



Πρόγραμμα Κατάρτισης και Πιστοποίησης BLUE PORTS για Προσωπικό Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων

Πρόσκληση υποβολής αιτήσεων

Το Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων της Σχολής Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης (ReSEL@TUC), ως Συντονιστής του έργου BLUE PORTS, ανακοινώνει την έναρξη υποβολής αιτήσεων για το **Πρόγραμμα Κατάρτισης και Πιστοποίησης BLUE PORTS**. Το Πρόγραμμα απευθύνεται σε **προσωπικό λιμένων και παρόχων λιμενικών υπηρεσιών με σχετική επαγγελματική εμπειρία**, οι οποίοι επιδιώκουν να ενισχύσουν τις δεξιότητές τους και να αποκτήσουν πιστοποίηση ως **επαγγελματίες στη βιώσιμη ανάπτυξη λιμένων**.

Το **Σχήμα Πιστοποίησης BLUE PORTS** αναπτύχθηκε σύμφωνα με το πρότυπο **ISO/IEC 17024**, και στοχεύει στην ενίσχυση των ικανοτήτων του εργατικού δυναμικού, στη βελτίωση των επαγγελματικών προσόντων και της κινητικότητας στην εργασία, καθώς και στην ενίσχυση της ασφάλειας και της επιχειρησιακής επίδοσης. Παράλληλα, στηρίζει τη δημιουργία νέων, πιο πράσινων θέσεων εργασίας στον λιμενικό κλάδο, συμβάλλοντας στη μείωση των εκπομπών άνθρακα και υποστηρίζοντας την πράσινη μετάβαση των λιμένων.

Το πρόγραμμα θα υλοποιηθεί εξ ολοκλήρου **διαδικτυακά**, συνδυάζοντας **σύγχρονη τηλεκπαίδευση (διαδικτυακές συνεδρίες)** με **ασύγχρονη τηλεκπαίδευση (αυτομελέτη)** και θα ολοκληρωθεί με **εξετάσεις, οι οποίες θα διεξαχθούν μέσω ασφαλούς διαδικτυακού συστήματος**. Με την επιτυχή ολοκλήρωση της κατάρτισης και των εξετάσεων, οι συμμετέχοντες θα λάβουν την **πιστοποίηση «BLUE PORTS Port Sustainability Personnel» / «Προσωπικό Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων BLUE PORTS»**.

Η κατάρτιση και οι εξετάσεις είναι διαθέσιμες στα **Ελληνικά, Γεωργιανά, Ισπανικά και Ιταλικά**.

Τα μαθήματα κατάρτισης θα ξεκινήσουν την άνοιξη του 2026 και η διαδικασία πιστοποίησης θα ολοκληρωθεί εντός του καλοκαιριού του 2026.

Η συμμετοχή στο πρόγραμμα είναι **δωρεάν** και **υπάρχει περιορισμένος αριθμός θέσεων**. Οι αιτήσεις θα υπόκεινται σε **έλεγχο επιλεξιμότητας**, σύμφωνα με τους στόχους και τις απαιτήσεις του προγράμματος.

Προθεσμία υποβολής αιτήσεων: 5 Μαρτίου 2026



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Σε ποιους απευθύνεται;

Το Σχήμα Πιστοποίησης BLUE PORTS απευθύνεται σε **υφιστάμενο λιμενικό προσωπικό** και υιοθετεί μια οριζόντια, συμπεριληπτική προσέγγιση. Έχει σχεδιαστεί για **επαγγελματίες διαφορετικών επιπέδων και για ευρύ φάσμα ρόλων σε λιμάνια και παρόχους λιμενικών υπηρεσιών.**

Προσφέρεται σε **δύο επιμέρους σχήματα**, καθένα από τα οποία απευθύνεται σε διαφορετικές κατηγορίες προσωπικού:

- **Στέλεχος Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων:** απευθύνεται σε **διοικητικό και διευθυντικό προσωπικό (στελέχη, διευθυντές, διοικητικούς υπαλλήλους κ.λπ.)**, παρέχοντας γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες για τη αποτελεσματική συμμετοχή σε ομάδες που αξιολογούν, υλοποιούν, διαχειρίζονται και παρακολουθούν στρατηγικές, σχέδια, χάρτες πορείας για την πράσινη μετάβαση και προωθούν πρωτοβουλίες βιωσιμότητας σε ευρωπαϊκά λιμάνια μικρού και μεσαίου μεγέθους.
- **Χειριστής Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων:** απευθύνεται σε **τεχνικό και επιχειρησιακό προσωπικό (τεχνικούς, χειριστές, εργάτες κ.λπ.)**, παρέχοντας γνώσεις, δεξιότητες και ικανότητες για την τεχνική και επιχειρησιακή υποστήριξη της εφαρμογής, της λειτουργίας και της συντήρησης νέων τεχνολογιών, πρακτικών, προτύπων και εργαλείων που σχετίζονται με την πράσινη μετάβαση των λιμένων, όπως την εξοικονόμηση και αποθήκευση ενέργειας, την ηλεκτροδότηση από την ξηρά (cold ironing), τα εναλλακτικά καύσιμα και τη διαχείριση αποβλήτων.

Γιατί να συμμετάσχετε;

Το Σχήμα Πιστοποίησης BLUE PORTS αποτελεί ένα νέο **σχήμα πιστοποίησης** προσώπων, σχεδιασμένο σε πλήρη ευθυγράμμιση με το **Διεθνές Πρότυπο ISO/IEC 17024**. Μετά τη διαπίστευσή του και με βάση την Ευρωπαϊκή Πολυμερή Συμφωνία Αμοιβαίας Ισότητας Αναγνώρισης (EA MLA), το Σχήμα θα **αναγνωρίζεται αμοιβαία από εθνικές αρχές και φορείς διαπίστευσης στην Ευρώπη και διεθνώς.**

Το Σχήμα αναπτύχθηκε μετά από συστηματική διαβούλευση με **Εθνικές Τεχνικές Επιτροπές** στην Ελλάδα, την Ιταλία, την Ισπανία και τη Γεωργία, αποτελούμενες από **βασικούς ενδιαφερόμενους φορείς** που καλύπτουν ολόκληρη την **αλυσίδα αξίας**, συμπεριλαμβανομένων εργοδοτών, εργαζομένων, παρόχων κατάρτισης και πιστοποίησης, τελικών χρηστών, κοινωνικών εταίρων και αρμόδιων αρχών.

Προάγοντας την εμπιστοσύνη και την ενεργό συμμετοχή του λιμενικού οικοσυστήματος, το Σχήμα διασφαλίζει την **ευθυγράμμιση με τις στρατηγικές προτεραιότητες του κλάδου, τα κενά δεξιοτήτων και τις εξελισσόμενες ανάγκες**, υποστηρίζοντας την πορεία του προς την πράσινη μετάβαση.

Πλεονεκτήματα του Σχήματος Πιστοποίησης BLUE PORTS:

- ✓ Πιστοποίηση προσωπικού σύμφωνα με το **πρότυπο ISO/IEC 17024**
- ✓ Ανάπτυξη και επικύρωση με την **ενεργό συμμετοχή των ενδιαφερόμενων φορέων**
- ✓ **Δοκιμασμένο σε τέσσερις χώρες**
- ✓ Σχεδιασμένο για **αμοιβαία αναγνώριση σε ευρωπαϊκό επίπεδο.**

Οφέλη για τους συμμετέχοντες:

- ✓ Ανταγωνιστικό **πλεονέκτημα** στην αγορά εργασίας
- ✓ **Εξειδικευμένη γνώση** στη βιώσιμη ανάπτυξη και την πράσινη μετάβαση λιμένων
- ✓ **Επίσημη απόδειξη επαγγελματικής επάρκειας** μέσω διεθνώς αναγνωρισμένης πιστοποίησης
- ✓ **Ενίσχυση της απασχολησιμότητας** και των **προοπτικών επαγγελματικής εξέλιξης**
- ✓ Περισσότερες ευκαιρίες **επαγγελματικής κινητικότητας** σε εθνικό και διεθνές επίπεδο.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Ποιες είναι οι προϋποθέσεις επιλεξιμότητας;

Αιτήσεις γίνονται δεκτές από υποψήφιους με τις ακόλουθες **προϋποθέσεις**:

Στέλεχος Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων

Οι υποψήφιοι για το **Σχήμα «Στέλεχος Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων»** θα πρέπει να κατέχουν τα παρακάτω προαπαιτούμενα προσόντα και να τα αποδεικνύουν με τα αντίστοιχα δικαιολογητικά.

Τίτλος Σπουδών	Επαγγελματική Προϋπηρεσία
Πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (EQF 6 και άνω) σε ναυτικές / ναυτιλιακές σπουδές ή συναφείς σπουδές STEM (τεχνολογία, μηχανική) ή διοικητικές / οικονομικές σπουδές	και Εργασιακή εμπειρία άνω του ενός (1) έτους στη διοίκηση/διοικητικές υπηρεσίες λιμένων
	Ή
Πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (EQF 6 και άνω)	και Εργασιακή εμπειρία άνω των τριών (3) ετών στη διοίκηση/διοικητικές υπηρεσίες λιμένων

Χειριστής Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων

Οι υποψήφιοι για το **Σχήμα «Χειριστής Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων»** θα πρέπει να κατέχουν τα παρακάτω προαπαιτούμενα προσόντα και να τα αποδεικνύουν με τα αντίστοιχα δικαιολογητικά.

Τίτλος Σπουδών	Επαγγελματική Προϋπηρεσία
Τίτλος σπουδών επαγγελματικής κατεύθυνσης (EQF 4 ή 5 και άνω) στους τομείς της ναυτικής / ναυτιλιακής ή τεχνολογικής/ τεχνικής εκπαίδευσης	και Εργασιακή εμπειρία άνω του ενός (1) έτους σε τεχνικές θέσεις σε λιμενικές λειτουργίες
	Ή
Απολυτήριο υποχρεωτικής εκπαίδευσης (EQF 2 και άνω)	και Εργασιακή εμπειρία άνω των τριών (3) ετών σε τεχνικές θέσεις σε λιμενικές λειτουργίες

Οι υποψήφιοι **πρέπει να έχουν βασικές γνώσεις υπολογιστών** για να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα κατάρτισης και να ολοκληρώσουν τις εξετάσεις, οι οποίες διεξάγονται εξ ολοκλήρου σε διαδικτυακό περιβάλλον.

Τι περιλαμβάνει το πρόγραμμα;

- **Διαδικτυακό πρόγραμμα κατάρτισης** μέσω ειδικής πλατφόρμας ηλεκτρονικής μάθησης
- **Πλήρως ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό**
- **Διαδικτυακή μάθηση**, που συνδυάζει **σύγχρονες διαδικτυακές συνεδρίες** από εξειδικευμένους εκπαιδευτές και **δραστηριότητες αυτομελέτης**
- **Διάρκεια προγράμματος κατάρτισης:**
 - Στέλεχος Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων: **85 ώρες** (45 ώρες σύγχρονης κατάρτισης και 40 ώρες αυτομελέτης)
 - Χειριστής Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων: **94 ώρες** (52 ώρες σύγχρονης κατάρτισης και 42 ώρες αυτομελέτης)
- Διάρκεια περίπου **10 εβδομάδων**, με 2-3 συνεδρίες τηλεεκπαίδευσης την εβδομάδα
- **Συμμετοχή σε εξετάσεις**, που διεξάγονται μέσω ασφαλούς διαδικτυακού συστήματος, οδηγώντας στην απόκτηση του Πιστοποιητικού «Προσωπικό Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων BLUE PORTS», με την προϋπόθεση επίτευξης της απαιτούμενης βαθμολογικής βάσης.

Τι δεξιότητες θα αποκτήσετε;

Η πιστοποίηση **BLUE PORTS** καλύπτει ένα δομημένο σύνολο **γνώσεων, δεξιοτήτων και ικανοτήτων** ευθυγραμμισμένο με τις καθημερινές και στρατηγικές δραστηριότητες του **διοικητικού και επιχειρησιακού προσωπικού** που εμπλέκεται στην πράσινη μετάβαση και βιώσιμη ανάπτυξη των λιμένων.

Το προφίλ του **Στελέχους Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων** καλύπτει ικανότητες που σχετίζονται με:

- Αναπτυξιακό σχεδιασμό
- Διοίκηση και Επιχειρησιακή λειτουργία
- Διαχείριση υποδομών
- Ασφάλεια & κανονιστική συμμόρφωση
- Περιβάλλον και βιωσιμότητα

Το προφίλ του **Χειριστή Βιώσιμης Ανάπτυξης Λιμένων** καλύπτει ικανότητες που σχετίζονται με:

- Εφαρμογή/επίβλεψη έργων πράσινων τεχνολογιών
- Τεχνική υποστήριξη λιμενικών λειτουργιών
- Συντήρηση και λειτουργία πράσινων υποδομών
- Πρότυπα υγιεινής, ασφάλειας και περιβάλλοντος
- Λειτουργική αποδοτικότητα και βιωσιμότητα

Οι γνώσεις και δεξιότητες που πιστοποιούνται καλύπτονται από τις ακόλουθες **θεματικές ενότητες** της κατάρτισης BLUE PORTS:

- Εισαγωγή στη βιώσιμη ανάπτυξη των λιμένων
- Ενεργειακή μετάβαση προς λιμάνια μηδενικών καθαρών εκπομπών
- Κυκλική οικονομία για ένα λιμάνι μηδενικών αποβλήτων
- Προστασία περιβάλλοντος για ένα λιμάνι μηδενικών επιπτώσεων
- Ψηφιοποίηση και αυτοματοποίηση για τη βιωσιμότητα των λιμένων
- Οριζόντια ζητήματα βιωσιμότητας λιμένων
- Βέλτιστες πρακτικές και μελέτες περίπτωσης.



Πώς μπορείτε να υποβάλετε αίτηση;

Εάν ενδιαφέρεστε να συμμετάσχετε στο πρόγραμμα κατάρτισης και πιστοποίησης BLUE PORTS και πληρείτε τις Προϋποθέσεις Επιλεξιμότητας, μπορείτε να υποβάλετε την Αίτηση Συμμετοχής που επισυνάπτεται στην παρούσα Πρόσκληση. Η συμμετοχή στο πρόγραμμα είναι **δωρεάν**.

Συμπληρώστε την Αίτηση Συμμετοχής και υποβάλετε **ένα υπογεγραμμένο αντίγραφο, μαζί με αντίγραφα των απαιτούμενων δικαιολογητικών** στα ακόλουθα email:

info@blue-ports.eu και mmastoraki1@tuc.gr

Θέμα email: *Αίτηση για Πιστοποίηση BLUE PORTS*

Εναλλακτικά, οι αιτήσεις μπορούν να αποσταλούν ταχυδρομικώς ή με ταχυμεταφορέα (courier) στη διεύθυνση:

*Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων
Κτίριο ΧΗΜΗΠΕΡ (Κ1), Πολυτεχνείο Κρήτης
Κουνουπιδιανά, Χανιά, Τ.Κ. 73100
Υπόψιν: Μαρία Μαστοράκη*

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την υποβολή της αίτησης, μπορείτε να επικοινωνήσετε στα email: mmastoraki1@tuc.gr και info@blue-ports.eu

Προθεσμία υποβολής αιτήσεων

Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων είναι η **Πέμπτη, 5 Μαρτίου 2026**.

Μάθετε περισσότερα για το BLUE PORTS στο www.blue-ports.eu

Ακολουθήστε μας στα social media



The BLUE PORTS TEAM



Project Coordinator

TECHNICAL UNIVERSITY OF CRETE
SCHOOL OF CHEMICAL AND
ENVIRONMENTAL ENGINEERING
RENEWABLE AND SUSTAINABLE ENERGY
SYSTEMS LABORATORY



Associated partners



Ministry of Maritime Affairs
&
Insular Policy



Institut Méditerranéen
de Formation
Aux Métiers Maritimes

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΗΣ: Το BLUE PORTS συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Τα περιεχόμενα αυτού του εγγράφου αποτελούν αποκλειστική ευθύνη των συγγραφέων και δεν αντικατοπτρίζουν απαραίτητα τη γνώμη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού για το Κλίμα, τις Υποδομές και το Περιβάλλον (CINEA).



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης