



Ινστιτούτο Εκπαίδευσης & Επιμόρφωσης Μελών Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας Α.Ε.

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΣΕ ΕΠΙΔΟΤΟΥΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ (40 ωρών, 200 ευρώ επιδότηση) ΣΕ ΟΛΗ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

Ισχύει σειρά προτεραιότητας στην υποβολή δηλώσεων.

Εξειδίκευση προηγούμενων ανακοινώσεων

Στο πλαίσιο υλοποίησης των πράξεων «Πρόγραμμα Κατάρτισης/Επανακατάρτισης για αυτοαπασχολούμενους και εργαζόμενους σε επιχειρήσεις σε όλους τους κλάδους της οικονομίας με στόχο τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας τους, στις 3 Περιφέρειες Σταδιακές Εξόδου, στις 8 Περιφέρειες Σύγκλισης και στις 2 Περιφέρειες Σταδιακής Εισόδου» (Θεματικοί Άξονες Προτεραιότητας 05, 06, 09) το οποίο εντάσσεται στο Ε.Π. «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού 2007-2013», η Ένωση Φορέων ΙΜΕ ΓΣΕΒΕΕ, ΙΝΕ ΓΣΕΕ, ΙΝΕΜΥ ΕΣΕΕ, ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ ΑΕ, ΚΕΚ ΓΣΒΕΕ, ΚΕΚ ΙΝΕ ΓΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ ΕΣΕΕ υλοποιεί πανελλαδικά προγράμματα κατάρτισης 40ωρης διάρκειας, τα οποία απευθύνονται σε αυτοαπασχολούμενους και εργαζομένους σε επιχειρήσεις σε όλους τους κλάδους της οικονομίας. Οι ωφελούμενοι δικαιούνται εκπαιδευτικού επιδόματος 5€/ανά ώρα κατάρτισης.

Όπως έχει ήδη ανακοινωθεί, οι τίτλοι των εκπαιδευτικών προγραμμάτων είναι οι ακόλουθοι:

1. Έξοδος από την κρίση: Τεχνικές παρέμβασης στην λειτουργία της επιχείρησης και αντιμετώπιση της κρίσης και της αρνητικής οικονομικής συγκυρίας - Η λειτουργία της επιχείρησης στο περιβάλλον της Οικονομικής Κρίσης
2. Έξοδος από την κρίση: Πράσινη επιχειρηματικότητα - Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη (ΕΚΕ) – Κοινωνική Οικονομία
3. Έξοδος από την κρίση: Κλαδικοί σχηματισμοί – Συστάδες Επιχειρήσεων
4. Οργάνωση και λειτουργία μικρής και πολύ μικρής επιχείρησης - "Business to Business"
5. Οργάνωση και λειτουργία μικρής και πολύ μικρής επιχείρησης - Υποχρεώσεις έναντι Δημοσίων Φορέων/Οργανισμών και Τρίτων
6. Διερεύνηση εναλλακτικών προμηθευτών, έξυπνες αγορές και διαπραγμάτευση
7. Εφοδιαστική διαχείριση (logistics management)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ
Προσανατολισμός στον Άνθρωπο

ΕΝΩΣΗ ΦΟΡΕΩΝ

(ΙΜΕ ΓΣΕΒΕΕ, ΙΝΕ ΓΣΕΕ, ΙΝΕΜΥ ΕΣΕΕ, ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ ΑΕ, ΚΕΚ ΓΣΒΕΕ, ΚΕΚ ΙΝΕ ΓΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ ΕΣΕΕ)

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

- 8. Γενική Οικονομική Εκπαίδευση
- 9. Οργανωτικές Ικανότητες
- 10. Ικανότητα επικοινωνίας
- 11. Ικανότητα διαχείρισης συγκρούσεων στο χώρο εργασίας

Το Ι.ΕΚ.Ε.Μ. Τ.Ε.Ε. πρόκειται να επιμορφώσει 2.000 ωφελούμενους πανελλαδικά. Ήδη έχουν δηλώσει συμμετοχή πάνω από 500 ωφελούμενοι.

Θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας στις δηλώσεις συμμετοχής.

Τα προγράμματα κατάρτισης αποτελούνται από θεωρία και πρακτική άσκηση με τη μορφή case studies (μελέτες περιπτώσεων). Τόσο στις γενικές αρχές που θα αναπτυχθούν στο θεωρητικό μέρος του προγράμματος κατάρτισης όσο και στα case studies θα υπάρξει αναφορά στον τρόπο λειτουργίας και τις ιδιαίτερες ανάγκες των επιχειρήσεων στις οποίες απασχολούνται οι μηχανικοί. Τα case studies θα εξειδικευθούν με βάση τη θεματολογία που συνοπτικά παρουσιάζεται στη συνέχεια. Στόχος είναι η εξοικείωση των Μηχανικών με καινοτομικές ιδέες, με μεθόδους και μέσα που μπορούν να αξιοποιήσουν, ώστε να επιτύχουν τη βέλτιστη διαχείριση πόρων και ανθρωπίνου δυναμικού, σε συνδυασμό με την αξιοποίηση νέων τεχνολογιών, ώστε να αντιμετωπίσουν τις επιπτώσεις της κρίσης και να συμβάλουν στην καλύτερη λειτουργία των επιχειρήσεων στις οποίες εργάζονται, συμβουλεύουν, διαχειρίζονται ή υπάρχει ενδεχόμενο να απασχοληθούν.

Η σχετική θεματολογία εξειδίκευσης, έχει ως εξής:

1. Εφαρμογή τεχνολογιών αιχμής στα κτιριακά έργα

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: σύγχρονα προγράμματα ψηφιακού σχεδιασμού κτιριακών έργων, ψηφιακή παραγωγή και κατασκευή (Ψηφιακή κατασκευή προπλασμάτων με τη χρήση CNC εργαλειομηχανών, ευφυή περιβάλλοντα, χρήση νέων τεχνολογιών στην 3D αποτύπωση, σχεδιασμός μικροϋπολογιστικών για εφαρμογές ειδικού σκοπού όπως είναι ο έλεγχος οικιακών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, οπτικές ίνες και εφαρμογή τους στα Μητροπολιτικά Ευρυζωνικά δίκτυα και στις οικιακές εγκαταστάσεις (Fiber to the home).

2. Νέες μέθοδοι ανακαίνισης, συντήρησης, χρήσης και λειτουργίας των κτιρίων

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: Επεμβάσεις για την Ενεργειακή Βελτίωση των Κτηρίων, ανακαίνιση και προληπτική συντήρηση των κτιρίων και του περιβάλλοντος χώρου σύμφωνα με χρήση νέων μεθόδων και υλικών, εναρμονισμός με νέους κανονισμούς (βελτιστοποίηση της απόδοσης του κελύφους ή και την

προσαρμογή του σε νέες χρήσεις, συντήρηση ή και ενίσχυση Φ.Ο., προσαρμογή εγκαταστάσεων Κτιρίων στα σύγχρονα πρότυπα κλπ).

3. Περιβαλλοντικά θέματα γενικότερου ενδιαφέροντος / ανανεώσιμες πηγές ενέργειας

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: Χρήση συστημάτων πληροφορικής και επικοινωνίας στο σχεδιασμό και τη λειτουργία μονάδων επεξεργασίας υγρών αποβλήτων, δίκτυα αισθητήρων και περιβαλλοντικές εφαρμογές, Α.Π.Ε. (αιολικά συστήματα, Φ/Β Συστήματα, υδροηλεκτρικοί σταθμοί, υβριδικά συστήματα, Σ.Η.Θ.)

4. Γεωχωρικά στοιχεία, Συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών (G.I.S.)

Γεωγραφικά δεδομένα, Πληροφοριακά Συστήματα και Εφαρμογές τους στον ελληνικό χώρο, σχετικά λογισμικά (π.χ. Web map services, Google Earth)

5. Νέες τεχνολογίες, νέες μέθοδοι έλεγχου, έλεγχος ποιότητας ασφάλειας, καινοτομία – επιχειρηματικότητα στον κλάδο τροφίμων.

Νέα συστατικά, σε νέες τεχνικές, μεθόδους επεξεργασίας, συντήρησης τροφίμων, σε σύγχρονες/ταχείες μεθόδους ανάλυσης τροφίμων. Ποιότητα και ειδικότερα οργανοληπτική ποιότητα και διατροφή (βιοδραστικά συστατικά, λειτουργικά τρόφιμα), ασφάλεια των τροφίμων και μέθοδοι διασφάλισής τους μέσω των συστημάτων ποιότητας (ISO 9001) και ασφάλειας (HACCP), πρακτικές υγιεινής, εφαρμογή στατιστικών τεχνικών για τον έλεγχο της παραγωγικής διαδικασίας προϊόντων, μεθοδολογίες για τον καθορισμό του χρόνου ζωής προϊόντων και την ανάπτυξη νέων προϊόντων. Σχεδιασμός βιομηχανιών τροφίμων, καινοτομία, επιχειρηματικότητα.

6. Επιχειρηματικές δυνατότητες για την αξιοποίηση αποβλήτων

Διαχείριση αστικών υγρών αποβλήτων με έμφαση στην επαναχρησιμοποίηση νερού, διαχείριση αστικών υγρών αποβλήτων – ανάκτηση υλικών και ενέργειας, βιομηχανικά απόβλητα – ανάκτηση, αξιοποίηση, γεωργικά και κτηνοτροφικά υπολείμματα – ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά – παρούσα διαχείριση, διαχείριση αποβλήτων με αναερόβια χώνευση, λιπασματοποίηση οργανικών αποβλήτων, βιοκαύσιμα, νομοθεσία σχετικά με τη διαχείριση και αξιοποίηση αποβλήτων, η παρούσα κατάσταση στην αξιοποίηση αποβλήτων στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

7. Σύγχρονα συστήματα στα μέσα επικοινωνίας

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: ασύρματες, κινητές και δορυφορικές επικοινωνίες, οπτικές ίνες, πολυμέσα, τεχνολογίες ασφαλούς μετάδοσης δεδομένων.

8. Βιομηχανικός Αυτοματισμός με PLC

Συστήματα Βιομηχανικού Αυτοματισμού με Προγραμματιζόμενους Λογικούς Ελεγκτές (Programmable Logic Controllers-PLC), όπως αυτά εφαρμόζονται σε βιομηχανικές διεργασίες, στη διαχείριση ενέργειας, στην ύδρευση, στις συγκοινωνίες, κ.α.

9. Μηχατρονική

Σύγχρονες εφαρμογές μηχαντρονικής σε ρομποτικά συστήματα, εργαλειομηχανές, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, κίνηση και έλεγχος φορέα CD/DVD Player, ανεμογεννήτριες, αντιολισθητικά συστήματα, ηλεκτρονικά προγράμματα σταθερότητας οχημάτων κ.α.

10. Μηχανικοί και Δημοσιογραφία στα νέα μέσα

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: σελίδα(ες)/blog(s) ενημέρωσης, Web Radio, Web TV, e-paper (ψηφιακή εφημερίδα), περιεχόμενο on demand (newsletter, pay wall - διαμόρφωση περιεχομένου σελίδας κατά παραγγελία του χρήστη), Ψηφιακό Γραφείο Τύπου, Υπηρεσίες μετάφρασης

11. Νέες τεχνολογίες στο χώρο της ναυπηγικής

Βελτιστοποίηση στη σχεδίαση και λειτουργία πλοίων, νέοι κανονισμοί, διακρίβωση κατάστασης πλοίων, σχεδίαση και κατασκευή σκαφών νέας τεχνολογίας.

12. Σύγχρονες μέθοδοι και εργαλεία στην εφοδιαστική διαχείριση

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: ρομποτικά συστήματα παλετοποίησης, ηλεκτρονική διαχείριση μεταφορών, αντίστροφη εφοδιαστική αλυσίδα.

13. Συστάδες επιχειρήσεων (clusters) ενδιαφέροντος Μηχανικού

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: αειφόρου δόμησης, συστημάτων και Εφαρμογών Νανο/Μικροηλεκτρονικής, κατασκευαστών ηλιακών συστημάτων, κινητής τηλεφωνίας, βιολογικών προϊόντων.

14. Αξιοποίηση τεχνολογίας/λογισμικού για τη βελτίωση της λειτουργίας της επιχείρησης και για την επικοινωνία μεταξύ συνεργαζόμενων επιχειρήσεων/τεχνικών γραφείων

Αναφέρονται ενδεικτικά παραδείγματα όπως: εφαρμογές συνεργατικού διαδικτύου, τεχνολογίες υποστήριξης συνεργασίας, δυνατότητες χρήσης νέων μέσων για την προβολή της επιχείρησης.



Ινστιτούτο Εκπαίδευσης & Επιμόρφωσης Μελών Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας Α.Ε.

Υποβολή αίτησης:

1. Ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Έργου <http://www.epanakatartisi.gr/>
ή
2. Με αποστολή στο tee_iekem@tee.gr της [δήλωσης συμμετοχής](#)

Στη δήλωση συμμετοχής θα συμπληρωθεί το αντικείμενο κατάρτισης στο οποίο επιθυμείτε να καταρτιστείτε (έως 3 επιλογές). Στη συνέχεια, ανά τμήμα προγράμματος κατάρτισης θα γίνεται η επιλογή της εξειδικευμένης θεματολογίας case studies με τη βοήθεια των στελεχών του Ι.ΕΚ.Ε.Μ. Τ.Ε.Ε., οι οποίοι θα έρθουν σε επαφή με όλους τους ωφελούμενους, ώστε η επιλογή αυτή να αποτελεί πρόταση της μεγαλύτερης δυνατής αποδοχής. Η συμμετοχή των καταρτιζομένων σε case studies, ανά πρόγραμμα κατάρτισης, θα γίνεται και κατά ομάδες. Αυτή η επιλογή θα είναι και η τυπική στην περίπτωση προγραμμάτων κατάρτισης που εντάσσονται στο πρόγραμμα για την κοινωνική οικονομία (κοινωνικές επιχειρήσεις).

.....

Πέμπτη 14 Μαρτίου, ώρα 18:00-21:00, αίθουσα εκδηλώσεων ΤΕΕ, Νίκης 4, Αθήνα.

Εκδήλωση με θέμα: **"ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ: ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ Ή ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ; "**

Το Ινστιτούτο Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (Ι.ΕΚ.Ε.Μ Τ.Ε.Ε.), συνεχίζει τον δεύτερο κύκλο συζητήσεων και δράσεων για την προώθηση αναπτυξιακών διεξόδων, ανοίγοντας το θέμα της ελληνικής βιομηχανίας. Η εκδήλωση αποτελεί την πρώτη ενός κύκλου ημερίδων που ακολουθεί.

[Δήλωση Συμμετοχής](#)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



(ΙΜΕ ΓΣΕΒΕΕ, ΙΝΕ ΓΣΕΕ, ΙΝΕΜΥ ΕΣΣΕ, ΙΕΚΕΜ ΤΕΕ ΑΕ, ΚΕΚ ΓΣΕΒΕΕ, ΚΕΚ ΙΝΕ ΓΣΕΕ, ΚΑΕΛΕ ΕΣΣΕ)



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
"ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ"
Προσανατολισμός στον Άνθρωπο

ΕΝΩΣΗ ΦΟΡΕΩΝ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ