



PIRAEUS BLUE HACKATHON DAY

1^η ΙΟΥΝΙΟΥ 2022

10:00 - 20:30

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ ΠΑΠΕΙ

*Unlock the
Green Value of
Blue Economy*

bluegrowthpiraeus.gr/

Piraeus Blue Hackathon DAY

Με μεγάλη μας χαρά σας προσκαλούμε στο Piraeus Blue Hackathon Day που διοργανώνει ο Δήμος Πειραιά και το Πανεπιστήμιο του Πειραιά.

Το **Piraeus Blue Hackathon Day** ενισχύει τον Διαγωνισμό **Blue Growth Piraeus** που διοργανώνεται επιτυχώς από τον Δήμο Πειραιά τα τελευταία 8 χρόνια. Φέτος, ο Δήμος λαμβάνοντας υπόψιν τις εξελίξεις στον τομέα της γαλάζιας οικονομίας και καινοτομίας σε τοπικό, εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο αναπτύσσει σχέδιο μετάβασης της επιχειρηματικής δράσης από τη «γαλάζια ανάπτυξη» στη «βιώσιμη γαλάζια οικονομία» και επιχειρηματικότητα. Απώτερος σκοπός, ο ενστερνισμός των αρχών της «Πράσινης Συμφωνίας» και η υιοθέτηση πράσινων πρακτικών σε όλους τους τομείς της γαλάζιας οικονομίας.

Θεματικές - Προκλήσεις Βιώσιμης Γαλάζιας Οικονομίας «Piraeus Blue Hackathon DAY»



Βιώσιμη Ναυτιλία Πώς η ψηφιοποίηση της ναυτιλίας ή η χρήση μαζικών δεδομένων, προηγμένων τεχνολογικών εφαρμογών ή εικονικών εφαρμογών μπορεί να συμβάλλει στη βελτιστοποίηση της ναυτιλιακής βιομηχανίας; Πώς μπορεί να περιοριστούν οι ρύποι που προέρχονται από την ναυτιλία; Πώς και πού μπορεί να χρησιμοποιηθούν νέες μορφές ενέργειας; Πώς μπορεί με νέες πρακτικές ή προϊόντα να εξοικονομηθεί ενέργεια στα πλοία; Πώς μπορεί η ναυπηγοππισκευή να χρησιμοποιήσει έξυπνες πρακτικές για τη βιωσιμότητά της; Πώς μπορεί να ενισχυθεί η επαναχρησιμοποίηση υλικών από την απόσυρση πλοίων (ανακυκλωτήριο); Πώς η κυκλική οικονομία συμβάλλει στη βιώσιμη ναυτιλία; Πώς νέα προϊόντα ή υπηρεσίες συμβάλλουν στη βιώσιμη ναυτιλία;



Πόλη -Λιμάνι: Μεταφορές και Βιώσιμη Κινητικότητα Πώς οι συνδυασμένες πράσινες μεταφορές, η ηλεκτροκίνηση ή άλλες μορφές εναλλακτικών μορφών καυσίμων μπορούν να ενισχύσουν τη βιώσιμη κινητικότητα στα λιμάνια και να περιορίσουν το αντίκτυπο της περιβαλλοντικής επιβάρυνσης των θαλασσίων μεταφορών; Πώς η ψηφιοποίηση των λιμανιών

επιτρέπει την καλύτερη κατανομή των πόρων και βελτιώνει την αποτελεσματικότητα τους; Πώς με τεχνολογικούς αυτοματισμούς και καινοτόμες τεχνολογίες, όπως dig data, Internet of Things (IoT) και blockchain μπορεί να βελτιωθούν οι μεταφορές, το περιβάλλον και η βιώσιμη κινητικότητα στα λιμάνια; Πώς μπορούν οι πόλεις-λιμάνια να προσαρμοστούν στην κλιματική αλλαγή;



Βιώσιμος Παράκτιος και Θαλάσσιος Τουρισμός- Πώς καινοτόμες εφαρμογές και εργαλεία αναπτύσσουν και προβάλλουν τον οικοτουρισμό; Πώς οι νέες τεχνολογίες συμβάλλουν στον έλεγχο της τουριστικής επέκτασης; Πώς θα μπορούσαμε να χρησιμοποιήσουμε περιβαλλοντικούς δείκτες για την κατανόηση σύνθετων φαινομένων που επηρεάζουν τα παράκτια και θαλάσσια οικοσυστήματα; Πώς νέες εφαρμογές μπορούν να βελτιώσουν τις υπηρεσίες στον τουρισμό εμπειρίας; Πώς μπορεί να αναδειχθεί και να προστατευτεί ο θαλάσσιος και παράκτιος πολιτιστικός πλούτος; Πώς καινοτόμες ιδέες ή πράσινες πρακτικές ή ο κυκλικός τουρισμός μπορούν να συμβάλλουν στην βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη;



Βιώσιμη Αλιεία και Θαλάσσια Βιοτεχνολογία Πώς νέα προϊόντα ή υπηρεσίες μπορούν να αυξήσουν την παραγωγή των αλιευμάτων; Πώς νέα προϊόντα ή υπηρεσίες περιορίζουν ή μελετούν τις συνέπειες της υπεραλίευσης ή των θαλασσιών απορριμμάτων ; Πώς σύγχρονες μέθοδοι ή προϊόντα ή τεχνικές συμβάλλουν στην ανάπτυξη της πράσινης υδατοκαλλιέργειας; Πώς νέα προϊόντα ή υπηρεσίες που σχετίζονται με τη γαλάζια διατροφή ενισχύουν τα υπεύθυνα συστήματα διατροφής και περιορίζουν το περιβαλλοντικό αποτύπωμα; Πώς νέες τεχνικές ή νέα προϊόντα αναδεικνύουν το πλούτο των βυθών;



Κλιματική Αλλαγή και Εξοικονόμηση Ενέργειας Πώς θα μπορούσε η θάλασσα να επιλύσει την ενεργειακή κρίση; Πώς νέες τεχνολογίες ή και ανάπτυξη μοντέλων υψηλής ευκρινείας σε πραγματικές συνθήκες συμβάλλουν στο περιορισμό της κλιματικής αλλαγής ή /και ενισχύουν τις ανανεώσιμες μορφές ενέργειας; Πώς η τεχνητή νοημοσύνη και οι εφαρμογές της επιλύουν θέματα αποτελεσματικής διαχείρισης των θαλασσιών πάρκων ενέργειας; Πώς νέα προϊόντα ή τεχνικές συμβάλλουν στην παραγωγή θαλάσσιας ενέργειας;



Ψηφιακός Μετασχηματισμός της Βιώσιμης Γαλάζιας Οικονομίας Πώς θα μπορούσαμε να χρησιμοποιήσουμε τις νέες τεχνολογίες για μια καλύτερη γνώση της γαλάζιας οικονομίας; Πώς οι νέες τεχνολογίες και οι εφαρμογές της 4.0 Βιομηχανικής επανάστασης συμβάλλουν στη θαλάσσια ασφάλεια ; Πώς οι νέες τεχνολογίες και οι εφαρμογές της 4.0 Βιομηχανικής επανάστασης συμβάλλουν στον περιορισμό της θαλάσσιας ρύπανσης; Πώς νέα ψηφιακά προϊόντα ή υπηρεσίες υποστηρίζουν τη μετάβαση σε μια πιο βιώσιμη Γαλάζια Οικονομία;

Ποιοι μπορούν να συμμετέχουν;

A) Start-Ups ή υφιστάμενες επιχειρήσεις που υλοποιούν καινοτόμες πράσινες πρακτικές σχετικά με τη γαλάζια οικονομία είτε βρίσκονται στο αρχικό στάδιο της υλοποίησης της ιδέας τους είτε όχι.

B) Οποιοσδήποτε του αρέσει να μετατρέπει τις προκλήσεις σε λύσεις δουλεύοντας ομαδικά (μαθητές/τριες, φοιτητές/τριες, επιχειρηματίες ή εν δυνάμει επιχειρηματίες).

Γιατί να συμμετέχετε;

Στη διοργάνωση υπάρχουν σημαντικά χρηματικά βραβεία. Το πιο σημαντικό όμως, είναι οι εμπειρίες, οι γνωριμίες και οι συνέργειες που θα αναπτυχθούν. Στη διαδικασία συμμετέχουν τα μέλη της κριτικής επιτροπής και ως μέντορες σημαντικά στελέχη της αγοράς και της ακαδημαϊκής κοινότητας σχετικά με τη γαλάζια οικονομία. Παράλληλα θα διοργανωθούν περαιτέρω δράσεις επικοινωνίας από τον Δήμο Πειραιά και το Κέντρο Προώθησης Νεοφυών Επιχειρήσεων του Δήμου Πειραιά.

Δράσεις πριν το Piraeus Blue Hackathon Day



Διοργάνωση διαδικτυακών ενημερωτικών συναντήσεων για τις προκλήσεις της βιωσιμότητας της γαλάζιας οικονομίας από ακαδημαϊκούς και επιχειρηματικά στελέχη.



Workshop ανάπτυξης ιδεών και διαμόρφωσης ομάδων. Κατά τη διάρκεια του Workshop Ανάπτυξης ιδεών δίνεται η δυνατότητα δημιουργίας ομάδων (προαιρετική συμμετοχή).

- ✓ Match-make - Με ποιον θα δουλέψω; Μεμονωμένοι συμμετέχοντες θα ταιριάζουν με τις κατάλληλες ομάδες.
- ✓ Ideate - Σε τι θα δουλέψω ; Θα παρουσιαστούν και θα ανταλλάσσονται ιδέες και προκλήσεις για τη πράσινη μετάβαση των τομέων της γαλάζιας οικονομίας.
- ✓ Create - Οι ομάδες θα παρουσιάσουν ένα πρώτο βήμα της λύσης τους



Δωρεάν Συμβουλευτική από Μέντορες σε θέματα επιχειρηματικού σχεδιασμού και παρουσίασης επιχειρηματικών ιδεών.

Piraeus Blue Hackathon Day



Μαζί με την ομάδα σας και τους Μέντορές σας, διορθώστε την ιδέα σας, βελτιώστε τη προτεινόμενη λύση, Pitch your blue business idea και κερδίστε βραβεία!

Δράσεις μετά το Piraeus Blue Hackathon Day



Ένταξη σε πρόγραμμα εκκόλαψης του **Κέντρου Προώθησης Νεοφυών Επιχειρήσεων** (business counselling, coaching, δημιουργία ή βελτίωση του business plan έως και τη σύσταση εταιρείας).

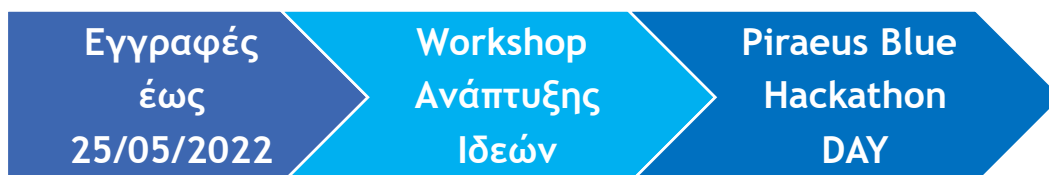


Δικτύωση των επιχειρήσεων με άλλες επιχειρήσεις, επαγγελματικούς και χρηματοδοτικούς φορείς ή/και υποψήφιους επενδυτές.



Παρουσίαση των νικητών και των επιχειρήσεων τους στο **1ο Συνέδριο Επιχειρηματικότητας του Κέντρου Προώθησης Νεοφυών Επιχειρήσεων Δήμου Πειραιά**.

Χρονοδιάγραμμα:



Εγγραφές:

Εγγραφές στο bluegrowthpiraeus.gr/submit.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μας στο: **6970149858** και στο bluegrowthpir@gmail.com.

