**ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**

**Τετάρτη 26 Οκτωβρίου 2022**

**ΜΕΡΟΣ Ι: Θαλάσσιες Μεταφορές: Εκτίμηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων με τη χρήση και ανάλυση δεδομένων της ENIRISST**

*Διοργάνωση: Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών*

|  |  |
| --- | --- |
| **09:00 – 09:30** | **Προσέλευση, εγγραφές, networking** |
| **09:30 – 09:45**  | **Χαιρετισμοί**  |
|  | **Καθ. Αμαλία Πολυδωροπούλου**Πανεπιστήμιο Αιγαίου**Δρ. Βασίλειος Καψιμάλης**Αν. Δ/ντης Ινστιτούτου Ωκεανογραφίας ΕΛΚΕΘΕ**Γεώργιος Αλεξανδράτος**Αντιπρόεδρος Ναυτικού Επιμελητηρίου Ελλάδος |
| **09:45 – 12:30** | **Θαλάσσιες μεταφορές και περιβαλλοντικός αντίκτυπος στον Ελλαδικό Χώρο***Προεδρείο: Δρ. Αλεξάνδρα Γώγου, Καθ. Ελίνα Τράγου, Δρ. Ελευθερία Κλώντζα* |
|  | **Αντιμετώπιση περιστατικών θαλάσσιας ρύπανσης**Πλ/χος Λ.Σ. (Τ) Στυλιανός Μαρκουλάκης (Δ/νση Προστασίας Θαλασσίου Περιβάλλοντος, Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής)**Πετρελαϊκή ρύπανση ως αποτέλεσμα των ναυτιλιακών δραστηριοτήτων στον Ελλαδικό χώρο. Η περίπτωση του ναυαγίου του Δ/Ξ Αγία Ζώνη ΙΙ**Δρ. Κωνσταντίνος Παρινός (Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛΚΕΘΕ)**Ροές αποβλήτων στα πλοία που προσεγγίζουν τα Ελληνικά λιμάνια**Καθ. Δημήτρης Λέκκας (Τμήμα Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Αιγαίου)**Τεχνολογίες απορρύπανσης και ατυχήματα στον Ελλαδικό Χώρο**Δρ. Βασίλειος Μαμαλούκας-Φραγκούλης (Τεχνική Προστασίας Περιβάλλοντος ΑΕ)**Αθόρυβη εισβολή: Η εξάπλωση των θαλάσσιων οργανισμών μέσω του θαλασσέρματος των πλοίων**Δρ. Σουλτάνα Ζερβουδάκη (Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛΚΕΘΕ)**Βιολογία Διατήρησης και Θαλάσσιες Προστατευόμενες Περιοχές στις Ελληνικές Θάλασσες** Καθ. Δρόσος Κουτσούμπας / Καθ. Στέλιος Κατσανεβάκης (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου) **Αέριες εκπομπές από τη ναυτιλία και η χρήση προσεγγιστικού υπολογιστικού μοντέλου για την καταγραφή τους στο πλαίσιο της υποστήριξης της έρευνας για τον Ελλαδικό θαλάσσιο χώρο**Καθ. Νικόλαος Βεντίκος (Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών Ε.Μ.Π.)**Η επίπτωση των συστημάτων καθαρισμού καυσαερίων ναυτιλίας (scrubbers) στο θαλάσσιο περιβάλλον**Καθ. Ευαγγελία Κρασακοπούλου (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου)**Μετάβαση ναυτιλίας στην πράσινη εποχή**κ. Πάνος Ζαχαριάδης, Μηχανολόγος-Μηχανικός, Ναυπηγός**Πράσινη/ψηφιακή μετάβαση στη ναυτιλία και ανθρώπινος παράγοντας**κ. Κώστας Τριανταφύλλου (Ελληνική Ένωση Προστασίας Θαλάσσιου Περιβάλλοντος)**Υπηρεσία Πληροφόρησης Ναυτιλιακών Επιπτώσεων & Ρύπανσης (ECOMARPOL - ENIRISST)**Δρ. Αναστασία Πατέρα (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου) |
| **12:30 – 13:00** | **Συζήτηση - Περίληψη συμπερασμάτων - Κλείσιμο ημερίδας** |
| **13:00 – 13:45** | **Ελαφρύ Γεύμα** |

**ΜΕΡΟΣ ΙΙ: Αλληλεπιδράσεις Ναυτιλίας και Θαλάσσιας Έρευνας**

*Διοργάνωση: Τμήμα Ωκεανογραφίας και Θαλάσσιων Βιοεπιστημών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου*

|  |  |
| --- | --- |
| **13.45-15.15** | **Αλληλεπιδράσεις Ναυτιλίας και Θαλάσσιας Έρευνας***Προεδρείο: Καθ. Ελένη Θανοπούλου, Δρ. Δημήτρης Βελαώρας, Καθ. Ευαγγελία Κρασακοπούλου* |
|  | **Επιπτώσεις της Κλιματικής Μεταβλητότητας και Αλλαγής (ΚΜ&Α) στη Ναυτιλία: Η περίπτωση των λιμένων**Kαθ. Αντώνης Βελεγράκης, (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου) **Απαρχές θαλάσσιας Έρευνας και Σκάφη Εθελοντικής Παρακολούθησης**Καθ. Βασίλης Ζερβάκης (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου) **Ακτοπλοΐα και θαλάσσιες περιβαλλοντικές καταγραφές: Το πρόγραμμα Ferry-Box**Δρ. Κωνσταντίνος Φραγκούλης (Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛΚΕΘΕ)**Η χρήση ακουστικών τομογράφων ρευμάτων από ακτοπλοϊκά - επιβατηγά και πλοία κρουαζιέρας**Δρ. Χαρίλαος Κοντογιάννης (Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛΚΕΘΕ)**Από τη σκοπιά της βαρδιόλας: Ερευνητικά ενδιαφέροντα και δραστηριότητες μιας ελληνικής ναυτιλιακής εταιρείας**Καθ. Τάκης Βαρελάς (DANAOS RESEARCH CENTRE)**Υποστηρίζοντας την απόκριση σε ναυτικά ατυχήματα**κ. Λεωνίδας Περιβολιώτης (Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛΚΕΘΕ) |
| **15:15 – 16:00** | **Στρογγυλή Τράπεζα: Ερευνητικές και πρακτικές προκλήσεις στο χώρο της θαλάσσιας ρύπανσης και της αλληλεπίδρασης Ναυτιλίας και Θαλάσσιας Έρευνας** |
|  | Καθ. Βασίλης Ζερβάκης (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου)Καθ. Δρόσος Κουτσούμπας / Καθ. Στέλιος Κατσανεβάκης (ΤΩΘΒΕ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου)Δρ. Ιωάννης Χατζηανέστης (Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, ΕΛΚΕΘΕ)Καθ. Ελένη Θανοπούλου (Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών υπηρεσιών, Πανεπιστήμιο Αιγαίου)Δρ. Βασίλειος Μαμαλούκας-Φραγκούλης (Τεχνική Προστασίας Περιβάλλοντος ΑΕ)Dr Regina Asariotis, (United Nations Conference for Trade and Development)Κώστας Τριανταφύλλου (Ελληνική Ένωση Προστασίας Θαλασσίου Περιβάλλοντος)Maria Kyratsoudi (American Bureau of Shipping)  |
| **16:00** | **Συζήτηση - Περίληψη συμπερασμάτων - Κλείσιμο ημερίδας** |