

Εκστρατεία HELMEPA - LRF 2014-2017
«Θαλάσσιο Περιβάλλον, Ναυτιλία, Επιστήμες»



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
HELLENIC MARINE ENVIRONMENT
PROTECTION ASSOCIATION



Σεμινάριο για Εθελοντές Εκπαιδευτικούς

*«Θάλασσα και Άνθρωπος:
διασφαλίζοντας ένα βιώσιμο μέλλον»*

Πέμπτη 23 Νοεμβρίου 2017, 17.00-20.00
Πολιτιστικό Κέντρο Φιλωτίου - Νάξος



17:00-17:10 Εισαγωγή

17:10-17:40 Το Θαλάσσιο Περιβάλλον

- Η σύγχρονη εικόνα μας για τους ωκεανούς και την προσφορά τους στον πλανήτη και στον άνθρωπο
- Εισαγωγή στη λειτουργία του θαλάσσιου οικοσυστήματος
- Ένας κόσμος εκπλήξεων: ιστορίες από το θαλάσσιο περιβάλλον που αξίζει κανείς να αφηγηθεί

17:40-18:10 Ναυτιλία - Περιβάλλον - Ανθρώπινος Παράγοντας

- Ο ρόλος της ναυτιλίας στην παγκόσμια οικονομία και ευημερία
- Τύποι πλοίων
- Πρωτοβουλίες για την πρόληψη της ρύπανσης και άλλων επιπτώσεων από τη λειτουργία των πλοίων
- Καινοτομίες στην κατασκευή και λειτουργία των πλοίων
- HELMEPA και επιμόρφωση του ανθρώπινου παράγοντα στη ναυτιλία

18:10-18:30 Διάλειμμα

18:30-19:00 Κλιματική Αλλαγή: Η Μεγάλη Πρόκληση

- Φαινόμενο θερμοκηπίου και κλιματικό σύστημα της Γης
- Ανθρώπινη επίδραση στο κλίμα με εκπομπές αερίων θερμοκηπίου
- Παρατηρούμενες κλιματικές μεταβολές και επιπτώσεις τους
- Κλιματική αλλαγή και θαλάσσιο περιβάλλον
- Τι μπορούμε να κάνουμε εμείς;

19:00-19:30 Απορρίμματα σε Θάλασσες και Ακτές: Ένα Πρόβλημα που μας Αφορά Όλους

- Τύποι απορριμμάτων και προέλευση
- Περιβαλλοντικές και άλλες επιπτώσεις
- Η κατάσταση στην Ελλάδα - Στοιχεία από έρευνες της HELMEPA
- Οι εθελοντικοί καθαρισμοί ακτών ως εργαλείο ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης μαθητών και του ευρύτερου κοινού

19:30-20:00 Προγράμματα - Δίκτυο Εθελοντών Εκπαιδευτικών
Αξιολόγηση Σεμιναρίου - Συζήτηση
Απονομή Πιστοποιητικών Παρακολούθησης

20.00 Ελαφρύ μπουφέ