



ΕΠΙΧΟΡΗΓΗΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

## Κατάρτιση για Εγκαταστάτες Μικρής Κλίμακας Ηλιακών Φωτοβολταϊκών Συστημάτων

**Διάρκεια:** 45 ώρες

**Ημερομηνίες:** 23/06/22 – 16/07/22

**Κόστος για Δικαιούχους**

**Επιχορήγησης:** €135 + ΦΠΑ (€128,25)

Για Αίτηση Συμμετοχής πατήστε [εδώ](#)

### ΣΚΟΠΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το Πανεπιστήμιο Frederick και το Εκπαιδευτικό και το Εξεταστικό Κέντρο Frederick ανακοινώνουν την έναρξη του προγράμματος 'Κατάρτιση για Εγκαταστάτες Ηλιακών Φωτοβολταϊκών Συστημάτων (Κατηγορία Γ΄)' βάσει της Ευρωπαϊκής οδηγίας 2009/28/ΕΚ και των κανονισμών Κ.Δ.Π. 374/2015. Το πρόγραμμα είναι πιστοποιημένο από το Υπουργείο Ενέργειας, Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού (ΥΕΕΒΤ) και η παρακολούθησή του, όπως και η επιτυχία στις συνυφασμένες εξετάσεις, αποτελούν απαραίτητη προϋπόθεση για όλους τους εγκαταστάτες φωτοβολταϊκών συστημάτων που επιθυμούν να εγγραφούν στο Μητρώο Εγκαταστατών Φωτοβολταϊκών Συστημάτων του ΥΕΕΒΤ.

### 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
€ 675 + ΦΠΑ (19%)	€540	€135+ ΦΠΑ €128,25	20%

\*Δικαιούχοι επιχορήγησης είναι εργοδοτούμενοι επιχειρήσεων/οργανισμών (επιχορήγηση €540,00) και άνεργοι (100% επιχορήγηση) νοουμένου ότι ικανοποιούν τις προϋποθέσεις που καθορίζονται από την ΑνΑΔ. Δεν καταβάλλεται ενίσχυση σε αυτοτελώς εργαζόμενα άτομα ή δημόσιους υπάλληλους.

\*\*Σημειώνεται ότι, το κόστος των εξετάσεων που πραγματοποιούνται μετά την ολοκλήρωση του προγράμματος δεν συμπεριλαμβάνεται στο πιο πάνω ποσό.

## ΕΠΙΔΙΩΚΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Μετά την εκπαίδευση, οι καταρτιζόμενοι θα:

- Αναγνωρίζουν τα συστήματα και τα συστατικά μέρη των φωτοβολταϊκών συστημάτων, συμπεριλαμβανομένου του μηχανολογικού σχεδιασμού τους.
- Αποκτήσουν ικανότητα προσδιορισμού της απαιτούμενης θέσης, προσανατολισμού και κλίσης του ηλιακού φωτοβολταϊκού συλλέκτη, λαμβανομένων υπόψη των διαφόρων παραμέτρων που θα μπορούσαν να επηρεάσουν την απόδοσή τους.
- Επιλέγουν τον κατάλληλο ηλεκτρολογικό εξοπλισμό για την εγκατάσταση ΦΒ συστήματος .
- Διεξάγουν μετρήσεις για επιβεβαίωση λειτουργίας, ελέγχου και αναγνώρισης προβλημάτων.
- Εφαρμόζουν την ισχύουσα νομοθεσία για την ασφάλεια και υγεία στην εργασία.
- Εφαρμόζουν τα πρότυπα, τις μεθοδολογίες και διαδικασίες όπως αυτά θα καθορίζονται με σχετικά διατάγματα του νόμου, κ.ά.

## ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ

Το πρόγραμμα απευθύνεται σε εργοδοτούμενους επιχειρήσεων/οργανισμών. Συγκεκριμένα, αφορά ηλεκτρολόγους μηχανικούς ή τεχνικούς ηλεκτρολογίας που εργάζονται στους τομείς ενεργειακού σχεδιασμού και εγκαταστάσεων ΦΒ συστημάτων.

## ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Ημερομηνία	Ώρες	Τρόπος Διεξαγωγής
23/06/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
24/06/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
27/06/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
30/06/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
01/07/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
05/07/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
06/07/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
07/07/22	17:00 – 20:50	Εξ Απόστασεως
12/07/22	16:00 – 20:20	Διά ζώσης
14/07/22	08:00 – 15:30	Διά ζώσης
16/07/22	08:00 – 15:30	Διά ζώσης

## ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

### **Δρ Νικόλας Χριστοφίδης**

Ο Δρ Νικόλας Χριστοφίδης έλαβε τον διδακτορικό του τίτλο “PhD in Electrical Power Engineering” το 2003 από το Πανεπιστήμιο Manchester Institute of Science and Technology (UMIST) του Ηνωμένου Βασιλείου. Ο ερευνητικός του τομέας, υφίσταται στα Συστήματα Ισχύος σε αντικείμενα όπως την Ποιότητα Ισχύος, τη Διασπαρμένη Παραγωγή από ΑΠΕ (Φωτοβολταϊκά Συστήματα) και την Ενεργειακή Απόδοση. Είναι μέλος του ΕΤΕΚ και των διεθνών οργανισμών IET και IEEE και γραμματέας της επιτροπής του IEEE PES Cyprus Chapter. Συμμετέχει επίσης στην τεχνική επιτροπή του CYS/TC 23 για μετάφραση και υιοθέτηση του βρετανικού προτύπου BS7671. Είναι κριτής δημοσιεύσεων σε διεθνή περιοδικά όπως το Journal of Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics, Journal of Sustainable Energy, Sustainability & Sensors — Open Access Journal. Επιπρόσθετα, είναι πιστοποιημένος ενεργειακός ελεγκτής, ειδικευμένος εμπειρογνώμονας και εκπαιδευτής επαγγελματικής κατάρτισης. Από το 2006 προσφέρει συμβουλευτικές υπηρεσίες στον ιδιωτικό τομέα στα φωτοβολταϊκά συστήματα και έχει συμμετάσχει ως εισηγητής σε διάφορα προγράμματα κατάρτισης επιχορηγημένα από την ΑνΑΔ. Επίσης, από το 2007 είναι Επίκουρος Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Frederick.

## ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες και εγγραφές, μπορείτε να απευθυνθείτε στο Εκπαιδευτικό και Εξεταστικό Κέντρο Frederick [www.frederick.ac.cy/EKEK](http://www.frederick.ac.cy/EKEK), τηλ. 22394489, [ekel@frederick.ac.cy](mailto:ekel@frederick.ac.cy).