



ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Εκπαίδευση για Αδειοδότηση Ενεργειακών Ελεγκτών Κατηγοριών A & B

Ημερομηνίες: 10/12/2022 – 11/02/2023

Κόστος: €1400 + ΦΠΑ

Επιχορήγηση ANAD: €1120

Τελικό κόστος για εταιρείες: €280+19% ΦΠΑ
(€266)

Για Αίτηση Συμμετοχής πατήστε [εδώ](#)

ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Στο πλαίσιο ανάγκης για δημιουργία σύγχρονων κτιρίων με πιστοποίηση ενεργειακής απόδοσης, κρίνεται αναγκαία η εκπαίδευση και κατάρτιση εξειδικευμένου προσωπικού, ώστε να δύνανται να διενεργούν τους σχετικούς ενεργειακούς ελέγχους. Απαραίτητη προϋπόθεση για την εγγραφή οποιουδήποτε φυσικού/νομικού προσώπου στο μητρώο ενεργειακών ελέγχων του Υπουργείου Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας, είναι η παρακολούθηση εγκεκριμένου εκπαιδευτικού προγράμματος κατάρτισης, όπως καθορίζεται από τη σχετική νομοθεσία ΚΔΠ 184/2012, το πρότυπο EN ISO 50001:2011 - Energy management systems και ISO 9001:2008 - Quality management systems EN 16247 - Energy audits. Το προτεινόμενο σεμινάριο στοχεύει ακριβώς στη σχετική κατάρτιση των συμμετεχόντων.

ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το κόστος συμμετοχής του προσφερόμενου προγράμματος παρατίθεται στον ακόλουθο πίνακα:

Κόστος Συμμετοχής*	Επιχορήγηση ΑνΑΔ (για τους δικαιούχους)	Κόστος Συμμετοχής για δικαιούχους επιχορήγησης ΑνΑΔ	Έκπτωση σε μη δικαιούχους επιχορήγησης
€ 1400 + ΦΠΑ (19%)	€1120	€280 + ΦΠΑ €266	20%

* Δικαιούχοι επιχορήγησης είναι εργοδοτούμενοι επιχειρήσεων/οργανισμών (επιχορήγηση €1120,00) και άνεργοι (100% επιχορήγηση) νοσημένου ότι ικανοποιούν τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από την ΑνΑΔ. Δεν καταβάλλεται ενίσχυση σε αυτοτελώς εργαζόμενα άτομα ή δημόσιους υπάλληλους.

Σημείωση: Το κόστος εξέτασης δεν συμπεριλαμβάνεται στο πιο πάνω κόστος συμμετοχής. Το κόστος εξέτασης για την Κατηγορία Α και Β είναι €160 συμμ.ΦΠΑ (€80 ανά κατηγορία). Η εξέταση πραγματοποιείται εντός δύο εβδομάδων μετά από την τελευταία εκπαιδευτική διάλεξη. Η ημερομηνία που έχει οριστεί είναι η 25η Φεβρουαρίου 2023 (*νοείται ότι σε περίπτωση που υπάρξει οποιαδήποτε αλλαγή στις ημερομηνίες των διαλέξεων και μετακινηθεί η τελευταία διάλεξη, θα αλλάξει αυτομάτως και η ημερομηνία της εξέτασης και οι συμμετέχοντες θα λάβουν εγκαίρως σχετική ενημέρωση).



FREDERICK UNIVERSITY

ΕΕΕΚ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΚΑΙ
ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

Τα προγράμματα εγκρίθηκαν από την ΑνΑΔ. Οι επιχειρήσεις/οργανισμοί που συμμετέχουν με εργοδοτούμενούς τους, καθώς και οι άνεργοι, οι οποίοι ικανοποιούν τις προϋποθέσεις της ΑνΑΔ, θα τύχουν της σχετικής επιχορήγησης.



ΕΠΙΔΙΩΚΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Με την ολοκλήρωση του προγράμματος οι καταρτιζόμενοι θα έχουν την απαραίτητη τεχνογνωσία και τη σχετική πιστοποίηση για να ασκούν ενεργειακούς ελέγχους κατηγοριών Α & Β σε κτίρια. Η εν λόγω κατάρτιση -πέρα από τη δυνατότητα εγγραφής στο μητρώο ενεργειακών ελεγχτών του Υπουργείου Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας- θα προσφέρει στους συμμετέχοντες επαγγελματικά προσόντα, ευέλικτα και αποτελεσματικά, καθιστώντας τους ικανούς να εκτελούν αξιόπιστους και ακριβείς ελέγχους, μέσα από την εφαρμογή ορθών μεθοδολογιών και διαδικασιών.

Συγκεκριμένα, οι καταρτιζόμενοι θα είναι σε θέση:

- Να διενεργούν ενεργειακούς ελέγχους σε κτίρια.
- Να πραγματοποιούν ενδεικτικές μετρήσεις επικύρωσης θεωρητικών υπολογισμών, μέτρηση απωλειών ενέργειας, ηλεκτρικών φορτίων και ηλεκτρικής κατανάλωσης.
- Να εφαρμόζουν σχέδια δράσης για εξοικονόμηση ενέργειας - καταρτισμός ενδεικτικών μέτρων και ιεράρχησή τους.
- Να υλοποιούν διορθωτικά μέτρα και μέτρηση εξοικονόμησης σε συγκεκριμένες συσκευές και στο κτιριακό κέλυφος.
- Να γνωρίζουν με κάθε δυνατή ακρίβεια την εξοικονόμηση ενέργειας που θα προκύπτει από την εφαρμογή των προτεινόμενων μέτρων και το αντίστοιχο οικονομικό κόστος για την εφαρμογή τους.
- Να επιλέγουν τη χρήση οργάνων μέτρησης που θα είναι αξιόπιστα και ρυθμισμένα να εκτελούν μετρήσεις και να προβαίνουν σε εκτιμήσεις και υπολογισμούς με κάθε δυνατή ακρίβεια.
- Να εφαρμόζουν την εθνική νομοθεσία και τους κανονισμούς που διέπουν την ενεργειακή απόδοση κατά την τελική χρήση και τις ενεργειακές υπηρεσίες.

Η ορθή εκπαίδευση και κατάρτιση των ειδικών του κλάδου για τη δημιουργία σύγχρονων κτιρίων με πιστοποίηση ενεργειακής απόδοσης, θα βοηθήσει σαφώς στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας στη χώρα μας, συμβάλλοντας έτσι στη γενικότερη προσπάθεια για πιο οικολογικές λύσεις στους διάφορους τομείς της καθημερινότητάς μας, με το βλέμμα στραμμένο στην προστασία του περιβάλλοντος και του πλανήτη μας.

ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε Μηχανικούς, μέλη του ΕΤΕΚ, όλων των ειδικοτήτων, οι οποίοι ενδιαφέρονται να εγγραφούν στο μητρώο των ενεργειακών ελεγκτών και να πραγματοποιούν ενεργειακούς ελέγχους στην Ευρωπαϊκή Ένωση.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το πρόγραμμα θα διεξαχθεί με εξ αποστάσεως διδασκαλία για το θεωρητικό μέρος και με διά ζώσης συναντήσεις για το πρακτικό κομμάτι.

Πρόγραμμα σεμιναρίου:

Σάββατο, 10/12/2022 : 09:00 - 16:30	Διά ζώσης
Πέμπτη, 15/12/2022 : 17:00 - 20:45	Εξ αποστάσεως
Παρασκευή, 16/12/2022 : 17:00 - 20:45	
Σάββατο, 17/12/2022 : 09:00 - 16:30	
Τρίτη, 20/12/2022 : 17:00 - 20:45	
Τετάρτη, 21/12/2022 : 17:00 - 20:45	
Τετάρτη, 28/12/2022 : 16:30 - 20:45	
Τετάρτη, 04/01/2023 : 16:30 - 20:45	
Τρίτη, 10/01/2023 : 16:30 - 20:45	
Παρασκευή, 13/01/2023 : 16:30 - 20:15	
Σάββατο, 14/01/2023 : 09:00 - 16:00	
Πέμπτη, 19/01/2023 : 15:30 - 20:15	Διά ζώσης
Παρασκευή, 20/01/2023 : 16:00 - 20:15	
Σάββατο, 21/01/2023 : 09:00 - 16:30	
Πέμπτη, 26/01/2023 : 14:00 - 19:30	
Παρασκευή, 27/01/2023 : 14:00 - 19:30	
Σάββατο, 28/01/2023 : 09:00 - 15:30	
Τετάρτη, 01/02/2023 : 14:00 - 20:00	
Παρασκευή, 03/02/2023 : 14:00 - 21:00	
Σάββατο, 04/02/2023 : 09:00 - 15:30	
Σάββατο, 11/02/2023 : 09:00 - 12:45	



Καθ. Άγης Μ. Παπαδόπουλος

Ο Άγης Παπαδόπουλος είναι Καθηγητής Ενεργειακών Συστημάτων στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστήμιου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ) από το 1998. Κατέχει Δίπλωμα Μηχανολόγου Μηχανικού από το ΑΠΘ, Masters of Science στην εξοικονόμηση Ενέργειας και Προστασίας Περιβάλλοντος από το Cranfield University και Διδακτορικό από το Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών του ΑΠΘ. Δραστηριοποιείται σε ερευνητικά προγράμματα στα πεδία της Εξοικονόμησης και των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, του Ενεργειακού Σχεδιασμού, της Ενεργειακής Πολιτικής και των Οικονομικών της Ενέργειας καθώς και του Ενεργειακού και Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού Κτιρίων. Έχει δημοσιεύσει, μόνος ή με συναδέλφους, περισσότερες από 95 εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά και 240 εργασίες σε πρακτικά συνεδρίων, καθώς και τεχνικά εγχειρίδια και βιβλία. Διετέλεσε μέλος της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας (ΡΑΕ), του Δ.Σ. του Νοσοκομείου ΑΧΕΠΑ Θεσσαλονίκης καθώς και εθνικός εμπειρογνώμονας για θέματα Ενέργειας, Έρευνας και Καινοτομίας και Περιφερειακού Δυναμικού.

Θανάσης Μανωλούδης

Ο Θανάσης Μανωλούδης είναι Διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός Α.Π.Θ. με μεταπτυχιακές σπουδές στον Ενεργειακό Σχεδιασμό Κτιρίων και τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας στο Cardiff University of Wales. Διαθέτει πολυετή εμπειρία στη διενέργεια ενεργειακών επιθεωρήσεων στον κτιριακό και βιομηχανικό τομέα, στον σχεδιασμό κτιρίων και εγκαταστάσεων φιλικών προς το περιβάλλον, στην εξοικονόμηση ενέργειας καθώς και στην ανάπτυξη και εφαρμογή ολοκληρωμένων Συστημάτων Διαχείρισης Ενέργειας (ISO 50000) και Περιβάλλοντος (ISO 14000). Έχει συμμετάσχει και έχει συντονίσει με επιτυχία εθνικά και ευρωπαϊκά ενεργειακά και περιβαλλοντικά έργα στο πλαίσιο των Προγραμμάτων Intelligent Energy Europe, Life-Environment, Erasmus +, Leonardo da Vinci, Interreg, Civil Protection και Europe-Aid. Είναι Πιστοποιημένος Ενεργειακός Επιθεωρητής Κτιρίων, Συστημάτων Θέρμανσης και Συστημάτων Κλιματισμού, έχοντας πιστοποιήσει πάνω από 450 κτίρια και εγκαταστάσεις τόσο του Ιδιωτικού όσο και του Δημόσιου Τομέα.

Χρυσάνθος Μαρούχος

Ο Χρυσάνθος Μαρούχος είναι Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός, από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και κατέχει μεταπτυχιακό τίτλο στην Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA) από το Cyprus International Institute of Management (CIIM), όπως επίσης και μεταπτυχιακό τίτλο στις Ενεργειακές Τεχνολογίες και Αειφόρο Σχεδιασμό (Master of Engineering) από το Πανεπιστήμιο Κύπρου. Είναι εγκεκριμένος Ειδικευμένος Εμπειρογνώμονας και αδειούχος Ενεργειακός Ελεγκτής από το Υπουργείο Ενέργειας, για κτιριακές εγκαταστάσεις, βιομηχανικές διεργασίες και Μεταφορές. Διαθέτει δωδεκαετή πείρα ως Σύμβουλος Επιχειρήσεων στους τομείς της εξοικονόμησης ενέργειας, της ενεργειακής απόδοσης, των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, της περιβαλλοντικής διαχείρισης και της μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και έχει συμμετάσχει ως Μελετητής, Σύμβουλος και Επικεφαλής Ενεργειακός Ελεγκτής σε μεγάλο αριθμό Ενεργειακών Ελέγχων σε Κύπρο και Ελλάδα. Είναι επίσης, Σύμβουλος για ανάπτυξη συστημάτων ISO 50001 (Σύστημα Ενεργειακής Διαχείρισης) και ISO 14001 (Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης) και είναι εγκεκριμένος εκπαιδευτής επαγγελματικής κατάρτισης από την ANAD (Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού).

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες και εγγραφές, μπορείτε να απευθυνθείτε στο Εκπαιδευτικό και Εξεταστικό Κέντρο Frederick www.frederick.ac.cy/ΕΚΕΚ, τηλ. 22394489, ekel@frederick.ac.cy.