



SeaSAFER PROJECT

NEWSLETTER # 1 | 25 ΜΑΪΟΥ 2021



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

Τίτλος Εργασίας
Προσομοίωση του
Θάλασσα Ατυχήματα για
αποτελεσματική
Απαντήσεις

Όνομα έργου
SeaSAFER

Ημερομηνία έναρξης
2021-04-01

Συνολική Διάρκεια Έργου 24 Μήνες

Ημερομηνία λήξης έργου 2023-03-31

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΡΓΟΥ

Ο Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός (IMO) προωθεί την «Κουλτούρα Ασφάλειας» Για ο τελευταίος δεκαετία με ένα εξαιρετική συμφωνία του έμφαση επί ο άνθρωπος στοιχεία, ιδιαίτερα πως ο άνθρωπος Σφάλματα έχω οδήγησε προς την εξαιρετική απώλεια του ΖΩΗ και ιδιοκτησία (IMO, 2013). It has also been acknowledged that similar accidents/incidents occur repeatedly as well as the human error is proven to be the main cause. Μαθαίνοντας από ένα accidents/incidents are one of the good practice that IMO promotes hence δεν έχουν_ δεν ήταν λαμβάνονται σε θεώρηση σε εκπαίδευση ναυτικοί και βιομηχανία θα βενεφίτ from ένα training tool and programme for its sea-going staff (ACAR, 2011).

Αυτό το έργο αφορά μια ανάπτυξη καινοτομίας από υπάρχοντα δεδομένα για ένα accidents/incidents for the creation of ένα ran γε of scenarios in order to create «Ασφάλεια Πολιτισμός» Για ο εκπαίδευση και εκπαίδευση του ναυτικοί. ο πρόθεση του αυτή η εργασία είναι προς την αναπτύσσω πειραματικός η γνώση σε Σειρά προς την εκπαίδευση ναυτικοί μέσω της μάθησης από ατυχήματα και συμβάντα του παρελθόντος. Το έργο θα σπάσει αυτά τα ατυχήματα και περιστατικά σε αρκετά κατηγορίες προετοιμασία ένα βάση γνώσεων απο επιλεγμένο σενάρια, προσποριούμε τους

σε Σε σύνδεση
χρησιμοποιώντας
προχωρημένος
γέφυρα όπως και
Καλά ως
ολοκληρωμένοι
προσομοιωτές
πλήρους αποστολής
και τρένο ναυτικών
που εργάζονται σε
πλοία.

Οι κύριοι σκοποί και στόχοι είναι:

- Βελτίωση της ασφάλειας στη θάλασσα και στα λιμάνια με τη διευκόλυνση της πειραματικής γνώσης και τη δημιουργία μιας βάσης γνώσεων σεναρίων για εκπαίδευση των ναυτικών
- Να αναπτύξει έξυπνες ασκήσεις με βάση σεναρία που έχουν δημιουργηθεί για εφαρμογή στο *bridge* καθώς και στους προσομοιωτές πλήρους αποστολής
- Να αξιολογεί τη μάθηση των χρηστών μέσω σεναρίων που αναπτύσσονται

ο συνεταιρισμός είναι απαραίτητος του έξι μείζων εκπαίδευση και εκπαίδευση κέντρα, ιδιωτικές εταιρείες, πανεπιστήμια σε πολλές χώρες της ΕΕ που υποστηρίζονται από τη βράβευσή τους, ένα *crediting and / or certifying authorities*.

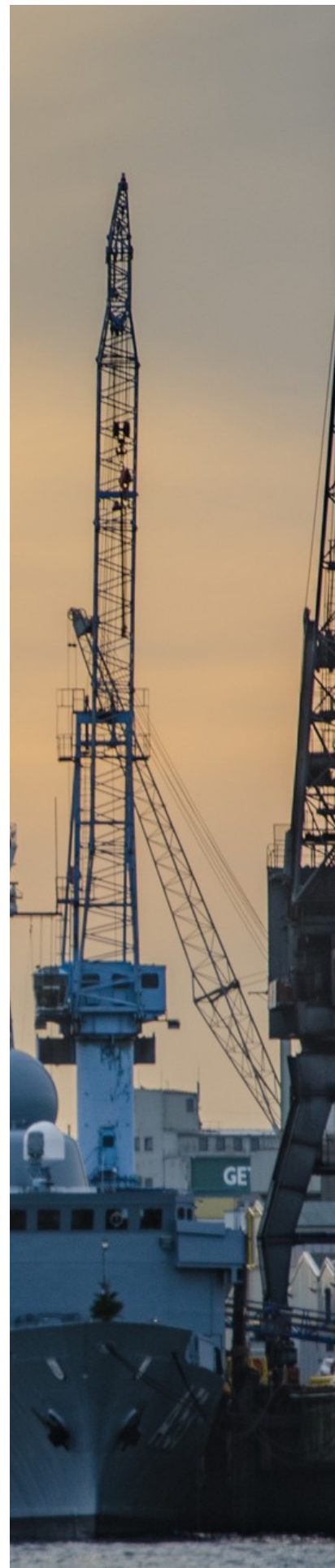
ο κύριος άυλος αποτέλεσμα είναι ότι η γνώση απαιτείται Για παράδειγμα με ναυτικοί *on board* ένα *vessel* *to recognise a data ckle similar a ccidents / incidents* *to be* αποφευχθεί όπως και Καλά όπως και ναυτικοί εργαζόμενος στο θάλασσα. ο επίπτωση θα είναι ουσιώδης αφού αυτό έργο είναι προορίζονται προς την παρουσιάζω καινοτόμος εκπαίδευση και εκτίμηση εργαλεία να ενσωματωθεί στην πειραματική γνώση στο MET προγράμματα.

ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΕΡΓΟΥ

- Έκθεση για τον προσδιορισμό των αναγκών κατάρτισης
- Ένα γενικό ερωτηματολόγιο και οι αναφορές ανάλυσής του
- *Investigation a n d d a t a b a s e c r e a t i o n o f s h i p a c c i d e n t s / i n c i d e n t s* Γνωσιακή βάση σεναρίων ατυχημάτων
- Ανάπτυξη μεθόδων και μεθοδολογιών
- ΕΝΑ κανω ΑΝΑΦΟΡΑ επί μάθηση και διανομή του εργαλεία και μεσο
- ΜΑΖΙΚΗΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ Για εναποθήκευση μάθηση υλικά *Content development for previous accidents / incidents*
- Ανάπτυξη του εκπαίδευση ενότητες Για καθε τύπος του
- *seafarers* Διεπαφή λογισμικού αναπτηγμένους
- Αναπτύχθηκε πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης και ηλεκτρονικής αξιολόγησης
- Δοκιμές και βελτίωση στην πλατφόρμα και ανάλυση αποτελεσμάτων

ΡΟΛΟΙ ΕΤΑΙΡΩΝ

- ο έργο εργολάβος, Λιθουανικά Θαλάσσιος Ακαδημία (LMA), ήδη έχουν εμπειρία σε ανάπτυξη σεναρία Για δικά τους τα δικά προσομοιωτής και θα αρέσει να επεκταθεί σε ευρύτερο κοινό μέσω της ηλεκτρονικής μάθησης μέσω ιστού και της ηλεκτρονικής αξιολόγησης εφαρμογές.
- Θαλάσσιος Καινοτόμοι χρήση του εξειδίκευση επί ο θέμα με ένα λογισμικό σουίτα με την υπάρχουσα πλατφόρμα ηλεκτρονικής μάθησης και αξιολόγησης για να ενσωματώσει τα σεναρία και τις ασκήσεις που αναπτύχθηκαν από πραγματικά ατυχήματα. Τα σεναρία θα ενσωματωθούν σε ένα υπάρχον ΣΥΝΑΝΤΗΣΕ ιδρύματα οι οποίες έχει ένα λογικός πιθανότητα σε παγκόσμιο επίπεδο αναγνώριση.
- Αίντεκ Συμβούλοι Επιχειρήσεις Εφαρμογές Υψηλής Τεχνολογίας



Εκπαίδευση Ανώνυμη Εταιρεία (IDEC) όπως και ένα σχολείο Για ενήλικες εκπαίδευση έχει αριθμός των καινοτόμων Σε σύνδεση λύσεις και δικα τους προϊόν είναι ευρέως μεταχειρισμένος σε ναυτική κοινότητα επομένως δικα τους καινοτόμος μεθόδους και μεθοδολογίες θα να χρησιμοποιηθεί ανάπτυξη ο SeaSAFER ηλεκτρονική μάθηση και ηλεκτρονική αξιολόγηση εργαλείο.

- Εθνικός Θαλάσσιος Κολλέγιο (ENIDH) με βάση σε Πορτογαλία, Νικόλα Γιόνκοφ Βαπτισάροφ Ναυτικός Ακαδημία (NVNA) με βάση στη Βουλγαρία και Μιρτσέα σελ Μπατράν Ναυτικός Ακαδημία (MBNA) με βάση σε Ρουμανία είναι θαλάσσιος εκπαίδευση και παρόχους κατάρτισης. Αυτοί έχω ισχυρές συνδέσεις σε όλα τους χώρες και θα είναι που χρησιμοποιείται. Αυτοί θα κυρίως βοήθεια ανάπτυξη του ηλεκτρονική μάθηση και ηλεκτρονική αξιολόγηση σενάρια.



ΕΠΙΠΤΩΣΗ ΕΡΓΟΥ

Ο αντίκτυπος θα είναι ουσιαστικός καθώς το κίνητρο των εταιρών, η τεχνογνωσία του καθενός παράλληλα με την καινοτόμο πτυχή του έργου. ο έργο προτείνει ένα μεταμόρφωση του θαλάσσης ατυχήματα και πρόσφατος έρευνα σχετικά με αυτά τα σε ένα σειρά σεναρίων που βασίζονται στην πραγματική ζωή περιπτώσεις.

Το είναι αναμενόμενος ότι εκεί θα είναι πιο λίγο ατυχήματα και περιστατικά οι οποίες μπορεί να είναι πολύ δαπανηρός σε ο άνθρωπος ΖΩΗ και βλάβη όροι και σε οικονομικό επίπεδο. Κατά τη διάρκεια των προκαταρκτικών εργασιών που διεξάγονται από τους εταίρους, η πλατφόρμα SeaSAFER θεωρείται απαραίτητη από τους ναυτικούς, τις ναυτιλιακές ακαδημίες και τις ναυτιλιακές εταιρείες στην ΕΕ, η συνεργασία είναι πεπεισμένη ότι η ΕΕ και οι εθνικοί φορείς υπεύθυνος Για θαλάσσιος υποθέσεων θα είναι αγκαλιάζοντας ο σειρά μαθημάτων σε ο μικρός όρος.

Οι βραχυπρόθεσμες επιπτώσεις είναι:

- ΕΝΑ πλατφόρμα προς την υψηλών ναυτικοί επίγνωση επί ο ατυχήματα ότι θα μπορούσε παίρνω θέση σε όλα τους σκάφος ως εκ τούτου αυτοσχέδιο σύνολα δεξιοτήτων του ναυτικοί
- Μια πλατφόρμα για την εκπαίδευση των ναυτικών παγκοσμίως για ασφαλέστερη βιομηχανία.
- Επιλογή πιστοποίησης για ναυτικούς σε ατυχήματα πλοίων αναγνωρισμένη σε χώρες εταίρους και
- Πανερωπαϊκή αναγνώριση Για ο πιστοποιητικό από ανεξάρτητος απονομή, διαπιστευμένος και αδειοδότησης αρχές στο Μεσαίο όρος

ο δυνητικός χρήστες τέτοιος όπως και άτομο ναυτικοί, εκπαίδευση οργανώσεις, Αποστολή εταιρείες και αρχές θα είναι παρέχεται ένα ολοκληρωμένο, πλήρες και εκπαιδευτικό πρόγραμμα που θα μπορούν να το εισάγουν απευθείας στα δικά τους προγράμματα, έννοια ότι εκεί θα είναι ένα απευθείας και άμεσος επίπτωση του ο προτείνεται έργο επί επαγγελματικός εκπαίδευση.

Επί πλέον, ο αυτόνομος (ηλεκτρονική μάθηση και ηλεκτρονική αξιολόγηση τρόπος) χαρακτήρας εισήχθη σε ο σειρά μαθημάτων προς την είναι αναπληγμένος αναμένεται προς την έχω μικρός προς την μεσοπρόθεσμος επίπτωση επί εκπαίδευση συστήματα και υποδεικνύω ο θετικός αποτέλεσμα του στο εσωτερικό εκπαίδευση.

Τελικά, το είναι αναμενόμενος ο έργο προς την έχω μερικοί επίπτωση επί ο εκπαιδευτικός Υπηρεσίες του ο πανεπιστήμιο συνεργάτες ότι θα εμπλέκομαι σε ο ανάπτυξη του ο ηλεκτρονικός προϊόν, Από το θα συμβάλλει προς ο έρευνα αναληφθεί σε ο περιοχή του παιδαγωγία και ΠΟΛΥΜΕΣΑ και τελευταίος αλλά με όχι που σημαίνει ελάχιστα βίντεο λογισμικό ανάπτυξη και πρακτική.

Οι μακροπρόθεσμες επιπτώσεις είναι:

1. Πιο ευρύ αποδοχή Για ο εκπαίδευση πρόγραμμα και του απαραίτω εξαρτήματα απέναντι Ευρώπη και πιθανώς Παγκόσμιος
2. Λιγότερα ατυχήματα, ασφαλέστερες θάλασσες και λιμάνια.

3. Πιο ικανοί ναυτικοί αλλά ανταγωνιστική αγορά για το πλοίοιδιοκτήτες.

4. Νέα πιστοποίηση και καλύτερες ευκαιρίες για ναυτικοί.

Εθνικός σώματα υπεύθυνος Για θαλάσσιος υποθέσεων θα είναι αγκαλιάζοντας ο σειρά μαθημάτων σε ο μακρύς όρος λόγω προς την ο βελτιωμένη εκπαιδευτική προσέγγιση. ο εκπαίδευση θα φτιαχνο, κανω Αποστολή ασφαλέστερα, περιορίζω ο αριθμός του ατυχήματα, περιορίζω ο ο άνθρωπος και υλικό κόστος, μείωση ΑΣΦΑΛΙΣΗ δικαστικά έξοδα και όριο ο βλάβη προς την φορτίο και του αποτέλεσμα επί ο περιβάλλον τέτοιος όπως και λάδι διαρροές και του

που σχετίζονται μόλυνση, ο επίπτωση περιλαμβάνει βελτίωση ο ανταγωνισμός του ΕΕ Αποστολή και ο εικόνα του ναυτιλία και προβολή ότι του ένα ασφαλής που σημαίνει του μεταφέρουν φορτίο και τα άτομα όπως και Καλά όπως και φτιαχτω, κανω ο της θάλασσας ένα ασφαλέστερα θέση Για όλα.

Επί ένα παγκόσμια κλίμακα, όλα αυτά τα δηλωθείς επιπτώσεις τέτοιος όπως και ο βελτίωση του ο ποιότητα του Αποστολή λειτουργίες, ασφαλέστερα τα πλοία, οι καθαρότεροι ωκεανοί είναι βασικοί στόχοι και στόχοι του IMO. Ο IMO ως η παγκόσμια ναυτιλιακή αρχή υπό τη δομή του ΟΗΕ αντιμετωπίζει πολύ αυτά τα ζητήματα σοβαρά.

Όλες οι χώρες εταίροι να υιοθετήσουν την πλατφόρμα στο πρόγραμμά τους ως συμπληρωματικό μάθημα στα υπάρχοντα προγράμματα MET και τρέξιμο ο σειρά μαθημάτων όπως και μικρός σειρά μαθημάτων προγράμματα Για βιομηχανία. Χώρια από λήψη έγκριση από ο συνεργαζόμενα πανεπιστήμια.

Ο αντίκτυπος θα μετρηθεί με τους ακόλουθους ποιοτικούς και ποιοτικούς δείκτες:

1. ο πρόσφατα διατυπώθηκε SeaSAFER πλατφόρμα είναι μεταχειρισμένος και προωθούνται με δικα τους σχετικός Εθνικός Αρχές του κάθε έργο εταίρος.
2. ο έργα τελικός διάσκεψη παραλαμβάνει ισχυρός υποστήριξη Για SeaSAFER από ένα πλατύς πίνακας του ενδιαφερόμενα μέρη και από η ΕΕ Επιτροπή;
3. ο έργο σε του ολότητα παραλαμβάνει σημαντικός ανατροφοδότηση από ενδιαφερόμενα μέρη ότι οδηγώ προς την συνομιλίες με Εθνικός Αρχές, μεταξύ Αρχών από διαφορετικά κράτη μέλη και με την Επιτροπή της ΕΕ με στόχο την εφαρμογή νέων κανονισμών με βάση τα αποτελέσματα της έργο.
4. Όταν νέος Μέλος κράτη αίτηση προς την Προσθήκη ο εργαλείο προς την ένα Γλώσσα μορφή άλλα από ότι που παράγονται με ο προϊόν.
5. ο τελικός δείκτης Για ο μέγιστος νοητός επίπτωση του ο έργο θα είναι ο συμπερίληψη του του στόχοι και τα αποτελέσματα στη θαλάσσια πολιτική της ΕΕ χαρτιά.

PROJECT MEETINGS / CONFERENCE

03-2021 | ΛΜΑ | Lit
huania 09-2021 | M
BNA | Romania 11-
2021 | IDEC | Greece
03-2022 | ENIDH |
Πορτογαλία 09-2022 | LMA
| Λιθουανία



ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ

Λιθουανική Maritime Ακαδημία (Contractor); Maritime Innovators (Partner);
Μεγώντομμένα ντομιμεγάλο σιένατρέναη Νεάνέναμεγάλο ΕΝΑ ντοέναρεμιΜγ (Πέναρτημ); ΝΕγώκομεγάλο
ένα Υοηκον ΝέναΠτμικρόέναρον Νεάνέναμεγάλο ΕΝΑ ντοέναρεμιΜγ (Πέναρτημ); ΝένατΕγώοέναμεγάλο
ΜένατΕγώτΕγώΜμι ντοομεγάλομεγάλομισολμι (Πέναρτημ); ΕΝΑΕγώητεκ μικρόγΜνουμεγάλοοΕγώμιΠΕγώ
ντοημιΕγώτΕγώ μικρόμιση μιφάρΜοσολμι μικρό ΥΠ μικρόΕγώμεγάλοΕγώ μικρό
Τεχνολογίας Εκπαίδευση Ανομι Εταηρεια (Partner)

ΜΑΘΕΤΕ
ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ



νέος . maritimeinnova να rs . com /



www . facebook . com /
mikromina mikronafamig-1024
69105333322



www . μεγάλο Εγώ η κ μι
ρε Εγώ η . ντο ο Μ / ντο ο
ΜΠ ένα η γ / μικρό μι ένα
μικρό ένα φά μι ρ



τ μι ρ . ντο ο Μ / μικρό ένα φά μι ρ μικρό μι ρ



www . youtube . com / ντο η ένα η η μι μεγάλο /
UCU r F d 9 G d O q 1 s 3 O vcm Q zn t ww