



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση 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



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΝΟΙΚΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

Περίληψη Πρόσκλησης για την εκδήλωση ενδιαφέροντος συντελεστών δημιουργίας διδακτικού υλικού βασισμένου στις νέες τεχνολογίες

Το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (ΕΑΠ), στο πλαίσιο του Υποέργου 3 με τίτλο «Ανάπτυξη διδακτικού υλικού βασισμένου στις νέες τεχνολογίες» της Πράξης «Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο», με MIS 296121, το οποίο χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση» (Ε.Π.Ε.Δ.Β.Μ.) του ΕΣΠΑ (2007-2013), Άξονας Προτεραιότητας 7: «Ενίσχυση της Διά Βίου Εκπαίδευσης Ενήλικων στις 8 Περιφέρειες Σύγκλισης», με συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο-Ε.Κ.Τ.) και από εθνικούς πόρους μέσω του προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) του ΥΠΔΒΜΘ, θα προχωρήσει στην ανάπτυξη Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού (ΨΕΥ) με την χρήση νέων τεχνολογιών. Το έργο θα υλοποιηθεί σε δύο στάδια:

1ο στάδιο: Ανάπτυξη του επιστημονικού περιεχομένου διδακτικού υλικού σε ψηφιακή μορφή.

2ο στάδιο: Τεχνική επεξεργασία του αναπτυχθέντος επιστημονικού περιεχομένου του διδακτικού υλικού.

Το ΕΑΠ καλεί εξωτερικούς συνεργάτες ως Επιστήμονες Δημιουργούς Α (για την υλοποίηση και των δύο σταδίων), Επιστήμονες Δημιουργούς Α1 (για την υλοποίηση του πρώτου σταδίου) και Κριτικούς Αναγνώστες για τα κάτωθι αντικείμενα και μορφές διδακτικού υλικού:

Πρόγραμμα Σπουδών	Μεταπτυχιακή Εξειδίκευση στα Πληροφοριακά Συστήματα - ΠΑΣ
Θεματική Ενότητα	Εξειδικεύσεις Δικτύων και Επικοινωνιών (ΠΑΣ 62)
Ενότητες	1. Χρήση MATLAB σε θέματα κωδικοποίησης ελέγχου σφάλματος 2. Εφαρμογές του μετασχηματισμού Fourier 3. Χρήση του MATLAB στη Θεωρία Συστημάτων 4. Θεωρία Αναμονής 5. Προσομοιωτής Συστημάτων Αναμονής 6. Κρυπτογραφία/ Κρυπτανάλυση 7. Προσομοιωτής Συστημάτων Κρυπτογραφίας 8. Πολυαλφαβητική Αντικατάσταση στο EXCEL
Μορφή διδακτικού υλικού	Υπερκείμενο για τις Ενότητες 1,2,4 & 6 Αρχεία Video για τις Ενότητες 1,2,4 & 6 Πείραμα για τις Ενότητες 3,5,7 & 8

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αναζητήσουν το πλήρες κείμενο της προκήρυξης στο www.eap.gr/Ανακοινώσεις/Διακηρύξεις-Προκηρύξεις ή μπορούν να ζητήσουν σχετικές πληροφορίες και να παραλάβουν το πλήρες κείμενο της προκήρυξης, τις εργάσιμες μέρες από 8.00 μέχρι 15.00 στο Παράρτημα του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου στην Αθήνα (οδός Πραξιτέλους 23, 10562, Αθήνα τηλ: 210-7257214/219). Η αίτηση συμμετοχής και τα απαραίτητα δικαιολογητικά θα πρέπει να υποβληθούν μέχρι **29/7/2011** στην παρακάτω διεύθυνση: Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Γραφείο Ανάπτυξης Διδακτικού Υλικού ΕΑΠ, Πραξιτέλους 23, 10562 Αθήνα, Υπόψη κ. Ε. Καλδάνη.

Ο Πρόεδρος της ΔΕ του ΕΑΠ

Καθηγητής Χ. Κοκκώσης