



Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών
(Ανάδοχος Φορέας)

www.cea.org.cy



Κέντρο Παραγωγικότητας Κύπρου

www.mlsi.gov.cy/kepa



Κυπριακός Οργανισμός Τυποποίησης

www.cys.org.cy



Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού Κύπρου

www.anad.org.cy



Επιστημονικό Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου

www.etek.org.cy



Υπηρεσία Ενέργειας - Υπουργείο Ενέργειας,
Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού

www.mcit.gov.cy



Επικοινωνία

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επικοινωνήστε με τον συντονιστή του Έργου

Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών
Λεύκωσος 10-12, 1011 Λευκωσία
Τηλ. +357-22667716, 22667726
Fax +357-22667736
Email: anthi.charalambous@cea.org.cy
Web: www.cea.org.cy

Ιστοσελίδα του Έργου: www.cea.org.cy/we_qualify/

Με την κατάρτιση και πιστοποίηση WE-Qualify αποκτάτε γνώσεις και δεξιότητες και γίνεστε πιστοποιημένοι εγκαταστάτες για την ενεργειακή αναβάθμιση των κτηρίων στην Κύπρο

- Τοποθέτηση θερμομόνωσης
- Τοποθέτηση κουφωμάτων και εγκατάσταση συστημάτων ηλιοπροστασίας
- Εγκατάσταση και συντήρηση λεβήτων και θερμοστρών βιομάζας

Σημείωση νομικού περιεχομένου

Το περιεχόμενο του παρόντος εντύπου αποτελεί αποκλειστική ευθύνη των συντακτών. Δεν εκφράζει κατ' ανάγκη τη γνώμη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Ο Εκτελεστικός Οργανισμός για τις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (EASME) και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν φέρουν καμία ευθύνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν έντυπο.



Με τη συγχρηματοδότηση του προγράμματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης «Ευφυής ενέργεια για την Ευρώπη»



Επαγγελματικές ευκαιρίες

Με βάση τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες για την Ενεργειακή Απόδοση των Κτηρίων, όλα τα κράτη μέλη καλούνται να βελτιώσουν την ενεργειακή απόδοση των κτηρίων, τόσο υφιστάμενων όσο και νεοανεγειρόμενων. Σημαντική πρόκληση αποτελεί η πρόνοια που ορίζει ότι ως το 2020 όλα τα νεοανεγειρόμενα κτήρια πρέπει να είναι Σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Ενέργειας.

Επιπρόσθετα, σύμφωνα με την Οδηγία για την προώθηση της χρήσης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, θα πρέπει να υπάρχουν πιστοποιημένοι εγκαταστάτες μικρής κλίμακας

λεβήτων και θερμοαστρών βιομάζας, ηλιακών φωτοβολταϊκών και ηλιοθερμικών συστημάτων, γεωθερμικών συστημάτων μικρού βάθους και αντλιών θερμότητας.

Καθοριστικό ρόλο για την επίτευξη των στόχων αυτών διαδραματίζουν οι δεξιότητες του ανθρώπινου δυναμικού στους τομείς των Κατασκευών καθώς και στην εγκατάσταση συστημάτων εξοικονόμησης ενέργειας και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε κτήρια.

Δωρεάν κατάρτιση εγκαταστατών μέσω του Έργου WE-Qualify

Το Έργο **WE-Qualify «Improve Skills and Qualifications in the Building Workforce in Cyprus»** αποτελεί **συγχρηματοδοτούμενο Έργο** του προγράμματος «Ευφυής Ενέργεια – Ευρώπη» και **εντάσσεται κάτω από την ευρωπαϊκή πρωτοβουλία «Build Up Skills»**. Η πρωτοβουλία αυτή αποσκοπεί **στη συνεχιζόμενη επαγγελματική εκπαίδευση και κατάρτιση των εργαζομένων σε τεχνικά επαγγέλματα στις Κατασκευές**, καθώς και σε συναφείς τομείς που αφορούν την εγκατάσταση και συντήρηση συστημάτων εξοικονόμησης ενέργειας και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας σε κτήρια και έχει ως στόχο να βοηθήσει τα άτομα αυτά να αποκτήσουν τις απαραίτητες γνώσεις, δεξιότητες και νοοτροπία ώστε να ανταποκριθούν στις στοχεύσεις για την ενεργειακή απόδοση των κτηρίων μέχρι το 2020.

Κύριος στόχος του Έργου **WE-Qualify** είναι να **βοηθήσει τον κατασκευαστικό τομέα της Κύπρου να αντιμετωπίσει τις ελλείψεις δεξιοτήτων στο εργατικό δυναμικό σε σχέση με την κατασκευή ενεργειακά αποδοτικών κτηρίων, αλλά και να συνεισφέρει στους στόχους για προώθηση των τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.**

Σύμφωνα με τον «Οδικό Χάρτη» που αναπτύχθηκε στην πρώτη φάση εφαρμογής της πρωτοβουλίας «Build Up Skills» στην Κύπρο, εκτιμήθηκε ότι **χρειάζεται να αποκτήσουν πράσινες δεξιότητες τουλάχιστον 4.500 εργαζόμενοι για 13 διαφορετικές δεξιότητες μέχρι το 2020.**

Η κοινοπραξία υλοποίησης του Έργου WE-Qualify, λαμβάνοντας υπόψη τον «Οδικό Χάρτη» προχωρεί στην:

- **Υλοποίηση 5 ημιετήριων προγραμμάτων κατάρτισης για τεχνίτες** στα οποία αναμένεται να συμμετάσχουν 125 άτομα, για τις ακόλουθες τρεις δεξιότητες:
 - **Τοποθέτηση θερμομόνωσης** (3 προγράμματα κατάρτισης, 75 άτομα)
 - **Τοποθέτηση κουφωμάτων και εγκατάσταση συστημάτων ηλιοπροστασίας** (1 πρόγραμμα κατάρτισης, 25 άτομα)
 - **Εγκατάσταση και συντήρηση συστημάτων λεβήτων και θερμοαστρών βιομάζας** (1 πρόγραμμα κατάρτισης, 25 άτομα)
- **Ανάπτυξη κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού και πρακτικών εργαλείων κατάρτισης** για τους τεχνίτες και τους εκπαιδευτές.
- Δημιουργία **ηλεκτρονικού ιστόχωρου** με όλες τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες. www.cea.org.cy/we_qualify/

Περισσότερες πληροφορίες

Περισσότερες πληροφορίες για το έντυπο συμμετοχής στα προγράμματα είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα του Έργου (www.cea.org.cy/we_qualify/) και στην ιστοσελίδα του ΚΕΠΑ (www.mlsi.gov.cy/kepa)

Πληροφορίες για τα προγράμματα κατάρτισης

Έχουν ήδη υλοποιηθεί δύο προγράμματα κατάρτισης για εγκαταστάτες θερμομόνωσης και ένα για εγκαταστάτες κουφωμάτων και συστημάτων ηλιοπροστασίας. Αναμένεται ότι τον **Απρίλιο 2016** θα ξεκινήσει η υλοποίηση ενός ακόμη προγράμματος κατάρτισης για την **τοποθέτηση θερμομόνωσης** καθώς και ενός προγράμματος κατάρτισης για την **εγκατάσταση και συντήρηση λεβήτων και θερμοαστρών βιομάζας**.

Το πρόγραμμα κατάρτισης για κάθε δεξιότητα περιλαμβάνει **θεωρητικό και πρακτικό μέρος** και ειδικότερα **διαλέξεις με έντυπο υλικό** για κάθε κατάρτιζόμενο, **θεωρητικές ασκήσεις** καθώς και **πρακτική εκπαίδευση σε εργαστήρια**.

Με την ολοκλήρωση του **προγράμματος κατάρτισης για την τοποθέτηση θερμομόνωσης**, ο καταρτιζόμενος θα πρέπει να επιτύχει στις τελικές εξετάσεις, τόσο στο θεωρητικό όσο και στο πρακτικό μέρος που θα διεξαχθεί κάτω από πραγματικές συνθήκες εργασίας ή/και συνθήκες προσομοίωσης για να αποκτήσει το αντίστοιχο πιστοποιητικό WE-Qualify.

Με την ολοκλήρωση του **προγράμματος κατάρτισης για την εγκατάσταση και συντήρηση λεβήτων και θερμοαστρών βιομάζας** ο καταρτιζόμενος θα λάβει **βεβαίωση παρακολούθησης** που είναι αναγκαία μαζί με επιτυχία στις εξετάσεις εγκαταστατών συστημάτων ΑΠΕ από εγκεκριμένο εξεταστικό οργανισμό, ώστε να εγγραφεί στο **Μητρώο Εγκαταστατών Μικρής Κλίμακας Λεβήτων και Θερμοαστρών Βιομάζας** που τηρείται από την Υπηρεσία Ενέργειας.

Δικαίωμα συμμετοχής στα προγράμματα

Δικαίωμα συμμετοχής στο πρόγραμμα **«Τοποθέτηση θερμομόνωσης»** έχουν άτομα που διαθέτουν τα ακόλουθα:

- Κανένα ή Απολυτήριο Δημοτικής Εκπαίδευσης ή Γυμνασίου και 3 χρόνια εμπειρία
- Απολυτήριο Εξατάξιας Σχολής Μέσης Εκπαίδευσης (Απολυτήριο Λυκείου) και 2 χρόνια εμπειρία
- Απολυτήριο Νέας Σύγχρονης Μαθητείας και 2 χρόνια εμπειρία
- Απολυτήριο Τεχνικής Σχολής και 1 χρόνο εμπειρία
- Δίπλωμα ή πτυχίο Μεταδευτεροβάθμιας επαγγελματικής κατάρτισης και 1 χρόνο εμπειρία

Δικαίωμα συμμετοχής στο πρόγραμμα **«Εγκατάσταση λεβήτων και θερμοαστρών βιομάζας»** έχουν άτομα που διαθέτουν τα ακόλουθα:

- Κανένα ή Απολυτήριο Δημοτικής Εκπαίδευσης ή Γυμνασίου και 5 χρόνια σχετικής επαγγελματικής εμπειρίας¹.

- Απολυτήριο Εξατάξιας Σχολής Μέσης Εκπαίδευσης (Απολυτήριο Λυκείου) και 4 χρόνια σχετικής επαγγελματικής εμπειρίας¹.
- Απολυτήριο Τεχνικής Σχολής σε σχετικές εργασίες ή απολυτήριο από την Νέα Σύγχρονη Μαθητεία και 3 χρόνια σχετικής επαγγελματικής εμπειρίας¹.
- Δίπλωμα ή πτυχίο Μεταδευτεροβάθμιας επαγγελματικής κατάρτισης, το οποίο περιλαμβάνει τόσο θεωρητική εκπαίδευση όσο και πρακτική επαγγελματική εξάσκηση, και το οποίο παρέχει στους εγκαταστάτες κατάλληλες δεξιότητες που αντιστοιχούν σε τριετή εκπαίδευση σε σχετικές εργασίες και 2 χρόνια σχετικής επαγγελματικής εμπειρίας¹.

1. Όπως καθορίζεται στους κανονισμούς περί Προώθησης και Ενθάρρυνσης της Χρήσης Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΔΠ 374/2015 - Πιστοποίηση Εγκαταστατών Μικρής Κλίμακας Συστημάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας), η σχετική επαγγελματική εμπειρία αφορά σε Υδραυλικές εγκαταστάσεις ή/και εγκαταστάσεις σωληνώσεων ή/και μηχανική θέρμανσης ή/και τεχνική εγκαταστάσεων υγιεινής, θέρμανσης ή ψύξης.

Οφέλη για τους συμμετέχοντες

Το Έργο WE-Qualify **ανταποκρίνεται στις ανάγκες της αγοράς για προσόντούχους καταρτισμένους εγκαταστάτες** και προσφέρει στους συμμετέχοντες την ευκαιρία να παρακολουθήσουν **υψηλής ποιότητας εξειδικευμένα προγράμματα κατάρτισης** που διοργανώνονται από την κοινοπραξία WE-Qualify με τα οποία αναμένεται ότι **θα βελτιώσουν και θα αναβαθμίσουν σημαντικά τις γνώσεις και δεξιότητες τους**.

Οι πιστοποιημένοι εγκαταστάτες τοποθέτησης θερμομόνωσης θα αποκτούν το σήμα πιστοποίησης WE-Qualify και τα **ονόματά τους θα δημοσιεύονται** σε δημόσια προσβάσιμο κατάλογο **στην ιστοσελίδα του έργου επιτυγχάνοντας αναγνώριση της επαγγελματικής επάρκειας και ικανότητων**

τους και αποκτώντας έτσι επαγγελματικό πλεονέκτημα, αυξημένες προοπτικές ανέλιξης, αναγνωρισιμότητα και αναβαθμισμένο κύρος στον τομέα εργασίας τους.

Οι συμμετέχοντες που θα ολοκληρώσουν με επιτυχία **το εγκεκριμένο από την Υπηρεσία Ενέργειας πρόγραμμα κατάρτισης**, θα έχουν τη δυνατότητα, σε συνδυασμό με επιτυχία σε εξετάσεις που θα διενεργηθούν σε μεταγενέστερο στάδιο από εγκεκριμένο εξεταστικό οργανισμό, να **εγγραφούν στο Μητρώο Εγκαταστατών Μικρής Κλίμακας Λεβήτων και Θερμοαστρών Βιομάζας**. Από τις 13 Νοεμβρίου 2015, όλες οι εγκαταστάσεις λεβήτων και θερμοαστρών βιομάζας είναι υποχρεωτικό να πραγματοποιούνται από πιστοποιημένους εγκαταστάτες εγγεγραμμένους στο Μητρώο.