



## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ \_ e-learning Πληροφορικής

Οι σημερινές συνθήκες επιβάλλουν επένδυση στη γνώση ως εφόδιο για την επαγγελματική σταδιοδρομία. Επιπρόσθετα ο τομέας της πληροφορικής εισέρχεται σε μια νέα εποχή ψηφιοποίησης και αυτοματισμών και αξιώνει από όλους να γνωρίζουν τις εξελίξεις. Το Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Πειραιά τα τελευταία χρόνια έχει καθιερωθεί ως βασικός πυλώνας γνώσης στο χώρο της ανώτατης εκπαίδευσης, που το καταδεικνύουν οι έγκυρες αξιολογήσεις και οι επιτυχίες που έχει το ακαδημαϊκό προσωπικό στο πεδίο της έρευνας.

Το Πρόγραμμα Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης e-learning Πληροφορικής του Τμήματος Πληροφορικής ανακοινώνει την έναρξη νέου κύκλου μαθημάτων στα κάτωθι εκπαιδευτικά αντικείμενα:

- Χρήση Λειτουργικού Συστήματος Windows 7 και Outlook
- Επεξεργασία κειμένου – το πακέτο WORD
- Δημιουργία παρουσιάσεων – το πακέτο POWERPOINT
- Ανάπτυξη ιστοσελίδων με χρήση DREAMWEAVER
- Ανάπτυξη ιστοσελίδων με Wordpress
- Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών με Joomla
- Στατιστική ανάλυση δεδομένων – το πακέτο SPSS
- Το Σύστημα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Πόρων “SOFT1 ERP”, Επίπεδο 1
- Προγραμματισμός με το πακέτο MATHEMATICA
- Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων - το πακέτο STATGRAPHICS
- Εκμάθηση και Εφαρμογές Μαθηματικών Πακέτων Λογισμικού (Maple-Mathematica)
- Γενικά Μαθηματικά
- Ειδικές μορφές Ποσοτικής Ανάλυσης
- Πιθανότητες- Στατιστική
- Θεωρία Αριθμών
- Διακριτά Μαθηματικά
- Γλώσσες Προγραμματισμού, Μεταγλωττιστές και ψευδοκώδικας
- Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Υπολογιστή
- Αλγόριθμοι για πρακτικά προβλήματα Πληροφορικής
- Κρυπτογραφία
- Αντικειμενοστρεφής Ανάπτυξη Λογισμικού με UML και RUP
- Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός με C++
- Ανάπτυξη ιστοσελίδων
- Διαδικτυακός Προγραμματισμός με Java
- Ανάπτυξη εφαρμογών σε .NET με C#
- Επιχειρησιακά Πληροφορικά Συστήματα
- Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων / Pen testing
- Νομική Πληροφορική
- Ηλεκτρονική Μάθηση - Η Πλατφόρμα "Moodle", Επίπεδο 1
- Ηλεκτρονική Μάθηση - Η πλατφόρμα "E-class", Επίπεδο 1
- Ηλεκτρονικές Προμήθειες



ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΙΡΑΙΑ

Μέσα από τον διαδικτυακό μας τόπο οι συμμετέχοντες εισέρχονται στην ηλεκτρονική πλατφόρμα εκπαίδευσης και λαμβάνουν το ηλεκτρονικό υλικό των μαθημάτων της επιλογής τους.

Οι συμμετέχοντες θα έχουν την δυνατότητα να γνωρίσουν τις νεότερες εξελίξεις αλλά και να λαμβάνουν πρωτογενή γνώση, που εφαρμόζεται στον κλάδο της Πληροφορικής. Αποτέλεσμα από την εκπαιδευτική αυτή διαδικασία, θα είναι να αποκτήσουν οι εκπαιδευόμενοι σχετικές γνώσεις που θα τους επιτρέψουν να έχουν πρόσβαση στην αγορά εργασίας με περισσότερα εφόδια και να επιτύχουν βελτίωση της θέσης τους μέσα από την περαιτέρω εκπαίδευσή τους σε θέματα Πληροφορικής.

Το Πρόγραμμα ανταποκρινόμενο στις δύσκολες οικονομικές συνθήκες προχώρησε σε **μειώσεις του κόστους παρακολούθησης** από τον Σεπτέμβριο του 2012.

Το Πρόγραμμα δέχεται αιτήσεις από:

- αποφοίτους δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης που η συμμετοχή τους στο πρόγραμμα θα τους βοηθήσει να κατανοήσουν συγκεκριμένες έννοιες στην Πληροφορική έχοντας ή όχι γνώσεις πάνω στο αντικείμενο αυτό
- πτυχιούχους όλων των ΑΕΙ και ΤΕΙ της χώρας που είτε δεν εργάζονται είτε έχουν θέση απασχόλησης σε τομείς ή θέσεις που άπτονται του αντικείμενου του προγράμματος και γενικά σε όσους θέλουν να ενημερωθούν για τις εξελίξεις του χώρου της Πληροφορικής

**Προθεσμία υποβολής αιτήσεων: 02/11/2012**  
**Έναρξη μαθημάτων 7/11/2012**

**Η αίτηση συμμετοχής** υποβάλλεται μόνο ηλεκτρονικά μέσω της ιστοσελίδας του Προγράμματος : <https://elearning.cs.unipi.gr>

Περισσότερες πληροφορίες στην ιστοσελίδα <https://elearning.cs.unipi.gr> ή επικοινωνήστε με τη Γραμματεία του Προγράμματος στα τηλέφωνα **2104142263 και 2104142133** ή μπορείτε να στείλετε e-mail στη διεύθυνση: [learnacs@unipi.gr](mailto:learnacs@unipi.gr)

Η Επιστημονική Υπεύθυνη  
Καθηγήτρια Μαρία Βίρβου