

# ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ



e-learning



**ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. Πανεπιστήμιο Δυτικής  
Μακεδονίας**





**ΚΕΝΤΡΟ  
ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ  
& ΔΙΑ ΒΙΟΥ  
ΜΑΘΗΣΗΣ**



## **ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΕΞΙΔΕΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΔΙΕΘΝΗΣ ΚΩΔΙΚΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΠΛΟΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΛΙΜΕΝΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ - ISPS»**

Το **ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ** του **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ** σε συνεργασία με το **ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ, ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ** του **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ** διοργανώνει Πρόγραμμα Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης με τίτλο «**Διεθνής Κώδικας για την Ασφάλεια των Πλοίων και των Λιμενικών Εγκαταστάσεων - ISPS**» με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

### **Επιστημονικός υπεύθυνος Προγράμματος:**

#### **• ΤΣΑΝΑΚΤΣΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**

Καθηγητής Τμήματος Χημικών Μηχανικών Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας

### **Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος Προγράμματος:**

#### **• ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

Υποψήφιος Διδάκτορας Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας. Διδάσκων / Εισηγητής Ακαδημίας Εμπορικού Ναυτικού Μακεδονίας

### **Διδάσκοντες:**

#### **• ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

Ο Βασιλόπουλος Δημήτρης είναι Υποψήφιος Διδάκτορας Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, Πλοίαρχος του Εμπορικού Ναυτικού με ειδίκευση στη διαχείριση ανθρώπινου δυναμικού – Διαμεσολάβηση. Η επαγγελματική του εμπειρία είναι σε φορτηγά και επιβατηγά πλοία, τα τελευταία 8 χρόνια είναι Διδάσκων / Εισηγητής στην Ακαδημία Εμπορικού Ναυτικού Μακεδονίας καθώς και συνεργάτης σε Πανεπιστήμια στην Ελλάδα, διδάσκει μαθήματα που αφορούν την ασφάλεια των πλοίων την προστασία του θαλάσσιου περιβάλλοντος και την ηγεσία.



### Υλοποίηση εξ αποστάσεως Προγράμματος:

- Ειδική Πλατφόρμα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης e-learning του **ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας** με τη μορφή ασύγχρονης μεθόδου προσαρμοσμένης κατάλληλα στις απαιτήσεις αυτού του προγράμματος. Ο τύπος αυτός εκπαίδευσης αποτελεί ευέλικτη μορφή επιμόρφωσης, καθώς δεν υφίσταται περιορισμός χρόνου και τόπου.

### Κατηγορίες υποψηφίων που γίνονται δεκτοί στο Πρόγραμμα:

- Σπουδαστές και απόφοιτοι των ΑΕΝ / ΑΔΣΕΝ / ΚΕΣΕΝ
- Απόφοιτοι ΑΕΙ και ΤΕΙ
- Αξιωματικούς Εμπορικού Ναυτικού
- Επαγγελματίες Ναυτικοί
- Στελέχη και εργαζόμενοι σε Ναυτιλιακές εταιρίες
- Απόφοιτους δευτεροβάθμιας και ΙΕΚ

### Διάρκεια:

- Διάστημα 3 μήνες - 150 ώρες

### Πιστωτικές Μονάδες ECVET:

- 12,5 μονάδες ECVET

### Τρόπος διεξαγωγής του Προγράμματος:

- **Εξ αποστάσεως εκπαίδευση (e-learning):** Η διδασκαλία του προγράμματος διεξάγεται διαδικτυακά μέσω ειδικά διαμορφωμένης πλατφόρμας. Με αυτόν τον τρόπο, ο κάθε εκπαιδευόμενος έχει αυτονομία, χωρίς να απαιτείται η φυσική του παρουσία σε κάποιο χώρο. Το εκπαιδευτικό υλικό του Προγράμματος θα διατίθεται βαθμιαία, ανά διδακτική ενότητα.



### **Το πρόγραμμα:**

Με μια ιστορική αναδρομή τα τελευταία 25 χρόνια γίνεται κατανοητή και εμφανής η ύπαρξη πάρα πολλών απειλών κατά των πλοίων και των λιμένων. Η απότομη αύξηση της τρομοκρατίας σε συνδυασμό με την πειρατεία αποτέλεσαν βασικό κριτήριο για την δημιουργία και την εφαρμογή ενός κώδικα. Ο ISPS Code είναι μια σειρά μέτρων που χρησιμοποιούνται για την αντιμετώπιση της παραβατικότητας και της εγκληματικότητας στα πλοία όπου δίνεται η δυνατότητα παράνομης μεταφοράς όπλων, ναρκωτικών, ακόμα και μεταναστών. Αυτές οι παράνομες δραστηριότητες δημιουργούν προβλήματα στην παγκόσμια κοινωνία και σε συνδυασμό με της αμέτρητες πλέον σε αριθμό πειρατείες και ληστείες σε πλοία αναδεικνύουν την ανάγκη για δημιουργία του ISPS Code.

Η γνώση προς τους ενδιαφερόμενους των απαιτήσεων του κώδικα ISPS, η σωστή τήρησή του, και ο πρακτικός τρόπος εφαρμογής των απαιτήσεων του αποτελούν τα σημαντικά μέρη αυτού του εκπαιδευτικού προγράμματος. Το πρόγραμμα απευθύνεται σε όλους τους εμπλεκόμενους στο ευρύτερο περιβάλλον της ναυτιλίας, αλλά και σε όσους θέλουν να στραφούν προς το χώρο της ναυτιλίας.

### **Στόχος του προγράμματος:**

Παροχή εξειδικευμένης γνώσης σε θέματα **«Διεθνή Κώδικα για την Ασφάλεια των Πλοίων και των Λιμενικών Εγκαταστάσεων - ISPS»**. Με την ολοκλήρωση του σεμιναρίου οι συμμετέχοντες θα είναι σε θέση, να,

### **Γνωρίζουν:**

- Την έννοια του κώδικα ISPS και τη συμβολή του στην ασφάλεια του πλοίου και του λιμένα.
- Την εφαρμογή των κανόνων ασφαλείας σε πλοία και λιμενικές εγκαταστάσεις.
- Τη σημασία του σχεδίου ασφαλείας πλοίων (Ship Security Plan).
- Τον ρόλο του αξιωματικού ασφαλείας πλοίων (Ship Security Officer) και του αξιωματικού ασφαλείας εταιρείας (Company Security Officer).
- Τις συνέπειες λόγω της μη συμμόρφωσης στους κανόνες του κώδικα ISPS.
- Τα απαραίτητα μέτρα που απαιτούνται για την αντιμετώπιση των συνθηκών που ευνοούν την εξάπλωση της τρομοκρατίας.
- Τα επίπεδα ασφαλείας (Security Levels).
- Τις κατηγορίες πιθανών απειλών.



### **Κατανοούν:**

- Τον καθορισμό ασφάλειας πλοίου (Ship Security Assessment).
- Τον τρόπο εφαρμογής του κώδικα ISPS.
- Την εφαρμογή του σχεδίου ασφαλείας πλοίων.
- Την έννοια της ασφάλειας και πιθανές απειλές στα πλοία.
- Της αλλαγής στην ασφάλεια μετά το χτύπημα της 11ης Σεπτεμβρίου.
- Την ανάγκη ενίσχυσης της ασφάλειας των πλοίων και των λιμενικών εγκαταστάσεων.

### **Να είναι ικανοί / η να:**

- Διεξάγει εσωτερικές επιθεωρήσεις.
- Εφαρμόζει ειδικά μέτρα για την ενίσχυση της ασφάλειας στη θάλασσα.
- Διασφαλίζει την ασφάλεια των πλοίων και των λιμενικών Εγκαταστάσεων.
- Αναπτύσσει σχέδια για την λειτουργική ασφάλεια του πλοίου καθώς και για την αντιμετώπιση τρομοκρατικών ενεργειών.
- Διαμορφώνει το σχέδιο ασφάλειας για μία ναυτιλιακή εταιρεία και για κάθε πλοίο της.
- Να δίνει λύσεις και να ενεργεί με αμεσότητα σε καταστάσεις εκτάκτου ανάγκης.

### **Περιεχόμενο του προγράμματος:**

- Οι επιμέρους διδακτικές ενότητες είναι οι εξής:

**Ενότητα 1:** Εφαρμογή των κανόνων ασφαλείας σε πλοία και λιμενικές εγκαταστάσεις.

**Ενότητα 2:** Υπεύθυνος ασφαλείας εταιρίας (CSO) και Υπεύθυνος ασφαλείας πλοίου (SSO).

**Ενότητα 3:** Μη συμμόρφωση με τους κανόνες του κώδικα ISPS.

**Ενότητα 4:** Η ασφάλεια και οι πιθανές απειλές για τα πλοία.

**Ενότητα 5:** Επίπεδα ασφάλειας (Security Levels).

**Ενότητα 6:** Αναγνωρισμένοι οργανισμοί ασφαλείας – καθήκοντα - προσόντα.

**Ενότητα 7:** Πιστοποιητικό συμμόρφωσης της λιμενικής εγκατάστασης – μέτρα συμμόρφωσης.

**Ενότητα 8:** Καθορισμός των απαιτήσεων εκπαίδευσης και ασκήσεων του προσωπικού.

**Ενότητα 9:** Υπεύθυνος ασφαλείας λιμενικών εγκαταστάσεων – καθήκοντα.

**Ενότητα 10:** Παραλαβή εφοδίων και μεταφορά ασυνόδευτων στο πλοίο.



**Ενότητα 11:** Οι υπεύθυνοι για την ασφάλεια και την υγεία στα λιμάνια.

**Ενότητα 12:** Εκπόνηση εργασίας

#### **Επιλογή καταρτιζομένων:**

- Η επιλογή των υποψηφίων θα πραγματοποιηθεί κατόπιν αξιολόγησης των δικαιολογητικών, όπου οι επιτυχόντες θα ενημερωθούν με μήνυμα στο προσωπικό τους e-mail που έχουν δηλώσει στην αίτηση.

Προαπαιτούμενες γνώσεις – προσόντα- εφόδια:

Απαραίτητη η πρόσβαση σε λογαριασμό e-mail.

Βασική γνώση χειρισμού Η/Υ.

#### **Συγγραφείς διδακτικού Υλικού:**

- Μέλη ΔΕΠ
- Διδάκτορες
- Διδάσκοντες ΑΕΙ – ΤΕΙ
- Υποψήφιοι Διδάκτορες
- Εμπειρογνώμονες

#### **Πιστοποιητικό Επιμόρφωσης:**

- Η επιτυχής παρακολούθηση όλων των διδακτικών ενοτήτων και η εκπόνηση της εργασίας οδηγεί στη λήψη **Πιστοποιητικού Εξειδικευμένης Επιμόρφωσης** στο γνωστικό αντικείμενο «**Διεθνής Κώδικας για την Ασφάλεια των Πλοίων και των Λιμενικών Εγκαταστάσεων - ISPS**».

#### **Κόστος συμμετοχής:**

Το κόστος συμμετοχής ανέρχεται στα **490 ευρώ**. Υπάρχουν εκπτώτικές πολιτικές έως και -30%.



#### Τρόποι πληρωμής διδάκτρων:

<b>1<sup>ος</sup> τρόπος</b>	Εφάπαξ πριν την έναρξη του προγράμματος όλο το ποσό με έκπτωση.
<b>2<sup>ος</sup> τρόπος</b>	2 ισόποσες δόσεις μία πριν την έναρξη του προγράμματος και η 2 <sup>η</sup> πριν τη λήξη.

#### Δικαιολογητικά αίτησης συμμετοχής:

- Αίτηση ηλεκτρονικά στο: <https://kedivim.uowm.gr/>
- Απλή φωτοτυπία Ταυτότητας
- Αποδεικτικά Τίτλων Σπουδών (απλή φωτοτυπία)
- Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

#### Περίοδος αιτήσεων:

- Από **Δευτέρα 29/06/2020** έως και **Παρασκευή 11/09/2020**
- Διάρκεια προγράμματος **Δευτέρα 28/09/2020** έως **Κυριακή 20/12/2020**

#### Τρόπος & τόπος υποβολής δικαιολογητικών:

- Μέσα στην ηλεκτρονική αίτηση εγγραφής.

#### Πληροφορίες:

**ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ**

**ΑΚΑΔΗΜΑΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

e-mail: [learning@letwm.gr](mailto:learning@letwm.gr)

Τηλ: 6943087995