

SeaSAFER

Ο Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός (IMO) προωθεί την «Κουλτούρα Ασφάλειας» την τελευταία δεκαετία με μεγάλη έμφαση στα ανθρώπινα στοιχεία, ιδιαίτερα στο πώς τα ανθρώπινα λάθη έχουν οδηγήσει σε μεγάλες απώλειες ζών και περιουσιών (IMO, 2013). Έχει επίσης αναγνωριστεί ότι παρόμοια ατυχήματα / συμβάντα συμβαίνουν επανειλημμένα καθώς το ανθρώπινο λάθος αποδεικνύεται ότι είναι η κύρια αιτία.

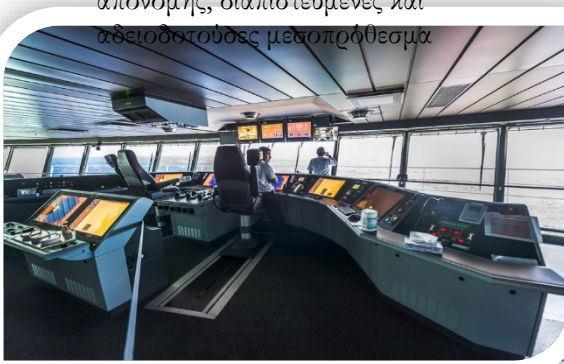
Η μάθηση από ατυχήματα / συμβάντα είναι μία από τις καλές πρακτικές που προωθεί ο IMO, η οποία δεν έχει ληφθεί υπόψη στην εκπαίδευση των ναυτικών και η βιομηχανία θα επωφεληθεί από ένα εκπαιδευτικό εργαλείο και πρόγραμμα για το ποντοπόρο προσωπικό της (ACAR, 2011). Δεν έχει γίνει ολοκληρωμένη προσπάθεια και εργαλείο για την προώθηση της «Κουλτούρας Ασφάλειας» με τη χρήση των ατυχημάτων/συμβάντων του παρελθόντος για την εκπαίδευση των ναυτικών.

ΣΤΟ ΚΑΠΕΛΟ:
ΕΜΕΙΣ
ΣΤΟΧΕΥΕΤΑΙΓΙΑ



Το έργο SeaSAFER στόχευε:

- ✓ Βελτίωση της ασφάλειας στη θάλασσα και στους λιμένες διευκολύνοντας την πειραματική γνώση και δημιουργώντας μια βάση γνώσεων σεναρίων για την εκπαίδευση των ναυτικών
- ✓ Να αναπτύξει έξυπνες ασκήσεις βασισμένες σε σενάκια που δημιουργήθηκαν για εφαρμογή στη γέφυρα καθώς και στους προσομοιωτές πλήρους αποστολής
- ✓ Να αξιολογήσει τη μάθηση των χρηστών μέσω σεναρίων που αναπτύχθηκαν
- ✓ **ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ** Μια πλατφόρμα για την ευαισθητοποίηση των ναυτικών σχετικά με τα ατυχήματα που θα μπορούσαν να συμβούν στο σκάφος τους, ως εκ τούτου αυτοσχέδια σύνολα δεξιοτήτων των ναυτικών
- ✓ Μια πλατφόρμα για την εκπαίδευση των ναυτικών του κόσμου για ασφαλέστερη βιομηχανία.
- ✓ Δυνατότητα πιστοποίησης για ναυτικούς σε ναυτικά ατυχήματα αναγνωρισμένα σε χώρες εταίρους και σε ευρωπαϊκό επίπεδο Αναγνώριση του πιστοποιητικού από ανεξάρτητες αρχές απονομής, διαπιστευμένες και αδειοδοτούδες μεσοπρόθεσμα



Project Προϊόν

Το SeaSAFER έχει υλοποιηθεί για την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων για ναυτικούς:

ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ: Η πλατφόρμα e-Learning ενσωμάτωσε προσομοιώσεις ατυχημάτων ενώ οι ναυτικοί χρησιμοποιούσαν την υπάρχουσα τεχνολογία. Δημιουργήθηκαν προσομοιώσεις με σενάκια βασισμένα σε περιπτώσεις σε διάφορα πλοία με πραγματικές καταστάσεις ατυχημάτων.

Πρότυπα μαθήματα:

www.seasafer.com/course

ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ: Το εργαλείο αξιολόγησης έχει σχεδιαστεί για να επιτρέπει στους χρήστες να αξιολογούν το επίπεδο γνώσεων που αποκτήθηκαν κατά τη διάρκεια της μαθησιακής φάσης. Πρόκειται για ένα λογισμικό που θα έχει τη δυνατότητα να αποθηκεύει, να ανακτά, να παρακολουθεί και να παρουσιάζει αποτελέσματα

