέματα Φύλου και Ισότητας

Χρονική διάρκεια: 1 Μαΐου 2003 έως 31 Αυγούστου 2008

Προϋπολογισμός: 89.600,00 €

Έκλεισε στο ποσό των 87.686,66 €

Επιστημονική Υπεύθυνη: Ελένη Αλεξανδρή,
καθηγήτρια εφαρμογών του Κέντρου Ξένων Γλωσσών και Φυσικής Αγωγής



ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ήταν η ενημέρωση των φοιτητριών και φοιτητών σε θέματα φύλου σε σχέση με την κοινωνία, την τέχνη, τον πολιτισμό, την απασχόληση και την εκπαίδευση, μέσω της ανάπτυξης προπτυχιακού μαθήματος για θέματα Φύλου και Ισότητας.

Το μάθημα για θέματα Φύλου και Ισότητας εισήχθη ως μάθημα επιλογής στο πρόγραμμα σπουδών των τμημάτων Πολιτικών Έργων Υποδομής της ΣΤΕΦ, Ιατρικών Εργαστηρίων και Νοσηλευτικής Β΄ της ΣΕΥΠ. Επίσης, πραγματοποιήθηκαν μαθήματα για θέματα Φύλου και Ισότητας, υπό μορφή διαλέξεων.

Επιστημονική Επιτροπή του Έργου

Ελένη Αλεξανδρή, Υπεύθυνη του Έργου,
Μέλη

Β. Αργυροπούλου, καθηγήτρια / ΣΑΕΤ

Ζ. Βαρδάκη, αν. καθηγήτρια / Νοσηλευτική Β΄

Λ. Τσίλαγα, αν. καθηγήτρια / ΣΑΕΤ

Ε. Βαβουράκη, επικ. καθηγήτρια / Φυσικοθεραπεία

Ο. Γκοβίνα,

καθηγήτρια εφαρμογών / Νοσηλευτική Β΄

Μ. Παραλίκια,

αν. καθηγήτρια / Πολιτικών Έργων Υποδομής

Στο Έργο συμμετείχε ένας σημαντικός αριθμός μελών εκπαιδευτικού προσωπικού που επεδίωξε την εισαγωγή μαθημάτων επιλογής στα τμήματα. Στα πλαίσια του Έργου εντάσσεται η διασύνδεση με άλλα ανώτατα Ιδρύματα και επιστημονικές ενώσεις για την ανάπτυξη συνεργασίας και δημιουργία κοινών προγραμμάτων εκπαίδευσης και έρευνας, ενώ έγινε προσπάθεια κινητοποίησης της ακαδημαϊκής κοινότητας με σκοπό την

προώθηση θεμάτων Φύλου και Ισότητας.

Για την επίτευξη των σκοπών του έργου και τη γνωστοποίηση των αποτελεσμάτων του, έγιναν ερευνητικές μελέτες, δημιουργήθηκε πρωτότυπο εκπαιδευτικό υλικό, πραγματοποιήθηκαν επιστημονικές ημερίδες και δημιουργήθηκε CD για την ενημέρωση των μελών του Ιδρύματος σχετικά με το πρόγραμμα.

Παράλληλα, δημιουργήθηκε ιστοσελίδα που βρίσκεται στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://isotita.teiath.gr>, στην οποία μπορεί κανείς να αναζητήσει πληροφορίες για το πρόγραμμα, καθώς και γενικότερες πληροφορίες γύρω από θέματα Φύλου και Ισότητας, όπως την ισχύουσα νομοθεσία, βιβλιογραφία, χρήσιμους συνδέσμους τόσο Ελληνικών όσο και διεθνών οργανισμών και ενημέρωση για σχετικές δράσεις που υλοποιεί το ΤΕΙ Αθήνας γύρω από τα θέματα αυτά.

Το ποσοστό απορρόφησης του Έργου ήταν 97,87%.



02.θ.

Εκπαίδευση
εκπαιδευτικών και
λοιπού ειδικού
επιστημονικού
προσωπικού μαθητών
με νοητική υστέρηση

ΜΕΤΡΟ 1.1

Βελτίωση των Συνθηκών Ένταξης
στο Εκπαιδευτικό Σύστημα Ατόμων Ειδικών Κατηγοριών

ΕΝΕΡΓΕΙΑ 1.1.4

Εκπαίδευση Ατόμων με Αναπηρία

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΡΑΞΕΩΝ 1.1.4.α

Αναβάθμιση και Επέκταση του Θεσμού της Εκπαίδευσης
Ατόμων με Αναπηρία

Χρονική διάρκεια: 1 Σεπτεμβρίου 2006 έως 31 Οκτωβρίου 2008

Προϋπολογισμός: 127.000,00 €

Σύνολο δαπανών: 123.112,74 € (ποσοστό απορρόφησης 96,94%)

Επιστημονική Υπεύθυνη: Μαρία Παπαθανασίου,
κοινωνική λειτουργός, επίκουρη καθηγήτρια του τμήματος Κοινωνικής Εργασίας

ΣΤΟΧΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ήταν η εκπαίδευση εκπαιδευτικών, ειδικού επιστημονικού προσωπικού και βοηθητικού προσωπικού, σε τέσσερα Ειδικά Επαγγελματικά Εργαστήρια Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΕΕΕΕΚ) της Αττικής, για παιδιά με νοητική υστέρηση (12 ετών και άνω) καθώς και παράλληλη επιμόρφωση των γονιών που συμμετείχαν.

Η γεωγραφική διασπορά των συνεργαζόμενων Ειδικών Επαγγελματικών Εργαστηρίων κάλυπτε τις περιοχές Αιγάλεω, Πειραιά, Ν. Ηράκλειο και Ελευσίνα.

Επιστημονική Επιτροπή του Έργου

Μαρία Παπαθανασίου, Υπεύθυνη του Έργου
Μέλη

Γεώργιος Καρπέτης, κοινωνικός λειτουργός,
καθηγητής εφαρμογών

Ελένη Κοντογιάννη, κοινωνική λειτουργός,
καθηγήτρια εφαρμογών

Συνεργαζόμενος φορέας

Εστία Ειδικής Επαγγελματικής Αγωγής

Το έργο περιελάμβανε

τα ακόλουθα πακέτα εργασίας:

ΠΕ1: Εκπαίδευση με βάση
το συνεργατικό μοντέλο

ΠΕ2: Εκπαίδευση με βάση
το μοντέλο της άτυπης εκπαίδευσης

ΠΕ3: Προβολή - Διάχυση αποτελεσμάτων

ΠΕ4: Εξωτερική Αξιολόγηση

Στα πλαίσια των παραπάνω πακέτων πραγματοποιήθηκαν:

- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ** εκπαιδευτικών και ειδικού επιστημονικού προσωπικού (15 ώρες εκπαίδευσης) πάνω σε θεματικές ενότητες που αφορούσαν στην διεπιστημονική συνεργασία, στη διαδικασία διαμόρφωσης στάσεων και αντιλήψεων απέναντι στη νοητική υστέρηση, στους γονεϊκούς ρόλους, στις τεχνικές αποτελεσματικής επικοινωνίας με τους γονείς, κλπ.
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ** βοηθητικού προσωπικού (4 ωριαίες εκπαιδευτικές συναντήσεις) για ανάπτυξη θεμάτων που αφορούσαν στα στάδια ανάπτυξης του ατόμου με νοητική υστέρηση, στους ρόλους και στην οριοθέτηση μεταξύ των μελών της ομάδας των εργαζομένων, στη συνεργασία με τους γονείς.
- **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ** γονιών (8 εκπαιδευτικές συναντήσεις 12 ωρών συνολικά) για ανάπτυξη

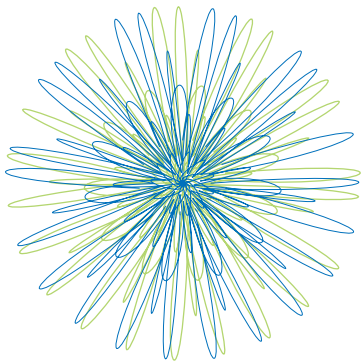
20. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΜΑΘΗΤΩΝ ΜΕ ΝΟΗΤΙΚΗ ΥΣΤΕΡΗΣΗ

θεμάτων που αφορούσαν στις ανάγκες και δυσκολίες του ατόμου με νοητική υστέρηση, στο συνεργατικό μοντέλο και στο μοντέλο διαπραγμάτευσης, στο ρόλο της οικογένειας στη διαδικασία κοινωνικής ενσωμάτωσης του ατόμου με νοητική υστέρηση, στους αντικειμενικούς και υποκειμενικούς παράγοντες διαμόρφωσης συνθηκών κοινωνικού αποκλεισμού, στις τεχνικές δικτύωσης σε επίπεδο κοινότητας και στη δημιουργία ομάδων αυτοβοήθειας.

**Το πακέτο Εργασίας ΠΕ3
“Προβολή - Διάχυση αποτελεσμάτων”
υλοποιήθηκε από:**

- το ΤΕΙ Αθήνας,
- την ΕΣΕΕΠΑ και
- τα τέσσερα συνεργαζόμενα ΕΕΕΕΚ

**Στα πλαίσια του παραπάνω πακέτου
πραγματοποιήθηκαν:**



➔ ΔΙΟΡΓΑΝΩΘΗΚΕ Ημερίδα με θέμα “Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών και Λοιπού Ειδικού Επιστημονικού Προσωπικού μαθητών με Νοητική Υστέρηση - ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ”, η οποία απευθυνόταν τόσο στους ειδικούς του χώρου όσο και στους γονείς αλλά και τους εκπαιδευτικούς της γενικής εκπαίδευσης. Στην ημερίδα παρουσιάστηκαν τα αποτελέσματα του Έργου.

➔ ΔΙΟΡΓΑΝΩΘΗΚΑΝ τέσσερις εκδηλώσεις δημιουργικού χαρακτήρα και ψυχαγωγικού περιεχομένου με βιωματικό χαρακτήρα, σε τοπικό επίπεδο (ανά περιοχή συνεργαζόμενου ΕΕΕΕΚ) και σε συνεργασία με γενικά σχολεία και άλλους τοπικούς φορείς (ΟΤΑ, συλλόγους γονέων, κλπ).

➔ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΘΗΚΕ CD-ROM με πληροφοριακό υλικό για το πρόγραμμα και διανεμήθηκε σε όλα τα ΕΕΕΕΚ, που έχουν μαθητές με νοητική υστέρηση (σε εθνική κλίμακα).

➔ Δημιουργήθηκε ιστοσελίδα του προγράμματος, με όλο το σχετικό υλικό του Έργου και δυνατότητα επικοινωνίας και υποβολής ερωτημάτων, σχετικών με το περιεχόμενό του.

“συμμετοχή”

03

ΕΡΓΑ ΕΠΕΑΕΚ II
ΓΙΑ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΤΡΙΤΩΝ



Μέτρο 2.1**Ενέργεια 2.1.1****Κατηγορία Πράξης 2.1.1θ****Τίτλος Υποέργου 7**

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Ομάδα Έργου
Φορέας υλοποίησης

Σύντομη περιγραφή

**Μέθοδος Πιστοποίησης δεξιοτήτων
 και γνώσεων εκπαιδευτικών Α' επιπέδου**

Δ. Κεχαγιάς, αν. καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής
 Εκπαιδευτικό προσωπικό τμήματος Πληροφορικής
 Ερευνητικό Ακαδημαϊκό Ινστιτούτο
 Τεχνολογίας Υπολογιστών (EAITY)

Στόχος του Έργου είναι η πιστοποίηση δεξιοτήτων και γνώσεων εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης στη χρήση της πληροφορίας και των επικοινωνιών με στόχο τη διδακτική τους αξιοποίηση στην τάξη.

Μέτρο 2.2**Ενέργεια 2.2.2****Κατηγορία Πράξης 2.2.2β****Τίτλος Υποέργου**

Επιστημονική Υπεύθυνη
Φορέας υλοποίησης
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α

Διάρκεια Έργου**Σύντομη περιγραφή**

Ανάπτυξη εκπαιδευτικού υλικού (2006 - 2007)

Α. Γεωργούλη, αν. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
 ΤΕΙ Ιονίων Νήσων
 22.400,00 €

15-12-2006 έως 30-3-2007

Δημιουργία ηλεκτρονικών μαθημάτων τεσσάρων θεωρητικών και τεσσάρων εργαστηριακών για τις ανάγκες του Τμήματος και την εγκατάστασή τους στην υπάρχουσα πλατφόρμα ασύγχρονης τηλεεκπαίδευσης του ΤΕΙ Ιονίων Νήσων (Claroline1.75).

Μέτρο 2.4

Ενέργεια 2.4.2

Κατηγορία Πράξης 2.4.2β

Τίτλος Έργου	Παρατηρητήριο Νεανικής Επιχειρηματικότητας στο ΤΕΙ Αθήνας
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Χ. Κίτσος , καθηγητής του Γενικού Τμήματος Μαθηματικών ΤΕΙ Αθήνας
Φορέας υλοποίησης	ΤΕΙ Αθήνας
Προϋπολογισμός	20.000,00 €
Διάρκεια Έργου	15-6-2008 έως 31-10-2008
Σύντομη περιγραφή	Αντικείμενο του Έργου ήταν η δημιουργία σημείου άντλησης και συνεχούς ροής δεδομένων του Παρατηρητηρίου Νεανικής Επιχειρηματικότητας του ΤΕΙ Αθήνας με στόχο την καλλιέργεια επιχειρηματικής συνείδησης και την ενθάρρυνση της επιχειρηματικής δράσης. Στόχοι του Παρατηρητηρίου ήταν: 1 Η καταγραφή και ανάλυση των τάσεων νεανικής επιχειρηματικότητας στην περιοχή της περιφέρειας Δυτικής Αττικής. 2 Η καταγραφή πρωτογενών και δευτερογενών στοιχείων σχετικά με τη νεανική επιχειρηματικότητα. 3 Η ανάπτυξη στρατηγικών για την ενίσχυση της νεανικής επιχειρηματικότητας. 4 Η ανάδειξη καινοτόμων δράσεων σε τοπικό επίπεδο με σκοπό την περαιτέρω ενίσχυση της νεανικής επιχειρηματικότητας. 5 Η ανάδειξη καινοτόμων νέων επιχειρηματιών με σκοπό την ενδυνάμωση της επιχειρηματικής κουλτούρας. 6 Η καταγραφή ελλείψεων στον τομέα της “νέας οικονομίας” με στόχο την ενδυνάμωση της νεανικής επιχειρηματικότητας.

τέχνη του “επιχειρείν”

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΥΓΕΙΑ- ΠΡΟΝΟΙΑ 2000-2006**Άξονας 1: Υγεία****Μέτρο 1.4: Ανάπτυξη Δημόσιας Υγείας**

Τίτλος Έργου	Συνέργια Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας και Προαγωγής Υγείας Ευπαθών Κοινωνικών Ομάδων
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Μ. Σαρρής , αν. καθηγητής του τμήματος ΔΜΥΠ της ΣΔΟ
Μελετητική ομάδα	Σ. Σούλης / Γ. Πιερράκος / Α. Μανωλάτος / Κ. Δανιηλίδου / Π. Λάγιου / Α. Πούτου / Ι. Ζάραγκας / Γ. Στόγιας / Α. Παπαπροκοπίου / Ε. Αναγνωστοπούλου / Μ. Παναγιώτου / Μ. Σκυλογιάννη
Φορέας χρηματοδότησης	Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης
Προϋπολογισμός	278.775,00 €
Διάρκεια Έργου	Σεπτέμβριος 2005 έως 31-10-2008
Σύντομη περιγραφή	Το πρόγραμμα αφορούσε στην επαγγελματική κατάρτιση και επιμόρφωση και περιελάμβανε τρία βασικά αντικείμενα κατάρτισης: α. κατάρτιση στελεχών σε τεχνικές προσέγγισης και ενδυνάμωσης των μονογονεϊκών οικογενειών, β. εκπαίδευση στελεχών στην εμψύχωση και ενδυνάμωση νέων σε κίνδυνο γ. κατάρτιση στελεχών στις τεχνικές υποδοχής και (επαν)ένταξης νέων που έχουν διακόψει την υποχρεωτική εκπαίδευση.

**ΥΓΕΙΑ- ΠΡΟΝΟΙΑ**

υγεία-προνοία

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα της Κοινοτικής πρωτοβουλίας για την Καταπολέμηση των Διακρίσεων και Ανισοτήτων σε σχέση με την αγορά εργασίας στην Ελλάδα (EQUAL)

Τίτλος Υποέργου

Αναπτυξιακή Σύμπραξη “Κένταυρος”:

“Κοινωνική - αλληλέγγυη οικονομία και επιχειρηματικότητα - Τοπική Κοινωνία: Ολοκληρωμένη Υποστήριξη.”

“Επιμορφωτικές ανάγκες, δεξιότητες στελεχών, εκπαιδευτικές προδιαγραφές κατάρτισης, πιστοποίηση προσόντων στελεχών του τομέα κοινωνικής οικονομίας.”

Ανάδοχος Έργου

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Σ. Σούλης, καθηγητής του τμήματος Δ.Μ.Υ.Π.

Μελετητική ομάδα

Μ. Σαρρής / Α. Γούλα / Γ. Πιερράκος / Κ. Δανιηλίδου

Φορέας χρηματοδότησης

Υπουργείο Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας - Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγράμματος Κ.Π. Equal

Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α

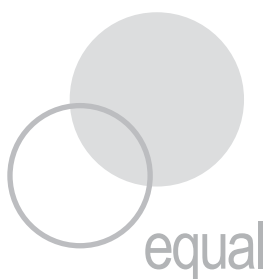
40.000,00 €

Διάρκεια Έργου

Ιούνιος 2005 έως Οκτώβριος 2007

Σύντομη περιγραφή

Το Έργο αφορούσε στην ενίσχυση και ενδυνάμωση του τομέα της Κοινωνικής και Αλληλέγγυας Οικονομίας και Επιχειρηματικότητας στην Ελλάδα, προκειμένου να συμβάλλει ουσιαστικά στην καταπολέμηση του κοινωνικού αποκλεισμού, των διακρίσεων και των ανισοτήτων στην αγορά εργασίας, ενισχύοντας και προωθώντας την απασχόληση και επαγγελματική δραστηριοποίηση ευπαθών κοινωνικά ομάδων του πληθυσμού και ενδυναμώνοντας τον παραγωγικό ιστό των τοπικών κοινωνιών.



Τέλος στις διακρίσεις

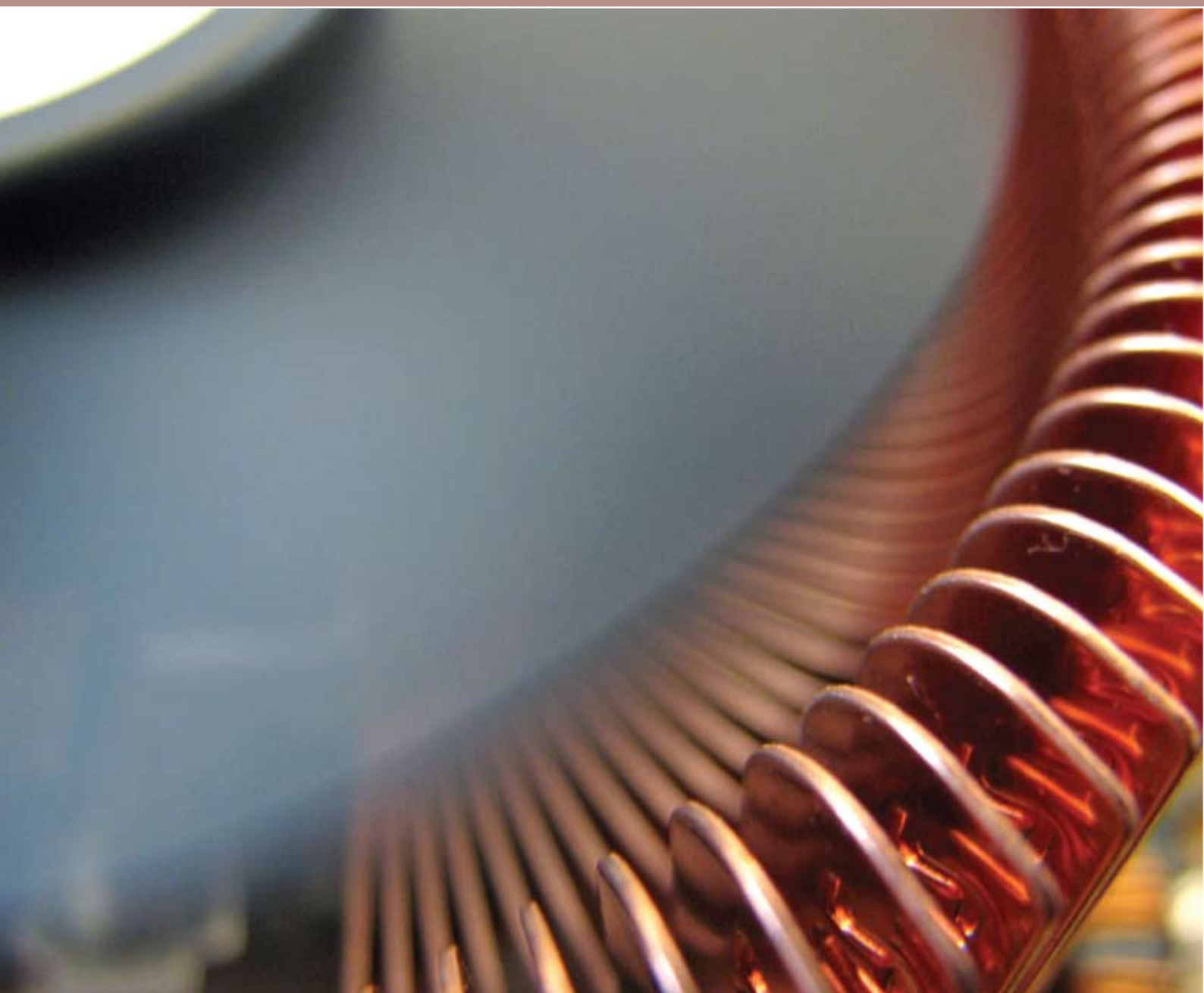
.....



Τέλος στις διακρίσεις

04

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ



4. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Άξονας 2	Εξυπηρέτηση του πολίτη και βελτίωση της ποιότητας ζωής
Μέτρο 2.4	Περιφερειακά γεωγραφικά πληροφοριακά συστήματα και καινοτομικές ενέργειες
Πράξη 1	Δράσεις ανάπτυξης εφαρμογών πιλοτικού και καινοτόμου χαρακτήρα
Υποκατηγορία 1.1	Δράσεις Εκπαίδευσης

Τίτλος Έργου	Σχεδιασμός και υλοποίηση υποδομών τηλεδιάσκεψης / τηλεπιμόρφωσης για την εκπαίδευση στην Περιφέρεια Πελοποννήσου
Επιστημονική Υπεύθυνη Φορέας χρηματοδότησης	Ι. Φουντά , επ. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής ΥΠΕΠΘ
Προϋπολογισμός	187.187,33 €
Διάρκεια Έργου	1-2-2005 έως 30-6-2007
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του Έργου ήταν η προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού τηλεδιάσκεψης και υπολογιστικού εξοπλισμού στην Περιφερειακή Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας & Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Τρίπολη) καθώς και στα πέντε Κέντρα Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών της Περιφέρειας Πελοποννήσου στους νομούς Κορίνθου, Καλαμάτας, Ναυπλίου και Σπάρτης. Η δράση είχε άμεσα οφέλη στο έργο που επιτελούν οι παραπάνω μονάδες με θετικές συνέπειες και στη γενικότερη εκπαιδευτική διαδικασία. Στόχος του Έργου ήταν ο εκσυγχρονισμός του εκπαιδευτικού συστήματος και της Δημόσιας Διοίκησης σε περιφερειακό επίπεδο.

4. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Άξονας 3 Ανάπτυξη και Απασχόληση στην Ψηφιακή Οικονομία
Μέτρο 3.3 Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη για την Κοινωνία της Πληροφορίας

Τίτλος Έργου	Υπηρεσίες Ανάπτυξης και Διαχείρισης Εικονικού Κέντρου Δικτύων του Ακαδημαϊκού και Ερευνητικού Δικτύου ΕΔΕΤ (VNOC-3)
Επιστημονική Υπεύθυνη	Ι. Φουντά , επ. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
Φορέας χρηματοδότησης	ΕΔΕΤ ΑΕ
Προϋπολογισμός	408.408,00 €
Διάρκεια Έργου	1-11-2006 έως 31-12-2008
Σύντομη περιγραφή	Το ΤΕΙ Αθήνας ανέλαβε το τμήμα 4 του διαγωνισμού του ΕΔΕΤ με τίτλο “Υπηρεσίες Διαχείρισης Συστημάτων και Βασικών Δικτυακών Λειτουργιών και Υπηρεσίες Αρωγής προς Ακαδημαϊκούς - Ερευνητικούς Φορείς”, που περιλαμβάνει δύο ενότητες υπηρεσιών, η μία σχετική με τη διαχείριση συστημάτων βασικών υπηρεσιών και η άλλη με τις υπηρεσίες αρωγής και διαχείρισης προβλημάτων. Η υπηρεσία διαχείρισης προβλημάτων και επικοινωνίας ήταν κεντρικής σημασίας, καθώς μόνο χάρη σε αυτήν μπορούσε να γίνει ο συντονισμός των επιμέρους διαχειριστικών ομάδων του VNOC και να οργανωθεί η κοινή δράση που απαιτείται για να αντιμετωπίζονται σύνθετα προβλήματα. Ταυτόχρονα, τα πληροφοριακά συστήματα που χρησιμοποιήθηκαν για τη διαχείριση της επικοινωνίας αποτέλεσαν τον κορμό για την συγκέντρωση, την καταγραφή της τεκμηρίωσης για την ίδια τη δράση του VNOC και μια πολύτιμη πηγή αναφοράς για μελέτες βελτίωσης της διαχείρισης του δικτύου. Οι υπηρεσίες και τα συστήματα αυτά αποτελούν το “νευρικό σύστημα” του ίδιου του VNOC, χωρίς το οποίο το μοντέλο κατανεμημένης διαχείρισης του VNOC θα ήταν δύσκολο ως αδύνατο να λειτουργήσει.

4. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Άξονας 3	Ανάπτυξη και Απασχόληση στην Ψηφιακή Οικονομία
Μέτρο 3.3	Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη (Ε&ΤΑ) για την Κοινωνία της Πληροφορίας
Κατηγορία πράξης	Οργάνωση και διάχυση ψηφιακού περιεχομένου για την Ε&ΤΑ
Πράξη	Εθνικό Πληροφοριακό Σύστημα Έρευνας και Τεχνολογίας (ΕΠΣΕ + Τ) Γ' Φάση "Αποθετήρια και Επιστημονικά Ηλεκτρονικά Περιοδικά Ανοικτής Πρόσβασης"

Τίτλος Έργου	Οργάνωση, τεκμηρίωση και ψηφιοποίηση βιβλιογραφικού και φωτογραφικού υλικού στη θεματική ενότητα "κλασσική αρχαιότητα - Ακρόπολη Αθηνών"
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Κ. Αντωνιάδης , καθηγητής του τμήματος Φωτογραφίας και Οπτικοακουστικών Τεχνών
Φορέας χρηματοδότησης	Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών
Προϋπολογισμός	42.840,00 €
Διάρκεια Έργου	1-7-2008 έως 31-10-2008
Σύντομη περιγραφή	Το Έργο αφορούσε στη φωτογράφιση, ψηφιοποίηση και τεκμηρίωση των λίθων της Ζωοφόρου του Παρθενώνα, με σκοπό την διαδραστική απεικόνιση στο διαδίκτυο του συνόλου των κειμηλίων της Ζωοφόρου του Παρθενώνα.

Πράξη Επεξεργασία Εικόνων, Ήχου και Γλώσσας

Τίτλος Έργου	ΠΟΛΥΤΙΜΟ: Σύστημα Επεξεργασίας, Διαχείρισης και Παροχής Πρόσβασης στο Περιεχόμενο Πολύτιμων Βιβλίων και Χειρογράφων
Ανάδοχος Έργου	BSI AE Διεθνή Επιχειρησιακά Συστήματα
Συνεργαζόμενοι φορείς	Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ΕΚΕΦΕ "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ" / ΤΕΙ Αθήνας
Επιστημονική Υπεύθυνη	Ε. Γαλιώτου , επ. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
Μελετητική ομάδα	Ε. Γαλιώτου / Χ. Σκουρλάς / Ν. Βασιλάς / Γ. Πάντζιου
Φορέας χρηματοδότησης	ΓΓΕΤ
Προϋπολογισμός	559.595,00 €

4. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	65.000,00 €
Διάρκεια Έργου	3-7-2006 έως 2-1-2008
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του Έργου ήταν η ανάπτυξη ενός καινοτόμου συστήματος ανοιχτής αρχιτεκτονικής για την επεξεργασία, διαχείριση και παροχή πρόσβασης στο περιεχόμενο πολύτιμων βιβλίων και χειρογράφων, το οποίο βασίστηκε στο ψηφιοποιημένο ιστορικό υλικό της Ιεράς Μονής Ευαγγελισμού της Θεοτόκου, στην Σκιάθο, αλλά παράλληλα επεκτάθηκε και σε αντίστοιχες ιστορικές συλλογές πολύτιμων βιβλίων και χειρογράφων άλλων φορέων στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Αξονας 4	Επικοινωνίες
Μέτρο 4.3	Προηγμένες Τηλεπικοινωνιακές Υπηρεσίες για τον Πολίτη
Πράξη	Υπηρεσίες Ευρείας Ζώνης σε Φορείς Δημόσιας Διοίκησης

Τίτλος Έργου	Ευρυζωνική αναβάθμιση της πρόσβασης στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο 600 σχολείων και ανάπτυξη τοπικών ασύρματων ευρυζωνικών δικτύων στην περιοχή ευθύνης του ΤΕΙ-Α
Επιστημονική Υπεύθυνη	Ι. Φουντά , επ. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
Φορέας χρηματοδότησης	ΥΠΕΠΘ
Προϋπολογισμός	939.653,62 €
Διάρκεια Έργου	1-9-2006 έως 31-12-2008
Σύντομη περιγραφή	Αντικείμενο του Έργου ήταν η κάλυψη του βασικού στόχου του Μέτρου 4.3 του Επιχειρησιακού Προγράμματος που αναφέρεται ως “Ανάπτυξη τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών ευρείας ζώνης, σε περιοχές της Ελληνικής Επικράτειας, οι οποίες έχουν αναγνωρισμένες ανάγκες, όσον αφορά τη λειτουργία και διασύνδεση των φορέων της Δημόσιας Διοίκησης” μέσω της ανάπτυξης τοπικών δικτύων ευρυζωνικής πρόσβασης. Στην περίπτωση του παρόντος έργου, οι φορείς της Δημόσιας Διοίκησης ήταν αποκλειστικά οι Σχολικές και οι Διοικητικές μονάδες της Πρωτοβάθμιας και της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης.

4. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Ψηφιακή Στρατηγική 2006 - 2013, ΕΠ “Ψηφιακή Σύγκλιση”

Τίτλος Έργου	e - γονείς
Επιστημονική Υπεύθυνη	Ι. Φουντά , επικ. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
Φορέας υλοποίησης	ΕΔΕΤ ΑΕ
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο
Διάρκεια Έργου	15-9-2008 έως 15-5-2009
Σύντομη περιγραφή	Το συγκεκριμένο Έργο αφορά στην εκπαίδευση των γονέων μαθητών που θα εγγραφούν στην υποχρεωτική Εκπαίδευση (Γυμνάσιο) για το σχολικό έτος 2008/2009. Σκοπός του Έργου είναι η εξοικείωση των γονέων με τις Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνίας (ΤΠΕ), με έμφαση στο Διαδίκτυο, στην Ασφαλή Χρήση του και στις Εκπαιδευτικές Εφαρμογές του. Οι δικαιούχοι γονείς έχουν το δικαίωμα της δωρεάν κατ' οίκον εκπαίδευσης από ειδικούς εκπαιδευτές, καθώς και πρόσβασης σε εκπαιδευτικά πακέτα αυτόνομης μάθησης μέσω Διαδικτύου (e-learning). Η διάρκεια της κατ' οίκον εκπαίδευσης προβλέπεται να είναι τουλάχιστον πέντε (5) ώρες, και μπορεί να λάβει χώρα σε περισσότερες από μία επισκέψεις. Το περιεχόμενο των εκπαιδευτικών (από απόσταση) πακέτων προβλέπεται να αντιστοιχεί σε τουλάχιστον σαράντα (40) διδακτικές ώρες. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι ο δικαιούχος να έχει στο σπίτι Η/Υ (σταθερό ή φορητό) με δυνατότητα σύνδεσης στο Διαδίκτυο.

Άξονας 1	Παιδεία και Πολιτισμός
Μέτρο 1.2	Εισαγωγή και Αξιοποίηση των Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση
Κατηγορία Πράξεων 1.2.2.	Επιμόρφωση εκπαιδευτικών και Πιστοποίηση
Πράξη	Δράσεις Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών Πληροφορικής

Τίτλος Υποέργου 2	Πρακτική Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών Πληροφορικής
Ανάδοχος Έργου	Ερευνητικό Ακαδημαϊκό Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών (EAITY)

4. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ

Υπεργολάβοι	ΤΕΙ Αθήνας / Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης / Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης / Πανεπιστήμιο Μακεδονίας / ΤΕΙ Θεσσαλονίκης / Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων / ΤΕΙ Λάρισας / Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών / Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο / Πανεπιστήμιο Αιγαίου / Πανεπιστήμιο Κρήτης
Επιστημονική Υπεύθυνη ΤΕΙ-Α	Ι. Φουντά , επ. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
Ομάδα Έργου	Π. Καραβίτη / Χ. Καρελιόπουλος / Ε. Κολεγά / Ξ. Παπαδόπουλος / Σ. Πρέκας / Κ. Ράντζος / Ι. Φουντά / Ν. Φουστέρης
Προϋπολογισμός ΤΕΙ-Α	88.675,12 €
Διάρκεια Έργου	Φεβρουάριος 2008 - Δεκέμβριος 2008
Σύντομη περιγραφή	Στόχος του Έργου ήταν η εκπαίδευση των εκπαιδευτικών Πληροφορικής σε θέματα χρήσης και τεχνικής υποστήριξης των υποδομών Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) των σχολικών μονάδων, έτσι ώστε, αφ' ενός να συμβάλλουν ουσιαστικά στη διαχείριση των υποδομών αυτών και αφ' ετέρου να μεταδώσουν τις γνώσεις και τις δεξιότητες αυτές και σε άλλους χρήστες, μέλη της εκπαιδευτικής κοινότητας. Η επίτευξη του στόχου αυτού αναμένεται να βελτιστοποιήσει τη χρήση των υποδομών ΤΠΕ των σχολικών μονάδων και να εξασφαλίσει την εκπαιδευτική αξιοποίησή τους κατά τον καλύτερο δυνατό τρόπο.

05

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ



5. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα “Ανταγωνιστικότητα” (ΕΠΑΝ) του Υπουργείου Ανάπτυξης περιλαμβάνει μία δέσμη δράσεων και ενισχύσεων, στρατηγικός στόχος των οποίων είναι η βελτίωση της ανταγωνιστικότητας της ελληνικής οικονομίας και η οικονομική και κοινωνική σύγκλιση της χώρας μας με τις άλλες χώρες της ΕΕ.

Μέτρο 4.2 Θερμοκοιτίδες Νέων Επιχειρήσεων Έντασης Γνώσης, Επιστημονικών και Τεχνολογικών Πάρκων και Ερευνητικών Κέντρων με τη συμμετοχή Επιχειρήσεων

Δράση 4.2.3 Γραφεία Διαμεσολάβησης - Τεχνοκαταλύτες

Τίτλος Έργου **Ίδρυση και Λειτουργία Γραφείου Διαμεσολάβησης στο ΤΕΙ Αθήνας**

Επιστημονικός Υπεύθυνος **Χ. Κίτσος**, καθηγητής του Γενικού Τμήματος Μαθηματικών

Διάρκεια Έργου 1-8-2005 έως 31-7-2008

Προϋπολογισμός 255.900,00 €

Σύντομη περιγραφή

Το Γραφείο Διαμεσολάβησης του ΤΕΙ-Α είχε ως σκοπό την προβολή του ερευνητικού έργου και του εργαστηριακού εξοπλισμού του Ιδρύματος, τη διάχυση της τεχνολογίας και της γνώσης καθώς και την ενίσχυση και υποστήριξη συνεργασιών με το εξωτερικό περιβάλλον.

Στόχος του Έργου ήταν να επιλεγούν τα εργαστήρια και οι ερευνητικές ομάδες του ΤΕΙ-Α, που είναι σε θέση να παρέχουν εξειδικευμένες υπηρεσίες σε βιομηχανίες, μικρομεσαίες επιχειρήσεις κλπ, που δραστηριοποιούνται στην Περιφέρεια Αττικής, χωρίς να αποκλείονται οι άλλες γεωγραφικές περιοχές της χώρας, με σκοπό τη δημιουργία κοινών έργων αξιοποίησης προϊόντων και υπηρεσιών από τους παραπάνω παραγωγικούς φορείς. Ο επιστημονικός υπεύθυνος του ΓΔΜ κ. Χ. Κίτσος πραγματοποίησε συναντήσεις με καθηγητές του Ιδρύματος, προκειμένου να ενημερωθούν για τις δυνατότητες του γραφείου και να υπάρξουν προτάσεις για συνεργασίες ανάμεσα



5. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

στα εργαστήρια του ΤΕΙ-Α και το χώρο της παραγωγικής διαδικασίας.

Στις δραστηριότητες του ΓΔΜ εντάσσεται η δημιουργία Βάσης Δεδομένων, στην οποία είναι πλέον καταχωρημένες 1.750 εταιρείες. Επίσης, εκτυπώθηκε κατάλογος με τα εργαστήρια όλων των τμημάτων του ΤΕΙ-Α.

Προκειμένου η παρουσία του ΓΔΜ να γίνει αισθητή στον χώρο των μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ) αλλά και στις βιομηχανίες και τις βιοτεχνίες, πραγματοποίησε μία σειρά ημερίδων, ως εξής:

Ημερίδες

“Οι Καινοτομικές διαδικασίες στην ποιότητα παραγωγής και στην βελτίωση του περιβάλλοντος”,

3-10-2007, Πνευματικό και Πολιτιστικό κέντρο Ελευσίνας.

“Η Τεχνολογική Εκπαίδευση στη Σύγχρονη Ανάπτυξη”,

13-6-2007, Δημαρχείο Αιγάλεω.

“Η σύνδεση της Εκπαίδευσης με την Κοινωνία της Γνώσης»,

14-5-2007, Δημαρχείο Μεγάρων.

“Η Εκπαίδευση στην Κοινωνία της Γνώσης”,

30-4-2007, ΤΕΙ Αθήνας, Αμφιθέατρο Φυσικής.

“Ενημέρωση για τις δυνατότητες συνεργασιών με τρίτους»,

15-1-2007, ΤΕΙ Αθήνας, κτίριο Πληροφορικής.

“Η προώθηση και Κατοχύρωση της Καινοτομίας και ο ρόλος της Εκπαίδευσης”, **19-12-2006, Αθήνα.**

“Η Διασύνδεση της Εκπαίδευσης και Κατάρτισης με τις Καινοτομικές Διαδικασίες στη Βιοτεχνία - Βιομηχανία”,

22-5-2006, ΙΕΚ Χαϊδαρίου.

Εργασίες / Δημοσιεύσεις

“Μια Συγκριτική Μελέτη της Καινοτομίας και της Γυναικείας Επιχειρηματικότητας στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση”, “Εργαστηριακός Κατάλογος ΤΕΙ-Α”.

“Μελέτη των Βάσεων Δεδομένων για εργαστήρια και δικτύωση-Ανάπτυξη προτύπου εργαστηρίου”.

“Προσδιοριστικοί παράγοντες της καινοτομίας - Δικτύωση

της έρευνας με την παραγωγή”.

“Το δίπλωμα ευρεσιτεχνίας”.

“Εισαγωγή σε νομικά θέματα για το ηλεκτρονικό εμπόριο”.

Μέτρο 4.3

Η υποστήριξη δραστηριοτήτων διεθνούς επιστημονικής και τεχνολογικής συνεργασίας και της μεταφοράς τεχνολογίας

Δράση 4.3.6

Διεθνής επιστημονική και τεχνολογική συνεργασία

Δράση 4.3.6.1

Διακρατικές Συνεργασίες

Διακρατική συνεργασία Ελλάδας - Γαλλίας

Τίτλος Έργου

Μελέτη και κατασκευή διφασικού μικροψύκτη (D.M.C) με χρήση θερμικών ολοκληρωμένων αισθητήρων (ροής, πίεσης και θερμοκρασίας)

Ανάδοχος Έργου

Τμήμα Ηλεκτρονικής, ΤΕΙ-Α

Συνεργαζόμενος φορέας

Institut de Microélectronique Electromagnetisme et Photonique, Grenoble, Γαλλία / ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος”

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Γ. Καλτσάς, αν. καθηγητής του τμήματος Ηλεκτρονικής

Μελετητική Ομάδα

Γ. Καλτσάς / Π. Μορφούλη / Δ. Γουστουρίδης / Laurent Montes / Bogdan Bercu

Φορέας χρηματοδότησης

ΓΓΕΤ

Προϋπολογισμός

12.400,00 €

Διάρκεια Έργου

30-11-2006 έως 30-11-2008

Σύντομη περιγραφή

Στόχος του Έργου ήταν η Μελέτη και κατασκευή ενός διφασικού μικρο-ψύκτη, για την αντιμετώπιση της συσσώρευσης θερμότητας που εκλύεται κατά τη λειτουργία των ολοκληρωμένων κυκλωμάτων. Το Έργο συνετέλεσε στη δημιουργία ενός τελικού πρωτοτύπου και ταυτόχρονα μίας καινοτόμου τεχνολογίας, η οποία είναι άμεσα εφαρμόσιμη στην κατασκευή μοντέρνων ΟΚ, παρέχοντάς τους αποτελεσματική απαγωγή θερμότητας.

5. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Διακρατική συνεργασία Ελλάδας - Ιταλίας

Τίτλος Έργου	Συστηματική Μελέτη της φθοράς των ζωγραφικών στρωμάτων των μεταβυζαντινών εικόνων, με παράλληλη εφαρμογή χρωματογραφικών και μικροχημικών τεχνικών: Ταυτοποίηση των συνδετικών μέσων και αναγνώριση των προϊόντων αποσύνθεσής τους
Ανάδοχος Έργου	Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, ΤΕΙ-Α
Συνεργαζόμενος φορέας	Εθνική Πινακοθήκη & Μουσείο Αλ. Σούτσου / Βυζαντινό και Χριστιανικό Μουσείο
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ε. Ιωακείμογλου , καθηγήτρια του τμήματος ΣΑΕΤ
Μελετητική Ομάδα	Ε. Ιωακείμογλου / Ε. Τζιαμουράνη / Μ. Δουλγερίδης / Α. Τερλιξή / Μ. Φιλιππούση / Έ. Παπαδοπούλου / F. Modugno / I. Bonaduce / I. Degano Ilaria / A. Andreotti
Φορέας χρηματοδότησης	Υπουργείο Ανάπτυξης
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	11.740,00 €
Διάρκεια Έργου	30-11-2006 έως 30-11-2008
Σύντομη περιγραφή	Η Μελέτη καινοτομεί στην παράλληλη εφαρμογή μικροχημικών μεθόδων και τεχνικών ενόργανης ανάλυσης για τη Μελέτη σε βάθος των υλικών και των τεχνικών κατασκευής των εικόνων και στην ανάδειξη χημικών δεικτών για την εκτίμηση της κατάστασης διατήρησης του συνδετικού μέσου των χρωματικών στρωμάτων των εικόνων.

Μέτρο 4.5

Κοινοπραξίες Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης σε τομείς Εθνικής προτεραιότητας

Δράση 4.5.1

Φυσικό περιβάλλον και βιώσιμη ανάπτυξη

Πράξη

ΣΠ - ΤΦ Τρόφιμα - Γεωργική Ανάπτυξη & Υδατοκαλλιέργειες

Τίτλος Έργου**Σχεδιασμός και ανάπτυξη νέων Βιολειτουργικών τροφίμων και συμπληρωμάτων διατροφής, βασισμένων στη Μεσογειακή δίαιτα και τη βιοποικιλότητα της ελληνικής χλωρίδας**

5. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Ανάδοχος Έργου	Φαρμακευτικό Τμήμα, ΕΚΠΑ
Συνεργαζόμενος φορέας	Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ / ΓΠΑ / Γαία Α.Β.Ε.Ε. / Ακτίνα ΑΕ / Γιώτης ΑΕ / Πιπτάς ΑΒΕΕ / ΤΕΙ-Α / Pierre Fabre / Ελλάς ΑΕ / ΜΓΦΙ
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Β. Σπηλιώτης , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Μελετητική Ομάδα	Φ. Μάντης / Ε. Μονογιούδη / Σ. Παπαδάκης / Α. Μπατρίνου / Σ. Κοντελής
Φορέας χρηματοδότησης	ΓΓΕΤ
Προϋπολογισμός	79.236 €
Διάρκεια Έργου	1-9-2003 έως 31-8-2007
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του Έργου ήταν η διερεύνηση της σχέσης της διατροφής και επιμέρους συστατικών των τροφίμων με την καλή υγεία και την πρόληψη ορισμένων ασθενειών και η ανάπτυξη νέων προϊόντων διατροφής με ειδικά χαρακτηριστικά και υψηλή διαθρεπτική αξία.

Μέτρο 8.3	Ανθρώπινο ερευνητικό και τεχνολογικό δυναμικό
Δράση 8.3.1	Πρόγραμμα Ενίσχυσης Ερευνητικού Δυναμικού - Π.Ε.Ν.Ε.Δ
Θεματικός Τομέας	Μικροτεχνολογία και Νανοτεχνολογία

Τίτλος Έργου	Ολοκληρωμένες Υβριδικές Διατάξεις Μικρορευστομηχανικών Πολυ-Αισθητήρων στη Μεσοκλίμακα
Ανάδοχος Έργου	Τμήμα Ηλεκτρονικής, ΤΕΙ-Α
Συνεργαζόμενος φορέας	ΕΜΠ-ΣΕΜΦΕ / ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος” Πρίσμα Ηλεκτρονικά ΑΒΕΕ
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Καλτσάς , επ. καθηγητής του τμήματος Ηλεκτρονικής
Μελετητική Ομάδα	Γ. Καλτσάς / Ι. Ράπτης / Α. Νασιοπούλου / Δ. Γουστουρίδης
Φορέας χρηματοδότησης	ΓΓΕΤ
Προϋπολογισμός	66.000,00 €
Διάρκεια Έργου	15-12-2005 έως 14-12-2008

5. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σύντομη περιγραφή Το αντικείμενο του συγκεκριμένου ερευνητικού έργου ήταν η Μελέτη, η κατασκευή και ο χαρακτηρισμός μίας υβριδικής διάταξης μικρορευστομηχανικού πολυ-αισθητήρα, η οποία θα βασιζόταν αφενός στην τεχνολογία των μικροηλεκτρομηχανικών συστημάτων (MEMS) και αφετέρου στην τεχνολογία των τυπωμένων κυκλωμάτων.

Στόχος του έργου ήταν η εφαρμογή της διάταξης σε συγκεκριμένες ερευνητικές, βιομηχανικές και εκπαιδευτικές διεργασίες.

Θεματικός Τομέας Τεχνολογίες και Επιστήμη του Διαστήματος

Τίτλος Έργου **Μεταφορά ενέργειας σε ενεργοποιημένο άζωτο & οξυγόνο**

Συνεργαζόμενοι φορείς Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων / Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών / Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο / ΤΕΙ Αθήνας

Επιστημονικός Υπεύθυνος **Ι. Σιανούδης**, αν. καθηγητής του τμήματος Φυσικής - Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών

Μελετητική Ομάδα Ε. Καμαράτος (ΠΙ) / Ν. Μπακάλης (ΕΙΕ) / Δ. Υφαντής (ΕΜΠ) / Ι. Σιανούδης (ΤΕΙ- Α)

Φορέας χρηματοδότησης ΓΓΕΤ

Προϋπολογισμός 72.048,00 €

Διάρκεια Έργου 1-1-2006 έως 31-12-2008

Σύντομη περιγραφή Ο σκοπός της έρευνας ήταν αφ' ενός συνυφασμένος με την διερεύνηση ενός σημαντικού φαινομένου από καθαρά επιστημονικό ενδιαφέρον και αφ' ετέρου με την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων σε τεχνολογικές εφαρμογές.

ΕΠΑΝ II 2007-2013

Τίτλος Έργου	Σύγχρονη Πραγματικότητα και Μελλοντικές Προοπτικές της Ιατρικής Τεχνολογίας: Θετικές Επιδράσεις και Δυνατότητες για την Ελληνική Κοινωνία, την Ακαδημαϊκή Κοινότητα και Βιομηχανία (ΜΕ01-ΤΕ0Η-ΝΕνν3)
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Λούντος , επίκουρος καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Ιατρικών Οργάνων
Φορέας χρηματοδότησης	ΓΓΕΤ
Προϋπολογισμός	20.700,00 €
Σύντομη περιγραφή	Στα πλαίσια του Επιχειρησιακού Προγράμματος Ανταγωνιστικότητα & Επιχειρηματικότητα 2007-2013 (ΕΠΑΝ II) η ΓΓΕΤ διοργάνωσε “Φεστιβάλ Επιστήμης και Τεχνολογίας” με δύο εκθέσεις σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη. Η συμμετοχή του ΤΕΙ Αθήνας σε αυτή την εκδήλωση πρόβαλε το ίδρυμα, καθώς και τις δραστηριότητες του τμήματος Τεχνολογίας Ιατρικών Οργάνων. Στα πλαίσια αυτής της δράσης το τμήμα ΤΙΟ του ΤΕΙ Αθήνας σχεδίασε ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα ενημέρωσης στη σύγχρονη πραγματικότητα και τις μελλοντικές προοπτικές της Ιατρικής Τεχνολογίας, με στόχο να αναδειχθούν οι θετικές επιδράσεις και δυνατότητες για την Ελληνική κοινωνία, την ακαδημαϊκή κοινότητα και τη βιομηχανία. Λήφθηκε ειδική μέριμνα και πραγματοποιήθηκε σχεδιασμός του επικοινωνιακού και πληροφοριακού υλικού για πολίτες, εκπαιδευτικούς, τεχνολόγους, ιατρική κοινότητα, επιχειρηματικό κόσμο και ΟΤΑ. Προβλήθηκαν οι τεχνολογίες αιχμής, που αφορούν στα επιτεύγματα ιατρικής τεχνολογίας και τα οφέλη για τους πολίτες και λοιπούς ιδιωτικούς και δημόσιους φορείς.

06

ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ



L E O N A R D O D A V I N C I - ECPL Εκπαίδευση και Πολιτισμός

Τίτλος Έργου	Καθορισμός κοινών προτύπων επαγγελματικής εκπαίδευσης και επάρκειας στον τομέα της συντήρησης πολιτιστικής κληρονομιάς-ανάπτυξη ευρωπαϊκής άδειας άσκησης συντήρησης (ECPL-European Conservation Practitioner's License)
Συντονίζον Ίδρυμα	Heritage Malta της Μάλτας
Συνεργαζόμενοι φορείς	Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων & Έργων Τέχνης της ΣΓΤΚΣ / Fondazione Kerpha της Ιταλίας / Ecole d' Avignon της Γαλλίας / Instituto Palazzo Spinelli της Ιταλίας
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Παναγιάρης , καθηγητής του τμήματος ΣΑΕΤ
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ	73.728,00 €
Διάρκεια Έργου	1-10-2005 έως 1-10-2007
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του Έργου ήταν η παροχή ενός αξιόπιστου πιστοποιητικού αξιολόγησης γνώσεων και ικανοτήτων στον τομέα της Συντήρησης, αντίστοιχο με εκείνο του τομέα της πληροφορικής (ECDL).

L E O N A R D O D A V I N C I - e-Dairy farm

Τίτλος Έργου	Πρόγραμμα e-Dairy farm
Συντονίζον Ίδρυμα	Communaute de Communes du Gezaillier - Γαλλία
Συνεργαζόμενοι φορείς	11 Εταίροι (δίκτυο Πανεπιστημίων και Επιχειρήσεων) από 5 χώρες της Ε.Ε. (Γαλλία, Ελλάδα, Πορτογαλία, Βέλγιο και Ουγγαρία) / Εθνική Επιτροπή Γάλακτος Ελλάδας / Αναπτυξιακή Καρδίτσας ΑΕ / Γεωπονικό Πανεπιστήμιο της Αθήνας
Συντονιστής για το ΤΕΙ-Α	Κ. Σφλώμος , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Ομάδα Έργου	Prof. Brunhes (Ινστιτούτο Γάλακτος, Γαλλία), Dr. Boisselier (MAC-Team, Βέλγιο) και οι καθηγητές Κ. Σφλώμος (ΤΕΙ-Α)

6. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Φορέας χρηματοδότησης	και Χ. Κεχαγιάς (Εθνική Επιτροπή Γάλακτος Ελλάδας)
Προϋπολογισμός για το TEI-A	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Διάρκεια Έργου	53.090,00 €
Σύντομη περιγραφή	1-10-2006 έως 30-9-2008
	Στόχος του πιλοτικού σχεδίου ήταν η κατάρτιση και η ενίσχυση των γαλακτοπαραγωγών, προκειμένου να παράγουν ποιοτικά, ανταγωνιστικά και πιστοποιημένα τυροκομικά προϊόντα στον τόπο τους και να τα εξάγουν στις άλλες χώρες.

L E O N A R D O D A V I N C I - Δράση Εταιρικές Σχέσεις

Τίτλος Έργου	Multi - Actor Cooperation for Vocational Education and Training in the Agro-food Sector-ARCO-MACVET (AGRO-MACVET)
Συμβαλλόμενος	ATEExcelixi AE
Συνεργαζόμενος φορέας	Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων του TEI Αθήνας
Συντονιστής για το TEI-A	Κ. Σφλώμος , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Προϋπολογισμός για το TEI-A	21.000,00 €
Διάρκεια Έργου	1-9-2008 έως 31-8-2010
Σύντομη περιγραφή	Το Έργο αφορά στη δημιουργία δικτύου για την κατάρτιση στο χώρο των γεωργικών προϊόντων.
Τίτλος Έργου	Building up a network for dissemination of the novel food legislation and new technologies used in novel food production - NEW FOOD TECH
Συμβαλλόμενος	Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης Τουρκίας
Συνεργαζόμενος φορέας	Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων και τμήμα Δημοσίων και Διεθνών Σχέσεων του TEI Αθήνας
Συντονιστής για το TEI-A	Κ. Σφλώμος , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Προϋπολογισμός για το TEI-A	13.000,00 €
Διάρκεια Έργου	1-9-2008 έως 31-8-2010

Σύντομη περιγραφή	Το Έργο αφορά τη δημιουργία δικτύου για την ανάπτυξη νέων τεχνολογιών για καινοφανή τρόφιμα.
Τίτλος Έργου	Oeno-MAC
Συμβαλλόμενος	ATExcelixi AE
Συνεργαζόμενος φορέας	Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ΤΕΙ Αθήνας (ανενεργός εταίρος)
Συντονιστής για το ΤΕΙ-Α	Κ. Σφλώμος , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Διάρκεια Έργου	1-9-2008 έως 31-8-2010
Σύντομη περιγραφή	Το Έργο αφορά σε Σχέδιο μεταφοράς καινοτομιών στο χώρο της Οινολογίας.

T E M P U S

Τίτλος Έργου	Curriculum Development in Renewable Energy Technologies in Central Asia Universities
Συντονίζουν Ίδρυμα	Τμήμα Ενεργειακής Τεχνολογίας, ΤΕΙ-Α
Συνεργαζόμενοι φορείς	Technical University of Berlin της Γερμανίας / Royal Institute of Technology της Σουηδίας
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Π. Αζαόπουλος , καθηγητής του τμήματος Ενεργειακής Τεχνολογίας
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση
Προϋπολογισμός	494.230,00€
Διάρκεια Έργου	1-9-2006 έως 31-8-2009
Σύντομη περιγραφή	Πρόκειται για οργάνωση μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών διάρκειας τριών ετών (το πρώτο έτος αφορά στην προπαρασκευή εκπαιδευτών, εργαστηρίων και εκπαιδευτικών βοηθημάτων και τα επόμενα δύο στην εκπαίδευση μεταπτυχιακών φοιτητών). Σκοπός του προγράμματος αυτού είναι να δώσει τη δυνατότητα σε δυο Πανεπιστήμια της κεντρικής Ασίας να πραγματοποιήσουν ένα μεταπτυχιακό πρόγραμμα, χρησιμοποιώντας υψηλού επιπέδου λογισμικό και σύγχρονο εργαστηριακό εξοπλισμό.

6. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Τίτλος Έργου Συμβαλλόμενο Ίδρυμα Συνεργαζόμενο Ίδρυμα Συνεργαζόμενοι φορείς	Sustainable Multicultural Interoperable Environment Τμήμα Πληροφορικής, ΤΕΙ Αθήνας University “STS. Cyril and Methodius” Universität Bremen της Γερμανίας / South Bank University της Αγγλίας / European University of Skopje, Π.Γ.Δ.Μ. / South East European University - Tetovo, Π.Γ.Δ.Μ. / University ‘St. Kliment Ohrid’, Π.Γ.Δ.Μ.
Επιστημονική Υπεύθυνη Φορέας χρηματοδότησης Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α Διάρκεια Έργου Σύντομη περιγραφή	A. Γεωργούλη , αν. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής Ευρωπαϊκή Ένωση 21.290,46 € Αύγουστος 2006 - Αύγουστος 2007 Στόχος του Έργου ήταν η εδραίωση ενός υποστηρικτικού διαδικτυακού συστήματος, το οποίο χρησιμοποιήθηκε ως ένα πολυγλωσσικό περιβάλλον για όλα τα διαθέσιμα πανεπιστημιακά εκπαιδευτικά προγράμματα στην ΠΓΔΜ. Το πρόγραμμα έδωσε ίσες ευκαιρίες και πολυγλωσσικές προσεγγίσεις, τεχνολογικό υπόβαθρο πληροφορίας και επικοινωνιών για την εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Παραρτήματος και του Συστήματος Πιστωτικών Μονάδων, ώστε να δημιουργηθούν συνθήκες για εναρμονισμό των προγραμμάτων σπουδών.
Τίτλος Έργου Συντονίζον Ίδρυμα Συνεργαζόμενοι Φορείς	Tempus E-Learning (IB JEP-41148-2006 RS) ΤΕΙ Αθήνας ΤΕΙ Αθήνας / University of Nis, Nis (RS) / Ministry of Education and Sports, Belgrade (RS) / School Authority, Nis (RS) / Universidad de Alicante, Alicante (ES)
Επιστημονική Υπεύθυνη Φορέας χρηματοδότησης Προϋπολογισμός Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α Διάρκεια Προγράμματος Σύντομη περιγραφή	A. Γεωργούλη , αν. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής Ευρωπαϊκή Ένωση - Tempus (95%) / Πανεπιστήμιο της Νις, Σερβία (5%) 313.494,00 € 41.000,00 € 1-9-2007 έως 31-8-2009 Σκοπός του προγράμματος είναι η εκπαίδευση

120 Εκπαιδευτικών Πληροφορικής Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στη Νις στις νέες τεχνολογίες, μέσω πλατφόρμας ηλεκτρονικής εκπαίδευσης, που θα δημιουργηθεί για το σκοπό αυτό, και παράλληλη δημιουργία κέντρου συνεχιζόμενης εκπαίδευσης στο Πανεπιστήμιο της Νις της Δημοκρατίας της Σερβίας.

Erasmus - Mundus

Τίτλος Έργου	Forging ties and building bridges between Mediterranean Higher Education Institutions - FORT
Συντονίζουν Ίδρυμα	University of Alicante, Ισπανία
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Τμήμα Πληροφορικής του ΤΕΙ Αθήνας / Universidad de Alicante, Ισπανία / Link Campus University, Μάλτα / The Mediterranean Universities Union, Ιταλία / Middle East Technical University, Τουρκία / Ege University, Τουρκία / Université Sidi Mohamed Ben Abdellah, Μαρόκο / PSUT, Ιορδανία / Institut Supérieur Des Etudes Technologiques Sousse, Τυνησία
Επιστημονική Υπεύθυνη	A. Γεωργούλη , αν. καθηγήτρια του τμήματος Πληροφορικής
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση (75%) - Συμμετέχοντα Ιδρύματα (25%)
Προϋπολογισμός	8.190,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	15-11-2008 έως 15-9-2011
Σύντομη περιγραφή	Ο στόχος του προγράμματος είναι η σύσφιξη των σχέσεων μεταξύ των Ευρωπαϊκών και μη Ευρωπαϊκών Μεσογειακών Τριτοβάθμιων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων έτσι, ώστε να τονωθεί η κινητικότητα φοιτητών και να δημιουργηθούν μακρόχρονες συνεργασίες στο πλαίσιο της συνθήκης της Bologna και των πρόσφατων Ευρω-Μεσογειακών πρωτοβουλιών και συγκεκριμένα της δόμησης της Ευρω-Μεσογειακής Ανώτατης Εκπαίδευσης και Περιοχής Έρευνας.

6th Framework Inco Med

Τίτλος Έργου

Innovation Conservation approaches for the monitoring and protecting metals collections from the Mediterranean region (Acronym Promet)

Συντονίζον Ίδρυμα
Συνεργαζόμενοι Φορείς

Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, ΤΕΙ-Α
The Institute of Electronic Structure and Laser (IESL) of the Foundation for Research and Technology - Hellas (FORTH), Heritage Malta - Conservation Division - Diagnostics Science Laboratories (HM) / Department of Metallurgy and Material Engineering - DMME (Faculty of Engineering) - University of Malta, SVÚOM Ltd / The National Institute of Laser Enhanced Sciences (NILES)- Cairo University / Laboratoire de Recherche des Monuments Historiques (LRMH)-France / Institute of Nuclear Physics (INP)- The National Center for Scientific Research "Demokritos", Institute of Archaeology and Anthropology - Yarmouk University / Royal Scientific Society in Jordan (RSS)- Mechanical Design and Technology Center, Dipartimento di Scienza dei Materiali ed Ingegneria Chimica - Politecnico di Torino (POLITO) / Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-ISMN) / National University of Athens- School of Chemical Engineering (NTUA) / Consejo Superior Investigaciones Cientificas (CSIC) - Centro Nacional de Investigaciones Metalurgicas (CENIM) / National Research Center (NRC) - Physical Chemistry Department / Egyptian Museum of Cairo - Ministry of Culture , Jordan University of Science and Technology - School of Computer and Information Technology (JUST) / IBN TOFAIL University - Faculty of Sciences - Laboratory of Organic Synthesis and Electrochemical Reactivity / Ege University Department of Protohistory and Near Eastern Archaeology

Επιστημονική Υπεύθυνη
Ομάδα Έργου του ΤΕΙ-Α

Β. Αργυροπούλου, αν. καθηγήτρια του τμήματος ΣΑΕΤ
Β. Αργυροπούλου / Δ. Χαραλάμπους / Γ. Σιανούδης

6. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Φορέας χρηματοδότησης	Β. Περδικάτσης / Μ. Γιαννουλάκη / Α. Σιάτου / Θ. Καραμπότσος
Προϋπολογισμός	Ευρωπαϊκή Ένωση
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	2.600.000,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	448.872,14 €
Σύντομη περιγραφή	1-11-2004 έως 30-4-2008
	Στόχος του προγράμματος ήταν η εγκαθίδρυση και προαγωγή μίας προληπτικής στρατηγικής διατήρησης σχεδιασμένης για τις ανάγκες και τα προβλήματα της λεκάνης της Μεσογείου, αναπτύσσοντας φορητά συστήματα παρακολούθησης και ελέγχου και μεθόδους προστασίας για συλλογές κραμάτων χαλκού και σιδήρου και πολύτιμων μετάλλων (χρυσός και άργυρος) από τη φοινικική, την ελληνιστική, τη ρωμαϊκή και την ισλαμική περίοδο.
	Νέες φορητές τεχνικές, όπως το LIBS (Laser-induced breakdown spectroscopy), το μ-XRF (micro X-ray Fluorescence) και EIS (Electrochemical impedance spectroscopy), αναπτύχθηκαν ως αναλυτικά εργαλεία για μεταλλικά αντικείμενα και χρησιμοποιήθηκαν παράλληλα με επιστημονικές τεχνικές για τον προσδιορισμό των φαινομένων φθοράς και για το σχεδιασμό των επεμβάσεων συντήρησης.

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α Ι Ν Τ Ε Ρ Ρ Ε Γ Ι Ι Ι C , Ν ό τ ι α Ζ ώ ν η

Τίτλος Έργου	Στρατηγική Επέμβαση για την αποκατάσταση των Φθορών που προκλήθηκαν από το Σεισμό του 1999 στο Βυζαντινό Ναό του Αγίου Πέτρου στην Ανατολική Αττική
Ανάδοχος Έργου	τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης, ΤΕΙ Αθήνας
Συνεργαζόμενοι Φορείς	ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος - Ινστιτούτο Επιστήμης των Υλικών / CAV (Centre Archeologique du Var) - Εργαστήριο Συντήρησης, Αποκατάστασης και Έρευνας της Γαλλίας / Πανεπιστήμιο του MOLISE της Ιταλίας
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Π. Θεουλάκης , αν. καθηγητής του τμήματος ΣΑΕΤ
Μελετητική ομάδα	Π. Θεουλάκης / Β. Αργυροπούλου / Α. Πούρνου / Α. Στεφανής

6. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Φορέας χρηματοδότησης	75 % Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (FEDER) & 25 % Περιφέρεια Ανατολικής Αττικής
Προϋπολογισμός	385.000,00 €
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	210.000,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	3-11-2005 έως 30-8-2007
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του προγράμματος ήταν η αποκατάσταση του μνημείου, για την οποία ακολουθήθηκαν συγκεκριμένα βήματα, που συμπεριλαμβάνονται στις φάσεις ενός πρότυπου σχεδίου. Το μνημείο είναι επισκέψιμο σύμφωνα με τη σύγχρονη αντίληψη της “ενεργούς προστασίας”, η οποία διασφαλίζει τη μελλοντική προστασία και διαχείριση μνημείων. Σκοπός επίσης του Έργου ήταν να επωφεληθούν από την πρότυπη προσέγγιση αποκατάστασης μελετητές και φοιτητές.

INTERREG I I I B A R C H I M E D

Τίτλος Έργου	Methodology integration of EO techniques as operative tool for land degradation management and planning in Mediterranean areas(MildMap Media)
Ανάδοχοι Έργου	Νομαρχία περιοχής Basilicata / Νομαρχία περιοχής Calabria
Συνεργαζόμενοι Φορείς	ΤΕΙ Αθήνας / Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Κρήτης / Νομαρχία Χανίων / Νομαρχία Ρεθύμνου
Ερευνητικά Κέντρα	CIMA (Interuniversity Research Center on Environmental Monitoring) / ARMA (Environmental Risk Analysis and Monitoring Limited Liability Cosnortium Company) / CNISM (National Interuniversity Consortium for the Physical Science of Matter).
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Δ. Τριάντης , καθηγητής του τμήματος Ηλεκτρονικής
Προϋπολογισμός	1.601.760,00 €
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	154.500,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	1-6-2006 έως 31-10-2008
Σύντομη περιγραφή	Στόχος του προγράμματος ήταν να συμβάλει στη βελτίωση της χωροταξικής ολοκλήρωσης του χώρου της “Νοτιοανατολικής Μεσογείου” και να συνοδεύσει, σε επίπεδο της λεκάνης της

Μεσογείου, τη διαδικασία της Βαρκελώνης με δράσεις που θα οδηγήσουν ή θα συνεισφέρουν στην εγκαθίδρυση της Ευρωμεσογειακής Ζώνης Ελευθέρων Συναλλαγών. Στο πλαίσιο του παραπάνω προγράμματος εντάσσεται το έργο με τίτλο “Methodology integration of EO techniques as operative tool for land degradation management and planning in Mediterranean areas” (“MILD MAP MEDIA”).

Το Έργο αφορούσε κυρίως στην ενσωμάτωση διαφορετικών μεθοδολογιών και τεχνικών για την παρακολούθηση, ανάλυση και αξιολόγηση φυσικών διαδικασιών, που αποσκοπούν στη βελτίωση της αλυσίδας αποφάσεων για τον έλεγχο και την αποτροπή φυσικών κινδύνων.

Ο στόχος ήταν να καθοριστεί ένα κοινό σύστημα αποφάσεων καθώς επίσης και διαδικασίες, οι οποίες θα εφαρμόζονται από τα επιχειρησιακά Ιδρύματα που δραστηριοποιούνται στον κλάδο διαχείρισης του εδάφους σε περιοχές γύρω από τη Μεσόγειο θάλασσα.

Intelligent Energy Europe - SAVE (Vertical Keys)

Τίτλος Προγράμματος	Έρευνα στην αποτελεσματικότητα της διαχείρισης της ενέργειας στη βιομηχανία των γραφικών τεχνών Energy Efficiency Improvement
Συντονίζον Ίδρυμα Συνεργαζόμενοι Φορείς	Energy Experts International B.V., Ολλανδία KVGO Diendtencentrum, Ολλανδία / Handwerkskammer Munster, Γερμανία / Heves Country Chamber of Commerce and Industry, Ουγγαρία / TEI Αθήνας / Wetzel Organisatie adviseur (Project Coordinator) / Prof. Treichel, Bergische Universitat Wuppertal (Research coordinator)
Επιστημονικός Υπεύθυνος	A. Πολίτης , επίκουρος καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση

6. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Προϋπολογισμός	1.391.887,00 €
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	127.923,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	1-10-2006 έως 31-12-2008
Σύντομη περιγραφή	Κύριος στόχος του προγράμματος ήταν η βελτίωση της επάρκειας ενέργειας του κλάδου Γραφιστικής των ΜΜΕ στην Ευρώπη, ώστε σε ευρωπαϊκό επίπεδο να θεσπιστεί μια πολιτική για την επάρκεια ενέργειας του κλάδου Γραφιστικής των ΜΜΕ.

6th Framework Programme FP6

Τίτλος Προγράμματος	NEUROWEB
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Universita degli Studi di Milano - Bicocca, Ιταλία / Erasmus Universitair Medisch Centrum Rotterdam, Ολλανδία / University of Patras, Ελλάδα / Orszagos Pszichiatrai es Neurologiai Intezet, Ουγγαρία / University of Veszprem, Ουγγαρία / Associazione Italiana di Telemedicina e Informatica Medica, Ιταλία / Microsystems S.r.l., Ιταλία / Velti A.E. Software Products and services, Ελλάδα / Istituto Nazionale Neurologico "Carlo Besta", Ιταλία / Consiglio Nazionale delle Ricerche, Ιταλία
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ι. Κεκλίκογλου , καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	45.000,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	10-10-2007 έως 10-10-2008
Σύντομη περιγραφή	Αντικείμενο του Έργου ήταν η παροχή τεχνογνωσίας στην ανάπτυξη ενός πληροφοριακού συστήματος προηγμένης τεχνολογίας και ειδικότερα η παροχή υπηρεσιών στις ενότητες εργασίας WP3, WP6 και WP8: WP3 Sematic engine: design & development ➔ ΠΑΡΟΧΗ τεχνογνωσίας στην ολοκλήρωση της μαθησιακής πλοήγησης με πληροφορίες που λαμβάνονται από δημόσιες ψηφιακές βιβλιοθήκες αλλά και από τις βάσεις δεδομένων των συνεργατών του έργου. ➔ ΠΑΡΟΧΗ εξειδίκευσης στην προσαρμογή υπαρχόντων

εργαλείων ανοικτών λογισμικών με σκοπό την ανάπτυξη εργαλείων εξόρυξης δεδομένων για το συγκεκριμένο Έργο.

WP6 Integration and testing

- ➔ ΠΑΡΟΧΗ εξειδίκευσης και υπηρεσιών στην υλοποίηση ενός ευέλικτου επιπέδου ολοκλήρωσης που θα παρέχει την υποδομή για επικοινωνία με εξωτερικά συστήματα και πηγές δεδομένων.
- ➔ ΠΑΡΟΧΗ τεχνογνωσίας στην end-to-end λειτουργικότητα του συστήματος με την πραγματοποίηση δοκιμών.

WP8 Dissemination and exploitation

- ➔ ΠΑΡΟΧΗ της απαραίτητης εμπειρίας στη διάδοση και συντήρηση της ιστοσελίδας του προγράμματος.

7th Framework Programme FP7

Τίτλος Προγράμματος	Relay based Wireless Network and standard - REWIND
Συντονίζον Ίδρυμα	ΤΕΙ Αθήνας
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Dekolink Wireless Ltd. / Hellenic Telecommunications Organization S.A. (OTE) / Centro de Tecnología de las Comunicaciones, S.A. (AT4 wireless) / Codium Networks S.L / DesignArt Networks Ltd.
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Κ. Βουδούρης , επίκουρος καθηγητής του τμήματος Ηλεκτρονικής
Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση
Προϋπολογισμός	804.200,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	1-01-2008 έως 31-12-2010
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του προγράμματος είναι η συνεργατική έρευνα μεταξύ της βιομηχανικής και της ακαδημαϊκής κοινότητας για την ανάπτυξη ενός ασύρματου δικτύου τηλεπικοινωνιών.
Τίτλος Έργου	Integration of novel NANOparticle based technology for THERapeutics and diagnosis of different types of cancer - NANOTHER
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Λούντος , επίκουρος καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Ιατρικών Οργάνων

6. ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ

Φορέας χρηματοδότησης	Ευρωπαϊκή Ένωση
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	455.040,00 €
Διάρκεια Έργου	1-9-2008 έως 31-8-2010
Σύντομη περιγραφή	Το πρόγραμμα NANOTHER αποσκοπεί στην ενοποίηση πέντε βασικών στοιχείων της τρέχουσας τεχνολογίας: α. τεχνολογία λειτουργικότητας Νανοσωματιδίων (ΝΣ), β. φθορισμός / σκιαγραφικά & τεχνολογία διαγνωστικών αντισωμάτων & απεικονιστικός εξοπλισμός, γ. νέα συστήματα παροχής και ενεργοποίησης φαρμάκων, δ. νέες χρήσεις ηλεκτρομαγνητικής τεχνολογίας και ιατρικού εξοπλισμού, ε. τεχνολογία RNAi. Βασικός στόχος είναι η διερεύνηση της επιτυχούς σύνθεσης και εφαρμογής νανοδιαβιβαστών, συμπεριλαμβανομένου siRNA, ως θεραπευτικών μέσων. Οι νανοδιαβιβαστές που θα συντεθούν θα αξιολογηθούν απεικονιστικά με τεχνικές μαγνητικού Πυρηνικού συντονισμού (MRI) και πυρηνικής ιατρικής (PETT/SPECT). Τα νανοσωματίδια θα συντελέσουν στην έγκαιρη διάγνωση και θεραπεία του καρκίνου.

INTERREG III προς τρίτους

Τίτλος Έργου	Μουσειακή αξιοποίηση λαογραφικού υλικού (του ενταγμένου στο πρόγραμμα Γειτνίασης Ελλάδας - Π.Γ.Δ.Μ. με τίτλο “Διαδρομές στον παραδοσιακό πολιτισμό της Φλώρινας”)
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Παναγιάρης , καθηγητής του τμήματος ΣΑΕΤ
Φορέας χρηματοδότησης	Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Φλώρινας
Προϋπολογισμός	153.046,00 €
Διάρκεια Έργου	17-8-2008 έως 17-11-2008
Σύντομη περιγραφή	Στόχος του Έργου ήταν η τεκμηρίωση, η συντήρηση και ο μουσειακός σχεδιασμός 14 λαογραφικών συλλογών του Νομού Φλώρινας.

Διακρατικές συνεργασίες σε θέματα Πολιτισμού

Π ρ ο γ ρ ά μ μ α τ α Α ν α π τ υ ξ ι α κ ή ς Σ υ ν ε ρ γ α σ ί α ς (D A C)

Επισκευή του κτιρίου Σεφέρη στην Κορυτσά

Ανάδοχος Έργου	ΤΕΙ Αθήνας
Συνεργαζόμενος φορέας	Υπερνομαρχία Κορυτσάς
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ν. Χιωτίνης , καθηγητής του τμήματος Διακοσμητικής
Ομάδα Έργου	Ν. Χιωτίνης / Κ. Λίβας / Α. Papakozma / Α. Spaho / Ε. Τσίλαγα / Σ. Παπάζογλου / Γ. Παναγιάρης / Α. Αϊβαζόγλου / Η. Νομπιλάκης / Ν. Τέτροβιτς
Φορέας χρηματοδότησης	Υπουργείο Εξωτερικών, Διεύθυνση ΥΔΑΣ
Προϋπολογισμός	2.008.862,00 €
Διάρκεια Έργου	1-6-2007 έως 31-12-2008
Σύντομη περιγραφή	Αντικείμενο του Έργου ήταν η επισκευή του διατηρητέου κτιρίου Σεφέρη στην Κορυτσά. Σκοπός του Έργου ήταν η δημιουργία Πολιτιστικού Κέντρου με στόχο την προβολή του Ελληνικού Πολιτισμού, η δημιουργία Βιβλιοθήκης, αίθουσας πολιτιστικών εκδηλώσεων και κέντρου συνάντησης του πληθυσμού και ειδικά των νέων καθώς και η σύσφιξη φιλίας και συνεργασίας των δύο γειτονικών λαών.



Τεκμηρίωση, συντήρηση και παρουσίαση της Ελληνιστικής συλλογής του Αρχαιολογικού Μουσείου της Χάμα στη Συρία

Ανάδοχος Έργου	ΤΕΙ Αθήνας
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Ministry of Culture, Syrian Arab Republic / Archeological Museum of Hama, Συρία
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Παναγιάρης καθηγητής του τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης
Ομάδα Έργου	Γ. Παναγιάρης / Β. Αργυροπούλου / Σ. Χλουβεράκη / Δ. Χαραλάμπους / Π. Θεουλάκης / Κ. Πολίτης / Κ. Μαλέα / Σ. Ράπτη / Ε. Καραντώνη / Ε. Φράγκου / Ν. Μανιάτης
Φορέας Χρηματοδότησης	Υπουργείο Εξωτερικών, Διεύθυνση ΥΔΑΣ
Προϋπολογισμός	225.000,00 €
Διάρκεια Έργου	1-6-2007 έως 31-1-2009 (Χρονική επέκταση έως 31-5-2009)
Σύντομη περιγραφή	Το Έργο είχε ως στόχο την ανάδειξη και προστασία των Ελληνιστικών αρχαιοτήτων της Συρίας καθώς και τη μεταφορά τεχνογνωσίας προς τους Σύριους επαγγελματίες μουσείων, προκειμένου να δημιουργηθεί μια ευρύτερη συνεργασία μεσογειακών εταίρων στον τομέα της προστασίας και της ανάδειξης της πολιτισμικής κληρονομιάς.
	Οι ειδικότεροι στόχοι του Έργου ήταν:
	➔ ΕΙΣΑΓΩΓΗ και αξιοποίηση νέων τεχνολογιών στον τομέα του πολιτισμού. Προώθηση επικοινωνίας, συνεργασίας, διάχυσης πληροφορίας, χρήσης σύγχρονων συστηματικών μεθόδων έρευνας, συντήρησης και τεκμηρίωσης με τη βοήθεια νέων τεχνολογιών.
	➔ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ υποδομών για τη συντήρηση μουσειακών συλλογών.
	➔ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ και εκ νέου κατάρτιση των επαγγελματιών των μουσείων σε θέματα που άπτονται των τελευταίων εξελίξεων στο πεδίο της συντήρησης αρχαιολογικών ευρημάτων.
	➔ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ και προστασία των αρχαιοτήτων της ελληνιστικής περιόδου.



07

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ



Τίτλος Προγράμματος	Εξετάσεις για τη χορήγηση άδειας ασκήσεως του επαγγέλματος του Οδοντοτεχνίτη
Συνεργαζόμενοι φορείς	Τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας, ΤΕΙ-Α / Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Σ. Γιαννικάκης , αν. καθηγητής του τμήματος Οδοντικής Τεχνολογίας
Ομάδα υλοποίησης	Σ. Γιαννικάκης / Θ. Μπαλουρδός
Φορέας χρηματοδότησης	Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης
Προϋπολογισμός	35.000,00 €
Σύντομη περιγραφή	Οι εξετάσεις για τη χορήγηση άδειας ασκήσεως επαγγέλματος Οδοντοτεχνίτη, που προβλέπονται από το νόμο, διενεργούνται κάθε χρόνο από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και από το Τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας του ΤΕΙ Αθήνας ή την Οδοντιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών. Η διενέργεια εξετάσεων από το Τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας του ΤΕΙ Αθήνας έχει προφανή οφέλη, με σπουδαιότερο την εποπτεία εξετάσεων που χορηγούν άδεια άσκησης επαγγέλματος όμοιας με τους αποφοίτους της. Επίσης συμβάλλει οικονομικά στην αντιμετώπιση των προβλημάτων του Τμήματος που έχει μεγάλο κόστος λειτουργίας.
Τίτλος Προγράμματος	Πρόγραμμα εκπαίδευσης των εργαζομένων στη γραμμή παραγωγής βρεφικών τροφών σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας σύμφωνα με τις οδηγίες του ΕΦΕΤ
Συνεργαζόμενοι Φορείς	ΤΕΙ Αθήνας / Γιώτης ΑΕ
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Β. Σπηλιώτης , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Φορέας χρηματοδότησης	Γιώτης ΑΕ
Προϋπολογισμός	15.000,00 €
Διάρκεια Προγράμματος	1-10-2006 έως 30-6-2007
Σύντομη περιγραφή	Το πρόγραμμα αποσκοπούσε στην υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου προγράμματος εκπαίδευσης των εργαζομένων στη γραμμή παραγωγής βρεφικών τροφών της εν λόγω εταιρείας σε θέματα υγιεινής και ασφάλειας. Κατά τη διάρκεια του προγράμματος αυτού παρουσιάστηκε

και αναλύθηκε το σύστημα διασφάλισης της υγιεινής των τροφίμων (HACCP) - Κρίσιμα Σημεία Ελέγχου και εφαρμόστηκε στη γραμμή παραγωγής βρεφικών τροφών.

Τίτλος Προγράμματος	Πρόγραμμα εκπαιδευτικής - πειραματικής οινοποίησης του Τμήματος Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών
Φορέας υλοποίησης	Τμήμα Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών ΤΕΙ Αθήνας
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Β. Μπέτζιος , καθηγητής του τμήματος Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών
Προϋπολογισμός	4.000,00 €
Τίτλος Προγράμματος	Επιμόρφωση ασκουμένων ορκωτών λογιστών σε θέματα στατιστικής & μαθηματικών
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Χ. Κίτσος , καθηγητής του Γενικού Τμήματος Μαθηματικών
Φορέας χρηματοδότησης	Ινστιτούτο Εκπαίδευσης Σώματος Ορκωτών Λογιστών
Προϋπολογισμός	4.088,00 €
Διάρκεια Σεμιναρίου	1-10-2008 έως 30-6-2009
Σύντομη περιγραφή	Πρόκειται για Μεταπτυχιακό σεμινάριο. Βασικό τμήμα της εκπαίδευσης αποτελούν τα Οικονομικά Μαθηματικά και η Στατιστική.
Τίτλος Προγράμματος	Εκπαίδευση Στελεχών της εταιρείας “VS HOSPITALITY A.E.” στην Υγιεινή και Ασφάλεια Τροφίμων
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ι. Τσάκνης , καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Προϋπολογισμός	3.500,00 € / ανά τμήμα εκπαίδευσης
Διάρκεια Προγράμματος	20-10-2008 έως 20-10-2009
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του προγράμματος είναι να εκπαιδευτούν τα στελέχη της εταιρείας στους κανόνες που πρέπει να τηρούνται στην υγιεινή και στην ασφάλεια των τροφίμων από τους εργαζόμενους κατά την παραλαβή, αποθήκευση και πώληση των τροφίμων. Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στην τήρηση των κανόνων που αφορούν στην προσωπική υγιεινή των εργαζομένων, στην υγιεινή των χώρων επεξεργασίας και

πώλησης τροφίμων, καθώς και στον έλεγχο των θαλάμων ψύξης και κατάψυξης για την τήρηση των κατάλληλων θερμοκρασιών των διαφόρων κατηγοριών τροφίμων.

Τίτλος Προγράμματος
Επιστημονικός Υπεύθυνος

Φορέας Χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός

Διάρκεια Προγράμματος
Σύντομη περιγραφή

Έξυπνη συσκευασία και τυπωμένα ηλεκτρονικά

Σ. Νομικός, επ. καθηγητής του τμήματος
Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών

ΣΥΒΙΠΥΣ

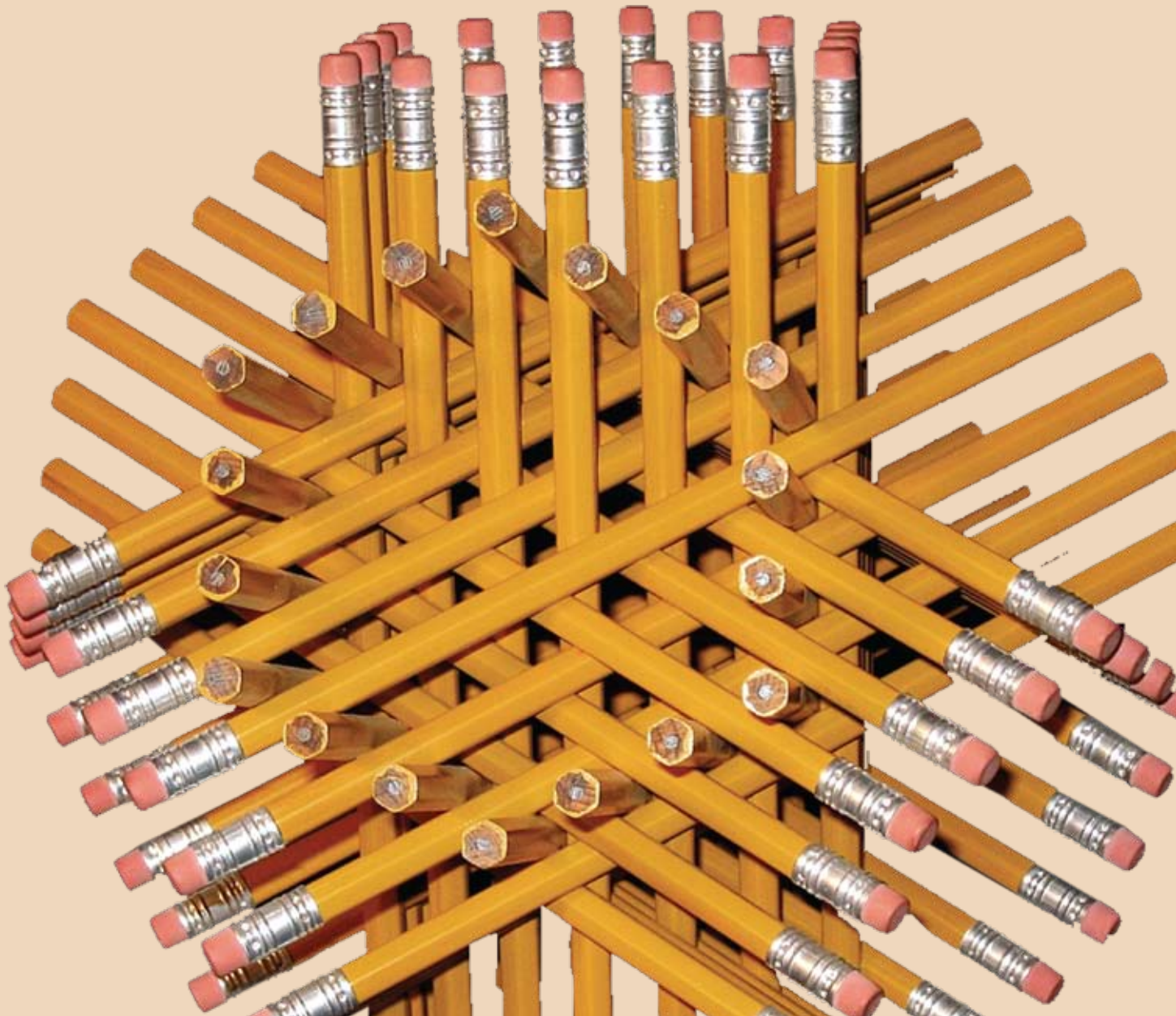
2.520,00 €

28 και 29-11-2008

Το σεμινάριο είχε ως σκοπό την παρουσίαση και πληροφόρηση των νέων τεχνολογιών και διαδικασιών στον τομέα της συσκευασίας, στους φορείς και επιχειρηματίες για τις αντίστοιχες εφαρμογές σε έξυπνες συσκευασίες.

08

ΜΕΛΕΤΕΣ



Τίτλος Μελέτης	Υιοθέτηση ορθολογικής στρατηγικής γεωγραφικής κατανομής των υπηρεσιών κοινωνικής ευημερίας, που να διασφαλίζουν ισότητα στην πρόσβαση από απόψεως τόπου και χρόνου για όλους τους πολίτες
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Μ. Σαρρής , αν. καθηγητής του τμήματος Διοίκησης Μονάδων Υγείας και Πρόνοιας
Μελετητική Ομάδα	Σ. Σούλης / Γ. Πιερράκος
Φορέας Χρηματοδότησης	Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων - Κυπριακή Δημοκρατία (ΥΚΕ)
Προϋπολογισμός	7.500,00 λίρες Κύπρου
Διάρκεια	12-3-2007 έως 12-5-2007
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός της συγκεκριμένης Μελέτης ήταν η καταγραφή των υφιστάμενων αναγκών της Κυπριακής κοινωνίας για παροχή υπηρεσιών κοινωνικής προστασίας σε τοπικό επίπεδο.
Τίτλος Μελέτης	Αξιολόγηση των προληπτικών υπηρεσιών για την οικογένεια και το παιδί
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Μ. Σαρρής , αν. καθηγητής του τμήματος Διοίκησης Μονάδων Υγείας και Πρόνοιας
Μελετητική Ομάδα	Σ. Σούλης / Γ. Πιερράκος
Φορέας Χρηματοδότησης	Υπηρεσίες Κοινωνικής Ευημερίας - Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων - Κυπριακή Δημοκρατία (ΥΚΕ)
Προϋπολογισμός	15.000,00 λίρες Κύπρου
Διάρκεια	12-3-2007 έως 12-7-2007
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός της Μελέτης ήταν η εξέταση της αποτελεσματικότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών και η διαμόρφωση εισηγήσεων για την ανάπτυξη και τη συνεχή βελτίωση της ποιότητας των υπηρεσιών πρόληψης, στήριξης και ενδυνάμωσης της Κυπριακής οικογένειας.
Τίτλος Μελέτης	Ο ρόλος των Αρχών Τοπικής Αυτοδιοίκησης στην προώθηση πολιτικών φροντίδας για τη συμφιλίωση επαγγελματικού και οικογενειακού βίου

Συνεργαζόμενοι Φορείς
Επιστημονικός Υπεύθυνος

Μελετητική Ομάδα
Φορέας Χρηματοδότησης

Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α

Διάρκεια

Σύντομη περιγραφή

Ελληνική Εταιρεία Τοπικής Ανάπτυξης και Αυτοδιοίκησης ΑΕ

Μ. Σαρρής, αν. καθηγητής του τμήματος

Διοίκησης Μονάδων Υγείας και Πρόνοιας

Σ. Σούλης / Γ. Πιερράκος / Α. Γούλα / Κ. Δανιηλίδου

Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων -

Κυπριακή Δημοκρατία (ΥΚΕ)

18.600,00 €

Ιούνιο 2007 έως Νοέμβριο 2007

Στόχος της Μελέτης ήταν η βελτίωση και επέκταση των υπηρεσιών κοινωνικής φροντίδας σε τοπικό επίπεδο, ώστε αφενός να διευκολυνθούν οι γυναίκες να αντεπεξέλθουν στις οικογενειακές τους υποχρεώσεις και αφετέρου να ενθαρρυνθεί η ένταξή τους στην αγορά εργασίας ως οικονομικά δραστήρια μέλη.

Τίτλος Μελέτης

Συνεργαζόμενος Φορέας
Επιστημονικός Υπεύθυνος

Μελετητική Ομάδα
Φορέας Χρηματοδότησης

Προϋπολογισμός

Διάρκεια

Στατιστική Μελέτη εφαρμογής φακών επαφής στην Ελλάδα για το 2008

Johnson & Johnson Hellas

Α. Χανδρινός, επ. καθηγητής του τμήματος Οπτικής και Οπτομετρίας

Α. Χανδρινός / Ι. Τρανούδης

Johnson & Johnson Hellas

3.500,00 €

Ιανουάριος 2008 έως Ιούνιο 2008

Τίτλος Μελέτης

Συνεργαζόμενοι Φορείς

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Μελετητική Ομάδα
Φορέας Χρηματοδότησης

Προκαταρκτική διερεύνηση κονιαμάτων συγκόλλησης των πώρινων (από την Πειραιϊκή Ακτή) αρχιτεκτονικών μελών των Μνημείων Ακροπόλεως

Υπηρεσία Συντήρησης Μνημείων Ακροπόλεως (ΥΣΜΑ) - ΤΕΙ Αθήνας

Π. Θεουλάκης, αν. καθηγητής του τμήματος ΣΑΕΤ

Α. Στεφανής / Γ. Γερογιάννης

Υπηρεσία Συντήρησης Μνημείων Ακροπόλεως

Προϋπολογισμός	5.800,00 €
Διάρκεια	10-12-2007 έως 10-12-2008
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός της Μελέτης ήταν να προτείνει λύσεις για τη δομική αποκατάσταση μέρους των αρχιτεκτονικών μελών των μνημείων της Ακροπόλεως.
Τίτλος Μελέτης	Η διερεύνηση κυκλοφοριακών προβλημάτων του Δήμου Νέας Κυδωνίας Χανίων Κρήτης και προτάσεις κυκλοφοριακής επίλυσης και αναδιοργάνωσης
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ι. Χρυσουλάκης , καθηγητής του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής
Μελετητική Ομάδα	Ι. Χρυσουλάκης / Ι. Τυρινόπουλος / Δ. Δελής / Ν. Χρυσουλάκης / Ε. Πόντα / 5 Πολιτικούς Μηχανικούς / 3 Συγκοινωνιολόγους / 2 Πληροφορικούς / φοιτητές
Φορέας Χρηματοδότησης	Δήμος Νέας Κυδωνίας Χανίων Κρήτης
Προϋπολογισμός	50.000,00 €
Διάρκεια	Ιανουάριο 2009 έως Ιανουάριο 2010
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός της Μελέτης είναι η διερεύνηση των κυκλοφοριακών προβλημάτων του Δήμου Νέας Κυδωνίας Χανίων Κρήτης και η παρουσίαση προτάσεων κυκλοφοριακής επίλυσης και τοπικών διαμορφώσεων. Τα αναμενόμενα αποτελέσματα της Μελέτης είναι η βελτίωση της συγκοινωνιακής ροής και η μείωση των προβλημάτων στην Παλιά Εθνική Οδό που διέρχεται μέσα από το Δήμο.
Τίτλος Μελέτης	Η διερεύνηση κυκλοφοριακών προβλημάτων των Μαζικών Συγκοινωνιών του Δήμου Ηρακλείου Κρήτης και προτάσεις κυκλοφοριακής επίλυσης, τοπικών διαμορφώσεων και αναδιοργάνωσης των διαδρομών
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ι. Χρυσουλάκης , καθηγητής του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής
Μελετητική Ομάδα	Ι. Χρυσουλάκης / Ι. Τυρινόπουλος / Νικ. Χρυσουλάκης / Ε. Πόντα / Σπ. Παρασκευόπουλος / Συγκοινωνιολόγοι / Πληροφορικοί / φοιτητές
Φορέας Χρηματοδότησης	Δήμος Ηρακλείου Κρήτης

Προϋπολογισμός	50.000,00 €
Διάρκεια	Φεβρουάριο 2009 έως Αύγουστο 2009
Σύντομη περιγραφή	Η Μελέτη περιλαμβάνει τα εξής: ➔ ΑΠΟΓΡΑΦΗ και αποτίμηση του υφιστάμενου κυκλοφοριακού συστήματος αστικών συγκοινωνιών ➔ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ φόρτων κυκλοφορίας και εισερχομένων εξερχομένων επιβατών κατά την περίοδο αιχμής ➔ ΕΛΕΓΧΟΣ υφιστάμενων διαδρομών αστικών λεωφορείων ➔ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΗ αναδιοργάνωση του δικτύου αστικών συγκοινωνιών ➔ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ λεωφοριοδιαδρομών αστικής συγκοινωνίας.
Τίτλος Μελέτης	Development of a flow system for Unilever UK
Συντονίζον Ίδρυμα	Τμήμα Ηλεκτρονικής, ΤΕΙ-Α
Συνεργαζόμενος φορέας	ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος” - ΙΜΗΛ / Unilever UK
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Καλτσάς , επ. καθηγητής του τμήματος Ηλεκτρονικής
Μελετητική ομάδα	Γ. Καλτσάς / Α. Νασιοπούλου / G. Tetradis-Meris
Φορέας χρηματοδότησης	Unilever U.K
Συνολικός προϋπολογισμός	44.214,00 €
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α	17.000,00 €
Διάρκεια	1-3-2006 έως 30-1-2007
Σύντομη περιγραφή	Αντικείμενο της Μελέτης ήταν η ανάπτυξη και ο χαρακτηρισμός μέτρησης ροής ρευστών για τις εγκαταστάσεις της εταιρείας Unilever UK. Στόχος του έργου ήταν η κατασκευή συστήματος μέτρησης ροής ρευστών για τις εγκαταστάσεις της εταιρείας Unilever UK.

Τίτλος Μελέτης**Μαζική εκτροφή του κοινού χταποδιού
Octopus vulgaris με έμφαση στη χρήση
τεχνητής τροφής****Συνεργαζόμενοι φορείς**Βιολογικό Τμήμα Πανεπιστημίου Αθηνών
Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών / PLAGTON AE**Επιστημονικός Υπεύθυνος**
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός για το ΤΕΙ-Α**Β. Σπηλιώτης**, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Υπουργείο Γεωργίας
12.652,66 €**Διάρκεια**

1-2-2006 έως 31-6-2008

Σύντομη περιγραφή

Η καινοτομία της παρούσας πρότασης συνίσταται στη χορήγηση τεχνητής τροφής στα χταπόδια.

Η τεχνητή τροφή παράγεται με τεχνολογία σχηματισμού πηκτωμάτων (gels). Τα θρεπτικά συστατικά παραμένουν εγκλωβισμένα στο πλέγμα του πηκτώματος και δεν μπορούν να διαχυθούν στο θαλάσσιο περιβάλλον. Έτσι εξασφαλίζεται η συνεχής και εύκολη κατανάλωσή τους από το χταπόδι αλλά και εξασφαλίζεται η ποιότητα του νερού των εκτρεφόμενων ζώων και η προστασία του περιβάλλοντος.

Τίτλος Μελέτης**Συγγραφή οδηγού ορθής πρακτικής
για τις αλευροβιομηχανίες****Επιστημονικός Υπεύθυνος**
Μελετητική Ομάδα
Φορέας Χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός**Γ. Αγγελούσης**, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Γ. Αγγελούσης, Ε. Ευμορφόπουλος
Σύνδεσμος Ελλήνων Αλευροβιομηχάνων
14.280,00 €**Διάρκεια**

Μάιος 2006 έως Μάρτιο 2008

Σύντομη περιγραφή

Σκοπός της Μελέτης ήταν η συγγραφή των κανόνων ορθής υγιεινής πρακτικής για τις αλευροβιομηχανίες, με βάση την κείμενη νομοθεσία, για την παραγωγή ασφαλών προϊόντων από τους αλευρόμυλους.

Τίτλος Μελέτης

Δειγματοληπτικές εργασίες καθαρισμού και διαμόρφωση πρότασης για τον καθαρισμό των λίθινων θραυσμάτων του μνημείου του Αυγούστου στη Νικόπολη

Συνεργαζόμενοι Φορείς

Τμήμα Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης ΤΕΙ Αθήνας / ΤΔΠΕΑΕ - Υπουργείο Πολιτισμού - Επιστημονική Επιτροπή Νικόπολης

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Π. Θεουλάκης, αν. καθηγητής του τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης

Μελετητική Ομάδα

Π. Θεουλάκης / Ι. Καρατάσιος / Α. Στεφανής

Φορέας Χρηματοδότησης

Ίδρυμα "Σταύρος Σ. Νιάρχος"

Προϋπολογισμός

31.237,50 €

Διάρκεια

16-7-2007 έως 16-3-2008

Σύντομη περιγραφή

Η Μελέτη αφορούσε στην μεθοδολογία προσέγγισης του καθαρισμού των θραυσμάτων του μνημείου του Αυγούστου στη Νικόπολη. Η Μελέτη περιέγραψε το θεωρητικό πλαίσιο που διέπει διεθνώς τις επεμβάσεις καθαρισμού ανασκαφικών γλυπτών και τα στάδια της προτεινόμενης μεθοδολογίας.

Πιο συγκεκριμένα περιελάμβανε:

- ➔ ΤΗ ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ του μνημείου
- ➔ ΤΗΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ των συνηθέστερων τύπων επιφανειακών αλλοιώσεων που απαντώνται σε ανασκαφικά γλυπτά και τον καθορισμό των κριτηρίων για την κατηγοριοποίηση των θραυσμάτων, ανάλογα με την κατάσταση διατήρησής τους
- ➔ ΤΙΣ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ και τη δεοντολογία του καθαρισμού
- ➔ ΤΟΝ ΤΡΟΠΟ καθορισμού της επιφάνειας αναφοράς
- ➔ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ των ενδεικνυόμενων μεθόδων καθαρισμού και τέλος,
- ➔ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ αξιολόγησης των διαφορετικών μεθόδων.

Τίτλος Μελέτης

Γεωμετρική τεκμηρίωση και διαχρονική παρακολούθηση μνημείων και συνόλων με συνδυαστική εφαρμογή γεωδαιτικών μεθόδων - Συμβολή στη διερεύνηση της παθολογίας των μνημείων

Συνεργαζόμενος φορέας

Α' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων -
Εργαστήριο Γεωδαισίας - Τοπογραφίας /
Τμήμα Τοπογραφίας, ΣΤΕΦ ΤΕΙ-Α

**Επιστημονικός Υπεύθυνος
Μελετητική Ομάδα**

Β. Παγούνης, αν. καθηγητής του τμήματος Τοπογραφίας
Ε. Πέτσα / Δ. Αβορίτης / Α. Πρίφτη / Λ. Γραμματικόπουλος /
Β. Μπονόβας / Γ. Καβελάρα / Ο. Αραμπατζή / Ε. Ζαχαρης /
Μ. Λεφαντζής / Β. Αναστασίου / Ε. Ζαλούμη / Ε. Ζούμπου /
Ε. Καραγιάννης / Δ. Μαρούδας / Δ. Πρέκα / Α. Ρούσου / Π. Ταμίας /
Γ. Σταθακόπουλος / Δ. Φραγκούλιας / Α. Χονδρονικόλας

**Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια
Σύντομη περιγραφή**

Α' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων
8.000,00 €

1-10-2007 έως 31-12-2008

Βασικό αντικείμενο της Μελέτης ήταν η διερεύνηση της δυνατότητας των σύγχρονων Γεωδαιτικών μεθόδων για τη γεωμετρική τεκμηρίωση μνημείων και συνόλων καθώς και για τη διαχρονική παρακολούθησή τους. Δεδομένου ότι πολύ συχνά εμφανίζονται επιφάνειες με σύνθετη και πολύπλοκη μορφολογία, οφειλόμενη τόσο στην αρχιτεκτονική του μνημείου όσο και στη φθορά του, με συνέπεια τις πολύ απότομες διακυμάνσεις του ανάγλυφου, η γεωμετρική τεκμηρίωση καθίσταται εξαιρετικά σύνθετη και δύσκολη εργασία. Ένα τέτοιο χαρακτηριστικό τύπο μνημείου και συνόλου συνιστά το μνημείο της Κλεψύδρας στη Βόρεια Κλιτύ της Ακροπόλεως των Αθηνών και ο χώρος της Βόρειας και Νότιας Κλιτύς της Ακροπόλεως.

Τίτλος Μελέτης

Δημιουργία 3D μοντέλων με σκοπό τη γεωμετρική τεκμηρίωση μνημείων με συνδυαστική εφαρμογή γεωδαιτικών μεθόδων. Διερεύνηση της αυτόματης δημιουργίας αληθούς ορθοφωτογραφίας με χρήση υψής από πολλές εικόνες και σύγκριση με τα αποτελέσματα που δίνουν τα εμπορικά λογισμικά

Συνεργαζόμενος φορέας

Α' Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων
- Εργαστήριο Γεωδαισίας - Τοπογραφίας / Εργαστήριο

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Μελετητική Ομάδα

Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός

Διάρκεια

Σύντομη περιγραφή

Φωτογραμμετρίας, Τμήμα Τοπογραφίας, ΣΤΕΦ ΤΕΙ-Α

Β. Παγούνης, αν. καθηγητής του τμήματος Τοπογραφίας

Ε. Πέτσα / Λ. Γραμματικόπουλος / Η. Καλησπεράκης /

Ε. Ζαλούμη / Δ. Μαρούδας / Γ. Ράμμος / Π. Ταμίας

Α΄ Εφορεία Προϊστορικών και Κλασικών Αρχαιοτήτων

8.000,00 €

1-12-2007 έως 1-8-2008

Βασικό αντικείμενο της Μελέτης ήταν η διερεύνηση της δυνατότητας των σύγχρονων Γεωδαιτικών μεθόδων για τη δημιουργία 3D μοντέλου με σκοπό τη γεωμετρική τεκμηρίωση μνημείων, καθώς και η διερεύνηση της αυτόματης δημιουργίας αληθούς ορθοφωτογραφίας με χρήση υψής από πολλές εικόνες και σύγκριση με τα αποτελέσματα που δίνουν εμπορικά λογισμικά.

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Μελετητική Ομάδα

Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός

Διάρκεια

Σύντομη περιγραφή

Έρευνα διερεύνησης της κατάστασης του επαρχιακού οδικού δικτύου της Κω και προτάσεις βελτίωσής του

Ι. Χρυσουλάκης, καθηγητής του τμήματος

Πολιτικών Έργων Υποδομής

Ι. Χρυσουλάκης / Ι. Τυρινόπουλος /

Ι. Φρατζεσκάκης / Δ. Δελής / Ε. Πόντα

Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Δωδεκανήσου

120.000,00 €

Φεβρουάριο 2008 έως Αύγουστο 2008

Το αντικείμενο της Μελέτης αφορούσε στην απογραφή της υφιστάμενης κατάστασης της επαρχιακής οδού από τη πόλη της Κω έως την Κέφαλο, τον εντοπισμό και την αξιολόγηση όλων των δυσχερών τμημάτων της οδού, τα επικίνδυνα σημεία όπου έχουν σημειωθεί ατυχήματα καθώς και άλλα προβλήματα στη κυκλοφοριακή λειτουργία και εν συνεχεία στην περιγραφή προτάσεων βελτιωτικών επεμβάσεων με κύριο στόχο την άρση της επικινδυνότητας της χρήσης της οδού. Για την ανάλυση των σχετικών στοιχείων που συλλέχθηκαν από τους ερευνητές, χρησιμοποιήθηκαν νέες μέθοδοι και μηχανήματα διεθνών

επιστημονικών εργαστηρίων. Επίσης, για τη σχετική ανάλυση και σύνθεση της πρότασης βελτίωσης έγινε σύγκριση του οδικού άξονα με ομοειδείς άξονες εντός Ελλάδας (π.χ. Κρήτη, Θεσσαλία κλπ) και με άξονες εκτός Ελλάδας σε επιλεγμένα σημεία. Στο πλαίσιο αυτό προέκυψαν πειραματικοί δείκτες που συσχέτισαν λειτουργικά, γεωμετρικά και κατασκευαστικά χαρακτηριστικά των οδών με τους αντίστοιχους δείκτες ατυχημάτων.

Τίτλος Μελέτης

Η διερεύνηση κυκλοφοριακών προβλημάτων Δήμου Πλατανιά και προτάσεις κυκλοφοριακής επίλυσης και τοπικών διαμορφώσεων

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Ι. Χρυσουλάκης, καθηγητής του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής

Μελετητική Ομάδα

Ι. Χρυσουλάκης / Ι. Τυρινόπουλος / Δ. Δελής / Ν. Χρυσουλάκης / Ε. Πόντα / 5 Πολιτικοί Μηχανικοί / 3 Συγκοινωνιολόγοι / 2 Πληροφορικοί / φοιτητές

Φορέας χρηματοδότησης

Δήμος Πλατανιά Χανίων Κρήτης

Προϋπολογισμός

25.000,00 €

Διάρκεια

Μάιος 2008 έως Φεβρουάριο 2009

Σύντομη περιγραφή

Σκοπός της Μελέτης είναι η διερεύνηση των κυκλοφοριακών προβλημάτων του Δήμου Πλατανιά και προτάσεις κυκλοφοριακής επίλυσης και τοπικών διαμορφώσεων. Τα αναμενόμενα αποτελέσματα της μελέτης είναι η βελτίωση της συγκοινωνιακής ροής και η μείωση των προβλημάτων στην παλιά Εθνική Οδό που διέρχεται μέσα από τον Δήμο Πλατανιά.

Τίτλος Μελέτης

Ανάπτυξη και Εφαρμογή Συστήματος ISO 22000 στην εταιρεία “ΛΑΖΑΡΟΣ ΚΑΡΑΣΣΑΒΑΣ, ΑΛΛΑΝΤΙΚΑ ΛΑΚΙ”

Επιστημονικός Υπεύθυνος

Ι. Τσάκνης, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων

Προϋπολογισμός

6.000,00 €

Διάρκεια

12-5-2008 έως 12-5-2009

Σύντομη περιγραφή	Βασικός Στόχος των “Σύγχρονων Συστημάτων Διαχείρισης της Ασφάλειας των Τροφίμων” είναι πέρα από την προστασία των καταναλωτών, η συμμόρφωση της επιχείρησης, που εμπλέκεται στην αλυσίδα των τροφίμων, με την ισχύουσα Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία, η δημιουργία ενός Ευχάριστου και Ασφαλούς Περιβάλλοντος Εργασίας αλλά και η Βελτίωση της Ποιότητας των παραγόμενων προϊόντων. Το Ευρωπαϊκό Πρότυπο ISO 22000, “Σύστημα Διαχείρισης της Ασφάλειας των τροφίμων - Απαιτήσεις για τους Οργανισμούς της Αλυσίδας Τροφίμων” εγκρίθηκε από την CEN στις 18-10-2005 και αντικαθιστά το ΕΛΟΤ 1416:2000. Το παρόν Πρότυπο εναρμονίζεται με το ISO 9001, καθώς τα πιο αποτελεσματικά συστήματα ασφάλειας τροφίμων λειτουργούν και ενημερώνονται στο πλαίσιο ενός δομημένου συστήματος διαχείρισης και ενσωματώνονται στις συνολικές δραστηριότητες διαχείρισης της επιχείρησης.
Τίτλος Μελέτης	Διερεύνηση εφικτότητας κατασκευής ισόπεδου κόμβου με κάλυψη ρέματος (Πλατύς Ποταμός - Κως)
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Ι. Χρυσουλάκης , καθηγητής του τμήματος Πολιτικών Έργων Υποδομής
Μελετητική Ομάδα	Ι. Χρυσουλάκης / Ι. Τυρινόπουλος / Δ. Δελής / Ν. Χρυσουλάκης / Ε. Πόντα / 5 Πολιτικοί Μηχανικοί / 3 Συγκοινωνιολόγοι / 2 Πληροφορικοί / φοιτητές
Φορέας χρηματοδότησης	Δήμος Κω
Προϋπολογισμός	50.000,00 €
Διάρκεια	Ιανουάριος 2009 έως Ιούλιο 2009
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός και αντικείμενο της Μελέτης είναι η διερεύνηση εφικτότητας από συγκοινωνιακής, υδραυλικής, γεωτεχνικής και στατικής κατασκευής του ισόπεδου κόμβου επί της οδού Αρχιεπισκόπου Γερασίμου με τη μερική κάλυψη του ρέματος “Πλατύς Ποταμός”. Τα αναμενόμενα αποτελέσματα της Μελέτης είναι

η βελτίωση της συγκοινωνιακής ροής και η μείωση των προβλημάτων στον κόμβο της μαρίνας στην Κω.

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια

Θέματα ποιοτικού ελέγχου αρτοποιίας-ζαχαροπλαστικής - Ασφάλεια τροφίμων - HACCP

Γ. Αγγελούσης, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
KEN FOOD
1.000,00 €
10-6-2008 έως 10-6-2009

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια

Ασφάλεια πρώτων υλών για βιομηχανίες τροφίμων (HACCP)

Γ. Αγγελούσης, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
ΑΣΤΡΟΝ Χημικά
1.500,00 €
10-6-2008 έως 10-6-2009

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια

**Επιστημονικές συμβουλές
(θέματα υγιεινής, ασφάλειας και νομοθεσίας)**

Γ. Αγγελούσης, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων
Σ. Γιαννίκας ΑΕΒΕ
5.000,00 €
10-6-2008 έως 31-4-2009

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Μελετητική Ομάδα
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια
Σύντομη περιγραφή

**Marketing Plan για την κάρτα νέων
του Ινστιτούτου Νεολαίας**

Π. Τομάρας, αν. καθηγητής του τμήματος Εμπορίας και Διαφήμισης
Α. Αδάμη / Λ. Σπεντζούρη / Ι. Χαρωνίδη /
Π. Νικολάου / Δ. Ζωντήρο / Σ. Αντωνάκο / Γ. Παινέση
Ινστιτούτο Νεολαίας
14.800,00 €
Μάιος 2008 έως Σεπτέμβριο 2008
Σκοπός της Μελέτης ήταν να διερευνήσει τις καταναλωτικές συνήθειες και προτιμήσεις των νέων ηλικίας 13-26 ετών σε

σχέση με τη κάρτα νέων του Ινστιτούτου Νεολαίας της Γενικής Γραμματείας Νέας Γενιάς και να συντάξει ένα πλήρες Σχέδιο Μάρκετινγκ, στο οποίο θα προτείνονται και θα αναλύονται όλες οι ενέργειες για την αύξηση της χρήσης της κάρτας.

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια
Σύντομη περιγραφή

Μελέτη & επίβλεψη ανάπτυξης πληροφοριακού συστήματος Ινστιτούτου Νεολαίας

Γ. Μιαούλης, καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής
Ινστιτούτο Νεολαίας
15.000,00 €
10-1-2008 έως 10-1-2009

Σκοπός της Μελέτης είναι η ανάλυση και ο σχεδιασμός του πληροφοριακού συστήματος του ινστιτούτου με έμφαση στις δραστηριότητες της κάρτας νέων. Επίσης, είναι η σύνταξη ενός σχεδίου ανάπτυξης του πληροφοριακού συστήματος και η επίβλεψη της υλοποίησής του για ένα δωδεκάμηνο.

Τίτλος Μελέτης

Επιστημονική Υπεύθυνη
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια
Σύντομη περιγραφή

Έρευνα και εκπαίδευση για τη συντήρηση του τροχού του ατμόπλοιου Πατρίς

Β. Αργυροπούλου, καθηγήτρια του τμήματος ΣΑΕΤ
Δωρεά μέσω της ΔΕΚΕΕ
30.000,00 €
16-12-2008 έως 16-6-2010

Αντικείμενο της Μελέτης είναι η έρευνα για την συντήρηση του μεταλλικού τροχού του τροχοκίνητου ατμόπλοιου "ΠΑΤΡΙΣ", το οποίο έχει υποστεί αλλοιώσεις και φθορές λόγω της παραμονής του στο θαλάσσιο περιβάλλον, καθώς και η εκπαίδευση των τεχνικών του Βιομηχανικού Μουσείου Σύρου, ώστε να μπορούν να αναλάβουν να φέρουν σε πέρας τη διαδικασία της αποχλωρίωσης.

Τίτλος Μελέτης**Διερεύνηση φθοράς και συντήρηση μεταλλικής καμπίνας ανελκυστήρα****Συνεργαζόμενοι φορείς
Επιστημονική Υπεύθυνη
Μελετητική Ομάδα**

τμήμα ΣΑΕΤ του ΤΕΙ-Α / Ίδρυμα ΔΕΣΤΕ

Β. Αργυροπούλου, καθηγήτρια του τμήματος ΣΑΕΤ

Β. Αργυροπούλου / Θ. Καραμπότσος / Ι. Χαλεπά /

Α. Καμινάρη / Ι. Σιανούδης / Θ. Πάνου

**Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια
Σύντομη περιγραφή**

Ίδρυμα ΔΕΣΤΕ

24.157,00 €

1-11-2006 έως 28-2-2007

Η συγκεκριμένη Μελέτη εισήγαγε μία ορθολογιστική μεθοδολογία για την τεκμηρίωση της κατάστασης διατήρησης, τη διάγνωση των προβλημάτων και τη συντήρηση μεταλλικής καμπίνας ανελκυστήρα. Η προσέγγιση αυτή αποτέλεσε έναν επιστημονικά τεκμηριωμένο τρόπο αντιμετώπισης και διαχείρισης ιστορικών μεταλλικών αντικειμένων.

09

ΕΡΓΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ
ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ



9. ΕΡΓΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ

✓	Συντήρηση δύο χειρόγραφων κωδίκων της Κοβενταρείου Δημοτικής Βιβλιοθήκης Κοζάνης	
Συνεργαζόμενος φορέας Επιστημονικός Υπεύθυνος Μελετητική ομάδα Φορέας χρηματοδότησης Προϋπολογισμός Διάρκεια Έργου Σύντομη περιγραφή	Κοβεντάρειος Δημοτική Βιβλιοθήκη Κοζάνης Κ. Χούλης , επ. καθηγητής του τμήματος ΣΑΕΤ Κ. Χούλης / Π. Μπάνου / Α. Στασινού / Ε. Νταλούκα Κοβεντάρειος Δημοτική Βιβλιοθήκη Κοζάνης 10.000,00 € 20-5-2005 έως 20-5-2007 Η αποκατάσταση των δύο χειρόγραφων Κωδίκων είχε ως στόχο τη βελτίωση της κατάστασής τους, τη διατήρησή τους, την ψηφιοποίηση και την χωρίς κίνδυνο χρήση τους από τους ερευνητές.	
✓	Διερεύνηση σύγχρονων τεχνικών και δυνατοτήτων αυτοματισμού για την παραγωγή "Αληθών" ορθοφωτομωσαϊκών στην περίπτωση της γεωμετρικής τεκμηρίωσης της έπαυλης Ηρώδου Αττικού (Εύα Δολιανών Κυνουρίας)	
Συνεργαζόμενος φορέας Επιστημονική Υπεύθυνη Μελετητική ομάδα Φορέας χρηματοδότησης Προϋπολογισμός Διάρκεια Έργου Σύντομη περιγραφή	Διεύθυνση Αναστήλωσης Αρχαίων Μνημείων του Υπουργείου Πολιτισμού Ε. Πέτσα , καθηγήτρια του τμήματος Τοπογραφίας Ε. Πέτσα / Β. Παγούνης / Λ. Γραμματικόπουλος / Η. Καλησπεράκης / Γ. Καρράς / Χ. Λιαπάκης / Β. Μπαλής / Συνεργασία με την Διεύθυνση Αναστήλωσης Αρχαίων Μνημείων του ΥΠ.ΠΟ. Υπουργείο Πολιτισμού 60.000,00 € Ιούλιος 2005 έως Ιούνιος 2007 Το Έργο πραγματοποιήθηκε σε τρεις φάσεις: Η πρώτη φάση περιελάμβανε γεωδαιτική αποτύπωση σε κλίμακα 1:500 του ευρύτερου αρχαιολογικού χώρου περί το μνημείο. Η δεύτερη φάση αφορούσε στην στερεοσκοπική αετοφωτογράφιση με χρήση μπαλονιού και κατακόρυφες λήψεις με μεγάλη επικάλυψη, ενώ ταυτόχρονα ιδρύθηκε	

	το αναγκαίο γεωδαιτικό δίκτυο προσημασμένων και φυσικών φωτοσταθερών σημείων. Στην τρίτη φάση δημιουργήθηκε το “αληθές” ορθοφωτομωσαϊκό.
✓	Έλεγχος παραμέτρων ποιότητας και ασφάλειας νωπών, κατεψυγμένων και μεταποιημένων προϊόντων ιχθυερών
	Συνεργαζόμενος φορέας AB Βασιλόπουλος ΑΕ Επιστημονικός Υπεύθυνος Β. Λουγκοβόης, καθηγητής του τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων Μελετητική ομάδα Β. Λουγκοβόης / Β. Κυρανά Φορέας χρηματοδότησης AB Βασιλόπουλος ΑΕ Προϋπολογισμός 18.000,00 € Διάρκεια Έργου 1-11-2006 έως 31-10-2008 και μετά από παράταση έως 30-11-2012 Σύντομη περιγραφή Αντικείμενο του Έργου είναι η διενέργεια οργανοληπτικών, φυσικών, χημικών και μικροβιολογικών ελέγχων σε νωπά, κατεψυγμένα και μεταποιημένα προϊόντα ιχθυερών, η σύνταξη τεχνικών εκθέσεων σχετικά με την ποιότητα και ασφάλεια των εξεταζομένων προϊόντων και η παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σε θέματα νομοθεσίας και προδιαγραφών.
✓	Παραγωγή ξυδιού με την μέθοδο της ακινητοποίησης
	Επιστημονικός Υπεύθυνος Η. Νεραντζής, καθηγητής του τμήματος Οινολογίας Φορέας Χρηματοδότησης ΟΙΚΟ ΑΓΡΟ ΕΠΕ Προϋπολογισμός 3.570,00 € Διάρκεια Έργου 12-6-2007 έως 12-8-2007 Σύντομη περιγραφή Στόχος του Έργου ήταν η παραγωγή ξυδιού ανωτέρας ποιότητας. Στην έρευνα χρησιμοποιήθηκαν μικροοργανισμοί ακινητοποιημένοι σε βακτηριακή κυτταρίνη και η παραγωγή οξικού οξέος επηρεάστηκε με αποτέλεσμα να αναπτυχθεί ο αρωματικός χαρακτήρας στο παραγόμενο προϊόν. Η πρώτη ύλη ήταν οίνος από την ποικιλία ξινόμαυρο. Τα αποτελέσματα της ερευνητικής προσπάθειας έδειξαν ότι θα μπορούσε να παραχθεί

9. ΕΡΓΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ

	ξύδι ανωτέρας ποιότητας με τη μέθοδο της ακινητοποίησης σε συνεχή καλλιέργεια χρησιμοποιώντας την κασέτα μικροζύμωσης.
✓	Μικροφωτογράφιση των παλαιών εφημερίδων που περιλαμβάνονται στις συλλογές της Βιβλιοθήκης της Βουλής
	Συνεργαζόμενος φορέας Βουλή των Ελλήνων Επιστημονικός Υπεύθυνος Κ. Αντωνιάδης, αν. καθηγητής του τμήματος Φωτογραφίας Φορέας χρηματοδότησης Βουλή των Ελλήνων Προϋπολογισμός 666.007,00 € Διάρκεια Έργου 17-2-2003 έως 28-2-2007 Σύντομη περιγραφή Αντικείμενο του Έργου ήταν η μικροφωτογράφιση μέρους του υλικού που περιλαμβάνεται στη συλλογή των εφημερίδων, των περιοδικών και των βιβλίων της Βιβλιοθήκης της Βουλής, η παραγωγή μικροταινιών, μικροφίλμ καθώς και η επεξεργασία τους και η δημιουργία τριών πρωτότυπων αντιγράφων των μικροταινιών αυτών. Στο Έργο συμμετείχαν φοιτητές ή απόφοιτοι του τμήματος Φωτογραφίας του ΤΕΙ.
✓	Δημιουργία παλαιοντολογικού μουσείου στο Τικέρμι
	Συνεργαζόμενος φορέας Νομαρχία Ανατολικής Αττικής / Αττική ανώνυμος εταιρεία περιφερειακής ανάπτυξης ΑΕ / Πανεπιστήμιο Αθηνών Επιστημονικός Υπεύθυνος Γ. Παναγιάρης, καθηγητής του τμήματος Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης Μελετητική Ομάδα Γ. Παναγιάρης / Α. Καραμπότσος / Π. Τζανουλίνος / Ε. Φράγκου / Ε. Καραντώνη Φορέας χρηματοδότησης Αττική ανώνυμος εταιρεία περιφερειακής ανάπτυξης ΑΕ Προϋπολογισμός 15.000,00 € Διάρκεια Έργου Ιούνιο 2008 έως Φεβρουάριο 2009 Σύντομη περιγραφή Αντικείμενο του Έργου ήταν η τεκμηρίωση, η Μελέτη και η κατασκευή εννέα δειγμάτων απολιθωμένων οστών.

✓	Υποστήριξη λειτουργίας και συντήρηση λογισμικού του μηχανογραφικού συστήματος θεωρητικής εξέτασης υποψηφίων οδηγών (ΜΣΘΕΥΟ)
Επιστημονικός Υπεύθυνος Φορέας χρηματοδότησης Προϋπολογισμός Διάρκεια Έργου Σύντομη περιγραφή	Ι. Κεκλίκογλου, καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών 73.000,00 € 2-6-2006 έως 2-6-2007 Το Έργο αφορούσε στην ανάπτυξη και υποστήριξη των Πληροφορικών Συστημάτων των εξεταστικών κέντρων υποψηφίων οδηγών. Στόχοι του Έργου ήταν η διαφάνεια στο σύστημα εξέτασης των υποψηφίων οδηγών, η διασφάλιση αντικειμενικότητας του τρόπου εξέτασης και των αποτελεσμάτων της και η εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογιών για την απλοποίηση διαδικασιών και την εξοικονόμηση χρόνου.
✓	Τα εξωκλήσια της Ιεράς Μητροπόλεως Μεσογαίας - Λαυρεωτικής
Συνεργαζόμενος φορέας Επιστημονικός Υπεύθυνος Μελετητική Ομάδα Φορέας χρηματοδότησης Προϋπολογισμός Διάρκεια Έργου Σύντομη περιγραφή	Ιερά Μητρόπολη Μεσογαίας - Λαυρεωτικής Ν. Λακαφώσης, επ. καθηγητής του τμήματος Τοπογραφίας Ν. Λακαφώσης / Μ. Ζάρρας / Α. Τσάτσαρης / Ι. Κάτσιος / Μ. Τούλια / Σ. Παπαλαζάρου / Σ. Κωτσάκης Υπουργείο Νέας Γενιάς, Μητρόπολη Μεσογαίας - Λαυρεωτικής 29.750,00 € 30-3-2007 έως 28-2-2009 Σκοπός του Έργου ήταν η συλλογή, τεκμηρίωση και διαχείριση δεδομένων (δορυφορικός εντοπισμός, φωτογράφιση, βιντεοσκόπηση, χαρτογραφική υποστήριξη) που αφορούν στα 110-120 βυζαντινά και μεταβυζαντινά εξωκλήσια της περιοχής της ανατολικής Αττικής, μέσα από ένα διαδραστικό πρόγραμμα πολυμέσων και τη δημιουργία ενός ανεξάρτητου DVD.

9. ΕΡΓΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ



Υποστήριξη λειτουργίας και συντήρηση λογισμικού του Μ.Σ.Θ.Ε.Υ.Ο., δημιουργία βάσης δεδομένων νέου Κ.Ο.Κ. και αξιολόγηση του εγκατεστημένου στις Νομαρχίες Μ.Σ.Θ.Ε.Υ.Ο.

**Επιστημονικός Υπεύθυνος
Μελετητική Ομάδα**

**Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια Έργου
Σύντομη περιγραφή**

Ι. Κεκλίκογλου, καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής
Ι. Κεκλίκογλου / Δ. Κεχαγιάς / Ι. Κατζάβελου / Γ. Μελετίου /
Π. Ζυγούρης / Μ. Γρίβας / Σ. Τσίγκα

ΥΜΕ

134.470,00 €

Ιανουάριο 2008 έως Ιανουάριο 2009

Το Έργο είχε ως στόχο:

1. ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ της βάσης δεδομένων του νέου Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας που θα περιλαμβάνει τις ερωτήσεις και τις απαντήσεις όλων των κατηγοριών για όλες τις κατηγορίες εξεταζομένων.
2. ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ των αναγκών του ΜΣΘΕΥΟ που αφορούν τόσο στην επέκταση λειτουργίας του, πέραν των 82 εξεταστικών κέντρων των Υπηρεσιών ΝΑ/Δνσεων Μεταφορών όλης της χώρας, όσο και στην συντήρηση υφισταμένων και στην ανάπτυξη νέων συστημάτων και συναφών με το ΜΣΘΕΥΟ υπηρεσιών.
3. ΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ της προοπτικής του ΜΣΘΕΥΟ, που είναι εγκατεστημένο και λειτουργεί στις Νομαρχιακές Υπηρεσίες όλης της χώρας, στη βάση των σημερινών τεχνολογικών εξελίξεων, εμπειριών και απαιτήσεων.



Σχεδιασμός, ανάπτυξη και υποστήριξη λειτουργίας εφαρμογών πληροφορικής της Διεύθυνσης οδικής ασφάλειας και περιβάλλοντος

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια Έργου
Σύντομη περιγραφή

Ι. Κεκλίκογλου, καθηγητής του τμήματος Πληροφορικής
 Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών
 132.000,00 €

23-9-2008 έως 23-9-2009

Οι στόχοι του Έργου μεταξύ άλλων είναι:

1. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ λειτουργίας και συντήρηση λογισμικού του Πληροφοριακού Συστήματος (ΠΣ) διαχείρισης των επιτροπών πρακτικών εξετάσεων υποψηφίων οδηγών, στις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις (ΝΑ) της χώρας.
2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ χρηστών ΠΣ στις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις (ΝΑ) της χώρας.
3. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ και ανάπτυξη εφαρμογής διαχείρισης θεμάτων σχετικών με άδειες οδήγησης.
4. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ και ανάπτυξη επέκτασης εφαρμογής ΜΣΘΕΥΟ για την κατηγορία υποψηφίων οδηγών αθιγγάνων. Δημιουργία διακριτών εκδόσεων για κάθε εξεταστικό κέντρο των ΝΑ.



Πρόγραμμα “Ευρυδίκη” με θέμα “Φυσικοχημική Μελέτη και τεκμηρίωση της ελαιογραφίας” με τίτλο “Θαλασσογραφία”

Επιστημονική Υπεύθυνη
Φορέας χρηματοδότησης
Προϋπολογισμός
Διάρκεια Έργου
Σύντομη περιγραφή

Α. Αλεξοπούλου, καθηγήτρια του τμήματος ΣΑΕΤ
 Ιδιώτης

4.840,00 €

8-10-2008 έως 8-2-2009

Σκοπός του Έργου ήταν η μελέτη και τεκμηρίωση της κατάστασης διατήρησης της ελαιογραφίας με θέμα “Θαλασσογραφία” και η τεκμηρίωση της τεχνικής κατασκευής.



10

ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ



10. ΑΥΤΟΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

Τίτλος Έργου	Επίδραση των εντομών στο πρόσθιο εντατικό πεδίο της ολικής άνω οδοντοστοιχίας
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Τμήμα Οδοντικής Τεχνολογίας (ΣΕΥΠ ΤΕΙ-Α) / Τμήμα Πολιτικών Έργων Υποδομής (ΣΤΕΦ ΤΕΙ-Α)
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Α. Προμπονάς , επ. καθηγητής του τμήματος Οδοντικής Τεχνολογίας
Ομάδα Έργου	Σ. Κυπαρισσίδης / Μ. Παραλίκια
Διάρκεια	3 έτη
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός της εργασίας είναι η συσχέτιση της παρουσίας εντομών στην επιφάνεια της ολικής οδοντοστοιχίας με την κατάσταση του προσθίου εντατικού πεδίου της.
Τίτλος Έργου	Χρόνια αποτελέσματα του καπνίσματος στην καρδιακή συχνότητα, αρτηριακή πίεση και αντοχή στην άσκηση νεαρών υγιών ατόμων
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Τμήμα Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Αθήνας / Εργαστήριο Φυσιολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων / Εργαστήριο Πειραματικής Χειρουργικής και Χειρουργικής Έρευνας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Αθηνών
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Παπαθανασίου , επ. καθηγητής του τμήματος Φυσικοθεραπείας
Ομάδα Έργου	Δ. Γεωργακόπουλος / Γ. Γεωργούδης / Π. Σπυρόπουλος / Π. Πουλμέντης / Δ. Περρέα / Α. Ευαγγέλου
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός του προγράμματος είναι η Μελέτη των χρόνιων αποτελεσμάτων του καπνίσματος στην καρδιακή συχνότητα, στην αρτηριακή πίεση και στην αντοχή στην άσκηση νεαρών ανδρών και γυναικών. Ειδικότερα, θα αξιολογηθούν οι επιπτώσεις του καπνού στην καρδιακή συχνότητα και στην αρτηριακή πίεση σε ηρεμία και σε υπομέγιστο έργο, ενώ η αντοχή στην άσκηση θα αξιολογηθεί σε μέγιστο έργο, με βάση την ικανότητα και τη διάρκεια της άσκησης.

Τίτλος Έργου	Ο επιπολασμός του καπνίσματος και η σωματική άσκηση Ελλήνων φοιτητών ανώτατης εκπαίδευσης
Συνεργαζόμενοι Φορείς	Τμήμα Φυσικοθεραπείας ΤΕΙ Αθήνας / Μονάδα Περιβαλλοντολογικής Υγείας - Εργαστήριο Φυσιολογίας, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Επιστημονικός Υπεύθυνος	Γ. Παπαθανασίου , επ. καθηγητής του τμήματος Φυσικοθεραπείας
Ομάδα Έργου	Κ. Καρακώστα / Γ. Γεωργούδης / Π. Σπυρόπουλος / Ε. Κορτιάνου / Η. Τσέπης / Β. Καλφακάκου / Ε. Πρωτόπαπα
Σύντομη περιγραφή	Σκοπός της εργασίας είναι η Μελέτη του επιπολασμού του καπνίσματος και η σχέση της καπνιστικής συνήθειας με τη σωματική δραστηριότητα νεαρών ανδρών και γυναικών, φοιτητών ανώτατης εκπαίδευσης.

ΘΑΛΗΣ

Εγκρίσεις Ερευνητικών Προγραμμάτων

Μετά από πρόσκληση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών για την υποβολή προτάσεων ερευνητικών προγραμμάτων από το ΕΠ των Τμημάτων των Σχολών, υπεβλήθησαν 93 προτάσεις εκ των οποίων, μετά από αξιολόγηση, εγκρίθηκαν οι 31. Το Συμβούλιο του ΤΕΙ ενέκρινε την υλοποίηση των επιλεγμένων ερευνητικών προγραμμάτων και αποφάσισε να χρηματοδοτηθούν μέχρι του ποσού των 3.000,00 € από τον Τακτικό προϋπολογισμό του Ιδρύματος και από τον Κωδικό των αναλωσίμων υλικών του Τμήματος.

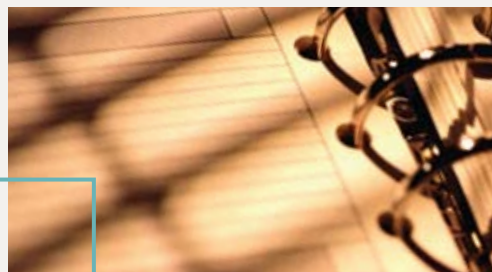
Τα εγκριθέντα ερευνητικά προγράμματα που θα υλοποιηθούν στα πλαίσια του προγράμματος “ΘΑΛΗΣ” είναι τα παρακάτω:

ΣΤΕΦ Σχολή	Τμήμα	Επιστημονικός Υπεύθυνος	Τίτλος Έργου
ΣΤΕΦ	Ναυπηγικής	Χ. Στεφανάκος	Καθορισμός επιτρεπόμενων ορίων φθοράς κατασκευαστικών στοιχείων πλοίου μέσω στατιστικής ανάλυσης παχυμετρήσεων.
	Πολιτικών Έργων Υποδομής	Τ. Κόκκινος	Επίλυση προβλημάτων αμιγούς διφασικής ροής σταγόνων σε τριχοειδείς αγωγούς με ανάπτυξη αριθμητικής μεθόδου άνευ διακριτοποίησης.
	Τοπογραφίας	Ε. Πέτσα	Δημιουργία οπτικού - φωτογραμμετρικού σαρωτή για την αυτόματη 3D ανακατασκευή μικρών αντικειμένων.
	Πληροφορικής	Γ. Πάντζιου	Τεχνικές συγχώνευσης δεδομένων με εφαρμογές σε παρακολούθηση περιβαλλοντικών παραμέτρων και εντοπισμού αντικειμένων σε περιβάλλοντα ασυρμάτων δικτύων αισθητήρων.

ΣΔΟ	Τεχνολογίας Ιατρικών Οργάνων	Ε. Βεντούρας	Μελέτη ατράκτων ύπνου προερχόμενων από ηλεκτροεγκεφαλογραφικά σήματα μέσω ανάλυσης ανεξάρτητων συνιστωσών.
	Ηλεκτρονικής	Κ. Βουδούρης	Σχεδιασμός και κατασκευή ευφυούς κεραιοσυστήματος με σκοπό τη μείωση των επιπέδων ακτινοβολίας από τα κινητά τηλέφωνα.
	Φυσικής - Χημείας & Τεχνολογίας Υλικών	Χ. Φουντζουλά	Σύνθεση, χαρακτηρισμός και καταλυτική αξιολόγηση καταλυτών για τη φωτοκαταλυτική οξειδωση βιομηχανικά χρησιμοποιούμενων χρωστικών.
	Ενεργειακής Τεχνολογίας	Μ. Σαμαράκου	Σύστημα αυτοματοποιημένης παρακολούθησης και καταγραφής της εξάσκησης φοιτητών σε εργαστηριακές ασκήσεις και υποβοήθησης της αξιολόγησής τους με χρήση ασαφούς λογικής.
	Γενικό Τμήμα Μαθηματικών	Χ. Κίτσος	Μαθηματική προσέγγιση περιβαλλοντικών θεμάτων της Δυτικής Αττικής.
	Εμπορίας & Διαφήμισης	Π. Τομάρας	Διερεύνηση των σύγχρονων εφαρμογών μάρκετινγκ και έρευνας μάρκετινγκ από τις ελληνικές επιχειρήσεις.
	Βιβλιοθηκονομίας και Συστημάτων Πληροφόρησης	Δ. Κυριάκη - Μάνεση	Δημιουργία ψηφιακής Βιβλιοθήκης από απόσταση.
	Τουριστικών Επιχειρήσεων	Π. Λύτρας	Διερεύνηση δεδομένων ελληνικής τουριστικής διαφήμισης στην αλλοδαπή (2005-2008).
	Οδοντικής Τεχνολογίας	Σ. Γιαννικάκης	Η παθητική εφαρμογή στην προσθετική των οδοντικών εμφυτευμάτων.
	Ραδιολογίας/ Ακτινολογίας	Γ. Οικονόμου	Ανάπτυξη μεθόδου για τη μέτρηση της συνάρτησης μεταφοράς διαμόρφωσης σε τομογραφικά συστήματα πυρηνικής ιατρικής και ακτινοδιαγνωστικής.
ΣΕΥΠ	Οπτικής & Οπτομετρίας	Ε. Πατέρας	Μέτρηση εξειδικευμένων ιδιοτήτων οφθαλμικών φακών και γυαλιών ηλίου.

Γενικό τμήμα Βασικών Ιατρικών Μαθημάτων	Ε. Παπαγεωργίου	Οι φοιτητές του ΤΕΙ-Α. Υπό το πρίσμα των αναγκών των φοιτητών για εργασία και επαγγελματική αποκατάσταση.
Δημόσιας Υγιεινής	Α. Νεστορίδου	Συνθήκες παραμονής των ασθενών στο νοσοκομείο σε σχέση με το μικροκλίμα και το θόρυβο.
Μαιευτικής	Α. Λυκερίδου	Προσυμπτωματικός έλεγχος γυναικών ηλικίας 18-25 ετών για HPV λοίμωξη.
Νοσηλευτικής Β΄	Ε. Βλάχου	Ψυχοκοινωνικές ανάγκες των ηλικιωμένων στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας.
Κοινωνικής Εργασίας	Α. Τσαλκάνης	Το σύνδρομο επαγγελματικής κόπωσης των κοινωνικών λειτουργών που εργάζονται στις Υπηρεσίες Κοινωνικής Πρόνοιας.
Προσχολικής Αγωγής	Τ. Σιδηροπούλου - Κανέλλου	Μη τυπικές μορφές αξιολόγησης σε ακαδημαϊκό και εργασιακό χώρο.
Ιατρικών Εργαστηρίων	Α. Μαυρίδου	Μελέτη της βιοποικιλότητας στελεχών E.coli από νερό κολυμβητικών δεξαμενών.
Φυσικοθεραπείας	Π. Πουλμέντης	Γυναικείο παπούτσι και φορτίσεις στον άκρο πόδα, ανάλογα με το είδος της υπόδησης.
Επισκεπτών-τριών Υγείας	Δ. Χανιώτης	Μεταβολικό σύνδρομο και διακύμανση του καρδιακού ρυθμού ως προγνωστικό μοντέλο ανίχνευσης του καρδιαγγειακού κινδύνου και προγράμματος παρέμβασης διατροφικής αγωγής.
Αισθητικής και Κοσμητολογίας	Α. Βαρβαρέσου	1. Ενσωμάτωση ολιγοπεπτιδίων σε καλλυντικά προϊόντα - ποσοτική αξιολόγηση των λειτουργικών παραμέτρων του δέρματος με βιοφυσικές μεθόδους μετά από τη χρήση τέτοιων προϊόντων. 2. Προσδιορισμός ολιγοπεπτιδίου σε καλλυντικό προϊόν με υγρή χρωματογραφία και ανιχνευτή UV/VIS.
Νοσηλευτικής Α΄	Μ. Γουρνή	Ανάπτυξη νοσηλευτικών εργαλείων - εργαλείο νοσηλευτικής εκτίμησης.

ΣΓΤΚΣ	ΣΑΕΤ	Π. Θεουλάκης	Αναβάθμιση προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών σε γνωστικές περιοχές με έντονα διεπιστημονικά χαρακτηριστικά: Τμήμα ΣΑΕΤ - Διερεύνηση της υλοποίησης σχετικών μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών.
	Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών	Α. Πολίτης	Συγκριτική αξιολόγηση των συστημάτων ποιοτικού ελέγχου χρώματος σε βιομηχανικές εκτυπώσεις.
	Φωτογραφίας & Οπτικοακουστικών Τεχνών	Γ. Βλασσάς	Η Ελλάδα του '50 μέσα από τον φωτογραφικό φακό.
ΣΓΕΤΡΟΔ	Οινολογίας & Τεχνολογίας Ποτών	Η. Νεραντζής	Παρακολούθηση και καταγραφή της αλκοολικής ζύμωσης για την παραγωγή οίνου σε πραγματικό χρόνο με τη μέτρηση του δυναμικού οξειδοαναγωγής.
	Τεχνολογίας Τροφίμων	Σ. Παπαδάκης	Ενθυλάκωση διατροφοδραστικών ουσιών σε β-κυκλοδεξτρίνη και τροποποιημένο άμυλο.



Ευχαριστούμε θερμά
όλα τα μέλη της κοινότητας
του ΤΕΙ Αθήνας
για την άμεση και αδιάλειπτη
ανταπόκρισή τους
στην παροχή πολύτιμων
και κυρίως έγκυρων πληροφοριών,
χωρίς τις οποίες θα ήταν ανέφικτη
η υλοποίηση του εγχειρήματος αυτού.



Απολογισμός ΕΛΚΕ για τα έτη 2007 - 2008

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2009

απολογισμός

2007 - 2008



Αγίου Σπυρίδωνος, 122 10 Αιγάλεω
www.teiath.gr