

BLUEPORTS: Σχήμα εκπαίδευσης και πιστοποίησης για το ανθρώπινο δυναμικό της γαλάζιας οικονομίας στη Μεσόγειο και τον Εύξεινο Πόντο

Σταυρούλα Τουρνάκη, Μαρία Φράγκου, Ιωάννης Αργυρίου, Νικόλαος Σκαράκης, Θεοχάρης Τσούτσος¹

*Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων,
Σχολή Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πολυτεχνείο Κρήτης*

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Τα λιμάνια αποτελούν κρίσιμο κρίκο της εφοδιαστικής αλυσίδας και της οικονομίας σε περιφερειακό, εθνικό και διεθνές επίπεδο, παρέχοντας πρόσβαση σε πόρους μέσω μεταφορών και υπηρεσιών, με ασφάλεια όσον αφορά την κινητικότητα των επιβατών, την προσβασιμότητα, την εργασία και την υγεία. Καθώς η ΕΕ προσπαθεί να επιτύχει τους φιλόδοξους κλιματικούς της στόχους, ο περιβαλλοντικός αντίκτυπος των λιμανιών παραμένει ιδιαίτερα υψηλός. Οι εκπομπές από τη ναυτιλία και τα λιμάνια, συμπεριλαμβανομένων των αερίων του θερμοκηπίου και των ατμοσφαιρικών ρύπων, επηρεάζουν αρνητικά το θαλάσσιο περιβάλλον και την υγεία περίπου του 40% των Ευρωπαίων που κατοικούν σε απόσταση 50 km από την ακτή.

Σήμερα, το εργατικό δυναμικό της Γαλάζιας Οικονομίας στερείται των γνώσεων, των δεξιοτήτων και των ικανοτήτων που απαιτούνται για την προώθηση της πράσινης μετάβασης και την αποτελεσματική χρήση πρόσφατων τεχνολογιών/τεχνικών προς την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία.

Στα πλαίσια αυτά, το Ευρωπαϊκό έργο **BLUE PORTS** (Blue Careers in Net Zero Energy Ports) που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας (EMFAF) με την υποστήριξη της Γενικής Γραμματείας Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, επιδιώκει να ενισχύσει την ικανότητα του ανθρώπινου κεφαλαίου των ευρωπαϊκών λιμένων (διοίκηση, φορείς εκμετάλλευσης και σχετικές αρχές) σε μικρά και μεσαία λιμάνια, αναπτύσσοντας εξειδικευμένο πρόγραμμα εκπαίδευσης και πιστοποίησης. Θα καλύψει λύσεις πράσινης τεχνολογίας, ενσωμάτωση πράσινων προϊόντων/υπηρεσιών και επιχειρηματικών μοντέλων που συμβάλλουν στην ελαχιστοποίηση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος των δραστηριοτήτων των λιμανιών και προωθούν την πράσινη μετάβασή τους.

Το Σχήμα που θα διαμορφωθεί, ακολουθώντας το πρότυπο ISO/IEC 17024, σύμφωνα με τις τις πραγματικές ανάγκες του κλάδου, θα δοκιμαστεί και θα επικυρωθεί σε επιλεγμένα λιμάνια της Μεσογείου και του Εύξεινου Πόντου. Προορίζεται μάλιστα για την αμοιβαία αναγνώριση σε όλη την Ευρώπη μέσω εθνικών κυβερνητικών αρχών και αρχών διαπίστευσης, προσφέροντας επαγγελματικό πλεονέκτημα, καλύτερες ευκαιρίες σταδιοδρομίας και κινητικότητας για το πιστοποιημένο προσωπικό.

Το BLUE PORTS, που συντονίζεται πανευρωπαϊκά από το Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων του Πολυτεχνείου Κρήτης, στοχεύει στην ανάπτυξη δεξιοτήτων γαλάζιας οικονομίας για το ανθρώπινο δυναμικό που σχετίζεται με τα λιμάνια, προκειμένου να υποστηριχθεί η πράσινη μετάβασή τους.

¹ +302821037825 (ttsoutsos@tuc.gr)
Πολυτεχνειούπολη Χανίων, 73100 Κουνουπιδιανά

Στο έργο, που χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας (EMFAF) , συμμετέχουν οργανισμοί από 5 διαφορετικές χώρες εντός και εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ελλάδα, Ισπανία, Ιταλία, Γεωργία, Τυνησία). Στους Έλληνες εταίρους περιλαμβάνονται, εκτός από το Πολυτεχνείο Κρήτης, ο Οργανισμός Λιμένος Ηρακλείου και η TÜV HELLAS (TÜV NORD), όπως και το Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής ως συνεργαζόμενος εταίρος. καθώς και λιμενικές αρχές, πρωτοπόρους ναυτιλιακούς οργανισμούς. και των αντίστοιχων υπουργείων.

Λέξεις - κλειδιά: ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, πράσινα λιμάνια, πιστοποίηση προσωπικού, πράσινες δεξιότητες, γαλάζια οικονομία