

ΟΔΗΓΟΣ ΚΑΡΙΕΡΑΣ

Επαγγέλματα στη Γαλάζια Οικονομία για τους Νέους

ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ
ιχθυοκαλλιέργειες
ωκεάνια ενέργεια
θαλάσσια βιοτεχνολογία
ναυπηγική
ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ
αλιεία

#Blue_Generation_project

The Blue Generation project is funded by Iceland, Liechtenstein and Norway through the EEA and Norway Grants for Youth Employment

- 🌐 bluegeneration.org
- ➊ [BlueGeneration Project](#)
- ➋ [BlueGeneration_](#)
- ➌ [blue_generation_project](#)
- ➍ [Blue Generation Project](#)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

5

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ)

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΤΩΝ ΝΕΩΝ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ BLUE GENERATION PROJECT: ΕΝΑΣ ΩΚΕΑΝΟΣ ΕΥΚΑΙΡΙΩΝ

ΕΧΕΙΣ ΣΚΕΦΤΕΙ ΝΑ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΙΣ ΚΑΡΙΕΡΑ
ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΠΟ ΑΥΤΟΥΣ ΤΟΥΣ ΓΑΛΑΖΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ;

1. ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

8

1.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

1.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

1.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;

1.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

1.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

2. ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

11

2.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

2.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

2.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;

2.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

2.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

3. ΩΚΕΑΝΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

14

3.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

3.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

3.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;

3.4 ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΕ

3.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

4. ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

17

4.1. ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

4.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

4.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;

4.4 ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΕ

4.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

5. ΝΑΥΠΗΓΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΟΙΩΝ

20

- 5.1. ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ
- 5.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;
- 5.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;
- 5.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;
- 5.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

6. ΑΛΙΕΙΑ

23

- 6.1. ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ
- 6.2. ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΡΓΑΣΤΕΙΤΕ;
- 6.3 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;
- 6.4 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;
- 6.5 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;
- 6.6 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

7. ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

27

- 7.1. ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ
- 7.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;
- 7.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;
- 7.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;
- 7.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΚΑΡΙΕΡΑΣ ΣΤΗΝ ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΤΟΜΕΑ):

WHAT IS THE BLUE ECONOMY?

All economic activities related to oceans, seas and coasts. Blue economy covers a wide range of interlinked established and emerging sectors.



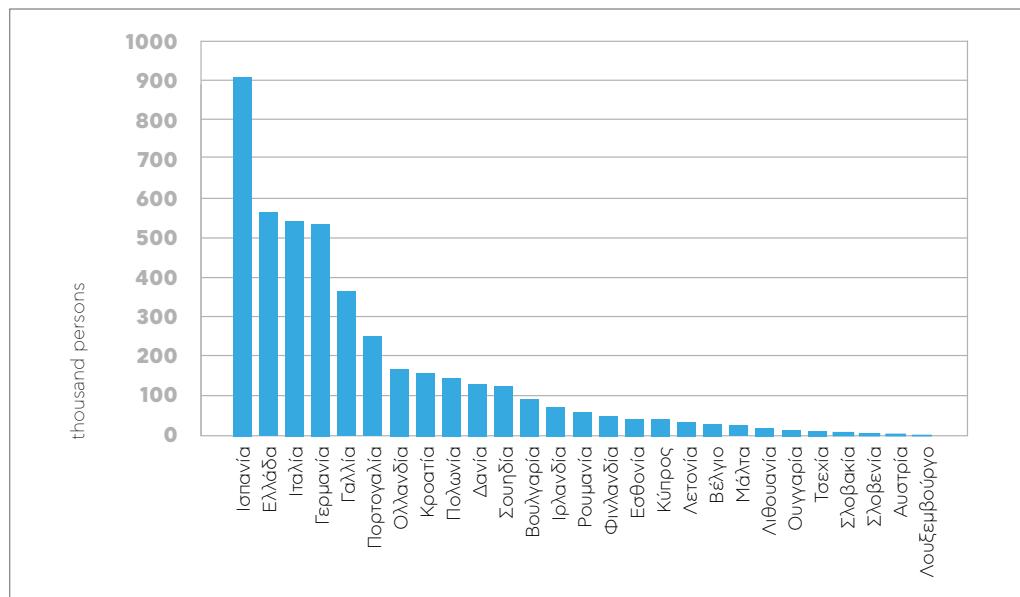
ΠΗΓΗ: Publication Office of European Union, «The 2018 Annual Economic Report on Blue Economy»

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ)

Το γαλάζιο στη «Γαλάζια Οικονομία» αντιπροσωπεύει τις θάλασσες και τους ωκεανούς ως ένα ζωτικό κομμάτι της οικονομίας που συμβάλλει στη γενική ευημερία της Ευρώπης φέροντας επενδύσεις, θέσεις εργασίας και οικονομική ανάπτυξη. Η Γαλάζια Οικονομία περιλαμβάνει οικονομικές δραστηριότητες οι οποίες:

- Βασίζονται άμεσα στη θάλασσα, όπως οι ιχθυοκαλλιέργειες και οι υδατοκαλλιέργειες, το υπεράκτιο πετρέλαιο και φυσικό αέριο, η υπεράκτια αιολική ενέργεια, η ωκεάνια ενέργεια, η αφαλάτωση, οι θαλάσσιες μεταφορές και ο παράκτιος τουρισμός.
- Σχετίζονται με τη θάλασσα, όπως η επεξεργασία θαλασσινών, η θαλάσσια βιοτεχνολογία, η ναυπηγική και οι επισκευές πλοίων, οι δραστηριότητες των λιμανιών, οι επικοινωνίες, ο εξοπλισμός, η θαλάσσια ασφάλεια και η παρακολούθηση της θάλασσας.
- Συμπεριλαμβάνονται σε ένα ευρύ φάσμα αρμοδιοτήτων του δημόσιου τομέα της οικονομίας και του κρατικού μηχανισμού, όπως η εθνική άμυνα, η ακτοφυλακή, η προστασία του περιβάλλοντος, καθώς και η εκπαίδευση και η έρευνα.



ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
(ΧΙΛΙΑΔΕΣ) ΣΤΗ
ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

ΠΗΓΗ:
DG Mare – Blue
Economy Indicators

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΝΕΩΝ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

Η Γαλάζια Οικονομία στην Ευρώπη απασχολεί σήμερα περίπου 5,4 εκατομμύρια εργαζόμενους, ενώ ο αριθμός αυτός αναμένεται να διπλασιαστεί έως το 2030. Παρόλα αυτά, για ένα πολύ μεγάλο μέρος των νέων, τα επαγγέλματα της θάλασσας συνεχίζουν να μην είναι ελκυστικά, ενώ οι επιχειρήσεις της Γαλάζιας Οικονομίας δυσκολεύονται ολοένα και περισσότερο να βρουν το απαιτούμενο εργατικό δυναμικό με τις κατάλληλες δεξιότητες και επαγγελματικό προφίλ. Ταυτόχρονα, στην Ευρωπαϊκή Ένωση υπάρχουν 14 εκατομμύρια νέοι μεταξύ 15 και 29 ετών, οι οποίοι βρίσκονται εκτός αγοράς εργασίας, δεν σπουδάζουν, ούτε καταρτίζονται επαγγελματικά. Το φαινόμενο της πρόωρης εγκατάλειψης του σχολείου, οι δυσκολίες ένταξης στην αγορά εργασίας, αλλά και άλλοι λόγοι ενδέχεται στο άμεσο μέλλον να εκτινάξουν τον αριθμό αυτό ακόμη ψηλότερα.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ BLUE GENERATION PROJECT: ΕΝΑΣ ΩΚΕΑΝΟΣ ΕΥΚΑΙΡΙΩΝ

Ο στόχος του έργου Blue Generation είναι η προσέλκυση και η εμπλοκή των νέων ηλικίας μεταξύ 15 και 29 ετών στα επαγγέλματα της θάλασσας σε 7 τομείς της Γαλάζιας Οικονομίας: τον παράκτιο τουρισμό, τη ναυπηγική, την ωκεάνια ενέργεια, τη θαλάσσια βιοτεχνολογία, τις θαλάσσιες μεταφορές, την αλιεία και τις ιχθυοκαλλιέργειες.

Στον πυρήνα του έργου βρίσκεται το πρόγραμμα Blue Generation (Blue Generation Program) - ένας ολοκληρωμένος μηχανισμός ενημέρωσης, προσέλκυσης και καθοδήγησης των νέων στις χώρες που υλοποιείται το έργο (Ελλάδα, Βουλγαρία, Ισπανία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία) για την αξιοποίηση επαγγελματικών προοπτικών στη Γαλάζια Οικονομία. Το έργο φέρνει σε επαφή εμπειρογνώμονες της Γαλάζιας Οικονομίας με οργανισμούς που υποστηρίζουν την απασχόληση των νέων, για να μοιραστούν πληροφορίες σχετικά με τις ανάγκες της αγοράς εργασίας και τα υφιστάμενα εκπαιδευτικά προγράμματα, σε επίπεδο επαγγελματικής κατάρτισης και ακαδημαϊκής εκπαίδευσης.

Η στρατηγική του Blue Generation Program (προσέλκυση, εμπλοκή και μεταστροφή) υποστηρίζεται από συνεχή και ολοκληρωμένη ενημέρωση για τις επαγγελματικές προοπτικές στους παραπάνω τομείς της Γαλάζιας Οικονομίας, προγράμματα καθοδήγησης, εργαλεία και πρaktikές για την επικύρωση δεξιοτήτων που χρειάζονται στα επαγγέλματα της θάλασσας, καθώς και διακρατικές ανταλλαγές κατάρτισης (study visits).

Συγκεκριμένα, κατά τη διάρκεια του έργου αναπτύσσεται ένα πλήθος ψηφιακών εργαλείων. Αρχικά, δημιουργείται η εκπαιδευτική πλατφόρμα MOOC (Massive Open Online Course), προετοιμάζει τους μέντορες της Γαλάζιας Οικονομίας να ενημερώσουν και να πρωθήσουν στους νέους τα επαγγέλματα της θάλασσας με επισκέψεις σε σχολεία, πανεπιστήμια, Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης, Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις.

Στη συνέχεια, αναπτύσσεται ο Οδηγός Καριέρας στη Γαλάζια Οικονομία και υλοποιείται η Πλατφόρμα Γαλάζιας Καριέρας (Blue Career Job Platform), μια online, δωρεάν πλατφόρμα, που διασυνδέει τους νέους με την αγορά εργασίας στη Γαλάζια Οικονομία και όπου οι νέοι ενημερώνονται για θέσεις απασχόλησης κι ευκαιρίες εκπαίδευσης/κατάρτισης σε επαγγέλματα της θάλασσας στη χώρα τους, αλλά και σε άλλες ευρωπαϊκές

χώρες. Παράλληλα, πραγματοποιούνται ζωντανά και ηχογραφημένα σεμινάρια κατάρτισης σε αντικείμενα, που έχουν αυξημένη ζήτηση, με στόχο να παρέχουν εισαγωγικές γνώσεις και να προσφέρουν στους νέους πλεονέκτημα στην αναζήτηση απασχόλησης. Τα παραπάνω εργαλεία, θα ενσωματωθούν στην Ολοκληρωμένη Πλατφόρμα της Γαλάζιας Οικονομίας, προσβάσιμη διαδικτυακά από όλους τους ενδιαφερόμενους νέους. Το Blue Generation Federation, που θα δημιουργηθεί στο πλαίσιο του έργου, θα εξασφαλίσει τη συνέχεια των δράσεων και την ενίσχυση του αντικτύου του Blue Generation και μετά την ολοκλήρωση του έργου.

Το πρόγραμμα Blue Generation επαναλαμβάνεται σε τέσσερις κύκλους, από τον Ιούνιο του 2018 έως τον Ιανουάριο του 2024. Κάθε κύκλος αξιολογείται, με στόχο να βελτιώνονται οι επόμενοι κύκλοι για την καλύτερη ενημέρωση των νέων και την ανταπόκρισή στις ανάγκες τους.

Το έργο Blue Generation χρηματοδοτείται από τον Χρηματοδοτικό Μηχανισμό Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου για την Απασχολησιμότητα των νέων (EEA and Norway Grants Fund for Youth Employment). Συντονιστής του έργου είναι η εταιρία Μίλητος Συμβουλευτική ΑΕ στην Ελλάδα με την ενεργό υποστήριξη της εταιρείας Sea Teach στην Ισπανία. Το Blue Generation υλοποιείται από διεθνή κοινοπραξία εταίρων από τη Βουλγαρία, την Ελλάδα, την Ισπανία, την Πολωνία, την Πορτογαλία και τη Ρουμανία με την υποστήριξη φορέων-ειδικών στην Γαλάζια Οικονομία από το Βέλγιο, τη Γερμανία και τη Νορβηγία.

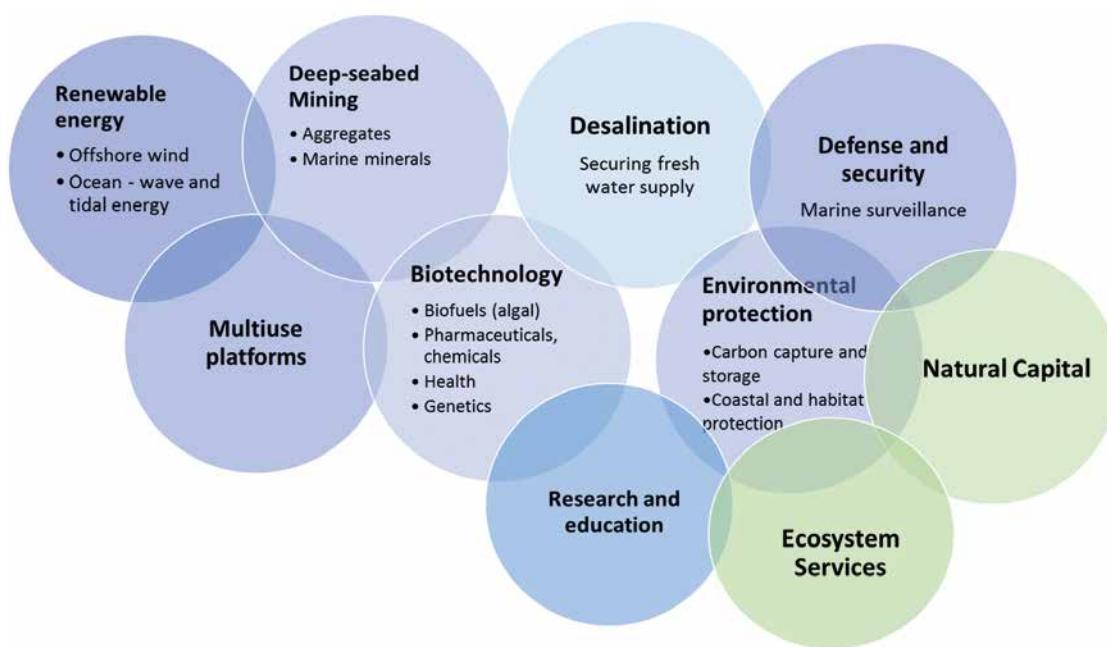
Μέχρι την ολοκλήρωση του έργου προβλέπεται να ενημερωθούν μέχρι και 39.000 νέοι μέσω των ενημερωτικών/πρωθητικών δραστηριοτήτων και να στραφούν τουλάχιστον 3.000 από αυτούς στην απασχόληση ή στην κατάρτιση στη Γαλάζια Οικονομία.

ΕΧΕΙΣ ΣΚΕΦΤΕΙ ΝΑ ΑΚΟΛΟΥΘΗΣΕΙΣ ΚΑΡΙΕΡΑ ΣΕ ΕΝΑΝ ΑΠΟ ΑΥΤΟΥΣ ΤΟΥΣ ΓΑΛΑΖΙΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ;

- Παράκτιος τουρισμός
- Ιχθυοκαλλιέργειες
- Ωκεάνια ενέργεια
- Θαλάσσια βιοτεχνολογία

Και άλλους, πιο παραδοσιακούς τομείς

- Ναυπηγική
- Αλιεία
- Θαλάσσιες μεταφορές (μεταφορά προϊόντων, επιβατών, υποδομές).



ΑΝΑΠΤΥΞΟΜΕΝΟΙ
ΚΑΙ ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ
ΤΟΜΕΙΣ ΚΑΙ
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ
ΤΗΣ ΓΑΛΑΖΙΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΠΗΓΗ: Publication
Office of European
Union, «The 2018 Annual
Economic Report on
Blue Economy»

1. ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ

1.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ;

Ο παράκτιος τουρισμός είναι ένας από τους πιο σημαντικούς τομείς της Γαλάζιας Οικονομίας.

Ο ρόλος του τουρισμού γενικά για την οικονομία της Ευρώπης είναι ιδιαίτερα σημαντικός. Περισσότερα από τα μισά τουριστικά καταλύματα στην Ευρώπη βρίσκονται βέβαια σε παράκτιες περιοχές. Έτσι, ο παράκτιος τουρισμός αποτελεί το 45% της ακαθάριστης προστιθέμενης αξίας (της αξίας δηλαδή του συνόλου των αγαθών και υπηρεσιών που παράγει μια οικονομία), το 64% των θέσεων εργασίας και το 41% των κερδών του συνόλου της Γαλάζιας Οικονομίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σύμφωνα με στοιχεία του 2018.

Περισσότεροι από 2.8 εκατομμύρια άνθρωποι απασχολούνταν άμεσα στον παράκτιο τουρισμό το 2018 (άνοδος της τάξης του 45% σε σύγκριση με το 2015) και ο μέσος μισθός το 2018 ήταν περίπου 18,360€ (αύξηση 10% σε σχέση με το 2009). Αυτή η ανάπτυξη θα πρέπει να αξιοποιηθεί όμως με τέτοιον τρόπο, ώστε να συνεχίσει να προσφέρει βιώσιμη οικονομική ανάπτυξη στο μέλλον.

Οι υπηρεσίες που προσφέρονται στον τομέα του παράκτιου τουρισμού είναι πολλές, ώστε να καλύπτουν ποικιλία αναγκών και ενδιαφέροντων.

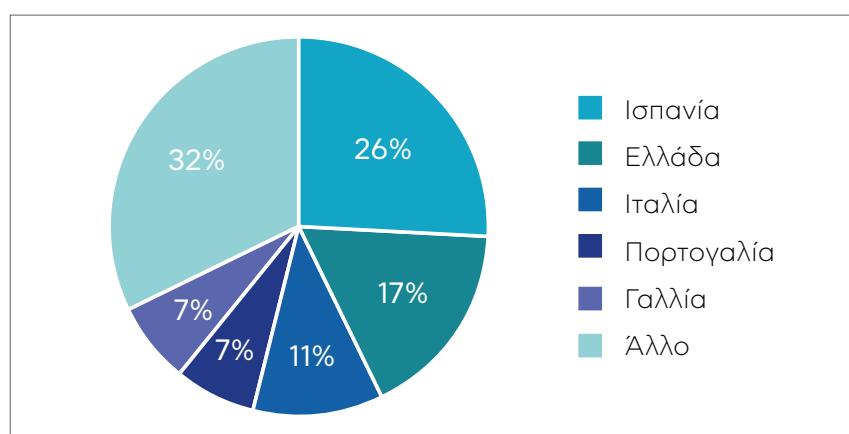
Για παράδειγμα, ο ναυτικός τουρισμός περιλαμβάνει από ταξίδια αναψυχής και κρουαζιέρες, μέχρι θαλάσσια σπορ, θαλάσσιο-ιστορικό τουρισμό, τουρισμό της ζωής στη θάλασσα, καθώς και άλλες σχετικές δραστηριότητες στη στεριά, όπως τα ναυτικά μουσεία και τα τουριστικά θέρετρα.

Είναι επίσης γεγονός πλέον, ότι όλοι και περισσότεροι τουρίστες προσελκύονται ολοένα και λιγότερο από τις παραδοσιακές μορφές τουρισμού του «ήλιου και της θάλασσας» και ενδιαφέρονται για καινοτόμες δραστηριότητες, όπως είναι η παράκτια και θαλάσσια αρχαιολογία, ο υποθαλάσσιος τουρισμός, ακόμη και η τοπική, παραδοσιακή κουζίνα.

Οι επενδύσεις στον τουρισμό προσαρμόζονται στη νέα εποχή και προσφέρουν συνεχώς νέες λύσεις και ιδέες, ενώ στο επίκεντρο βρίσκεται η δημιουργία θέσεων εργασίας που ανταποκρίνονται στο νέο μοντέλο του παράκτιου τουρισμού και τις διαφορετικές, ατομικές εμπειρίες που αναζητούν πλέον οι νέες γενιές τουριστών. Η πολιτιστική και κοινωνική ανάπτυξη των παράκτιων ειδικά τουριστικών περιοχών είναι πλέον εξίσου σημαντικές με την οικονομική τους ανάπτυξη.

1.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Ξενοδοχεία και Καταλύματα
- Τουρισμός Γαστρονομίας και Spa
- Υπηρεσίες Συντήρησης Σκαφών
- Θαλάσσια σπορ και beach σπορ
- Πεζοπορία, Ποδηλασία και εναλλακτικές δραστηριότητες
- Αθλητικές λέσχες και δραστηριότητες
- Παροχή υπηρεσιών πληροφορικής (π.χ. Διαδικτυακές υπηρεσίες, προμήθεια εξοπλισμών, υπηρεσίες εκτύπωσης)
- Κατασκευές υποδομών και logistics
- Υπηρεσίες στον αγροτουρισμό και εναλλακτικές μορφές τουρισμού
- Συνεδριακός τουρισμός και συναφείς δραστηριότητες



ΠΑΡΑΚΤΙΟΣ ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ
ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021,
Publications Office



1.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ

Υπάρχουν χιλιάδες ευκαιρίες στον τομέα του παράκτιου τουρισμού. Ακολουθούν μερικά παραδείγματα:

- Σκάφη – Συντήρηση, επισκευή, υπηρεσίες καθαρισμού
- Ναυαγοσώστες
- Υπηρεσίες Ακτοφυλακής
- Περιβαλλοντολόγος
- Υπηρεσίες ITC, π.χ. Website designer
- Σεφ και Προσωπικό Εστίασης
- Εκπαιδευτής Θαλάσσιων Σπορ
- Οδηγός Τουριστικής Πεζοπορίας
- Επικεφαλής ή Διαχειριστής Ξενάγησης Ομάδας Ποδηλασίας
- Σύμβουλος Τουριστικών Πληροφοριών
- Μεσίτης ενοικιάσεων Διαμερισμάτων και Βιλών
- Διαχείριση Ακινήτων
- Ενοικιάσεις Οχημάτων
- Διοργανώσεις Εκδρομών
- Σκίπερ ή εκπαιδευτής ιστιοπλοΐας

1.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

Σε Εθνικό επίπεδο:



ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

78,000 Θέσεις εργασίας
5,300€ / έτος



ΕΛΛΑΔΑ

492,000 Θέσεις εργασίας
8,030€ / έτος



ΠΟΛΩΝΙΑ

50,000 Θέσεις εργασίας
9,800€ / έτος



ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

212,000 Θέσεις εργασίας
14,600€ / έτος



ΙΣΠΑΝΙΑ

730,000 Θέσεις εργασίας
23,200€ / έτος



ΡΟΥΜΑΝΙΑ

22,900 Θέσεις εργασίας
7,000€ / έτος

Οι παραπάνω μισθοί αντικατοπρίζουν τον μέσο όρο του κλάδου. Ο πρώτος μισθός εναρμονίζεται με τον κατώτατο μισθό, όπως ορίζεται από τη νομοθεσία κάθε χώρας. Σε ανώτερες θέσεις οι μισθοί ενδέχεται να είναι υψηλότεροι.

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021, Publications Office

1.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Με ευχαριστίες στον: Carl H.

Πως θα περιγράφατε τη δουλειά σας;

Ξεκίνησα την επιχείρησή μου πριν από 10 χρόνια στην Cala D'or της Μαγιόρκα. Συντήρηση και Καθαρισμός σκαφών. Σήμερα, η επιχείρηση έχει αναπτυχθεί και πλέον έχω μια μικρή ομάδα να εργάζεται μαζί μου. Είναι μια πολύ ευχάριστη δουλειά.

Ποια είναι τα καθήκοντα της δουλειάς σας;

Παρέχουμε καθημερινά ένα εύρος υπηρεσιών στους πελάτες μας, τους ιδιοκτήτες σκαφών.

- Εσωτερικός και εξωτερικός καθαρισμός, πλύσιμο, στεγνό καθάρισμα, καθαρισμό με ατμό
- Διάφορες επισκευές
- Συντήρηση ηλεκτρικών συστημάτων, γεννητριών και μηχανών

Χρειάζεστε κάποιες ειδικές Δεξιότητες ή Προσόντα για να κάνετε τη δουλειά σας;

Αρκετή «κοινή λογική», θέληση για μάθηση, μερικές βασικές πρακτικές ικανότητες και μια θετική στάση θα σας πάνε πολύ μακριά. Επίσης, καθώς πολλοί από τους πελάτες μας είναι Άγγλοι, καθώς και Ισπανοί, οι ξένες γλώσσες είναι πολύ σημαντικές.

Ποιο είναι το ωράριό σας;

Κανονικά δουλεύουμε από τις 8π.μ. έως τις 5μ.μ., 5 ημέρες την εβδομάδα.

Τι πιστεύετε ότι επιφυλάσσει το μέλλον για αυτόν τον τομέα;

Αυτός ο τομέας είναι αναπτυσσόμενος και κάθε χρόνο έρχονται ολοένα και περισσότερα καινούρια, μεγαλύτερα σκάφη. Οι ιδιοκτήτες ζητάνε πολλές υπηρεσίες και εμείς είμαστε στη θέση να τις προσφέρουμε απολαμβάνοντας έτσι τα οφέλη.

Τι σας αρέσει περισσότερο στη δουλειά σας;

Είναι πολύ ικανοποιητική δουλειά. Δεν μου επιτρέπει μόνο τη συνεχή επαφή με τους πελάτες μου, αλλά και το να βλέπω τους υπαλλήλους μου να αναπτύσσουν τις γνώσεις και τις δεξιότητές τους καθημερινά μέσω της εργασιακής εμπειρίας.

Όμως, πέρα από την ίδια τη δουλειά, δεν υπάρχουν πολλές εργασίες στον κόσμο στις οποίες να μπορείς να εργάζεσαι σκληρά τους 9 μήνες του έτους και έπειτα σε πιο αργούς ρυθμούς για 3 μήνες. Τα σκάφη με τα οποία δουλεύω αξίζουν από 50.000€ έως και 4 εκατομμύρια €, κάτι που σημαίνει ότι το εργασιακό περιβάλλον είναι αρκετά εντυπωσιακό. Τέλος, είμαι επίσης πιστοποιημένος επαγγελματίας σκίπερ, κάτι που σημαίνει ότι έχω επιπλέον την ευκαιρία να οδηγώ αυτές τις καταπληκτικές μηχανές, ως μέρος της δουλειάς μου.



Έχετε κάποια συμβουλή για όποιον σκέφτεται να ακολουθήσει παρόμοια καριέρα με εσάς;

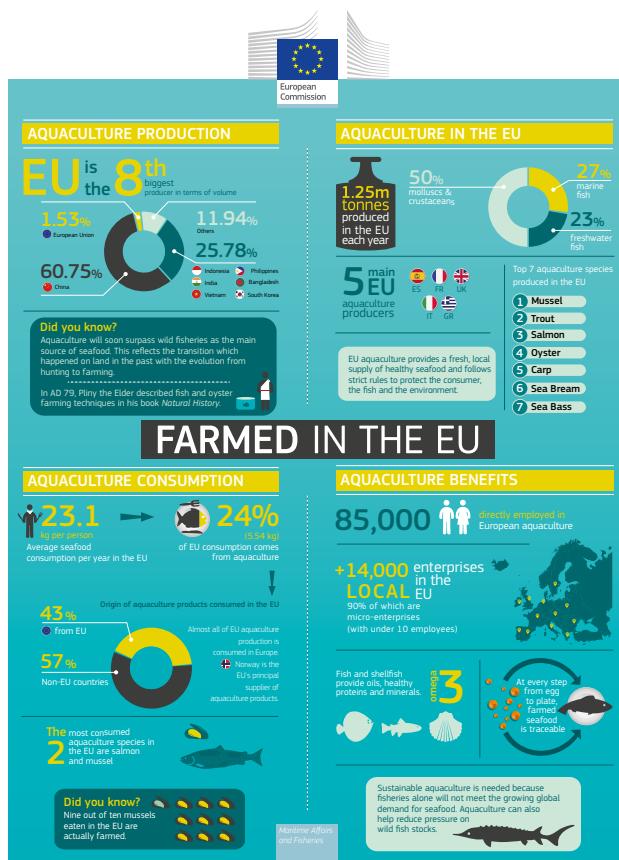
Ουσιαστικά, εάν έχετε πάθος για τη δουλειά, τότε μπορείτε να αναπτύξετε μια μικρή επιχείρηση σε κάτι κερδοφόρο. Αγαπώ αυτό που κάνω και συνιστώ αυτή τη δουλειά σε όποιον νέο έχει αρκετή κοινή λογική. Αλλά, εντέλει, εξαρτάται εξ ολοκλήρου από το ποια «Θαλάσσια» πορεία θα θέλατε να ακολουθήσετε.

2. ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

2.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

Η υδατοκαλλιέργεια και η ιχθυοκαλλιέργεια περιλαμβάνουν την εκτροφή ψαριών, καρκινοειδών, μαλακίων, θαλασσινών φυτών, άλγης και άλλων οργανισμών. Η ιχθυοκαλλιέργεια ειδικότερα περιλαμβάνει την καλλιέργεια ψαριών σε ελεγχόμενες εγκαταστάσεις και μπορεί να συγκριθεί με την αλιεία, που είναι η συγκομιδή ελεύθερων πληθυσμών ψαριών και θαλασσινών.

Οι σχετικές δραστηριότητες στον τομέα αυτόν πραγματοποιούνται τόσο σε παράκτιες περιοχές, όσο και σε περιοχές της ενδοχώρας, και περιλαμβάνουν παρεμβάσεις στη διαδικασία εκτροφής για την ενίσχυση της παραγωγής. Πιθανώς να είναι ο πιο γρήγορα αναπτυσσόμενος τομέας παραγωγής τροφίμων και σήμερα αποτελεί το 50% της παγκόσμιας παραγωγής ψαριών για διατροφή. Κατά συνέπεια, η ανάγκη για την ανάπτυξη βιώσιμων επιλογών και τρόπων καλλιέργειας για την κάλυψη της αυξανόμενης ζήτησης των προϊόντων είναι μεγάλη. Αυτό αποτυπώνεται ξεκάθαρα στις πολιτικές πολλών κρατών για τις ιχθυοκαλλιέργειες. Στην Ευρώπη, οι ιχθυοκαλλιέργειες αποτελούν περίπου το 20% της παραγωγής ψαριών και απασχολούν περίπου 101.477 άτομα. Η παραγωγή των ιχθυοκαλλιεργειών στην ΕΕ συγκεντρώνεται κυρίως σε 4 χώρες: Ισπανία, Γαλλία, Ιταλία και Ελλάδα, καλύπτοντας το 69% επί του συνόλου της ΕΕ.



ΠΗΓΗ: European Commission, «Farmed in the EU»

2.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Ιχθυοκαλλιέργειες
- Ερευνητικά Κέντρα Αναπαραγωγής
- Χειρισμός Μηχανημάτων
- Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων
- Επικοινωνίες
- Επίλυση προβλημάτων
- Υγεία και ασφάλεια
- Συντήρηση μηχανημάτων
- Διαχείριση πόρων



2.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΟΥΝ;

- Τεχνικός ιχθυοτροφείων
- Μάνατζερ καλλιεργειών
- Μάνατζερ παραγωγής (αλμυρού νερού)
- Τεχνικός εκκόλαψης
- Μάνατζερ εικόναψης
- Μάνατζερ περιβαλλοντικών και ρυθμιστικών θεμάτων
- Τεχνικός υγείας ψαριών
- Μηχανικός υδατοκαλλιέργειας

2.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

Σε Εθνικό επίπεδο:



ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

1,082 Θέσεις
εργασίας
3,600€ / έτος



ΕΛΛΑΣ

4,024 Θέσεις
εργασίας
17,966€ / έτος



ΠΟΛΩΝΙΑ

6,171 Θέσεις
εργασίας
15,550€ / έτος



ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

4,082 Θέσεις
εργασίας
15,833€ / έτος



ΙΣΠΑΝΙΑ

2,5181 Θέσεις
εργασίας
16,833€ / έτος



ΡΟΥΜΑΝΙΑ

2,362 Θέσεις
εργασίας
4,900€ / έτος

Οι παραπάνω μισθοί αντικατοπρίζουν τον μέσο όρο του κλάδου. Ο πρώτος μισθός εναρμονίζεται με τον κατώτατο μισθό, όπως ορίζεται από τη νομοθεσία κάθε χώρας. Σε ανώτερες θέσεις οι μισθοί ενδέχεται να είναι υψηλότεροι.

ΠΗΓΕΣ: The EU Aquaculture Sector – Economic Report 2020, STECF and The EU blue economy report 2021, Publications Office

2.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Με ευχαριστίες στον: Aaron Sigmundsen

Πως αποκτήσατε ενδιαφέρον για το θαλάσσιο περιβάλλον;

Στη μικρή μας πόλη είμαστε μόνο 250 κάτοικοι. Η παραδοσιακή δουλειά ήταν πάντα το ψάρεμα, για παράδειγμα, αλιεία γαρίδας ή μπακαλιάρου. Σήμερα, αυτή η εταιρία καλλιεργεί σολομό, ακριβώς δίπλα στην ακτή μας. Είναι καλύτερο για το περιβάλλον, έτσι δουλεύουμε τώρα με την καλλιέργεια σολομού.

Ποια ήταν η πορεία εισόδου σας;

Η εταιρία ιδρύθηκε στην πόλη μας πριν από περίπου 2 χρόνια και έχει αναπτυχθεί πολύ από τότε. Σήμερα, παράγει το 90% του ισλανδικού σολομού. Τώρα, σχεδόν όλοι οι κάτοικοι της πόλης εργάζονται σε αυτήν, ενώ συνεχίζουν να υπάρχουν και κάποια παραδοσιακά επαγγέλματα σε άλλους τομείς.

Ποια είναι τα καθήκοντά σας;

Κάθε πρωί πηγαίνουμε με το σκάφος στα κλουβιά των ψαριών. Μεταφέρουμε το φαγητό για τους σολομούς, εξασφαλίζουμε ότι όλα έχουν ταϊστεί και έπειτα ελέγχουμε προσεκτικά τα κλουβιά, ελέγχουμε ότι όλα είναι εντάξει, και όλα τα ψάρια είναι καλά. Μερικές φορές, πρέπει να καθαρίσουμε τα κλουβιά. Τα ψάρια μπαίνουν σε αυτά τα κλουβιά όταν είναι πολύ μικρά και τα μαζεύουμε μετά από 18 μήνες, όταν θα ζυγίζουν 4-6 κιλά.

Τι σας αρέσει περισσότερο στη δουλειά σας;

Αυτό που μου αρέσει πραγματικά είναι όταν βγαίνω έξω - είναι αυτή η εντυπωσιακή φύση. Είναι αρκετά έντονο, απλά φανταστικό! Ποτέ δεν βαριέσαι την ομορφιά της φύσης. Βλέπουμε καθημερινά πολλά διαφορετικά πράγματα.

Βλέπουμε φάλαινες, πτηνά, φώκιες... έπειτα, υπάρχουν τα δέντρα και το χιόνι στα βουνά, τα ποτάμια. Αυτό μου δίνει χαρά για το υπόλοιπο της ημέρας.

Έχετε κάποια συμβουλή για όποιον σκέφτεται να ακολουθήσει παρόμοια καριέρα με εσάς;

Εάν εργάζεστε σκληρά, σας αρέσει να είστε έξω, αν βάζετε την καρδιά και την ψυχή στο μέλλον της θάλασσας και σκέφτεστε την κοινότητά σας και την περιοχή σας, αυτή είναι μια δουλειά για εσάς.



3. ΩΚΕΑΝΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

3.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

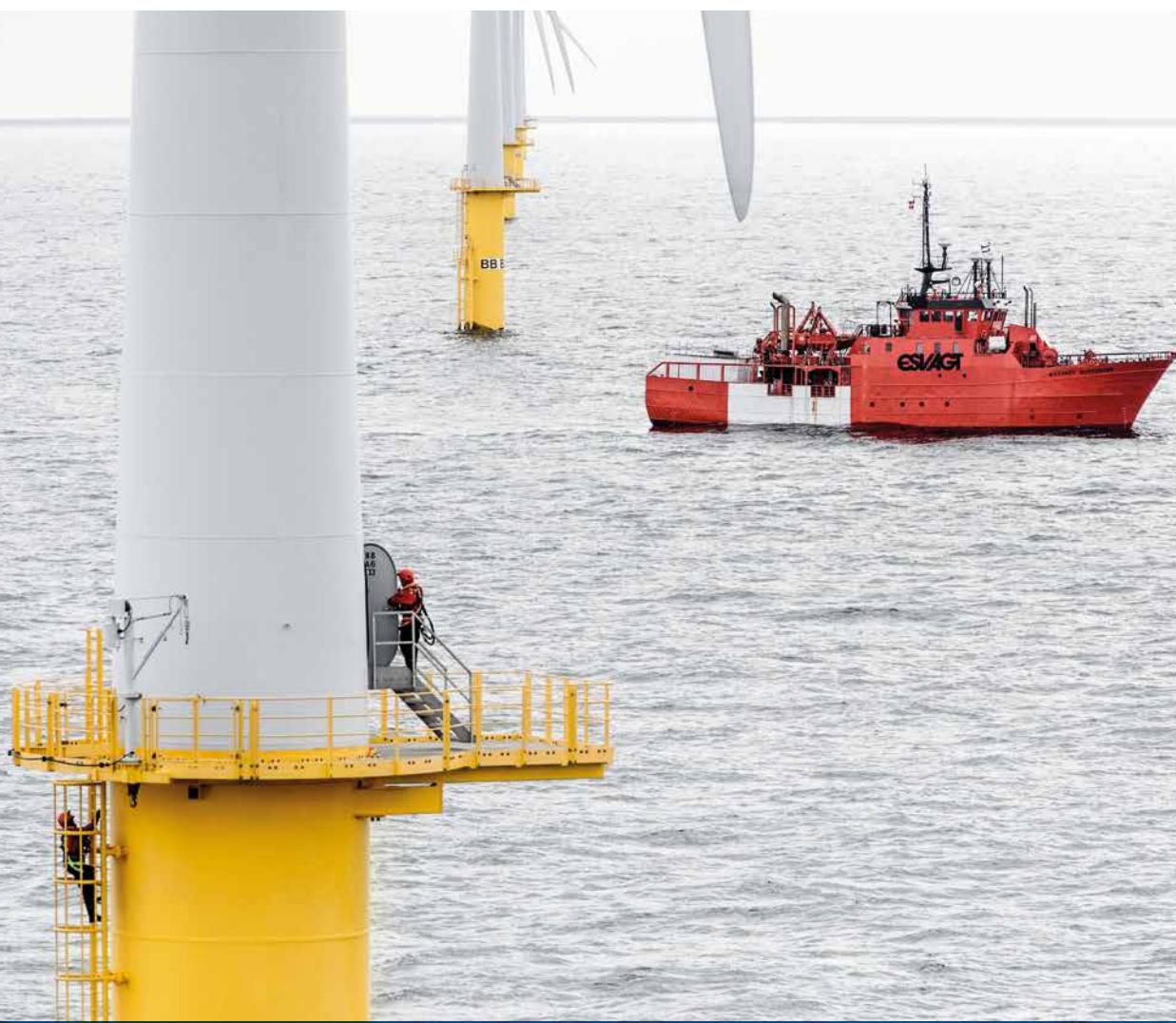
Οι θάλασσες και οι ωκεανοί προσφέρουν μια ατελείωτη πηγή ανανεώσιμης ενέργειας. Η υπεράκτια αιολική ενέργεια είναι ο πιο καθιερωμένος τομέας και η πιο γρήγορα αναπτυσσόμενη δραστηριότητα στη Γαλάζια Οικονομία. Η ΕΕ είναι υπεύθυνη για το 80% της παγκόσμιας υπεράκτιας αιολικής ισχύος. Η υπεράκτια αιολική ενέργεια απασχολεί άμεσα 210.000 άτομα και εκτιμάται ότι έως το 2030 θα απασχολεί 350.000 άτομα στην ΕΕ. Έχει ήδη ξεπεράσει την απασχόληση στην αλιεία. Το μεγαλύτερο μέρος της τρέχουσας παραγωγής βρίσκεται στη Βόρεια Θάλασσα.

Η ωκεάνια ενέργεια είναι εξίσου μια τεράστια πηγή δυνητικής ενέργειας και είναι λιγότερο μεταβλητή από άλλες πηγές ενέργειας, όπως ο άνεμος και ο ήλιος. Συμπεριλαμβάνει ποικίλους τρόπους παραγωγής ενέργειας, όπως μέσω της παλίρροιας, των κυμάτων, των ρευμάτων, της ώσμωσης και της μετατροπής της θερμικής ενέργειας των ωκεανών (OTEC). Στο χώρο απασχολούνται περίπου 2.500 άτομα σε όλη την Ευρώπη. Λόγω των αναπτυξιακών προοπτικών και δυνατοτήτων της ωκεάνιας ενέργειας, διενεργούνται πολλές έρευνες στην ΕΕ με περίπου 320 εταιρίες και οργανισμούς που λειτουργούν σε αυτόν τον τομέα από διάφορα Κράτη-Μέλη. Στην ΕΕ, μεταξύ του 2007 και του 2015, επενδύθηκαν 2,6 δισεκατομμύρια ευρώ και κατά την διάρκεια του 2020, 45 εκατομμυρια ευρώ σε αυτόν τον τομέα.

3.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Μηχανολογικές εργασίες αρχικού επιπέδου
- Θαλάσσια μηχανική
- Βιομηχανία εφοδιασμού
- Ανάπτυξη, λειτουργία και συντήρηση έργων
- Ναυσιπλοΐα και μεταφορές
- Έρευνα
- Κατασκευές





3.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΟΥΝΤΑΙ:

Υπάρχουν πολλές επαγγελματικές ευκαιρίες στον τομέα που ανταποκρίνονται σε μεγάλο εύρος εκπαιδευτικών επιπέδων:

- Υπηρεσίες Σκαφών Αιολικής Εκμετάλλευσης, Skippers και πλήρωμα
- Μηχανικοί και υπάλληλοι συντήρησης
- Εργάτες και προσωπικό κατασκευών
- Ηλεκτρολόγοι και τεχνικοί
- Υπηρεσίες ITC π.χ. Υπηρεσίες και σχεδιαστές ιστότοπων
- Προσωπικό Υγείας και Ασφαλείας
- Μάνατζερ και προσωπικό Έργων Ανανεώσιμων Πηγών

3.4 ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΕ

Η υπεράκτια αιολική ενέργεια έχει σήμερα 210.000 θέσεις εργασίας. Αναμένεται να φτάσει τις 350.000 θέσεις εργασίας το 2030.

ΠΗΓΕΣ: Offshore Wind Energy in Europe, European Parliament and offshorewind.biz

Ο τομέας της ωκεάνιας ενέργειας (παλίρροια, κύματα κ.τ.λ.) έχει σήμερα 2.500 θέσεις εργασίας. Προβλέπεται ότι 400.000 θέσεις εργασίας μπορούν να δημιουργηθούν μέχρι το 2035.

ΠΗΓΕΣ: An EU Strategy to harness the potential of offshore renewable energy for a climate neutral future, European Commission and Ocean Energy Europe, 2030 Ocean Energy Vision

3.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Με ευχαριστίες στην: Alexia Togelou

Πώς αποκτήσατε ενδιαφέρον για το θαλάσσιο περιβάλλον;

Ενδιαφέρθηκα για την υπεράκτια αιολική ενέργεια γιατί αυτή τη στιγμή είναι ένα από τα πιο συναρπαστικά, πολύπλοκα και ζωτικά μέρη στον τομέα της ανανεώσιμης ενέργειας του μέλλοντος. Συνδυάζει την απλότητα και τη συνεχή εξέλιξη στο σχεδιασμό των ανεμογεννητριών με την πολυπλοκότητα της θαλάσσιας εγκατάστασης.

Ποια ήταν η πορεία εισόδου σας;

Σπούδασα Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και συνέχισα σε ένα Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα για τα Συστήματα Βιώσιμης Ενέργειας. Στη συνέχεια εντάχθηκα σε ένα μεταπτυχιακό πρόγραμμα σε έναν από τους μεγαλύτερους προμηθευτές ανεμογεννητριών του κόσμου, όπου εξελίχθηκα σε μάνατζερ τεχνικών έργων.

Ποια είναι τα καθήκοντά σας;

Η διαχείριση της ανάπτυξης του τεχνικού μέρους σε έργα αιολικών πάρκων (αρχικός σχεδιασμός & ηλεκτρολογική σχεδίαση, θαλάσσια λειτουργία) και η διαχείριση του εντοπισμού/της αξιολόγησης υποψήφιων χωρών για πιθανή ανάπτυξη νέων υπεράκτιων αιολικών πάρκων.

Τι σας αρέσει περισσότερο στη δουλειά σας;

Στη δουλειά μου μπορείς να ασχοληθείς με πολλές διαφορετικές πτυχές του τεχνικού σχεδιασμού ενός αιολικού πάρκου, με τη δυνατότητα να «βουτήξεις πιο βαθιά» σε λεπτομέρειες οποιασδήποτε διαφορετικής πτυχής, εάν φυσικά σε ενδιαφέρει.

Παράλληλα, εκτίθεσαι και εν μέρει καθοδηγείς την εμπορική πτυχή της ανάπτυξης του αιολικού πάρκου.

Τέλος, η υπεράκτια αιολική ενέργεια είναι ακόμα μια αναπτυσσόμενη βιομηχανία, με αρκετά νέο εργατικό δυναμικό, γεμάτο ενθουσιασμό και θέληση για μάθηση και ανάπτυξη.

Υ.Γ. Τα ταξίδια σε όλο τον κόσμο είναι επίσης ωραία!



Έχετε κάποια συμβουλή για όποιον σκέφτεται να ακολουθήσει παρόμοια καριέρα με εσάς;

Να είστε ευέλικτοι στα σχέδιά σας και να μην απογοητεύεστε εάν δεν πετύχετε αμέσως το στόχο σας. Υπάρχουν πολλοί τρόποι για να εξελιχθείτε σε έναν τέτοιο ρόλο, να έχετε εναλλακτικές. Όταν μπείτε στην βιομηχανία αιολικής ενέργειας (απευθείας ή μέσω του πετρελαίου και του φυσικού αερίου, ή άλλης βιομηχανίας) έχετε στην πορεία την ευκαιρία να κάνετε αλλαγές στην καριέρα σας.

4. ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

4.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

Η θαλάσσια βιοτεχνολογία είναι ένας ακόμη σημαντικός τομέας της Γαλάζιας Οικονομίας. Στην ΕΕ, μόνο ο τομέας της βιομάζας αλγών (φύκια και φυτικές αποικίες σε υδάτινο περιβάλλον) απασχολεί ήδη περισσότερα από 14.000 άτομα. Η θαλάσσια βιοτεχνολογία χρησιμοποιεί πόρους από ζώντες θαλάσσιους οργανισμούς για την ανάπτυξη νέων, εμπορικά βιώσιμων προϊόντων ή εφαρμογών. Αυτοί οι οργανισμοί μπορεί να είναι π.χ. βακτήρια, μύκητες, μικρο- ή μακροάλγη, ψάρια, ασπόνδυλα ή μαλάκια που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως βιομάζα ή να χρησιμοποιηθούν ως παράγωγα άλλων διαφορετικών τελικών προϊόντων ή ουσιών. Ο τομέας είναι πολύ νέος και σήμερα αναπτύσσεται μέσω εθνικών και ευρωπαϊκών προγραμμάτων ενίσχυσης.

Οι βασικές εφαρμογές της βιοτεχνολογίας στην οικονομία της ΕΕ χωρίζονται σε τέσσερεις μεγάλες ομάδες.

- Στις εφαρμογές υγείας και φαρμακευτικής, η βιοτεχνολογία έχει οδηγήσει στην ανακάλυψη και την ανάπτυξη προηγμένων φαρμάκων, θεραπειών, διαγνωστικών και εμβολίων.
- Στη γεωργία - κτηνοτροφία, τα κτηνιατρικά προϊόντα και τις υδατοκαλλιέργειες, η βιοτεχνολογία έχει βελτιώσει τις ζωοτροφές, έχει παραγάγει εμβόλια για ζώα και έχει βελτιώσει τις διαγνώσεις για τον εντοπισμό ασθενειών όπως το BSE, ασθένειες ποδιών και στόματος και τη σαλμονέλα.
- Στη βιομηχανία, η βιοτεχνολογία έχει οδηγήσει στη χρήση ενζύμων σε απορρυπαντικά, χαρτοπολτό και χαρτί, υφάσματα και βιομάζες.
- Στην παραγωγή ενέργειας, συνεισφέρει με τη χρήση της τεχνολογίας μικροάλγων ή βιομάζας άλγης για βιοκαύσιμα.

4.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Έρευνα
- Θαλάσσιο περιβάλλον
- Παραγωγή και επεξεργασία βιομάζας
- Καινοτομία στην παραγωγή προϊόντων
- Προώθηση νέων τεχνολογιών και ανάπτυξη/ υποστήριξη υποδομών
- Πολιτική υποστήριξης και κινήτρων για τον τομέα





4.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΟΥΝΤΑΝ:

Η θαλάσσια βιοτεχνολογία προσφέρει θέσεις εργασίας κυρίως σε ερευνητικά ιδρύματα. Οι πιο γνωστοί τομείς στους οποίους εργάζονται οι ειδικοί της θαλάσσιας βιοτεχνολογίας είναι η υγεία, η διατροφή και οι υδατοκαλλιέργειες. Μερικά από τα επαγγέλματα του χώρου είναι τα παρακάτω:

- Σύμβουλοι Γενετικής
- Ζωολόγοι και Βιολόγοι της Άγριας Ζωής
- Μικροβιολόγοι
- Μηχανικοί Βιοϊατρικής

- Τεχνικοί Χημικών
- Ιατρικοί Ερευνητές
- Μάνατζερ επιχειρήσεων θαλάσσιων καλλιεργειών
- Εργάτης υδατοκαλλιέργειας («αγρότης της θάλασσας»)
- Υπάλληλος εργαστηρίου
- Βοηθός εργαστηρίου
- Χειριστής μηχανημάτων
- Υπάλληλος εργοστασίου στη γραμμή παραγωγής

4.4 ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΕΕ

Τρέχουσες θέσεις εργασίας:

**Εκτιμώμενος αριθμός 2.000 θέσεων εργασίας στην ΕΕ
έρευνα και 14.000 θέσεων εργασίας στην παραγωγή άλγης**

Αναμενόμενη αύξηση:
1.000 θέσεις εργασίας ανά έτος (+5%)

4.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Με ευχαριστίες στον: Valmar K.

Πως αποκτήσατε ενδιαφέρον για το θαλάσσιο περιβάλλον;

Καθώς μεγάλωσα σε μια παραθαλάσσια πόλη (στο Tallinn) και η Εσθονία έχει μεγάλη ακτογραμμή και πολλά νησιά, είχα πάντα σχέση με το θαλάσσιο περιβάλλον. Όμως, η επιλογή να εργαστώ σε αυτόν τον τομέα προέκυψε πολύ πρόσφατα.



Ποια ήταν η πορεία εισόδου σας;

Ως καριέρα, μάλλον θα έλεγα ότι με επέλεξε ο γαλάζιος τομέας. Ο καλός μου φίλος και μακροχρόνιος συνεργάτης από το Πανεπιστήμιο, μου πρότεινε αυτήν την ιδέα. Η ευκαιρία ήρθε από τον γειτονά του στο νησί που μένει. Εκεί υπήρχαν διαθέσιμα πολλά φύκια, κοντά στην ακτή, και καμία γνώση τι να κάνει με αυτά. Αν και δεν είχαμε εργαστεί ποτέ πριν με άλγη, είχαμε την αυτοπεποίθηση να δεκτούμε αυτήν την πρόκληση.

Ποια είναι τα καθήκοντά σας;

Ως ιδρυτής μιας νεοφυούς επιχείρησης, νιώθω ότι η ουσία της δουλειάς μου είναι το να πάρω μια ιδέα και να την υλοποιήσω. Αυτό σημαίνει αμφισβήτηση των όσων γνωρίζουμε, ποιες είναι οι αναπάντητες ερωτήσεις, πώς μπορούμε να βρούμε τις απαντήσεις και να τις εκτελέσουμε βήμα - βήμα για τη δημιουργία ενός νέου συστήματος που παράγει αξία.

Τι σας αρέσει περισσότερο στη δουλειά σας;

Αγαπώ τη διαδρομή, τα αναπάντεχα μονοπάτια που τη μετατρέπουν σε μια περιπέτεια, την οποία είναι διασκεδαστικό να την ξαναθυμάσαι. Αυτό το ταξίδι με κάνει να μεγαλώνω και να εξελίσσομαι καθημερινά, από τόσο πολλές πλευρές που δεν ξέρω αν θα μπορώ να αναγνωρίζω τον εαυτό μου στο μέλλον.

Έχετε κάποια συμβουλή για όποιον σκέφτεται να ακολουθήσει παρόμοια καριέρα με εσάς;

Ναι! Να κάνετε μικρά βήματα, λιγότερη ανησυχία, περισσότερη δράση και συναίσθημα – αρχίστε να παρακολουθείτε εκδηλώσεις σχετικές με τα θέματα που σας ενδιαφέρουν, κοινωνικοποιηθείτε με ανθρώπους που ταιριάζετε και οι ευκαιρίες θα αρχίσουν να ξεφυτρώνουν.

5. ΝΑΥΠΗΓΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΛΟΙΩΝ

5.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

Στην Ευρώπη υπάρχουν περισσότερα από 300 ναυπηγεία, 8.000 κατασκευαστές εξοπλισμού και περισσότεροι από 22.000 προμηθευτές που απασχολούν πάνω από 900.000 άτομα.

Η κατασκευή σκαφών είναι μια τεχνολογικά προηγμένη βιομηχανία και απαιτεί άτομα με τις απαραίτητες δεξιότητες και γνώσεις στην έρευνα, το σχεδιασμό, την κατασκευή, τη συντήρηση, το service και την επισκευή τους.

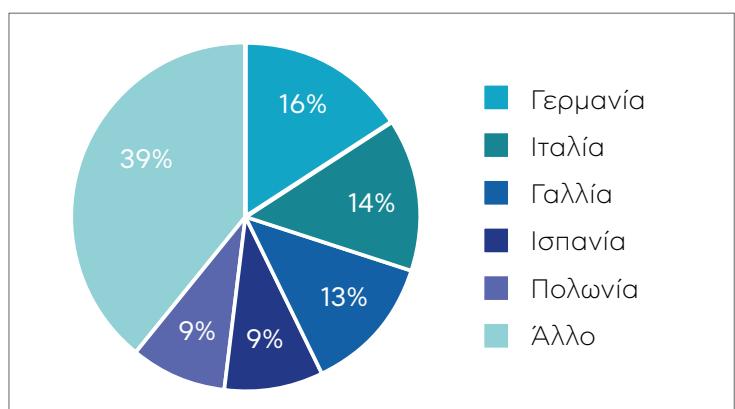
Η Ευρώπη κατασκευάζει πλοία με την πιο υψηλή τεχνολογία και πολυπλοκότητα και τα εμπορεύεται στην παγκόσμια αγορά: Κρουαζιερόπλοια, φέριμποτ, υπεράκτια σκάφη και πλατφόρμες, σκάφη αλιείας, βυθοκόρους, ερευνητικά σκάφη, μεγάλα ιστιοφόρα, πλοία του ναυτικού, υποβρύχια, αεροπλανοφόρα κ.τ.λ. Οι Ευρωπαίοι προμηθευτές θαλάσσιου εξοπλισμού και συστημάτων αναπτύσσουν τις απαιτούμενες τεχνολογίες για τη λειτουργία κάθε σκάφους: ώθηση, πλοήγηση, διακίνηση φορτίου, γεώτρηση, εξοπλισμός παρακολούθησης κ.τ.λ. Αυτές οι εταιρίες προσφέρουν επίσης λύσεις σε μεγαλύτερο εύρος θαλάσσιων δραστηριοτήτων, όπως η υπεράκτια παραγωγή ενέργειας (θαλάσσιες ενέργειες, υπεράκτια αιολική ενέργεια, ηλεκτρικοί υποσταθμοί κ.τ.λ.).



5.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Σχεδιασμός Πλοίων
- Μηχανική
- Δομικές Κατασκευές
- Ηλεκτρικά Συστήματα
- Υδραυλικά
- Βαφές/Ειδικοί ψεκασμού και επιστρώσεων gel
- Θαλάσσια Χαρτογράφηση
- Συγκόλληση
- Σχεδιασμός Εσωτερικών Χώρων

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΠΛΟΙΩΝ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021,
Publications Office



5.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΟΥΝΤΑΝ;

Υπάρχουν πολλές ευκαιρίες σε αυτόν τον τομέα όπως:

- Αρχιτέκτονας πλοίων - Σχεδιαστής πλοίων -
Βοηθός ή Μαθητευόμενος
- Σχεδιαστής Εσωτερικών Χώρων
- Ναυπηγός - Εύρεση/Προμήθεια Υλικών - logistics
- Ηλεκτρολόγος Μηχανικός - Βοηθός -
Μαθητευόμενος
- Υδραυλικός Μηχανικός - Βοηθός -
Μαθητευόμενος
- Ηλεκτρονικός Μηχανικός - Βοηθός -
Μαθητευόμενος
- Βαφέας
- Συγκολλητής - Μεταλλικές Κατασκευές - Σκελετοί
- Χαρτογράφηση - Ασφαλιστικός Εκτιμητής
- Κατασκευαστής Υφασμάτων και Υλικών

5.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

Σε Εθνικό επίπεδο:



ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

5,300 Θέσεις
εργασίας
8,050€ / έτος



ΕΛΛΑΣ

23,000 Θέσεις
εργασίας
17,990€ / έτος



ΠΟΛΩΝΙΑ

23,000 Θέσεις
εργασίας
14,400€ / έτος



ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

4,300 Θέσεις
εργασίας
19,240€ / έτος



ΙΣΠΑΝΙΑ

26,500 Θέσεις
εργασίας
35,360€ / έτος



ΡΟΥΜΑΝΙΑ

22,300 Θέσεις
εργασίας
9,500€ / έτος

Οι παραπάνω μισθοί αντικατοπρίζουν τον μέσο όρο του κλάδου. Ο πρώτος μισθός εναρμονίζεται με τον κατώτατο μισθό, όπως ορίζεται από τη νομοθεσία κάθε χώρας. Σε ανώτερες θέσεις οι μισθοί ενδέχεται να είναι υψηλότεροι.

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021, Publications Office

5.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Με έναν τεχνικό συγκόλλησης

Πως αποκτήσατε ενδιαφέρον για το θαλάσσιο περιβάλλον;

Όπως πολλοί άλλοι στη ναυτιλιακή βιομηχανία, μεγάλωσα κοντά στη θάλασσα και έτσι μπόρεσα εύκολα να μάθω τη βιομηχανία στον ελεύθερο χρόνο μου ή μέσω συναλλαγών. Τώρα εργάζομαι σε μια εταιρία που κατασκευάζει υποβρύχια που για μένα είναι ένα εντυπωσιακό προϊόν.

Ποια ήταν η πορεία εισόδου σας;

Παρακολούθησα ένα 2ετές πρόγραμμα επαγγελματικής κατάρτισης στο Σχεδιασμό και την Υλοποίηση Βιομηχανικών Λεβήτων, έπειτα ακολούθησαν δύο πιστοποιήσεις που έκανα παράλληλα για ένα χρόνο: μια εκπαίδευση στην Μεταλλουργία και τη Συγκόλληση και, το πιο σημαντικό, ένα πιστοποιητικό στην Διεθνή Τεχνολογία Συγκόλλησης (IWT).

Ποια είναι τα καθήκοντά σας;

Η απλοποίηση των διαδικασιών συγκόλλησης, η έρευνα σχετικά με τεχνολογίες και τεχνικές συγκόλλησης που χρησιμοποιούν άλλες εταιρίες, επίβλεψη της αγοράς και της αντικατάστασης των μηχανημάτων συγκόλλησης, η εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας των μηχανημάτων στο εργαστήριο, η παροχή τεχνικής υποστήριξης στους εργαζόμενους, η διενέργεια μακροπρόθεσμων ή βραχυπρόθεσμων μελετών για την βελτίωση της ποιότητας συγκόλλησης.

Τι σας αρέσει περισσότερο στη δουλειά σας;

Η ποικιλία των καθηκόντων, ο συνδυασμός τεχνικών διαστάσεων με το τελικό προϊόν και η ιστορία του. Από την άλλη, η κινητικότητα και οι ευκαιρίες ταξιδιών για να δουλέψω σε έργα που έχει η εταιρία στο εξωτερικό.

Έχετε κάποια συμβουλή για όποιον σκέφτεται να ακολουθήσει παρόμοια καριέρα με εσάς;

Πρέπει να προσπαθήσετε να κάνετε όσο το δυνατόν περισσότερες μαθητείες και εκπαιδεύσεις στις σπουδές σας, καθώς θα σας επιτρέψουν να δείτε εάν η δουλειά ανταποκρίνεται στις προσδοκίες σας. Επίσης, πρέπει να επενδύσετε πραγματικά στον εαυτό σας, στην εκπαίδευσή σας, και να προσπαθήσετε να αφήσετε καλή εικόνα κατά την παρουσία σας στην εταιρία. Μη διστάσετε να δοκιμάσετε αρκετές εταιρίες στην καριέρα σας, να αφιερώσετε χρόνο ώστε να μάθετε νέα πράγματα και να βρείτε την κατάλληλη και καλύτερη θέση για εσάς.



6. ΑΛΙΕΙΑ

6.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

Όταν χρησιμοποιούμε τον όρο 'αλιεία', εννοούμε συνήθως όλη τη βιομηχανία της συγκομιδής, επεξεργασίας και εμπορίας ψαριών. Σε αυτόν τον οδηγό, στη χρήση του όρου 'αλιεία' ή 'βιομηχανία της αλιείας' δεν συμπεριλαμβάνουμε την υδατοκαλλιέργεια και συμπεριλαμβάνουμε δραστηριότητες, όπως η συγκομιδή, η επεξεργασία, η διατήρηση, η αποθήκευση, η μεταφορά, η εμπορία και η πώληση ψαριών και προϊόντων αλιείας. Για να καταλάβουμε την αλυσίδα της βιομηχανίας της αλιείας, μπορούμε να χωρίσουμε τη βιομηχανία σε τρεις τομείς:

- α) Ο εμπορικός τομέας που περιλαμβάνει κυρίως την αλιεία μεγάλης κλίμακας, την επεξεργασία ψαριών για την παραγωγή προϊόντων αλιείας και τέλος, το μάρκετινγκ προϊόντων αλιείας.
β) Ο παραδοσιακός τομέας που αναφέρεται στην παραδοσιακή βιομηχανία αλιείας που αποτελείται από εμπορικές πρακτικές αλιείας μικρής κλίμακας, ξεκάθαρα διαφοροποιημένες από τις σύγχρονες και σχεδόν αποκλειστικά μεγάλης κλίμακας πρακτικές και μεθόδους αλιείας.
γ) Τον τομέα αναψυχής που απευθύνεται στις ανάγκες της βιομηχανίας της ψυχαγωγικής αλιείας και περιλαμβάνει την κατασκευή και τη λιανική πώληση μιας ποικιλίας προϊόντων και υπηρεσιών για αυτή τη βιομηχανία (π.χ. ψαρόβαρκες, υπηρεσίες και προϊόντα αλιείας, ενδύματα, ναύλωση στον τομέα του αλιευτικού τουρισμού, αλιευτικές 'περιπέτειες' κ.τ.λ.).

Η βιομηχανία αλιευτικών προϊόντων είναι μια αρκετά παγκοσμιοποιημένη και διασυνδεδεμένη βιομηχανία που σχετίζεται άμεσα με την κοινωνική και οικονομική ζωή, σε ό,τι αφορά την απασχόληση, την κατανάλωση, την οικολογική και περιβαλλοντική υγεία, καθώς και με τις κοινότητες αλιείας και τα αποθέματα αλιείας (συμπεριλαμβανομένων των προβλημάτων της παράνομης αλιείας και της υπεραλιείας). Η Ευρωπαϊκή Ένωση είναι η μεγαλύτερη αγορά θαλασσινών του κόσμου, ενώ η βιομηχανία αλιείας της είναι μεταξύ των 4 μεγαλύτερων στον κόσμο, προμηθεύοντας περίπου 4.05 εκατομμύρια τόνους θαλασσινών κάθε χρόνο (80% της παραγωγής προέρχεται από την αλιεία). Από την άλλη πλευρά, η αλιεία και η επεξεργασία θαλασσινών προσφέρουν θέσεις εργασίας για πάνω από 210.000 άτομα. (Η Ισπανία, η Γαλλία και η Δανία είναι οι μεγαλύτεροι παραγωγοί στην ΕΕ).

6.2 ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙΤΕ ΝΑ ΕΡΓΑΣΤΕΙΤΕ;

Η αλιεία κατέχει κρίσιμο ρόλο στην απασχόληση και την οικονομική δραστηριότητα σε αρκετές περιοχές της ΕΕ – σε κάποιες Ευρωπαϊκές παράκτιες κοινότητες ο τομέας της αλιείας αποτελεί το ήμισυ των τοπικών θέσεων εργασίας. Η Ισπανία κατέχει το 25% της συνολικής απασχόλησης και οι τέσσερις χώρες με τα υψηλότερα επίπεδα απασχόλησης – Ισπανία, Ελλάδα, Ιταλία και Πορτογαλία – καλύπτουν περίπου το 58% της συνολικής απασχόλησης (2021). Την ίδια στιγμή, οι ίδιες χώρες έχουν τις μεγαλύτερες εσωτερικές αγορές αλιευτικών προϊόντων.

6.3 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Εμπορική αλιεία
- Επεξεργασία αλιευμάτων ή αλιευτικών προϊόντων
- Παραγωγή προϊόντων αλιείας
- Μάρκετινγκ προϊόντων αλιείας
- Βιομηχανία ψυχαγωγικής αλιείας
- Επιστήμη της Αλιείας
- Δίκαιο της Αλιείας
- Μάνατζμεντ της αλιείας

ΑΛΙΕΙΑ

Θέσεις Εργασίας: Ισπανία 23%, Ιταλία 19%, Ελλάδα 15%, Πορτογαλία 10%, Γαλλία 9% (=76% του συνόλου)

ΑΠΑ: Ισπανία 24%, Γαλλία 18%, Ιταλία 15%, Ελλάδα 7% (=64% του συνόλου)

ΙΧΘΥΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

Θέσεις Εργασίας: Ισπανία 26%, Πορτογαλία 23%, Γαλλία 22%, Ιταλία 6%, Ελλάδα 5% (=82% του συνόλου) ΑΠΑ: Γαλλία 29%, Ισπανία 14%, Ιταλία 13%, Ελλάδα 4% (=60% του συνόλου)

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ, ΟΣΤΡΑΚΩΝ ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΙΩΝ

Θέσεις Εργασίας: Ισπανία 20%, Γαλλία 13%, Πορτογαλία 8%, Ιταλία 6% (=47% του συνόλου) ΑΠΑ: Ισπανία 23%, Γαλλία 16%, Γερμανία 10%, Πολωνία 10% (=59% του συνόλου)

ΙΔΙΑΝΙΚΗ ΠΩΛΗΣΗ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ, ΟΣΤΡΑΚΩΝ ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΙΩΝ

Θέσεις Εργασίας: Ισπανία 29%, Ιταλία 20%, Πορτογαλία 7%, Γαλλία 6%, Ελλάδα 6% (=68% του συνόλου) ΑΠΑ: Ισπανία 28%, Γαλλία 19%, Ιταλία 17%, Γερμανία 12%, Ελλάδα 10% (=86% του συνόλου)

ΧΟΝΔΡΙΚΗ ΠΩΛΗΣΗ ΑΛΙΕΥΜΑΤΩΝ, ΟΣΤΡΑΚΩΝ ΚΑΙ ΜΑΛΑΚΙΩΝ

Θέσεις Εργασίας: Ισπανία 15%, Ιταλία 14%, Ολλανδία 7%, Γαλλία 7%, Πορτογαλία 5% (=48% του συνόλου) ΑΠΑ: Γερμανία 29%, Ιταλία 14%, Ισπανία 14%, Γαλλία 8% (=65% του συνόλου)

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021, Publications Office



6.4 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;

Οι ευκαιρίες εργασίας στον τομέα αλιείας είναι πολλές και με μεγάλο εύρος αντικειμένων:

- Ψαράς
- Καπετάνιος αλιευτικού σκάφους ή χειριστής αλιευτικού σκάφους
- Υπάλληλοι αλιείας
- Μεσίτης ψαριών και θαλασσινών
- Επεξεργασία αλιευμάτων ή αλιευτικών προϊόντων
- Θαλάσσιος επιστήμονας, οικονομολόγος θαλάσσιου περιβάλλοντος, βιολόγος ψαριών, παρατηρητής ψαριών, χημικός ερευνητής
- Μάνατζερ μονάδας επεξεργασίας αλιευτικών

6.5 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

Σε Εθνικό επίπεδο:



ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

2,917 Θέσεις εργασίας
2,600€ / έτος



ΕΛΛΑΔΑ

21,951 Θέσεις εργασίας
8,050€ / έτος



ΠΟΛΩΝΙΑ

6,171 Θέσεις εργασίας
15,550€ / έτος



ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

20,193 Θέσεις εργασίας
11,200€ / έτος



ΙΣΠΑΝΙΑ

47,070 Θέσεις εργασίας
21,233€ / έτος



ΡΟΥΜΑΝΙΑ

1,324 Θέσεις εργασίας
2,750€ / έτος

Οι παραπάνω μισθοί αντικατοπρίζουν τον μέσο όρο του κλάδου. Ο πρώτος μισθός εναρμονίζεται με τον κατώτατο μισθό, όπως ορίζεται από τη νομοθεσία κάθε χώρας. Σε ανώτερες θέσεις οι μισθοί ενδέχεται να είναι υψηλότεροι.

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021, Publications Office

6.6 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

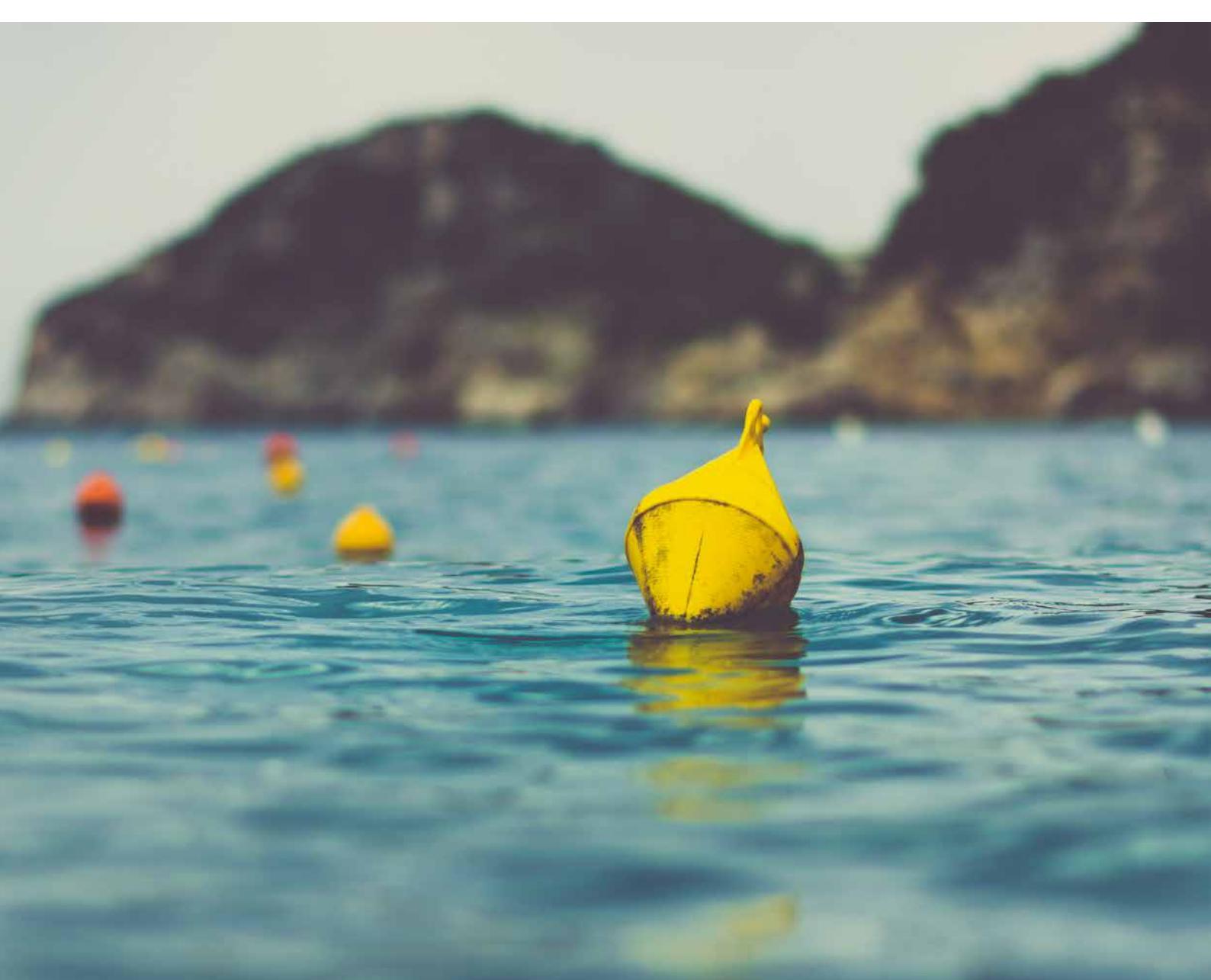
Με ευχαριστίες στον: Eleftherios Arapakis

Πως θα περιγράφατε τη δουλειά σας;

Εργάζομαι σε μια κοινωνική επιχείρηση που στοχεύει στη βελτίωση των αλιευτικών δεξιοτήτων κάθε ψαρά. Είναι μια βραβευμένη πρωτοβουλία, για τη νεολαία, που στοχεύει στην προσέλκυση ατόμων στον τομέα της αλιείας, στην εκπαίδευσή τους και παράλληλα στη δημιουργία συνθηκών για βιώσιμη αλιεία.

Μπορείτε να μας εξηγήσετε περισσότερα για τις ευκαιρίες καριέρας σε αυτόν τον τομέα;

Η αλιεία διαχωρίζεται σε σχέση με την απόσταση της αλιευτικής δραστηριότητας από την ακτογραμμή σε παράκτια αλιεία και σε αλιεία τράτας. Στην παράκτια αλιεία ειδικότερα μπορεί κάποιος να δουλεύει ως μέλος πληρώματος ή να έχει το δικό του αλιευτικό σκάφος και να εργάζεται σε αυτό. Στην αλιεία με τράτα συναντάμε αντίστοιχα το χειριστή, το μηχανικό και τον καπετάνιο. Επιπλέον, με την αλλαγή της νομοθεσίας το 2016 νομιμοποιήθηκε ο αλιευτικός τουρισμός, ένα νέο εγχείρημα για τη βιομηχανία της αλιείας.





Με ευχαριστίες στον: Nikos Syrigos

Τι είναι ένα αλιευτικό ταξίδι και ποια διαδικασία ακολουθείτε;

Το αλιευτικό ταξίδι είναι η δυνατότητα του τουρίστα να μισθώσει ένα σκάφος και να πάει για ψάρεμα με έναν εκπαιδευτή ή έναν γνώστη της ακτής, του ποταμού, της λίμνης, ή του ψαρέματος σε αυτές τις περιοχές.

Ο ενδιαφερόμενος που μισθώνει το σκάφος, τον εξοπλισμό, τα δολώματα (όλα περιλαμβάνονται στο πακέτο του αλιευτικού ταξιδιού) κλείνει διαδικτυακά ένα ραντεβού, μέσω της πλατφόρμας, σχετικά με τη δραστηριότητα που τον ενδιαφέρει. Στην Ελλάδα υπάρχουν φορείς που προσφέρουν τέτοιου είδους δραστηριότητες. Παρόλα αυτά, μέχρι στιγμής, αυτή η δραστηριότητα είναι περισσότερο δημοφιλής στο εξωτερικό, αλλά βλέπουμε πλέον καθημερινά κρατήσεις και στην Ελλάδα, σε περιοχές όπως η Κρήτη, το Ιόνιο πέλαγος και η Χαλκιδική. Ο τουρίστας επιλέγει την περιοχή, αναζητά τους διαθέσιμους διοργανωτές και επιλέγει τον τύπο του αλιευτικού ταξιδιού, καθώς κάθε διοργανωτής προσφέρει

διαφορετικά πακέτα υπηρεσιών, από μια ξενάγηση διάρκειας 4-6 ωρών, μέχρι μονοήμερες ή πολυήμερες εξιορμήσεις.

Για ποιους λόγους ενδιαφερθήκατε να ασχοληθείτε με τα αλιευτικά ταξίδια;

Οι αλιευτικές εκδρομές ανήκουν στο πεδίο του «θεματικού τουρισμού» που προωθείται ολοένα και περισσότερο από το Υπουργείο Τουρισμού όλο το χρόνο, σε όλη την Ελλάδα, όχι μόνο στις παράκτιες περιοχές, αλλά επίσης και σε ορεινές περιοχές. Η αλλαγή της νομοθεσίας οδήγησε στη δημιουργία αυτού του νέου επιχειρηματικού κλάδου. Η πρώτη αλλαγή αφορά στην κατάργηση της άδειας αλιείας για την ερασιτεχνική αλιεία, κι έτσι ο ξένος ή ντόπιος τουρίστας μπορεί να φαρέψει χωρίς να χρειάζεται την έκδοση ειδικών νομικών εγγράφων. Η δεύτερη αλλαγή επιτρέπει σε επαγγελματίες φαράδες να επιβιβάσουν τουρίστες στα σκάφη τους και, κατά συνέπεια, έχουν την άδεια να ασκούν δραστηριότητες τουριστικής αλιείας. Μέχρι πρόσφατα, όποιος ήταν στο σκάφος έπρεπε να είναι επαγγελματίας ψαράς ή υπάλληλος.

Ποια είναι η επάρκειά σας;

Η ευθύνη μας είναι η προώθηση των αλιευτικών ταξιδιών που προσφέρονται με τη χρήση επαγγελματικών αλιευτικών σκαφών, εταιρίες ενοικιάσεων, ψυχαγωγικών σκαφών κλπ. τόσο για αλλοδαπούς όσο και για Έλληνες τουρίστες. Προσφέρουμε εκπαίδευση στους φαράδες σε ό,τι αφορά τα νομοθετικά θέματα, πιθανές τροποποιήσεις στο σκάφος και ενημέρωση για την τοπική αγορά. Ο υποψήφιος διοργανωτής συμπληρώνει την αίτηση διοργανωτή μέσω της πλατφόρμας μας, τον/την αξιολογούμε εάν είναι ικανός/ή να διοργανώσει το αλιευτικό ταξίδι και έπειτα υπογράφουμε μια εκτενή σύμβαση για να είναι εξασφαλισμένοι ο/η ίδιος/ια, ο τουρίστας και εμείς.

7. ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

7.1 ΜΕ ΤΙ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ

Με τον όρο θαλάσσιες μεταφορές εννοούμε την μεταφορά προϊόντων, ατόμων και τις απαιτούμενες υποδομές για αυτό. Οι θαλάσσιες μεταφορές είναι παγκοσμίως η βασική μέθοδος μεταφοράς προϊόντων. Στην πραγματικότητα, το 80% των προϊόντων μεταφέρονται μέσω της θάλασσας, κάτι που ισοδυναμεί με 5,1 δισεκατομμύρια τόνους εμπορευμάτων ανά έτος. Στη μεταφορά επιβατών, κάθε χρόνο, περισσότεροι από 400 εκατομμύρια επιβάτες επιβιβάζονται και αποβιβάζονται στα Ευρωπαϊκά λιμάνια. Οι θαλάσσιες μεταφορές έχουν επίσης τη μικρότερη ποσότητα εκπομπής αερίων ανά μεταφερόμενη μονάδα.

Στην Ευρώπη, 384.000 άτομα εργάζονται σε λιμάνια, αποθήκες και άλλες σχετικές θέσεις εργασίας.

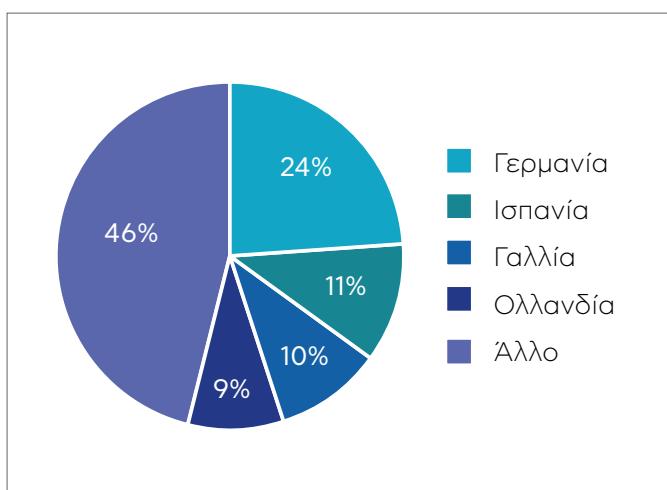
Στη μεταφορά αγαθών και επιβατών εργάζονται 235.000 άτομα. Ο τομέας προσφέρει πολλές ευκαιρίες για ταξίδια και επαφή με άτομα από διαφορετικές χώρες και κουλτούρες. Η πολυπολιτισμικότητα είναι ένα από τα πλεονεκτήματα του κλάδου.

Απαραίτητες δεξιότητες για αυτούς που απασχολούνται ή επιθυμούν να απασχοληθούν στον κλάδο είναι οι δεξιότητες επίλυσης προβλημάτων και δημιουργικής σκέψης.

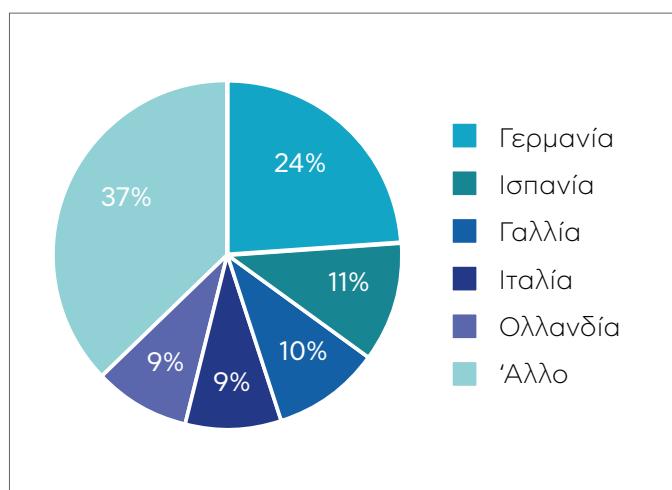
7.2 ΠΟΙΟΙ ΤΟΜΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΥΝ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ;

- Τουρισμός Επιβατηγών Πλοίων, εν πλω ή στην ξηρά
- Προστασία και Ασφάλεια επιβατών
- Μετακίνηση Φορτίων
- Λειτουργία Λιμανιού και Μαρίνας
- Διαχείριση Λιμένων
- Πάροχοι υπηρεσιών των ανωτέρω (ITC, Διαδικτυακές υπηρεσίες, προμήθεια εξοπλισμών)
- Πωλήσεις και Μεσιτεία Σκαφών
- Χειριστές Μισθώσεων
- Catering / Φιλοξενία σε κρουαζιέρες ή γιοτ
- Θέσεις εργασίας σε superyachts

ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



ΛΙΜΕΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ – ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021,
Publications Office

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021,
Publications Office



7.3 ΠΟΙΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΑ ΑΝΑΜΕΝΩ;

Παρακάτω μπορείτε να δείτε μερικές από τις βασικές θέσεις εργασίας και ειδικότητες στον κλάδο:

- Καπετάνιος ή Πλήρωμα Σκάφους
- Μηχανικός ή συντηρητής σκάφους
- Χειριστής μαρίνας - Ναυτικός
- Τουριστικός πράκτορας επιβατών
- Διαχείριση μετακίνησης Φορτίων ή Επιβατών
- Διαχείριση Λιμανιού ή Μαρίνας
- Πράκτορας ή μεσίτης θέσεων ελλιμενισμού
- Μεσίτης Πλοίων ή Σκαφών
- Πάροχος διαδικτυακών υπηρεσιών
- Διαχειριστής ναυλώσεων
- Οδηγός ανυψωτικών
- Ασφαλιστής
- Διαχειριστής στόλου
- Πωλήσεις και μάρκετινγκ
- Χειριστής γερανού
- Οικονομικός αναλυτής
- Υπηρεσίες προσωπικού (π.χ. Μάγειρες/Σεφ, Καθαρίστριες, Barista/ Barman, Σερβιτόροι)

7.4 ΠΟΣΑ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΚΕΡΔΙΣΩ;

Σε Εθνικό επίπεδο:



ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ

5,200 Θέσεις εργασίας	38,100 Θέσεις εργασίας	32,300 Θέσεις εργασίας	29,200 Θέσεις εργασίας	56,200 Θέσεις εργασίας	13,600 Θέσεις εργασίας
Λιμενικές δραστηριότητες					
10,500€ / έτος	27,500€ / έτος	15,600€ / έτος	32,900€ / έτος	43,500€ / έτος	12,000€ / έτος

Μεταφορές
9,020€ / έτος



ΕΛΛΑΣ

38,100 Θέσεις εργασίας	27,500€ / έτος
Λιμενικές δραστηριότητες	Μεταφορές



ΠΟΛΩΝΙΑ

32,300 Θέσεις εργασίας	11,850€ / έτος
Λιμενικές δραστηριότητες	Μεταφορές



ΠΟΡΤΟΓΑΛΙΑ

29,200 Θέσεις εργασίας	18,920€ / έτος
Λιμενικές δραστηριότητες	Μεταφορές



ΙΣΠΑΝΙΑ

56,200 Θέσεις εργασίας	27,500€ / έτος
Λιμενικές δραστηριότητες	Μεταφορές



ΡΟΥΜΑΝΙΑ

13,600 Θέσεις εργασίας	10,500€ / έτος
Λιμενικές δραστηριότητες	Μεταφορές

Οι παραπάνω μισθοί αντικατοπρίζουν τον μέσο όρο του κλάδου. Ο πρώτος μισθός εναρμονίζεται με τον κατώτατο μισθό, όπως ορίζεται από τη νομοθεσία κάθε χώρας. Σε ανώτερες θέσεις οι μισθοί ενδέχεται να είναι υψηλότεροι.

ΠΗΓΗ: The EU blue economy report 2021, Publications Office

7.5 ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Με ευχαριστίες στην Laura H.K.

Μπορείτε να μας πείτε λίγα πράγματα για εσάς;

Είμαι 25 ετών, από την πόλη του Σαουθάμπτον, και σήμερα εργάζομαι ως 2ος αξιωματικός σε κρουαζιερόπλοιο. Σπούδασα στο κολλέγιο Fleetwood για το Πτυχίο Αξιωματικού Επιτήρησης (OOW and Foundation degree) στη Ναυτική Επιστήμη και απέκτησα στη συνέχεια Master's Degree στο Ναυτικό Δίκαιο. Κατά τις δύο περιόδους ως ναυτικός δόκιμος, εργάστηκα σε 4 διαφορετικά πλοία, τα Zuiderdam, Noordam, Volendam και Veendam, και ως Αξιωματικός έχω εργαστεί στα Zaandam και Nieuw Amsterdam.

Τι πρέπει να κάνετε στη δουλειά σας;

Τα καθημερινά καθήκοντα ενός 2ου Αξιωματικού περιλαμβάνουν: 8 Ώρες Επιτήρησης και δευτερευόντων καθηκόντων, που χωρίζονται μεταξύ:

- του σχεδιασμού του ταξιδιού
- της εκπαίδευσης του πληρώματος σε Καταστάσεις Έκτακτης Ανάγκης
- της εξασφάλισης σταθερής κατάστασης και υποστήριξης του 1ου Αξιωματικού για τη συντήρηση των μέσων Ασφάλειας και Διάσωσης του πλοίου.

Επίσης, στα καθήκοντά μου εμπίπτουν οι διαδικασίες ελλιμενισμού, καθώς και η καθοδήγηση προσωπικού χαμηλότερων βαθμίδων.

Πέρα από αυτά, τα καθήκοντα έκτακτης ανάγκης, για επιβατηγά πλοία, χωρίζονται σε Πλοήγηση, Επικοινωνίες Έκτακτης Ανάγκης, Συνθήκες Σταθερότητας, Πυρόσβεση, Προετοιμασία και καθέλκυση των Σωστικών Λέμβων. Το τελευταίο είναι ίσως και το πιο ενδιαφέρον, με τον 1ο Αξιωματικό Καταστρώματος σε κάθε πλευρά, υπεύθυνο για την καθέλκυση.

Μπορείτε να μας πείτε ποιες ικανότητες χρειάζονται στη δουλειά σας;

- Προσαρμοστικότητα:

Πρέπει να μπορείτε να αλλάζετε εντελώς τη σειρά εργασιών, σε μια περίοδο 24 ωρών, μερικές φορές να εργάζεστε περισσότερο απ' ότι απαιτείται και να καταλαβαίνετε ότι η προσωπική κατάσταση του καθενός θα είναι διαφορετική από τη δική σας.

- Θετική στάση:

Θα υπάρξουν ημέρες που θα είστε κουρασμένοι και θα σας λείπει το σπίτι σας, όμως το μυστικό είναι να αφήνετε τα προβλήματά σας στην καμπίνα σας και να έρχεστε στη δουλειά χαμογελαστοί – ελπίζοντας να φωτίσετε την ημέρα κάποιου άλλου.

- Να μπορείτε να δουλέψετε καλά με διαφορετικές προσωπικότητες και κουλτούρες.
- Να μπορείτε να παραμένετε ήρεμοι σε ξαφνικές, δύσκολες καταστάσεις.
- Υπομονή με τους άλλους, καθώς και κατά τη διάρκεια της βάρδιας.
- Να είστε ανοιχτοί στην κριτική και να καταλαβαίνετε ότι η κάθε μέρα στη θάλασσα είναι μια μέρα μάθησης.



Μπορείτε να μας πείτε για τις ώρες εργασίας;

Για τους Αξιωματικούς Καταστρώματος και Τεχνικών, θα δουλεύετε είτε 4 μήνες εν πλω και 2 μήνες εκτός, ή 3 μήνες εν πλω και 3 μήνες εκτός.

Οι 2οι Αξιωματικοί δουλεύουν 8 ώρες επιτήρησης και 2 ώρες υπερωρίες.

Οι νέες βάρδιες επιτήρησης έχουν αλλάξει σε ένα σύστημα 5-3, διαφορετικό από το κλασικό 4-8. Θα δουλεύετε πλέον μια 5ωρη βάρδια κατά τη νύχτα και μια 3ωρη βάρδια κατά την ημέρα. Αυτό επιτρέπει σε όλους τους Αξιωματικούς Καταστρώματος να έχουν ένα μεγάλο, συνεχές και αδιάκοπο διάλλειμα τουλάχιστον 10 ωρών.

Πως βλέπετε το μέλλον εάν κάποιος επιλέξει την καριέρα σας;

Το 2017 είχε καταγραφεί ότι υπήρχαν περισσότερα από 50.000 πλοία που ταξιδεύουν σε όλο τον κόσμο. Η βιομηχανία κρουαζιερόπλοιων είναι σε άνθηση, ενώ γίνεται ολοένα και πιο προσβάσιμη. Σχετικά με αυτό, ένα πρόσφατο άρθρο του Tradewinds αναφέρει: «Η βιομηχανία κρουαζιερόπλοιων θα χρειαστεί περίπου 9.000 αξιωματικούς καταστρώματος και μηχανικούς για να λειτουργούν τα 120 καινούργια πλοία που προγραμματίζεται να μπουν στο νερό μέσα στα επόμενα επτά χρόνια, προσθέτοντας ότι αν τα ποσοστά και το πλήρωμα φιλοξενίας μπουν στην εξίσωση, αυτά τα νέα πλοία θα χρειαστούν συνολικά 120.000 ναυτικούς»

Τι σας αρέσει περισσότερο στη δουλειά σας;

Στις δύο τελευταίες συμβάσεις μου ανατέθηκε και το καθήκον του Αξιωματικού Εκπαίδευσης, που πιστεύω ότι είναι πολύ ικανοποιητικό. Δεν σου επιτρέπει μόνο να αλληλοεπιδράς συνεχώς με το πλήρωμα, αλλά και να γίνεσαι μάρτυρας της ανάπτυξης των γνώσεών τους, καθώς εξασφαλίζεις ότι είναι πλήρως προετοιμασμένοι για οποιαδήποτε έκτακτη ανάγκη μπορεί να προκύψει εν πλω. Επίσης, αυτή τη στιγμή έχω μια επιπλέον διασκέδαση, κάνοντας τον σκηνοθέτη για κάποια βίντεο ασφαλείας που φτιάχνουμε με στόχο να κάνουμε τις ασκήσεις πιο συναρπαστικές.

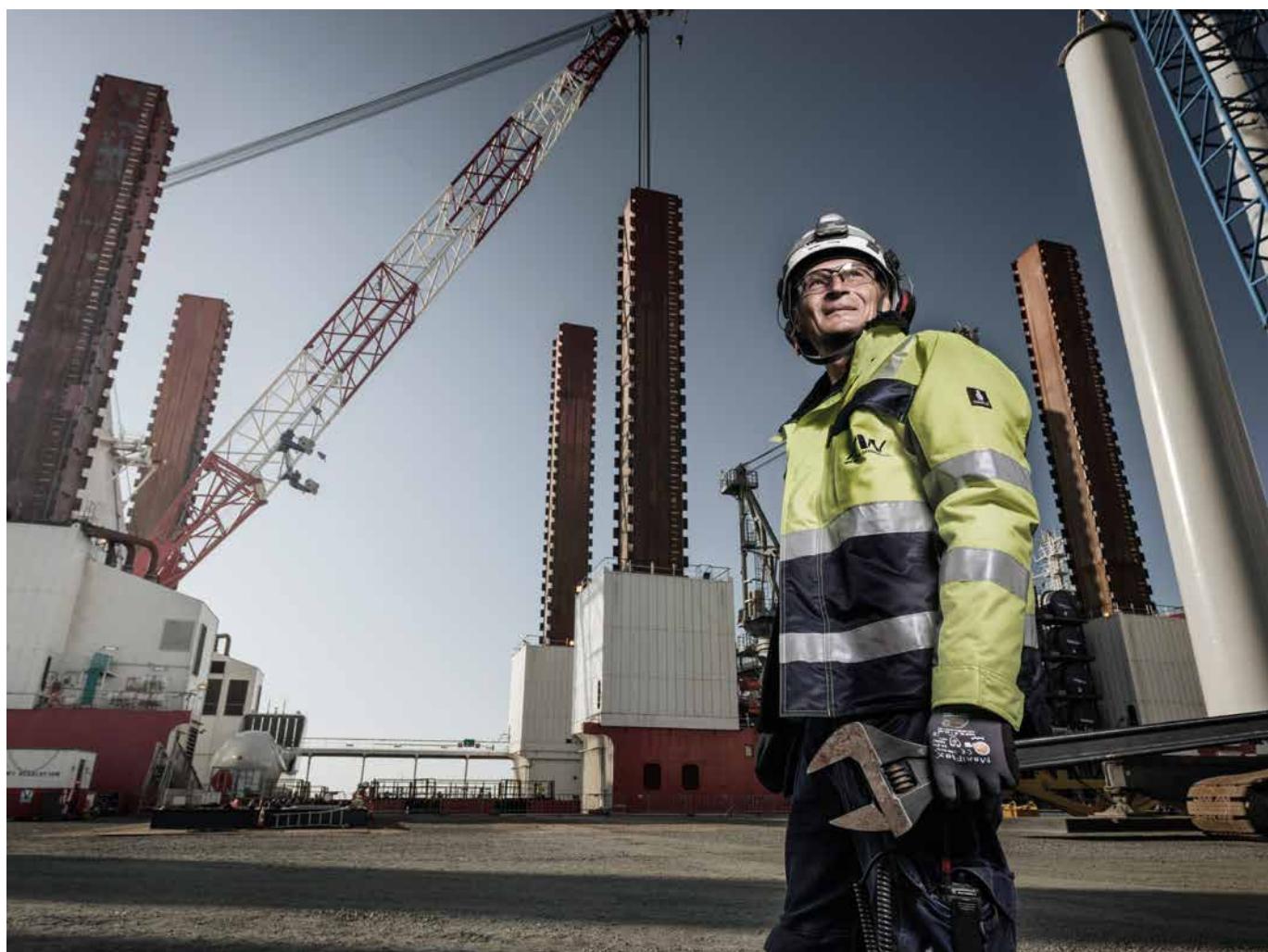
Επίσης, πέρα από την ίδια τη δουλειά, δεν υπάρχουν πολλές δουλειές στον κόσμο στις οποίες να μπορείς να εργάζεσαι μόνο 6 μήνες το χρόνο, με 3μηνιαία, μεγάλα «Σαββατοκύριακα» ανάμεσά τους, τα οποία σε αποσυνδέουν πλήρως από τη δουλειά. Επιπλέον, τα ταξίδια! Η πλοήγηση του πλοίου ή τουλάχιστον το να ξυπνάς σχεδόν κάθε μέρα σε ένα διαφορετικό λιμάνι, είναι πραγματικά συναρπαστικό.



Έχετε κάποια συμβουλή για όποιον σκέφτεται να ακολουθήσει παρόμοια καριέρα με εσάς;

Ουσιαστικά, εάν έχετε πάθος για ταξίδια, δεν σας πειράζει να είστε μακριά από την οικογένεια και θέλετε να αναπτύσσετε καθημερινά δεξιότητες ζωής, τότε αυτή είναι μια δουλειά που θα πρέπει να τη σκεφτείτε χωρίς αμφιβολία. Όμως, εξαρτάται απολύτως από το ποια πορεία θα θέλετε να ακολουθήσετε στη θαλάσσια καριέρα σας.

Η καλύτερη συμβουλή μου; Κάντε την έρευνά σας. Διεξοδικά! Για παράδειγμα, εάν είστε κάποιος που ανησυχεί για το να είναι συνεχώς περιστοιχισμένος από πολλούς ανθρώπους, όπως στα κρουαζιερόπλοια, τότε μέσω της έρευνάς σας μπορείτε να βρείτε τύπους πλοίων που οι συναναστροφές είναι λιγότερες. Απλά, σας παρακαλώ, μην αφεθείτε σε μια τυφλή καθοδήγηση για μια ζωή στη θάλασσα – δείτε το ως καριέρα, όχι ως παράκαμψη.



Υπάρχουν πολλές ευκαιρίες καριέρας που μπορείτε να ακολουθήσετε σε διάφορους τομείς!

ΕΥΚΑΙΡΙΕΣ ΚΑΡΙΕΡΑΣ ΣΤΗΝ ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥ ΤΟΜΕΑ):

Οικονομικά, νομικά και διάφορες ειδικότητες γραφείου

- Σύμβουλος Επιχειρήσεων
- Οικονομικός αναλυτής / ειδικός σε πολιτικές και κανονισμούς
- Λογιστής
- Μεσίτης
- Μάνατζερ Πωλήσεων
- Μάνατζερ Αγορών
- Εμπορικός Μάνατζερ
- Μάρκετινγκ
- Ασφαλιστικός σύμβουλος / δικηγόρος
- Κοινωνική έρευνα
- Εκπαίδευση/ διδασκαλία / στρατολόγηση

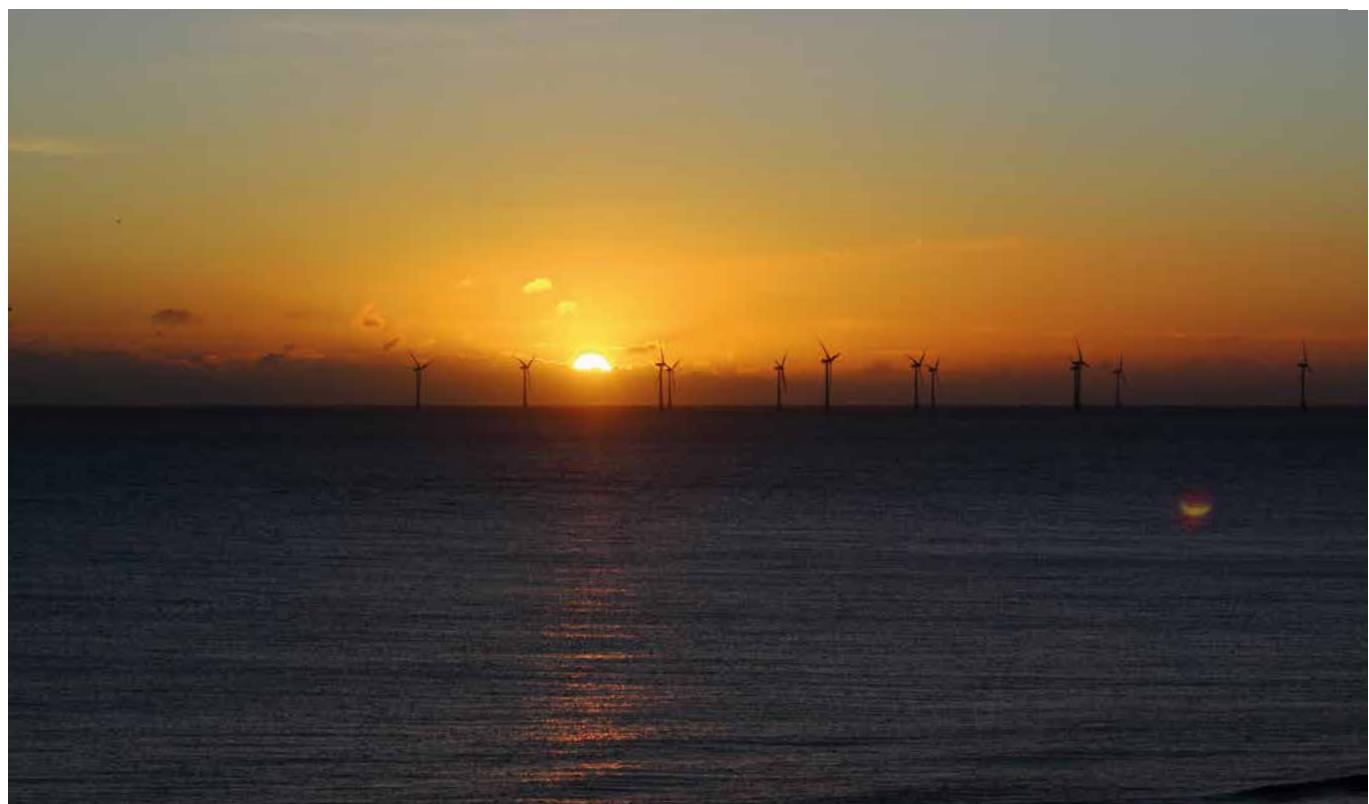
Τεχνικά επαγγέλματα

- Βαφέας

- Σχεδιαστής εσωτερικών χώρων
- Ξυλουργός
- Κατασκευές / συγκολλήσεις
- Μηχανικός
- Σκίπερ
- Επιθεωρητής πλοίων
- Ηλεκτρολόγος
- Πιλότος ελικοπτέρου
- Φύλακας

Επιστήμη και Περιβάλλον

- Θαλάσσια βιολογία
- Παράκτιο περιβάλλον
- Θαλάσσιο περιβάλλον
- Γεωγραφία και γεωλογία
- Μαθηματικά
- Φυσική





ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:

Υπεράκτιες

- Γεώτρηση / Rig (γεωτρύπανο ή πλατφόρμα εξόρυξης πετρελαίου)
- ROV/Εργασίες Κατάδυσης
- Εργασίες Παραγωγής
- Εργασίες Προμηθειών & Κατασκευών
- Εργασίες Μηχανικών & Επιστημόνων
- Εργασίες στις Γεωεπιστήμες
- Εργασίες Συντήρησης & Επιθεώρησης
- Εργασίες Υγείας, Ασφάλειας & Περιβάλλοντος
- Εργασίες Διύλισης & Πετροχημικών
- Επιχειρηματικές, IT, HR & Admin
- Εμπορικές & Τεχνικές εργασίες
- Άλλες υπεράκτιες εργασίες

Θαλάσσιες & Ναυτιλιακές Εργασίες με έδρα την ξηρά

- Τεχνικές Εργασίες για Πλοία
- Πωλήσεις & Μάρκετινγκ
- Εργασίες Λιμενικών Γραφείων

- Εργασίες Ναυτικής Αρχιτεκτονικής & Σχεδιασμού
- Ναυπηγική & Ναυπηγεία
- Εργασίες Αλυσίδας Εφοδιασμού & Προμηθειών
- Εργασίες Αναλυτών
- Μεσιτικές & Εμπορικές Εργασίες
- Εργασίες Μισθώσεων
- Εργασίες Logistics & Προώθησης Φορτίων

Catering /σχετικές εργασίες

- Μάγειρας/σεφ / Αρτοποιός
- Καμαρότος
- Barman
- Σερβιτόροι
- Προμήθεια τροφίμων
- Κομμωτρια-ής / Αισθητικός / Μασέρ
- Καθαρισμός
- Υπηρεσίες Καθαρισμού
- Ιατρικά

Καλή τύχη στην εύρεση θέσης εργασίας στη Γαλάζια Οικονομία

ΚΑΠΟΙΑ ΑΠΟΡΙΑ;

Επικοινωνία: info@bluegenerationproject.org

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

ΤΟ ΕΡΓΟ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΑΠΟ



 BlueGeneration Project

 blue_generation_project

 BlueGeneration_

 Blue Generation Project

www.bluegeneration.org