



Εισαγωγή στα Συστήματα Αποθήκευσης Ενέργειας (Fundamentals of Energy Storage Systems)

Κύριοι στόχοι του προγράμματος κατάρτισης:

Το πρόγραμμα παρέχει το αναγκαίο θεωρητικό υπόβαθρο σχετικά με την Αποθήκευση Ενέργειας (Energy Storage) και ειδικότερα για συστήματα οικιακής χρήσης. Πιο συγκεκριμένα, περιλαμβάνει το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και τη λειτουργία Συστημάτων Αποθήκευσης Ενέργειας (ΣΑΕ) που ενσωματώνονται σε κτήρια και είναι συνδυασμένα με συστήματα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) και ειδικότερα Φωτοβολταϊκά (ΦΒ) συστήματα. Επιπρόσθετα, το πρόγραμμα παρέχει μια εισαγωγή στις Ενεργειακές Κοινότητες (Energy Communities) και την ενσωμάτωση των ΣΑΕ σε αυτές, με βάση το πρόσφατο ευρωπαϊκό νομοθετικό πλαίσιο.

Το πρόγραμμα είναι αναγκαίο για τις επιχειρήσεις που στοχεύουν στην απόκτηση δεξιοτήτων επαγγελματικής κατάρτισης του προσωπικού τους σχετικά με τα ΣΑΕ, έτσι ώστε να χρησιμοποιηθούν οι δεξιότητες αυτές για την προσέλκυση νέων πελατών και για να θέσουν τα θεμέλια για τις μελλοντικές τους εργασίες στον ραγδαία αναπτυσσόμενο τομέα της Αποθήκευσης Ενέργειας.

Περιγραφή υποψηφίων για συμμετοχή:

Το πρόγραμμα απευθύνεται κυρίως σε εργοδοτούμενους επιχειρήσεων/οργανισμών που είναι Ηλεκτρολόγοι ή Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί στο επάγγελμα και που δραστηριοποιούνται στον τομέα των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων και συγκεκριμένα των ΦΒ συστημάτων και της Αποθήκευσης Ενέργειας. Οι ελάχιστες απαιτήσεις σε σχέση με το επίπεδο εκπαίδευσης ή εμπειρίας που πρέπει να έχουν οι υποψήφιοι πρέπει να συνάδουν με το Παράρτημα ΙΙΙ (Κανονισμός 15) της Κ.Δ.Π. 19/2014.

Γλώσσα διδασκαλίας: Ελληνικά

Διάρκεια κατάρτισης (ώρες): 21

Ημερομηνίες και αίθουσες διεξαγωγής:

- *Θεωρητικό μέρος: Ηλεκτρονικά μέσω της πλατφόρμας ZOOM κατά τις ημερομηνίες: 11/05/2021, 14/05/2021, 18/5/2021 [9:00 -15:00]*
- *Πρακτικό μέρος: Στις 21/5/2021 στο Εργαστήριο Φωτοβολταϊκής Τεχνολογίας και στην αίθουσα LRC 005 στο «Κέντρο Πληροφόρησης Στέλιος Ιωάννου» [9:00 -16:30]*

Τελική εξέταση:

- *Εξ αποστάσεως ηλεκτρονική εξέταση στις 31/05/2021 [10:00 – 12:00]*

Χώρος:

Πανεπιστήμιο Κύπρου (Πανεπιστημιούπολη-Αγλαντζιά)



Πιστοποίηση της κατάρτισης: Το ΚΕΚ δεσμεύεται για απονομή Πιστοποιητικού Κατάρτισης σε όσους από τους συμμετέχοντες θα ολοκληρώσουν με επιτυχία το πρόγραμμα. Στο Πιστοποιητικό Κατάρτισης, στο κάτω μέρος, θα πρέπει να αναφέρεται: «Το πρόγραμμα εγκρίθηκε από την Αρχή Ανάπτυξης Ανθρώπινου Δυναμικού».

Κόστος:

Δικαιούχοι για επιχορήγηση από την ΑνΑΔ: 143 ευρώ

Μη δικαιούχοι για επιχορήγηση από την ΑνΑΔ: 500 ευρώ

***Σημειώνεται ότι τα δίδακτρα πρέπει να προπληρώνονται**

Δικαίωμα συμμετοχής ανέργων:

Δικαιούχοι για συμμετοχή είναι άνεργοι οι οποίοι είναι εγγεγραμμένοι στα γραφεία της Δημόσιας Υπηρεσίας Απασχόλησης (ΔΥΑ):

1. Κατέχουν «παραπεμπτικό σε επαγγελματική κατάρτιση (κανονική)», **(πρωτότυπο)**, από την Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης (ΔΥΑ) το οποίο τους δίνει το δικαίωμα συμμετοχής σε ένα πρόγραμμα της επιλογής τους, μέσα στο ίδιο ημερολογιακό έτος.
2. Κατέχουν Έντυπο Ανανέωσης Εγγραφής Ανέργου (ES19), (αντίγραφο), από τη Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης, το οποίο να βρίσκεται σε ισχύ κατά την ημερομηνία έναρξης του προγράμματος.
3. Έχουν συμπληρώσει και υποβάλει την «Αίτηση Συμμετοχής και Επιχορήγησης Ανέργου» Έντυπο 1 (ΠΕ-Α) της ΑνΑΔ (πρωτότυπο).

Διευκρινίζεται ότι θα πρέπει να υπάρχουν διαθέσιμες θέσεις στο πρόγραμμα για το οποίο επιδεικνύει ενδιαφέρον ο άνεργος για να μπορεί να συμμετέχει. Η συμμετοχή των δικαιούχων ανέργων που συμμετέχουν στα προγράμματα με παραπεμπτικό από τη ΔΥΑ, είναι δωρεάν.

Αιτήσεις:

- Οι **Δικαιούχοι για επιχορήγηση από την ΑνΑΔ** μπορούν να συμπληρώσουν το Έντυπο 6(ΠΕ) και το Έντυπο Κ.Ε. 2 που προϋποθέτει η ΑνΑΔ.
 - Οι **άνεργοι** μπορούν να συμπληρώσουν το Έντυπο 1 (ΠΕ-Α).
 - Οι **Μη δικαιούχοι για επιχορήγηση από την ΑνΑΔ** μπορούν να συμπληρώσουν τη Δήλωση Ενδιαφέροντος.
- **ΟΛΟΙ:**
1. Συμπληρώστε την αίτηση για εγγραφή στο πρόγραμμα
 2. Αποστείλετε βιογραφικό σημείωμα και αποδεικτικά σπουδών

Τα πιο πάνω έντυπα χρειάζεται να αποσταλούν στο **email:** foss.vocationaltraining@gmail.com
Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνείτε στο email: foss.vocationaltraining@gmail.com ή στα τηλ. 00357 22894321 ή 00357 22892272 και να ενημερώνεστε από τις ιστοσελίδες μας: <http://www.pvtechnology.ucy.ac.cy/>

The programme specification has been approved
by the HRDA.

