

Γ' Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης 2000 – 2006

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα  
«Απασχόληση και Επαγγελματική Κατάρτιση»

του Υπουργείου Απασχόλησης και Κοινωνικής Προστασίας

**Μέτρο 3:** «Ενίσχυση και αναβάθμιση των παρεμβάσεων και ενεργειών υπέρ των ανέργων για την προσαρμογή των δεξιοτήτων τους στις ανάγκες της αγοράς εργασίας»

**ΕΠΙΔΟΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΑΝΕΡΓΩΝ:**

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΔΟΤΗΣΗ ΑΝΑ ΚΑΤΑΡΤΙΖΟΜΕΝΟ / Η: 1.760-2.200 €**

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
ΣΤΕΛΕΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ C++ ΚΑΙ JAVA
ΣΤΕΛΕΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΣΤΕΛΕΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΙΚΡΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ INTERNET - INTRANET
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Η/Υ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ-ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

**Η ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΚΑΤΑ 80% ΑΠΟ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ**

**ΤΟΠΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:** Ζαλόγγου 4, 10678 Αθήνα

**ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:** Μάρτιος 2008 – Ιούλιος 2008

**ΔΙΑΡΚΕΙΑ:** 400 διδακτικές ώρες (280 ώρες Θεωρία, 120 ώρες Πρακτική Άσκηση)

**ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΙ:** Άνεργοι ή Άνεργοι ευπαθών κοινωνικά ομάδων (εγγεγραμμένοι/-ες στα μητρώα ανέργων του ΟΑΕΔ, ανεξάρτητα αν έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις και αν λαμβάνουν επίδομα ανεργίας)

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΠΙΔΟΜΑ** (μικτά ανά ώρα κατάρτισης): Άνεργοι 4,40€, Άνεργοι ευπαθών κοινωνικά ομάδων 5,50€

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:** τηλ: 210-3820175 (09:00 έως 16:00) φαξ: 210-3820176, email: athina@mentor.gr



Ε.Π. «ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ & ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ»



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
Ε.Υ.Ε. ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΑΠΟ ΤΟ Ε.Κ.Τ.



## **A. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

Αριθμός καταρτιζομένων ανά Πρόγραμμα: 24  
Διάρκεια κάθε Προγράμματος: 400 ώρες  
(280 ώρες θεωρία, 120 ώρες πρακτική άσκηση)

### **1. ΣΤΕΛΕΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ**

Αντικείμενο:

- Εισαγωγή στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές
- Λειτουργικά συστήματα και δίκτυα
- Πληροφοριακά συστήματα
- Προγραμματισμός Η/Υ
- Σχεσιακές βάσεις δεδομένων – Μεθοδολογία σχεδιασμού
- Συστήματα διαχείρισης βάσεων δεδομένων
- Εφαρμογές πολυμέσων
- Διαδικασία ανάπτυξης εφαρμογών διαδικτύου
- Προγραμματισμός υπολογιστή για εφαρμογές διαδικτύου
- Σχεδιασμός και ανάπτυξη ιστοσελίδων
- Βάσεις δεδομένων και σύνδεση με το διαδίκτυο
- Υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας
- Τεχνικές αναζήτησης εργασίας

### **2. ΣΤΕΛΕΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ C++ & JAVA**

Αντικείμενο:

- Λειτουργικά συστήματα
- Εισαγωγή στο Internet
- Δίκτυα επικοινωνίας υπολογιστών
- Σχεδίαση και υλοποίηση λογισμικού εφαρμογών
- Εισαγωγή στις Βάσεις Δεδομένων
- Η γλώσσα ερωτημάτων SQL
- SQL Server
- Αρχές αντικειμενοστρεφούς προγραμματισμού - Προγραμματισμός σε γλώσσα C++
- Ανάπτυξη εφαρμογών διαδικτύου – JAVA
- Ολοκλήρωση ανάπτυξης λογισμικού
- Τεχνικές αναζήτησης εργασίας
- Υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας

### **3. ΣΤΕΛΕΧΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ**

Αντικείμενο:

- Υλικό ηλεκτρονικών υπολογιστών
- ♦ Εισαγωγή στα Λειτουργικά Συστήματα
- ♦ Λειτουργικά Συστήματα Windows 9x/2000/2003/NT
- ♦ Ειδικά θέματα διαχείρισης Λειτουργικού Συστήματος Windows 2000
- ♦ Διακομιστές των Windows 2000
- ♦ Λειτουργικό Σύστημα UNIX
- ♦ Δίκτυα επικοινωνίας υπολογιστών
- ♦ Ειδικά θέματα δικτύων
- ♦ Το πρωτόκολλο TCP/IP
- ♦ Τεχνικές αναζήτησης εργασίας
- ♦ Υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας

### **4. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Η/Υ & ΔΙΚΤΥΩΝ**

Αντικείμενο:

- Εισαγωγή στους Η/Υ
- Συντήρηση Η/Υ
- Υλοποίηση / Συντήρηση δικτύων
- Περιφερειακά – Εγκατάσταση και συντήρηση
- Εγκαταστάσεις λογισμικού και λειτουργικών συστημάτων
- Έρευνα διαδικτύου
- Τεχνικές αναζήτησης εργασίας
- Υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας – Αρχές εργατικής νομοθεσίας

## **B. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ**

Αριθμός καταρτιζομένων ανά Πρόγραμμα: 24  
Διάρκεια κάθε Προγράμματος: 400 ώρες  
(280 ώρες θεωρία, 120 ώρες πρακτική άσκηση)

### **1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ – ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Αντικείμενο:

- Πρακτικά μαθηματικά και επιμετρήσεις
- Τεχνικό σχέδιο
- Τεχνολογία δομικών υλικών και αντοχή υλικών
- Γενική Οικοδομική
- Κατασκευή τοιχοποιίας
- Στοιχεία σύγχρονης και παραδοσιακής δόμησης
- Τεχνικές της ξηράς δόμησης σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους
- Επιχρίσματα σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους
- Σκαλωσιές
- Στοιχεία οργάνωσης και λειτουργίας μικρών επιχειρήσεων και εργοταξίων
- Υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας
- Τεχνικές αναζήτησης εργασίας

### **2. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

Αντικείμενο:

- Βασικές έννοιες των βιομηχανικών εγκαταστάσεων και του βιομηχανικού εξοπλισμού
- Ορισμός της συντήρησης του βιομηχανικού εξοπλισμού – Ιστορική αναδρομή
- Μέθοδοι συντήρησης του βιομηχανικού εξοπλισμού
- Η προληπτική συντήρηση του εξοπλισμού
- Η λειτουργία της λίπανσης στη συντήρηση του εξοπλισμού
- Συστήματα παρακολούθησης κατάστασης των μηχανών
- Κοστολόγηση της συντήρησης
- Εφαρμογές Η/Υ και αυτοματισμών στη συντήρηση του εξοπλισμού
- Νέες προσεγγίσεις της συντήρησης εξοπλισμού
- Υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας
- Τεχνικές αναζήτησης εργασίας