



Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος εκπαιδευόμενων για συμμετοχή στο Πρόγραμμα Επικαιροποίησης Γνώσεων Αποφοίτων ΑΕΙ (ΠΕΓΑ)

«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ»

Το Πολυτεχνείο Κρήτης σας προσκαλεί να συμμετέχετε στο πρόγραμμα επικαιροποίησης γνώσεων αποφοίτων ΑΕΙ (ΠΕΓΑ) στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Συστήματα Διοίκησης και Σύγχρονες Τεχνολογίες Παραγωγής», του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο – ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους.

ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΕΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

Το πρόγραμμα υλοποιείται από το Πολυτεχνείο Κρήτης (**Σχολή Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης**) σε συνεργασία με το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (**Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης**) και το Πανεπιστήμιο Κρήτης (**Τμήμα Οικονομικών Επιστημών**). Το πρόγραμμα επιλέχθηκε και χρηματοδοτείται μετά από απόφαση των Συγκλήτων των συνεργαζομένων ιδρυμάτων.

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν απόφοιτοι Πανεπιστημίου ή ΤΕΙ, ή ισότιμου πτυχίου της αλλοδαπής. Προτεραιότητα συμμετοχής θα δοθεί σε αποφοίτους χωρίς μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών, ενώ θα λαμβάνονται υπόψη και κοινωνικά κριτήρια (ηλικία, εισόδημα, ευπαθείς κοινωνικές ομάδες). **Το πρόγραμμα επιμόρφωσης παρέχεται δωρεάν.**

ΣΚΟΠΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Ο σκοπός του έργου είναι να εκπαιδεύσει τους αποφοίτους στα **Συστήματα Διοίκησης και Σύγχρονες Τεχνολογίες Παραγωγής**, προσφέροντας μία πλατφόρμα σύγχρονων επιστημονικών εργαλείων (θεωρητικών και πειραματικών) που θα επικαιροποιήσει τις γνώσεις της επιστήμης και τεχνικής και θα τους καταστήσει ικανούς να αναλάβουν θέσεις εργασίας υψηλού επιστημονικού υποβάθρου και να ανταποκριθούν σε σύγχρονα περιβαλλοντικά προβλήματα που χρήζουν ανάλυσης, σύνθεσης, υλοποίησης και παρακολούθησης σύγχρονων επιστημονικών και τεχνολογικών λύσεων.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ

Το πρόγραμμα αποτελείται από 18 συνολικά μαθήματα που χωρίζονται σε 3 βασικές θεματικές





ενότητες:

1η Ενότητα) Σύγχρονα θέματα management και διοίκησης λειτουργιών,

2η Ενότητα) Σύγχρονα θέματα χρηματοοικονομικής διοίκησης και

3η Ενότητα) Βιομηχανική διοίκηση και συστήματα παραγωγής.

Μάθημα	Ώρες
<i>1η Ενότητα: Σύγχρονα θέματα management και διοίκησης λειτουργιών</i>	
1.1 Σχεδιασμός και βελτιστοποίηση της εφοδιαστικής αλυσίδας	8
1.2 Ειδικά θέματα πληροφοριακών συστημάτων, συστημάτων αποφάσεων και ηλεκτρονικού επιχειρείν	8
1.3 Κοστολόγηση με βάση τις διεργασίες (Activity Based Costing - ABC)	8
1.4 Σύγχρονες προσεγγίσεις και πρότυπα διαχείρισης ποιότητας	8
1.5 Νέες τεχνολογίες και βιομηχανική οργάνωση	10
1.6 Η λιτή επιχείρηση	8
<i>2η Ενότητα: Σύγχρονα θέματα χρηματοοικονομικής διοίκησης</i>	
2.1 Χρηματοοικονομική διοίκηση και αγορές κεφαλαίου	8
2.2 Διαχείριση χρηματοοικονομικών κινδύνων	8
2.3 Ανάλυση επενδυτικών αποφάσεων	8
2.4 Χρηματοοικονομική ανάλυση για διοικητικά στελέχη	10
2.5 Αξιολόγηση αποτελεσματικότητας και παραγωγικότητας οικονομικών μονάδων	10
<i>3η Ενότητα: Βιομηχανική διοίκηση και συστήματα παραγωγής</i>	
3.1 Μελέτη ανάπτυξη προϊόντων - Σύγχρονες τάσεις και τεχνολογίες	8
3.2 Υπολογιστική μηχανική για την υποστήριξη μεθόδων παραγωγής	8
3.3 Συστήματα αναμονής	8
3.4 Διοίκηση αποθεμάτων	8
3.5 Αειφόρος ανάπτυξη	8
3.6 Σύγχρονη ρομποτική τεχνολογία	8
3.7 Εναλλακτικές και ανανεώσιμες μορφές ενέργειας καυσίμων	8

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ – ΤΙΤΛΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ





Το συγκεκριμένο Πρόγραμμα Δια Βίου Εκπαίδευσης οδηγεί στην απόκτηση τίτλου σπουδών μη τυπικής Εκπαίδευσης (Πιστοποιητικό Δια βίου Εκπαίδευσης με χαρακτήρα εξειδίκευσης), όπως προβλέπεται από το Νόμο 3369 Α'171/06-07-05 «Συστηματοποίηση της Δια Βίου Εκπαίδευσης και άλλες διατάξεις» και το Νόμο 3879 Α'163/21-09-10 «Ανάπτυξη της Δια Βίου Μάθησης και λοιπές διατάξεις».

Οι συμμετέχοντες αξιολογούνται σε κάθε θεματική ενότητα βάσει των project που θα δοθούν ανά θεματική ενότητα.

Προϋπόθεση της επιτυχούς ολοκλήρωσης του προγράμματος είναι η παρακολούθηση (δια ζώσης ή/και μέσω τηλεδιάσκεψης από απόσταση) του 80 % των προγραμματισμένων ωρών επιμόρφωσης σε καθεμία από τις 3 διδακτικές ενότητες.

Από το Πρόγραμμα θα χορηγείται στο συμμετέχοντα **Πιστοποιητικό Συμμετοχής** συνοδευόμενο από Αναλυτική Κατάσταση των θεματικών ενοτήτων και μαθημάτων που παρακολούθησε ο εκπαιδευόμενος.

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ-ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ

Πρόκειται για ένα συμπαγές και εστιασμένο πρόγραμμα, το οποίο λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες ανάγκες των ενήλικων εκπαιδευομένων, οι οποίοι ενδέχεται να είναι εργαζόμενοι με αυξημένες υποχρεώσεις. **Το πρόγραμμα θα υλοποιηθεί σε 5 κύκλους των 150 ωρών έκαστος.**

Ο πρώτος κύκλος του προγράμματος θα διεξαχθεί το εαρινό εξάμηνο του 2015 και θα ξεκινήσει τη Δευτέρα 4 Μαΐου 2015.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

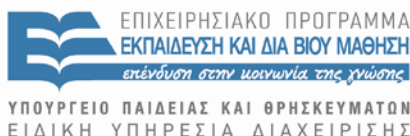
Οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλλουν σχετική αίτηση για τον πρώτο κύκλο μέσω e-mail (diavioumpd@isc.tuc.gr), μέχρι και την **Τετάρτη 29 Απριλίου 2015**, όπου θα δηλώνουν σε ποιον κύκλο υλοποίησης του προγράμματος επιθυμούν να συμμετάσχουν, καθώς και τον τρόπο και τον τόπο παρακολούθησης αυτού, συνοδευόμενη από το βιογραφικό τους σημείωμα, αντίγραφα πτυχίων, φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας και γενικότερα όλα τα υπόλοιπα δικαιολογητικά που αναφέρονται αναλυτικά στην αίτηση συμμετοχής.

Οι ημερομηνίες διεξαγωγής των επόμενων κύκλων θα ανακοινωθούν εν καιρώ.

Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στη διεύθυνση: <http://www.diavioumpd.tuc.gr/>



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

