



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

**ΕΝΙΑΙΟΣ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΠΟΡΩΝ**

**ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ε.Π. «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ»**

Ταχ. Δ/νση : Πιπτακού 2-4 & Περιάνδρου, Αθήνα
Ταχ. Κώδικας : 105 58
Πληροφορίες : Ε. Ζαννή
Τηλέφωνα : 210 9250517
Fax : 210 9250564
Email : zanni@epeaek.gr

Αθήνα 04/05/2011

Α.Π.: 6222

Προς: Πανεπιστήμιο Πατρών

ΘΕΜΑ: Ένταξη της Πράξης με τίτλο «**Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας – ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ, Πανεπιστήμιο Πατρών**» στον Άξονα Προτεραιότητας **10** «Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 8 περιφέρειες Σύγκλισης» στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση Και Δια Βίου Μάθηση» 2007-2013.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Η Ειδική Γραμματέας Ευρωπαϊκών Πόρων,

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3614/2007 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007-2013» (ΦΕΚ 267/Α/03.12.2007), και ειδικότερα το άρθρο 7 αυτού.
2. Το Ν. 3840 (Φ.Ε.Κ. 53/τ. Α'/31.03.2010) «Αποκέντρωση, απλοποίηση και ενίσχυση της αποτελεσματικότητας των διαδικασιών του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) 2007-2013 και άλλες διατάξεις».
3. Την με αρ. C/2007/5634/16.11.2007 Απόφαση της Ε.Ε. που αφορά στην έγκριση του Ε.Π. «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (Κωδικός CCI 2007GR05UPO002).
4. Τη με αρ. πρωτ. 14053/ΕΥΣ 1749/27.03.2008 (Φ.Ε.Κ. 540/τ. Β'/27.03.2008) Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης και τις με αρ. πρωτ. 43804/ΕΥΘΥ 2041/07.09.2009 (Φ.Ε.Κ. 1957/τ. Β'/09.09.2009) και 28020/ΕΥΘΥ 1212/30.06.2010 (Φ.Ε.Κ 1088/τ. Β'/19.07.2010) Υπουργικές Αποφάσεις τροποποίησης αυτής.
5. Το προβλεπόμενο στο άρθρο 2, παρ.1 (γ) του Ν.3614/07 Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου, όπως ισχύει.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

6. Τη με αρ. ΚΑ/3345/14.12.2000 Κοινή Υπουργική Απόφαση σύστασης Ειδικής Υπηρεσίας στο Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων με σκοπό την αναδιάρθρωσή της σύμφωνα με τα άρθρα 3 και 5 του ν.3614/2007 (ΦΕΚ 636/τ.Β'/10.4.2008), με την οποία συστήθηκε η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. «Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση», όπως τροποποιήθηκε με τις με αρ. πρωτ. 6472/01.04.2008 και 147/10.01.2011 Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις.
7. Τη με αριθμ. πρωτ. 27936/29.12.2010 (ΦΕΚ 2230/τ.Β'/31.12.2010) Τροποποίηση της υπ' αριθμ. πρωτ. Φ908/Η1606/17-2-1995 (ΦΕΚ 112/Β/20.02.1995) κοινής υπουργικής απόφασης με θέμα «Σύσταση Ενιαίου Διοικητικού Τομέα Θεμάτων Ευρωπαϊκής Ένωσης και Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης» στο Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Τη με αρ. πρωτ. 108009/ΣΤ5/01.10.2007 απόφαση του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων «Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» στο Γενικό Γραμματέα, στους Ειδικούς Γραμματείς και στους Προϊσταμένους Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων και Τμημάτων της Κ.Υ. του ΥΠΕΠΘ» (Φ.Ε.Κ. 1950/τ. Β'/03.10.2007)».
9. Τη με αρ. πρωτ. ΣΤ5/160443/24.12.2009 Υπουργική Απόφαση «Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» στο Γενικό Γραμματέα της Κ.Υ. του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων» (Φ.Ε.Κ. 2540/τ. Β' /29.12.2009).
10. Την με αρ. πρωτ. Φ. 908/142689/17.11.2009 Απόφαση με θέμα «Διορισμός στη θέση της Ειδικής Γραμματέως του Ενιαίου Διοικητικού Τομέα Διαχείρισης Προγραμμάτων Κοινοτικού Πλαισίου Στήριξης στο Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων» (492 Φ.Ε.Κ. τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ. με ημερομηνία 19.11.2009).
11. Την από 03.04.2008 Απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», που αφορούν στην έγκριση των κριτηρίων επιλογής των πράξεων των επί μέρους Αξόνων Προτεραιότητας του Επιχειρησιακού Προγράμματος, όπως αυτά ισχύουν.
12. Την με αρ. πρωτ. 29022/30-12-2008 πρόσκληση [25] καθώς και τις από 25/02/2009 και με αρ. πρωτ. 218020/05-11-2010 ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ της Πρόσκλησης 25, καθώς και την με αρ. πρωτ. 28037/31-12-2010 «ΕΓΚΡΙΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΩΝ ΘΕΤΙΚΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΘΕΙΣΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΩΣ ΠΡΑΞΕΩΝ ΤΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΠΡΑΞΗΣ «ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ – Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας» και τις με αρ. πρωτ. 1188/21-01-2011 «Οδηγίες συμπλήρωσης τελικού ΤΔΠ και διαδικασίας αλλαγής Υποψήφιου Διδάκτορα στο πλαίσιο της πράξης "Ηράκλειτος ΙΙ- Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας"» και αρ. πρωτ. 2100/17-02-2011 «Απαντητικές διευκρινίσεις ερωτημάτων που υπεβλήθησαν για την πράξη "Ηράκλειτος ΙΙ- Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας"», της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας 10 «Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 8 Περιφέρειες Σύγκλισης», Άξονα Προτεραιότητας 11 «Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 3 περιφέρειες Σταδιακής Εξόδου» και Άξονα Προτεραιότητας 12 «Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 2 Περιφέρειες Σταδιακής Εισόδου».
13. Την με αρ. πρωτ. 4770/06-04-2009 Απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», που αφορά στην έγκριση των εξειδικευμένων κριτηρίων αξιολόγησης της πράξης «Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας – ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ».
14. Την εισερχ. στην ΕΥΔ ΕΠΕΔΒΜ με αρ. πρωτ. 5876/30-4-2009 αίτηση χρηματοδότησης του Πανεπιστημίου Πατρών για την πράξη «Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας – ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ» προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης για την ένταξη της πράξης στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση».
15. Το αποτέλεσμα της Αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης των προτάσεων και ειδικότερα στο Φύλλο Εξέτασης της Πληρότητας των στοιχείων της πρότασης, στα Φύλλα Αξιολόγησης των Ερευνητικών προτάσεων και στον εγκεκριμένο Πίνακα Κατάταξης των προτάσεων που έχουν αξιολογηθεί θετικά (αρ. πρωτ. 28083/31-12-2010).
16. Τη με αρ. πρωτ Υ.Σ 949/04-05-2011 εισήγηση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση».

Αποφασίζει



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
ανάπτυξη στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

την ένταξη της Πράξης «**Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας – ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ, Πανεπιστήμιο Πατρών**» στον Άξονα Προτεραιότητας **10** «Ενίσχυση του ανθρώπινου κεφαλαίου για την προαγωγή της έρευνας και της καινοτομίας στις 8 περιφέρειες Σύγκλισης» στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση Και Δια Βίου Μάθηση» 2007-2013.

A. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης: (ΟΠΣ-ΕΡΓΟΡΑΜΑ)		346791																						
2.Κωδικός πράξης ΠΔΕ:	2.1.Κωδικός ΣΑ:	2458																						
	2.2.Κωδικός πράξης ΣΑ:	2011ΣΕ24580019																						
3.Δικαιούχος:		ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ																						
4.Κωδικός Δικαιούχου:		501109																						
<p>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ: ΕΜΜΕΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ ΕΔΡΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ: ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ – ΔΥΤΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗ ΚΑΤΑΝΟΜΗ: 07-06</p> <p>Η πράξη: ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ ΙΙ: Ενίσχυση του ανθρώπινου ερευνητικού δυναμικού μέσω της υλοποίησης διδακτορικής έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών θα εκτελεστεί ως εξής:</p> <p>Υποέργο 1: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ</p> <table border="1"> <tr> <td>ΠΕ1.1</td> <td>«ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΣΕ ΓΗΓΕΝΕΙΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΜΑΘΗΤΕΣ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.2</td> <td>«ΘΕΩΡΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΖΟΥΣΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΥΙΟΘΕΤΗΜΕΝΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.3</td> <td>«Ο ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.4</td> <td>«ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΤΥΠΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ Α΄ ΓΕΝΙΑΣ. Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΧΩΡΑ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΝΟΙΑΣ ΤΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.5</td> <td>«ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕΙΚΤΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.6</td> <td>«INFLECTION VS. DERIVATION: THE CASE OF THE GRICO DIALECT»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.7</td> <td>Η ΘΕΣΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.8</td> <td>«Η ΑΓΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΟΧΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.9</td> <td>«ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΦΥΛΕΤΙΚΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ZEBRAFISH»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.10</td> <td>«ΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΠΡΟΔΙΑΘΕΣΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑΣ ΣΕ ΟΨΙΜΑ ΠΡΟΩΡΑ ΝΕΟΓΝΑ»</td> </tr> <tr> <td>ΠΕ1.11</td> <td>«ΠΕΡΙΓΕΝΝΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ»</td> </tr> </table>			ΠΕ1.1	«ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΣΕ ΓΗΓΕΝΕΙΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΜΑΘΗΤΕΣ»	ΠΕ1.2	«ΘΕΩΡΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΖΟΥΣΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΥΙΟΘΕΤΗΜΕΝΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ»	ΠΕ1.3	«Ο ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ»	ΠΕ1.4	«ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΤΥΠΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ Α΄ ΓΕΝΙΑΣ. Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΧΩΡΑ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΝΟΙΑΣ ΤΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ»	ΠΕ1.5	«ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕΙΚΤΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ»	ΠΕ1.6	«INFLECTION VS. DERIVATION: THE CASE OF THE GRICO DIALECT»	ΠΕ1.7	Η ΘΕΣΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ	ΠΕ1.8	«Η ΑΓΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΟΧΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ»	ΠΕ1.9	«ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΦΥΛΕΤΙΚΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ZEBRAFISH»	ΠΕ1.10	«ΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΠΡΟΔΙΑΘΕΣΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑΣ ΣΕ ΟΨΙΜΑ ΠΡΟΩΡΑ ΝΕΟΓΝΑ»	ΠΕ1.11	«ΠΕΡΙΓΕΝΝΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ»
ΠΕ1.1	«ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΣΕ ΓΗΓΕΝΕΙΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΜΑΘΗΤΕΣ»																							
ΠΕ1.2	«ΘΕΩΡΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΤΗΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΖΟΥΣΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΥΙΟΘΕΤΗΜΕΝΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ»																							
ΠΕ1.3	«Ο ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ»																							
ΠΕ1.4	«ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΚ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΤΥΠΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΜΟΥΣΕΙΟΥ ΦΥΣΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ Α΄ ΓΕΝΙΑΣ. Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΧΩΡΑ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΝΟΙΑΣ ΤΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ»																							
ΠΕ1.5	«ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗΣ: ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΜΕΙΚΤΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ»																							
ΠΕ1.6	«INFLECTION VS. DERIVATION: THE CASE OF THE GRICO DIALECT»																							
ΠΕ1.7	Η ΘΕΣΜΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΗΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΙΚΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ																							
ΠΕ1.8	«Η ΑΓΟΡΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΟΧΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ»																							
ΠΕ1.9	«ΕΠΙΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΦΥΛΕΤΙΚΗΣ ΠΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΕΓΚΕΦΑΛΟ ZEBRAFISH»																							
ΠΕ1.10	«ΓΕΝΕΤΙΚΟΙ ΠΡΟΔΙΑΘΕΣΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΣΥΝΔΡΟΜΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΔΥΣΧΕΡΕΙΑΣ ΣΕ ΟΨΙΜΑ ΠΡΟΩΡΑ ΝΕΟΓΝΑ»																							
ΠΕ1.11	«ΠΕΡΙΓΕΝΝΗΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΑΛΛΕΡΓΙΚΩΝ ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΙΚΗ ΗΛΙΚΙΑ»																							
Φυσικό αντικείμενο της πράξης:																								

ΠΕ1.12	«ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΕΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΜΕ ΕΠΙΣΗΜΑΣΜΕΝΑ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΟΣΟΤΙΚΟ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΧΡΟΧΡΟΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΤΗΣ ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΣΗΣ ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΙΚΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ»
ΠΕ1.13	«Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟΥ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΤΟΥ ΝFKB ΣΤΟΝ ΜΗ ΜΙΚΡΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΑ (NSCLC)»
ΠΕ1.15	«ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΓΡΑΦΙΚΩΝ ΡΥΘΜΩΝ ΩΣ ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΥΠΝΟΥ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΕΠΙΛΗΠΤΙΚΩΝ ΣΥΝΔΡΟΜΩΝ»
ΠΕ1.16	«CASTOR, ΜΙΑ ΝΕΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΥΓΓΕΝΙΚΗ ΤΟΥ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΚΥΚΛΟΥ GEMININ: ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΑΡΚΙΝΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ ΖΩΙΚΑ ΜΟΤΕΛΑ»
ΠΕ1.17	«ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΣΥΜΠΛΟΚΟΥ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ DNA ΜΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ ΣΕ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΜΠΛΟΚΗΣ ΑΥΤΟΥ ΣΤΗΝ ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ»
ΠΕ1.18	«IN VIVO ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΑΡΤΑΝΩΝ ΣΕ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΑ ΜΟΤΕΛΑ ΤΗΣ ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ»
ΠΕ1.19	«ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΘΕΡΜΟΕΠΙΑΓΟΜΕΝΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ HSP27 ΣΤΗ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΗ ΜΥΓΑ CERATITIS CAPRITATA»
ΠΕ1.20	«ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ ΤΗΣ ΙΝΤΕΡΛΕΥΚΙΝΗΣ-2 ΚΑΙ ΤΟΥ ΙΟΥ HIV-1 ΑΠΟ ΜΕΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥΣ ΚΑΤΑΣΤΟΛΕΙΣ ΣΕ ΠΑΡΘΕΝΙΚΑ ΚΑΙ ΜΝΗΜΟΝΙΚΑ Τ ΒΟΗΘΗΤΙΚΑ ΛΕΜΦΟΚΥΤΤΑΡΑ»
ΠΕ1.21	«ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ, ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΝΕΩΝ ΙΝΔΟΛΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ, ΑΝΑΛΟΓΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΩΣ ΠΙΘΑΝΟΙ ΑΝΑΣΤΟΛΕΙΣ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΩΝ ΚΙΝΑΣΩΝ»
ΠΕ1.22	«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ PET ΜΙΚΡΩΝ ΖΩΩΝ ΣΥΜΒΑΤΟΥ ΜΕ ΙΣΧΥΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ» (ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ. ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)
ΠΕ1.23	«ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΩΤΕΪΝΩΝ ΠΟΥ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΟΥΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΥΞΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΛΕΙΟΤΡΟΠΙΝΗ ΚΑΙ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΤΟΥΣ ΡΟΛΟΥ»
ΠΕ1.24	«ΜΕΛΕΤΗ ΜΟΝΟΠΑΤΙΩΝ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΥΞΗΤΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΠΛΕΙΟΤΡΟΠΙΝΗ ΚΑΙ ΕΠΗΡΕΑΖΟΥΝ ΤΗΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ» (ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ. ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)
ΠΕ1.25	«ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΦΩΤΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΑΣΙΝΩΝ ΚΑΡΠΩΝ: ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΜΙΚΡΟ-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΦΩΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΟΛΙΚΩΝ ΤΟΥΣ ΑΝΑΓΚΩΝ»
ΠΕ1.26	«Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΜΟΡΙΟΥ HLA-G ΣΤΗ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗ ΤΟΥ ΜΥΕΛΟΥ ΤΩΝ ΟΣΤΩΝ»
ΠΕ1.27	«ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΜΕΣΩ ΠΥΡΗΝΙΚΟΥ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΤΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΗΣ «ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΤΟΥ BACILLUS ANTHRACIS»
ΠΕ1.28	«ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΕΙΚΟΝΟΣΕΙΡΑΣ ΜΕ ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΚΜΑΘΗΣΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΟΤΗΤΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ»
ΠΕ1.29	«ΑΚΤΙΝΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΠΛΑΝΩΝ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΚΛΙΝΙΚΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ ΔΟΣΗΣ-ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ»
ΠΕ1.30	«ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΓΕΩΧΗΜΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΤΟΥ ΛΙΜΕΝΑ ΠΑΤΡΩΝ»
ΠΕ1.31	«ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΚΑΙ ΛΗΨΗ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ – ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΤΟΝ ΑΛΦΕΙΟ ΠΟΤΑΜΟ»
ΠΕ1.32	«ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΑΞΙΟΝΙΩΝ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ»
ΠΕ1.33	«ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΡΕΑΤΟΣ ΜΕ ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»
ΠΕ1.34	«ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΥΔΡΟΘΕΡΜΙΚΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΟΓΚΩΜΕΝΩΝ ΠΕΡΛΙΤΩΝ ΤΗΣ ΝΗΣΟΥ ΜΗΛΟΥ ΣΕ ΧΑΜΗΛΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ»

ΠΕ1.35	«ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΓΡΟΤΟΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΙ ΦΥΤΙΚΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ»
ΠΕ1.36	«ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΙΚΟΥ ΚΛΑΣΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΚΑΥΣΙΜΩΝ»
ΠΕ1.37	«Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΣΚΕΛΕΤΟΥ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ DANIO RERIO (ZEBRAFISH) ΚΑΙ Ο ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΙΘΑΝΩΝ ΜΟΡΙΑΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΩΝ ΠΙΘΑΝΩΝ ΟΝΤΟΓΕΝΕΤΙΚΩΝ ΑΠΟΚΛΙΣΕΩΝ»
ΠΕ1.38	«ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΒΙΟΝΤΙΖΕΛ ΑΠΟ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ»
ΠΕ1.39	«ΜΟΝΟΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΠΡΩΤΕΪΝΗ, ΕΔΩΔΙΜΟΙ ΜΥΚΗΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΑΠΟ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΙΚΤΩΝ ΑΓΡΟΤΟ-ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ»
ΠΕ1.40	«ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΟΧΗΜΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΜΕ ΥΒΡΙΔΙΚΕΣ ΑΝΟΡΓΑΝΕΣ-ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ»
ΠΕ1.41	«ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΑΠΟΚΡΙΣΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΑ ΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΓΕΦΥΡΩΝ ΜΕ ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ ΚΥΜΑΤΙΔΙΑ (WAVELETS)»
ΠΕ1.42	«ΟΡΥΚΤΟΓΕΝΕΣΗ, ΣΤΑΘΕΡΑ ΙΣΟΤΟΠΑ ΚΑΙ ΤΕΤΑΡΤΟΓΕΝΗΣ ΠΑΛΑΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΔΙΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΛΛΑΔΙΚΩΝ ΣΠΗΛΑΙΟΘΕΜΑΤΩΝ»
ΠΕ1.43	«ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΟΝΤΟΓΕΝΕΤΙΚΗ ΚΑΙ ΦΑΙΝΟΤΥΠΙΚΗ ΠΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ZEBRAFISH, DANIO RERIO (HAMILTON 1822)»
ΠΕ1.44	«ΑΔΡΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΒΙΟΚΟΛΛΟΕΙΔΩΝ ΣΕ ΠΟΡΩΔΗ ΜΕΣΑ»
ΠΕ1.45	«ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΦΩΤΟΝΙΚΕΣ ΔΟΜΕΣ ΚΒΑΝΤΙΚΩΝ ΨΗΦΙΔΩΝ ΚΑΙ ΝΑΝΟΟΝΤΟΤΗΤΩΝ»
ΠΕ1.46	«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΜΙΚΡΟΔΟΜΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΕΣΜΗΣ ΛΕΙΖΕΡ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΦΩΤΟΝΙΚΗΣ»
ΠΕ1.47	«ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΚΑΙ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΔΕΥΤΕΡΟΓΕΝΕΙΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΠΤΙΚΕΣ ΠΗΓΕΣ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΥΠΕΡΒΡΑΧΕΙΣ ΠΑΛΜΟΥΣ ΛΕΙΖΕΡ»
ΠΕ1.48	«ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΩΤΕΟΓΛΥΚΑΝΩΝ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΚΥΤΤΑΡΙΚΩΝ ΣΕΙΡΩΝ»
ΠΕ1.49	«ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΝΑΝΟΣΩΛΗΝΩΝ ΑΝΘΡΑΚΑ ΜΕ ΗΜΙΑΓΩΓΙΜΑ Η ΙΟΝΤΙΚΑ ΑΓΩΓΙΜΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥΣ ΣΕ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»
ΠΕ1.50	«ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΜΕΤΑΛΛΟΠΡΩΤΕΑΣΩΝ ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΠΑΧΕΟΣ ΕΝΤΕΡΟΥ»
ΠΕ1.51	«ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΑΠΟ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΜΕΡΗ»
ΠΕ1.52	«ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΟΥ ΠΛΑΣΜΟΝΙΟΥ ΣΤΗ ΜΗ-ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΟΠΤΙΚΗ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΝΑΝΟΣΩΜΑΤΙΔΩΝ»
ΠΕ1.53	«IN-SITU, ΤΑΧΕΙΑ ΚΑΙ ΜΗ-ΔΙΑΤΑΡΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΚΑΥΣΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΜΕ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΑ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΕΠΑΓΟΜΕΝΟΥ ΑΠΟ ΛΕΙΖΕΡ (LIBS)»
ΠΕ1.54	«ΥΠΕΡΤΑΧΕΙΑ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΦΩΤΟΑΠΟΚΡΙΣΗ ΣΕ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΑ ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ»
ΠΕ1.55	«ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΤΑΘΕΡΑΣ ΣΕ ΗΜΙΑΓΩΓΟΥΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ IV»
ΠΕ1.56	«ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΥΔΑΤΟΔΙΑΛΥΤΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΜΕ ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΑΠΟΚΡΙΝΟΜΕΝΕΣ ΣΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΕΡΕΘΙΣΜΑΤΑ»
ΠΕ1.57	«ΜΗ-ΓΡΑΜΜΙΚΕΣ ΟΠΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΣΕ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΦΩΤΟΝΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ»
ΠΕ1.58	«ΣΕ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΜΟΡΙΩΝ ΥΨΗΛΟΥ ΣΠΙΝ ΚΑΙ ΜΟΝΟΜΟΡΙΑΚΩΝ ΜΑΓΝΗΤΩΝ»
ΠΕ1.59	«ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΠΑΓΙΔΕΥΣΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ (MEMORIES) ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΣΤΑΘΕΡΑΣ»
ΠΕ1.60	«ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΙΜΕΣ ΔΟΜΕΣ ΣΕ ΘΕΩΡΙΕΣ ΧΟΡΔΩΝ ΚΑΙ ΣΕ ΘΕΩΡΙΕΣ ΒΑΘΜΙΔΑΣ»
ΠΕ1.61	«ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΑΓΝΗΤΟ-ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΑ ΛΕΠΤΑ ΦΙΛΜ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ»



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
«ανάπτυξη στην κοινωνία της γνώσης»

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

ΠΕ1.62	«ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΦΙΛΤΡΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΟΥ ΥΠΕΡΒΟΛΙΚΟΥ ΗΜΙΤΟΝΟΥ»
ΠΕ1.63	(ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ. ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)
ΠΕ1.64	«ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΨΥΧΟΦΥΣΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΥΠΕΡΥΘΡΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ»
ΠΕ1.65	«ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΣΕ ΔΙΚΤΥΑ ΜΕΤΑΓΩΓΗΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΡΙΠΗΣ»
ΠΕ1.66	«ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΓΙΑ ΕΝΤΑΣΗ ΤΗΣ ΣΕ ΜΙΚΡΟΔΙΚΤΥΑ»
ΠΕ1.67	«ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ»
ΠΕ1.68	«ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΦΑΣΜΑΤΟΣΚΟΠΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ ΑΝΘΡΑΚΑ»
ΠΕ1.69	(ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ. ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)
ΠΕ1.70	«ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΜΕΤΑΦΡΑΣΤΩΝ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΕΚΜΕΤΑΛΕΥΣΗ ΤΗΣ ΔΟΜΗΣ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ ΤΟΥ ΥΛΙΚΟΥ»
ΠΕ1.71	«ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΠΙΛΟΓΗ»
ΠΕ1.72	«ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΠΟΛΛΩΝ ΜΕΤΑΒΛΗΤΩΝ ΓΙΑ Ρ2Ρ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ»
ΠΕ1.73	«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΙΣΧΥΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΗΓΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΤΟΣ»
ΠΕ1.74	«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ, ΠΟΛΥ-ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ, ΝΑΝΟ-ΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΟΜΩΝ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΜΕ ΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ»
ΠΕ1.75	«ΧΡΗΣΗ ΕΥΦΥΩΝ ΑΛΓΟΡΙΘΜΙΚΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ»
ΠΕ1.76	«ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΥ ΔΙΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΥΦΕΛΙΔΑΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ»
ΠΕ1.77	«ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΞΑΤΟΜΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΣΕ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΗΜΑΣΙΟΛΟΓΙΩΝ»
ΠΕ1.78	«ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΑΕΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΠΤΕΡΥΓΩΝ ΣΕ ΔΙΦΑΣΙΚΗ ΡΟΗ ΑΕΡΑ - ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΠΤΕΡΥΓΙΑ ΑΝΕΜΟΚΙΝΗΤΗΡΩΝ»
ΠΕ1.79	«ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΡΟΪΚΗΣ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ ΤΡΙΧΟΕΙΔΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ ΜΕ ΗΛΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ»
ΠΕ1.80	«ΕΝΑΠΟΘΕΣΗ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΟΥ ΠΥΡΙΤΙΟΥ ΓΙΑ ΟΠΤΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ»
ΠΕ1.81	«ΜΟΡΙΑΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ ΠΟΛΥΜΕΡΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ ΚΟΝΤΑ ΣΕ ΣΤΕΡΕΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ»
ΠΕ1.82	«ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΟΡΥΞΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΠΟΛΟΓΙΕΣ ΔΕΝΔΡΩΝ ΚΑΙ ΠΛΕΓΜΑΤΩΝ ΑΝΑΠΑΡΙΣΤΩΜΕΝΩΝ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΕΙΚΟΝΕΣ»
ΠΕ1.83	«ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΚΡΙΣΕΩΝ ΚΑΙ ΣΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΤΗΧΗΣΗΣ»
ΠΕ1.84	«ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΤΗΣ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ»
ΠΕ1.85	«ΣΥΝΕΡΓΑΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΝΩΣΤΙΚΩΝ ΚΟΜΒΩΝ ΣΕ ΑΣΥΡΜΑΤΑ ΔΙΚΤΥΑ»
ΠΕ1.86	«ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΣΥΣΤΑΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ΚΑΙ ΚΕΙΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΩΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΣΤΟΝ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΙΣΤΟ»
ΠΕ1.87	«ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΙΣΙΩΝ ΟΣ ΜΕΣΩ ΕΜΦΑΤΝΟΥΜΕΝΗΣ ΤΟΙΧΟΠΟΪΙΑΣ: ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ»
ΠΕ1.88	«ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΙΧΜΗΣ ΣΤΗ ΓΕΩΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΕ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ ΤΩΝ ΔΙΑΚΡΙΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ»

ΠΕ1.89	«ΑΝΘΡΩΠΟΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΟΠΤΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ»
ΠΕ1.90	«ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΕ ΨΗΦΙΑΚΟΥΣ ΔΕΚΤΕΣ»
ΠΕ1.91	«ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΤΟΜΟΣΥΝΘΕΣΗΣ ΣΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ»
ΠΕ1.92	«ΕΓΚΛΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ»
ΠΕ1.93	(ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ ΔΕΝ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ. ΑΝΑΜΕΝΟΝΤΑΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ)
ΠΕ1.94	«ΕΥΕΛΙΚΤΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑΣ»
ΠΕ1.95	«ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΡΟΜΠΟΤΙΚΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ»
ΠΕ1.96	«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΈΛΕΓΧΟΣ ΒΙΟΜΙΜΗΤΙΚΑ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΟΥΜΕΝΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΜΟΡΦΙΚΟΥ ΧΕΡΙΟΥ»
ΠΕ1.97	«ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΓΙΑ ΈΞΥΠΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΜΕ ΈΜΦΑΣΗ ΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ»
ΠΕ1.98	«ΑΠΟΔΟΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΜΕ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟ ΣΤΗ ΧΡΗΣΗ ΦΟΡΗΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ»
ΠΕ1.99	«ΔΙΑΣΠΑΣΗ ΥΜΕΝΩΝ ΜΙΚΡΟΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΡΕΥΣΤΩΝ ΣΕ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ»

Υποέργο 2 : ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ

Δράση 1	«Υποστήριξη του Έργου»
Δράση 2	«Δράσεις Δημοσιότητας»
Δράση 3	«Αξιολόγηση της Πράξης του έργου συνολικά στο Πανεπιστήμιο Πατρών»

Παραδοτέα πράξης:	<p>Υποέργο 1 : ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ</p> <p>93 Χρηματοδοτούμενες Διδακτορικές Έρευνες</p>
	<p>Υποέργο 2 : ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ</p> <p>Δράση 1: «Υποστήριξη του Έργου» Δράση 2: «Δράσεις Δημοσιότητας» Δράση 3: «Αξιολόγηση της Πράξης του έργου συνολικά στο Πανεπιστήμιο Πατρών»</p>

7. ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΩΣΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
6442	Αριθμός ενισχυόμενων προγραμμάτων διδακτορικής έρευνας	ΑΡΙΘΜΟΣ	93
6911	Αριθμός δημοσιεύσεων / ανακοινώσεων / μονογραφιών	ΑΡΙΘΜΟΣ	474

8. Η χρονική διάρκεια υλοποίησης της πράξης είναι **46 ΜΗΝΕΣ**.

9. Ημερομηνία λήξης προθεσμίας επιλεξιμότητας δαπανών ορίζεται η **31-12-2015**.

10.ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΑΠΟ ΕΠ.
1. Άμεσες Δαπάνες			
1α. Βάσει παραστατικών	i. ποσό χωρίς ΦΠΑ	4.182.110,00	4.199.500,00
	ii. ΦΠΑ	17.390,00	
1β. Κατ' αποκοπή βάσει μοναδιαίου κόστους			
1γ. Κατ' αποκοπή ποσό			
Σύνολο (1)		4.199.500,00	4.199.500,00
2. Έμμεσες Δαπάνες			
2α. Βάσει παραστατικών	i. ποσό χωρίς ΦΠΑ	77.500,00	93.000,00
	ii. ΦΠΑ	15.500,00	
2β. Κατ' αποκοπή βάσει σταθερού ποσοστού επί των άμεσων δαπανών			
Σύνολο (2)		93.000,00	93.000,00
3. Αγορά εδαφικών εκτάσεων			
ΣΥΝΟΛΑ		4.292.500,00	4.292.500,00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της κοινοτικής συνδρομής ανέρχεται σε **4.292.500,00 €**.

B. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΤΑΣΗΣ 1^{ης} ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

Η δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για 1^η εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται 4.292.500,00 €** και επιμερίζεται ως ακολούθως:

ΚΩΔ. ΣΑ: Ε2458 Φορέας ΣΑ: 1010750 (Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ (ΔΙΠΕΕ)) ΚΩΔ. Πράξης ΣΑ: 2011ΣΕ24580019	1: Προϋπολογισμός Π/Υ (1): 4.292.500,00 €. Η προτεινόμενη πίστωση έτους 2011 στο Π.Δ.Ε ανέρχεται σε 1.073.125,00 € .
	2: Προϋπολογισμός Π/Υ (2): 0 €. Η προτεινόμενη πίστωση έτους 2011 στο Π.Δ.Ε. ανέρχεται σε 0 € .

Γ. ΟΡΟΙ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΝΤΑΞΗΣ

Οι όροι της απόφασης ένταξης και οι υποχρεώσεις του δικαιούχου περιγράφονται στο συνημμένο **Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης**, το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

**Η ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΠΟΡΩΝ**

ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ ΟΡΦΑΝΟΥ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

- Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης
- Τεχνικό Δελτίο Πράξης (αποστέλλεται για ενημέρωση στο Δικαιούχο μόνο κατά τη διαδικασία υπογραφής του Συμφώνου Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης, μαζί το Σχέδιο της Απόφασης Ένταξης)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

- ΥΠΟΙΑΝ, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5-7, Αθήνα
- Φορέας Χρηματοδότησης (ΥΠΔΒΜΘ - Δ/ση Προγραμματισμού Επιχειρησιακής Ερευνάς (ΔΙΠΕΕ))
- Εθνική Αρχή Συντονισμού ΕΣΠΑ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

- ΕΥΔ/ Μονάδα Α1, Α2, Β3