

ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗ ΞΗΡΑΣ - ΛΙΜΕΝΟΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΥΝΟΨΗ – ABSTRACT	4
ΕΝΟΤΗΤΑ Α: «ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ»	15
A.1 Προτεινόμενος Γενικός Τίτλος του Επαγγέλματος	15
A.2 Ορισμός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.	15
<i>A.2.1. Γενική Περιγραφή του περιεχομένου και σκοπός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.</i>	<i>15</i>
A.3 Αντιστοίχιση με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελμάτων, σε τετραψήφια ανάλυση και με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Κλάδων Οικονομίας, σε τουλάχιστον διψήφια ανάλυση.	16
<i>A.3.1 Αντιστοίχιση με ΣΤΕΠ 92:</i>	<i>16</i>
<i>A.3.2 Αντιστοίχιση με ΣΤΑΚΟΔ</i>	<i>17</i>
A.4 Ιστορική εξέλιξη του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.	17
<i>A.4.1 Ιστορική αναδρομή και εξέλιξη του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας.</i>	<i>17</i>
<i>A.4.2 Ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.</i>	<i>18</i>
A.5 Αναπτυξιακή δυναμική της οικονομίας /δυναμική του επαγγέλματος ή/ και ειδικότητας.	20
<i>A.5.1 Γενική περιγραφή των τάσεων μεγέθυνσης που διαγράφουν στην ελληνική αγορά οι κλάδοι στους οποίους εντάσσονται οι απασχολούμενοι στο συγκεκριμένο επάγγελμα ή/ και ειδικότητα.</i>	<i>20</i>
<i>A.5.2 Είδος επιχειρήσεων όπου εμφανίζεται κατά κύριο το επάγγελμα και αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος/ή και της ειδικότητας.</i>	<i>21</i>
A.6 Απασχόληση, τάσεις-προοπτικές.	21
<i>A.6.1 Περιγραφή υπάρχουσας κατάστασης της απασχόλησης.</i>	<i>21</i>
<i>A.6.2 Τάσεις.</i>	<i>23</i>
<i>A.6.3 Προοπτικές.</i>	<i>23</i>
A.7 Υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος ή /και της ειδικότητας, τάσεις εξέλιξης.	24
<i>A.7.1 Υφιστάμενες ειδικεύσεις/κατευθύνσεις του επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.</i>	<i>24</i>
<i>A.7.2 Τάσεις εξέλιξης των πιο δυναμικών και πολυπληθών ειδικεύσεων.</i>	<i>25</i>
A.8 Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα/ειδικότητα.	25
A.9 Συνδικαλιστικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα, έντυπα ή άλλα μέσα πληροφόρησης ή άλλες πηγές.	25
<i>A.9.1 Συνδικαλιστικές-επαγγελματικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα.</i>	<i>25</i>
<i>A.9.2 Έντυπα και άλλα μέσα πληροφόρησης.</i>	<i>26</i>
<i>A.9.3 Άλλες πηγές πληροφόρησης.</i>	<i>26</i>
A.10 Τυπικές ή θεσμικές προϋποθέσεις για την άσκηση του επαγγέλματος/ειδικότητας.	26
<i>A.10.1 Άδειες λειτουργίας.</i>	<i>26</i>
<i>A.10.2 Άδειες εργασίας.</i>	<i>27</i>
<i>A.10.3 Άλλες προϋποθέσεις άσκησης επαγγέλματος ή/και ειδικότητας.</i>	<i>27</i>

A.11 Τίτλοι και θέσεις-διαβαθμίσεις στην επαγγελματική ιεραρχία.	28
<i>A.11.1 Τίτλοι και θέσεις- διαβαθμίσεις επαγγελματικής ιεραρχίας.</i>	<i>28</i>
A.12 Συνθήκες εργασίας (συμπεριλαμβανομένων υγιεινής και ασφάλειας).	29
A.13 Δυνατότητες απασχόλησης για άτομα με αναπηρίες.....	29
ΕΝΟΤΗΤΑ Β: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ– ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»	30
B.1 ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ.....	30
B.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	37
B.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	56
ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: «ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ».....	65
Γ.1 ΓΝΩΣΕΙΣ	65
Γ.2 ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ	96
ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: «ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ»	121
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ	122
Ε.1 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	122
Ε.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	130
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....	132

ΣΥΝΟΨΗ – ABSTRACT

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ανάλυση του Επαγγελματικού Περιγράμματος του «**ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗ**» σύμφωνα με τις προδιαγραφές του ΕΚΕΠΙΣ ως προς την ανάπτυξη των επαγγελματικών περιγραμμάτων.

Κατά την διαδικασία επεξεργασίας του συγκεκριμένου περιγράμματος και μετά από την εξέταση των δεδομένων της αγοράς εργασίας, τις προτάσεις των εκπροσώπων των εργαζομένων και των εργοδοτών, διαπιστώθηκε ότι το επάγγελμα του ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗ συγκεντρώνεται κυρίως σε δύο επαγγελματικούς χώρους με διαφορετικές επαγγελματικές δραστηριότητες, οι οποίες συγκροτούν τις κύριες επαγγελματικές κατευθύνσεις του επαγγελματικού περιγράμματος. Η πρώτη κατεύθυνση είναι αυτή του **Φορτοεκφορτωτή Λιμένος** και η δεύτερη επαγγελματική κατεύθυνση είναι αυτή του **Φορτοεκφορτωτή Ξηράς**.

Ο Φορτοεκφορτωτής Λιμένος ασχολείται με τη μεταφορά, φόρτωση, εκφόρτωση και παράδοση / παραλαβή οιαδήποτε φορτίου, εμπορεύματος ή προϊόντος διακινείται μέσω των λιμένων ενώ ο Φορτοεκφορτωτής Ξηράς ασχολείται με τη στοιβασία, τη ζύγιση, την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων και των φορτίων.

Το επάγγελμα των φορτοεκφορτωτών εντάσσεται σε έναν από τους πιο δυναμικούς και κρίσιμους κλάδους της οικονομίας, αυτόν της μεταφοράς, διακίνησης και αποθήκευσης προϊόντων.

Στην Ελλάδα το συγκεκριμένο επάγγελμα, το οποίο εντάσσεται στον τομέα των πλωτών και χερσαίων μεταφορών δέχεται πολλαπλές πιέσεις κυρίως εξ αιτίας της χρήσης διάφορων μηχανικών μέσων φορτοεκφόρτωσης. Ωστόσο πρόκειται για αναγκαίο στην αγορά εργασίας επάγγελμα το οποίο εξελίσσεται ταυτόχρονα με τη χρήση των νέων τεχνολογιών, τη δημιουργία σύγχρονων εμπορευματικών κέντρων και την εισαγωγή προηγμένων συστημάτων στην αλυσίδα μεταφοράς, διακίνησης και διανομής προϊόντων και αγαθών.

Η περιγραφή του επαγγέλματος είναι καταγεγραμμένη σε νομοθετικές διατάξεις και ειδικότερα σε ότι αφορά στους Φορτοεκφορτωτές Λιμένος στο Κ.Ν. 5167/32 άρθρο 1 και στους Φορτοεκφορτωτές Ξηράς στο Ν.Δ. 1254/49 άρθρο 1.

Η ανάπτυξη του συγκεκριμένου Επαγγελματικού Περιγράμματος, σε συμφωνία με το ήδη υπάρχον νομοθετικό πλαίσιο καθώς και η μετέπειτα θεσμοθέτηση των πιθανών εκπαιδευτικών διαδρομών, αναμένεται να προσδιορίσει με μεγαλύτερη σαφήνεια το περιεχόμενο και το πλαίσιο λειτουργίας και να συντελέσει στην ομαλή λειτουργικότητα και ανάπτυξη του επαγγέλματος του Φορτοεκφορτωτή.

Στο πλαίσιο της ανάπτυξης του Επαγγελματικού Περιγράμματος επιχειρήθηκε η εξασφάλιση της όσο το δυνατόν μεγαλύτερης συναίνεσης, μέσω της συγκρότησης ομάδας εργασίας, στην οποία συμμετείχαν εκπρόσωποι των εργαζομένων και των εργοδοτών στο επάγγελμα.

This study concerns the analysis of the job profile of "stevedore" in accordance with the requirements of National Accreditation Centre for Continuing Vocational Training (EKEPIS) in the development of job profiles.

During the process of the definition of the job profile, and after examining the facts of the labor market and the proposals of representatives of employees and employers, it was realized that the

profession of stevedore is mainly concentrated in two business areas with different business activities, which constitute the main professional guidance of the job profile. The first direction is referring to the longshoreman and second is referring to the “loader”.

The longshoreman engaged in the transportation, loading, unloading and delivery of any cargo or product moves through the ports and the “loader” of land deals with stacking, weighing, sorting and classification of goods and cargo.

The profession of stevedore is part of the most dynamic and crucial sectors of the economy, such as transportation, handling and storage products.

In Greece the profession of “stevedore”, which appears in the sea and land transport accepts multiple pressures mainly due to the use of various mechanical means of loading and unloading. However, it is a necessary profession in the labor market which evolves simultaneously with the use of new technologies, the creation of modern freight centers and the introduction of advanced systems in the transport chain, handling and distribution of products and goods.

The development of the job profile, in agreement with the existing legislative framework and the subsequent establishment of possible paths is expected to outline more clearly the content and context and contribute to the smooth functioning and development of the profession of a “stevedore”.

In developing the job profile attempted to ensure the greatest possible consensus, and creating a working group involving representatives of employees and employers in the profession.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ/ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Συγκεντρωτική Παρουσίαση Κύριων και Επιμέρους Επαγγελματικών Λειτουργιών και Εργασιών του Περιγράμματος

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

ΚΕΛ 1: Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.

ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.

ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται ανυψωτικά μηχανήματα για να μεταφέρει εμπορεύματα.

ΕΕ 1.1.2: Χειρίζεται μηχανήματα μεταφοράς κοντέινερ για να φορτώσει τα εμπορεύματα σε φορτηγά.

ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται νταλίκες για να τοποθετήσει και να μεταφέρει τα εμπορεύματα.

ΕΕ 1.1.4: Χειρίζεται μηχανήματα φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου (σιλό).

ΕΕ 1.1.5: Συνδέει και αποσυνδέει σωληνώσεις μεταφοράς υγρών φορτίων συστημάτων του δεξαμενόπλοιου.

ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους.

ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει τα εμπορεύματα από τις αποθήκες του λιμένα και τα φορτηγά στους γερανούς.

ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τα εμπορεύματα σε βαγόνια τραίνου.

ΕΕ 1.2.3: Συσκευάζει σε σακιά ή κιβώτια χύδην φορτία ή άλλα εμπορεύματα.

ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.

ΕΕ 1.3.1: Οδηγεί μικρά αυτοκίνητα και τα τακτοποιεί στους χώρους παράδοσης.

ΕΕ 1.3.2: Οδηγεί επαγγελματικά οχήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.

ΕΕ 1.3.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα μηχανήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.

ΚΕΛ 2: Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.

ΕΕΛ 2.1: Διενεργεί την φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.

ΕΕ 2.1.1: Συνδέει και αποσυνδέει το εμπόρευμα στο γερανό.

ΕΕ 2.1.2: Καθοδηγεί τον χειριστή του γερανού για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο σημείο που πρέπει.

ΕΕ 2.1.3: Χειρίζεται το γερανό του πλοίου για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο αμπάρι

του πλοίου.

ΕΕ 2.1.4: Στοιβάζει και αποστοιβάζει εμπορεύματα μέσα στο πλοίο.

ΕΕ 2.1.5: Φορτοεκφορτώνει οχηλά και επικίνδυνα φορτία που απαιτούν ιδιαίτερες προϋποθέσεις.

ΕΕΛ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.

ΕΕ 2.2.1: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών από και προς το πλοίο.

ΕΕ 2.2.2: Μεταφέρει τα τροφοεφόδια του πλοίου με τη λάντζα.

ΕΕ 2.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας από και προς το πλοίο.

ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.

ΕΕ 2.3.1: Λύνει και δένει τα τροχοφόρα οχήματα μέσα στο πλοίο.

ΕΕ 2.3.2: Ασφαλίζει και απασφαλίζει τα εμπορευματοκιβώτια.

ΕΕ 2.3.3: Διαλέγει και ταξινομεί τα συμβατικά φορτία.

ΚΕΛ 3: Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.

ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.

ΕΕ 3.1.1: Επικοινωνεί με την υπηρεσία του πλοίου και λαμβάνει οδηγίες για την ασφαλή καβόδεση.

ΕΕ 3.1.2: Πραγματοποιεί την πρόσδεση ή λύση του πλοίου σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας.

ΕΕ 3.1.3: Παίρνει οδηγίες για τις ειδικές συνθήκες που τυχόν θα επικρατήσουν εξ αιτίας της επικινδυνότητας του φορτίου και των χαρακτηριστικών του πλοίου.

ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.

ΕΕ 3.2.1: Ενημερώνεται για τις κινήσεις του ρυμουλκού ή καβοδετικού πλοίου.

ΕΕ 3.2.2: Παρακολουθεί και λαμβάνει οδηγίες για τις άμεσες και έμμεσες κινήσεις των προπελών και των στροβίλων που προκαλούνται και τα θαλάσσια ρεύματα.

ΕΕ 3.2.3: Διευκολύνει την ρυμούλκηση και καβόδεση των βοηθητικών σκαφών.

ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.

ΕΕ 3.3.1: Περισυλλέγει τα βοηθητικά σκοινιά και λοιπά εξαρτήματα και τα προωθεί στο πλοίο.

ΕΕ 3.3.2: Κατεβάζει και ασφαλίζει τις σκάλες του πλοίου.

ΕΕ 3.3.3: Τοποθετεί ή αφαιρεί τους τάκους από τα οχήματα εντός του πλοίου.

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ

ΚΕΛ 1: Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.

ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.

ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται μηχανήματα και εργαλεία για την μεταφορά των εμπορευμάτων.

ΕΕ 1.1.2: Συνδέει και αποσυνδέει τα εμπορεύματα στον γερανό.

ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται τον γερανό και το κλαρκ για να τοποθετήσει τα εμπορεύματα στις αποθήκες.

ΕΕ 1.1.4: Φορτοεκφορτώνει εύφλεκτα, οχληρά και επικίνδυνα εμπορεύματα.

ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.

ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει και τοποθετεί τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.

ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών.

ΕΕ 1.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας.

ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβάσια και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.

ΕΕ 1.3.1: Στοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.

ΕΕ 1.3.2: Αποστοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.

ΕΕ 1.3.3: Ασφαλίζει τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.

ΚΕΛ 2: Εκτελεί την ενσάκισή, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.

ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκισή των εμπορευμάτων.

ΕΕ 2.1.1: Τοποθετεί σε σάκους το χύδην φορτίο.

ΕΕ 2.1.2: Ασφαλίζει το εμπόρευμα και το εναποθέτει στο κατάλληλο σημείο.

ΕΕ 2.1.3: Καθαρίζει τον χώρο.

ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.

ΕΕ 2.2.1: Τοποθετεί το εμπόρευμα σε ζυγαριά.

ΕΕ 2.2.2: Καταγράφει τα αποτελέσματα της ζύγισης.

ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή αποθήκευσης.

ΕΕ 2.3.1: Ταξινομεί το εμπόρευμα ανάλογα με το είδος και το βάρος του.

ΕΕ 2.3.2: Επιλέγει τα εμπορεύματα και τα τοποθετεί στο σημείο που του έχει υποδειχθεί.

ΕΕ 2.3.3: Τοποθετεί σε ασφαλές σημείο τα ευπαθή και εύφλεκτα εμπορεύματα.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Συγκεντρωτική Παρουσίαση των Γνώσεων, Δεξιοτήτων και Ικανοτήτων του Περιγράμματος

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

(Ανά επίπεδο επαγγελματικής ιεραρχίας)

ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)

Λατινικό αλφάβητο.

Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.

Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων.

Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με τις κινήσεις των βοηθητικών της καβόδεσης σκαφών και τις άμεσες και έμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων.

Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με το φορτίο, τα χαρακτηριστικά του πλοίου και τις καιρικές συνθήκες.

Διαδικασία καθοδήγησης χειριστή γερανού στην τοποθέτηση εμπορευμάτων.

Είδη, χειρισμός και συντήρηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, νταλικών και μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου.

Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης μικρών αυτοκινήτων, επαγγελματικών οχημάτων και αυτοκινούμενων μηχανημάτων που διακινούνται ως φορτία.

Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος.

Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ και νταλικών σε λιμένες.

Είδη, ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων.

Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά εμπορευμάτων και τροχοφόρων.

Είδη, διαδικασίες και τεχνικές συλλογής βοηθητικών σκοινιών και εξαρτημάτων κατά την καβόδεση.

Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου και νταλικών.

Κανόνες ασφάλειας σιδηροδρόμων.

Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη συσκευασία εμπορευμάτων.

Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων, τη διαδικασία τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και την έγχυση οχημάτων.

Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων.

Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.

Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά τροφοεφοδίων με λάντζα και πρόβλεψης ατυχημάτων.

Μέσα, είδη, διαδικασίες ιδιαιτερότητες και συσκευασία εμπορευμάτων, και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς.

Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς.

Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης εμπορευμάτων εντός του πλοίου.

Μέσα, διαδικασίες μεταφοράς και κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά τη μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.

Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης τροχοφόρων οχημάτων μέσα στο πλοίο.

Μέσα και διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης συμβατικών φορτίων.

Οδηγία IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων).

Στοιχειώδεις ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις.

Συνδεσμολογία σωληνώσεων μεταφοράς υγρών φορτίων σε Δεξαμενόπλοια.

Τεχνικές και διαδικασίες καβόδεσης.

Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών.

Τεχνικές ρυμούλκησης και καβόδεσης βοηθητικών σκαφών.

Χειρισμοί τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και κατά την έχμαση οχημάτων.

Χειρισμός γερανού πλοίου και διαδικασία τοποθέτησης εμπορευμάτων στο αμπάρι του πλοίου.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Τεχνική δεξιότητα.

Αναγνώριση ενδείξεων.

Κρίση και λήψη απόφασης.

Οργανωτικότητα.

Διαχείριση χρόνου και χώρου.

Ενεργός ακρόαση.

Επικοινωνία.

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Αντιληπτική ικανότητα.

Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης.

Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή).

Φυσική κατάσταση.

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ**

(Ανά επίπεδο επαγγελματικής ιεραρχίας)

ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).

Λατινικό αλφάβητο.

Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.

Βασικές γνώσεις Αριθμητικής.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

Βασικές αρχές επικοινωνίας στη λειτουργία της ομάδας.

Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων.

Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς.

Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων.

Είδη ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων.

Ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων.

Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας στο χειρισμό μηχανημάτων, στη μεταφορά, στη στοιβασία/αποστοιβασία, στις φορτοεκφορτώσεις συμβατικών, οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.

Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.

Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην τοποθέτηση χύδην φορτίου, στην προστασία από ευπαθή και εύφλεκτα αντικείμενα και στον καθαρισμό χώρων.

Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γεραμούς.

Μέσα και διαδικασίες ταξινόμησης, επιλογής και τοποθέτησης εμπορευμάτων.

Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας.

Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων.

Στοιχειώδεις ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις.

Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα στοιβασίας και αποστοιβασίας εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα.

Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.

Τεχνικές χειρισμού γεραμού και κλαρκ.

Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών.

Τεχνικές, μέσα και διαδικασία τοποθέτησης χύδην φορτίου σε σάκους.

Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.

Τεχνικές και μέσα καθαρισμού χώρων.

Τεχνικές ζύγισης εμπορευμάτων.

Τεχνικές και μέσα καταγραφής της ζύγισης εμπορευμάτων.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

Τεχνική δεξιότητα.

Διαχείριση χρόνου και χώρου.

Οργανωτικότητα

Επικοινωνία.

Ενεργός ακρόαση.

Αναγνώριση ενδείξεων.

Κρίση και λήψη απόφασης.

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Φυσική κατάσταση.

Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή).

Αντιληπτική ικανότητα.

Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ	ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΙΕΡΑΡΧΙΑΣ Α		
ΦΟΡΤΟΕΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ	1 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία ενός έτους – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Λιμένος
	2 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία ενός έτους – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση
	3 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Λιμένος
	4 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΙΕΡΑΡΧΙΑΣ Β		
ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ	1 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – 300 ημερομίσθια
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ	1 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία δύο ετών – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Ξηράς
	2 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία ενός έτους – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση
	3 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Ξηράς
	4 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ

Γραπτές και προφορικές εξετάσεις.

Τεστ πολλαπλών απαντήσεων.

Παρατήρηση εκτέλεσης εργασίας.

Αξιολόγηση τεχνικών δεξιοτήτων.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ

Παρατήρηση εκτέλεσης εργασίας.

Αξιολόγηση τεχνικών δεξιοτήτων.

ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Ειδικά για τις ικανότητες διευκρινίζεται ότι η αξιολόγησή τους είναι ευαίσθητη διαδικασία και ότι μπορούν να εκτιμηθούν αποκλειστικά με την εφαρμογή σταθμισμένων και αξιόπιστων εργαλείων. Διεθνώς για το σκοπό αυτό έχουν αναπτυχθεί διάφορα ψυχομετρικά εργαλεία (τεστ ικανοτήτων). Ένα «τεστ ικανότητας» μετρά μία σχετικά ομοιογενή και σαφώς προσδιορισμένη ικανότητα. Τα «τεστ ειδικών ικανοτήτων» μετρούν μία μόνο συγκεκριμένη ικανότητα, ενώ οι «συστοιχίες πολλαπλών ικανοτήτων» καταλήγουν σε ένα ατομικό προφίλ, με ξεχωριστή βαθμολογία για έναν αριθμό ικανοτήτων. Ενδεικτικά τεστ ικανοτήτων είναι τα εξής: Differential Aptitude Test (DAT) και του General Aptitude Test Battery (GATB), Comprehensive Ability Battery (CAB), SRA Mechanical Aptitude, Minnesota Paper Form Board.

ΕΝΟΤΗΤΑ Α: «ΤΙΤΛΟΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ Η/ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ»

A.1 Προτεινόμενος Γενικός Τίτλος του Επαγγέλματος

ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ

A.2 Ορισμός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.

Κατά την διαδικασία επεξεργασίας του επαγγέλματος του Φορτοεκφορτωτή και σύμφωνα με τα δεδομένα του επαγγελματικού χώρου που αφορούν στο συγκεκριμένο επάγγελμα σε συνδυασμό με τις προτάσεις των εκπροσώπων των εργαζομένων και των εργοδοτών, διαπιστώθηκε ότι το επάγγελμα του ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗ συγκεντρώνεται κυρίως σε δύο επαγγελματικούς χώρους με διαφορετικές επαγγελματικές δραστηριότητες, οι οποίες συγκροτούν τις κύριες επαγγελματικές κατευθύνσεις του επαγγελματικού περιγράμματος. Η πρώτη κατεύθυνση είναι αυτή του **Φορτοεκφορτωτή Λιμένος** και η δεύτερη επαγγελματική κατεύθυνση είναι αυτή του **Φορτοεκφορτωτή Ξηράς**.

Ο Φορτοεκφορτωτής Λιμένος είναι υπεύθυνος για τη μεταφορά, φόρτωση, εκφόρτωση και παράδοση/ παραλαβή οποιδήποτε φορτίου, εμπορεύματος ή προϊόντος διακινείται μέσω των λιμένων ενώ ο Φορτοεκφορτωτής Ξηράς φροντίζει για τη στοιβασία, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων και των φορτίων.

A.2.1. Γενική Περιγραφή του περιεχομένου και σκοπός του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.

Ο φορτοεκφορτωτής λιμένος (ή λιμενεργάτης) σύμφωνα με το άρθρο 1 Κ.Ν. 5167/32¹ είναι ο εργαζόμενος που διενεργεί τη μεταφορά, φόρτωση, εκφόρτωση και παράδοση / παραλαβή οποιδήποτε φορτίου, εμπορεύματος ή προϊόντος διακινείται μέσω των λιμένων και ο οποίος χρησιμοποιεί σύμφωνα με τους κανόνες τα μέσα που απαιτούνται για την διεκπεραίωση των παραπάνω εργασιών.

¹ «Ως φορτοεκφορτωταί νοούνται τα πρόσωπα τα οποία επί μισθώ, ή ημερομισθίω, ή επ' αμοιβή κατά μονάδα εργασίας, προσλαμβάνονται παρά των εργολάβων φορτοεκφορτώσεων, των πρακτόρων εμπορικών ατμοπλοίων ή και παρά παντός φορτωτού προς διενέργειαν α) μεταφοράς, φορτώσεως ή παραδόσεως εμπορευμάτων και διαφόρων άλλων ειδών, εκ των προκυμαίων και των επ' αυτών αποθηκών, εργοστασίων ή καταστημάτων και εμπορευμάτων και διαφόρων άλλων ειδών εις φορτηγίδας ή πλοία ή από φορτηγίδας ή πλοίου εις φορτηγίδα ή πλοίον και β) εκφορτώσεως και παραλαβής ή μεταφοράς εμπορευμάτων και διαφόρων άλλων ειδών εκ των πλοίων ή φορτηγίδων εις πλοία ή φορτηγίδας ή εκ τούτων εις τους τελωνειακούς χώρους ή προκυμαίας η εις τας επ' αυτών αποθήκας, εργοστάσια ή καταστήματα.

Για τον φορτοεκφορτωτή ξηράς η ακριβής περιγραφή του επαγγέλματος αναφέρεται στο άρθρο 1 του Ν.Δ. 1254/49² και αφορά τη στοιβασία, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων και των φορτίων σε αποθήκες, εργοστάσια και αποθηκευτικούς χώρους .

Ο φορτοεκφορτωτής για να μπορεί να ανταποκριθεί στα καθήκοντά του πρέπει να διαθέτει εξειδικευμένες γνώσεις που σχετίζονται με τις απαιτήσεις του χώρου φορτοεκφόρτωσης αλλά και με τις ιδιαιτερότητες των εμπορευμάτων. Σημαντικό στοιχείο επίσης για την αποτελεσματική εκτέλεση των εργασιακών του καθηκόντων αποτελεί η γνώση του εξοπλισμού και των μέσων που θα χρησιμοποιήσει (ιμάντες, αρτάνες κτλ) καθώς και οι ιδιομορφίες και απαιτήσεις των κάθε είδους εμπορευμάτων τα οποία διακινούνται στην ξηρά ή στα λιμάνια.

Πέραν όμως των απαραίτητων γνώσεων που τον καθιστούν ικανό να ανταποκριθεί στα εργασιακά του καθήκοντα, εξίσου σημαντικό προσόν αποτελεί και η ικανότητα να επικοινωνεί με τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας με την οποία συνεργάζεται, διαθέτοντας αποτελεσματικότητα και ταχύτητα στις κινήσεις και στις αποφάσεις του, δεδομένου ότι στην εργασία που αναλαμβάνει να φέρει εις πέρας, απαιτούνται συχνά ακριβείς χειρισμοί και αυστηρή τήρηση των κανόνων ασφάλειας.

A.3 Αντιστοίχιση με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Επαγγελμάτων, σε τετραψήφια ανάλυση και με το ισχύον Σύστημα Ταξινόμησης Κλάδων Οικονομίας, σε τουλάχιστον διψήφια ανάλυση.

A.3.1 Αντιστοίχιση με ΣΤΕΠ 92:

Η ταξινόμηση του επαγγέλματος του Φορτοεκφορτωτή βάσει **του ΣΤΕΠ 92**, υπάγεται σε επίπεδο τριψήφιας ανάλυσης στον κωδικό **933 «Φορτοεκφορτωτές μεταφορικών μέσων, λιμενεργάτες κ.π.α.ε.»**

² «Ως φορτοεκφορτωτική εργασία ξηράς νοείται η εκ του σημείου εναποθέσεως ή αποθηκεύσεως παντός προς μεταφοράν ή μετακίνησην εμπορεύματος ή είδους φόρτωσης επί οιοδήποτε μεταφορικού μέσου, ή εκ τούτου εκφόρτωσης σε αποθήκας, εργοστάσια, καταστήματα και λοιπά σημεία και σταθμούς αποθέσεως ή αποθηκεύσεως των ειδών τούτων και τανάπαλιν. Προσέτι η παρ' αυτών τούτων των εργατών μεταφορά των εν λόγω ειδών, ως και η στοιβασία, ζύγισις, ταξινόμησις και διαλογή αυτών, οσάκις απαιτείται να διενεργηθεί αύτη»

A.3.2 Αντιστοίχιση με ΣΤΑΚΟΔ

Το επάγγελμα του Φορτοεκφορτωτή Λιμένος, ως προς την αντιστοίχισή του με το ΣΤΑΚΟΔ 2008 υπάγεται σε επίπεδο διψήφιας ανάλυσης στον κωδικό **50** «Πλωτές μεταφορές» και σε επίπεδο τριψήφιας ανάλυσης στον κωδικό **50.2** «Θαλάσσιες και ακτοπλοϊκές μεταφορές εμπορευμάτων»

Το επάγγελμα του Φορτοεκφορτωτή Ξηράς, ως προς την αντιστοίχισή του με το ΣΤΑΚΟΔ 2008 υπάγεται σε επίπεδο διψήφιας ανάλυσης στους κωδικούς:

α) **49**. Χερσαίες μεταφορές και μεταφορές μέσω αγωγών και ειδικότερα σε επίπεδο τριψήφιας ανάλυσης στους κωδικούς: **49.2**. Σιδηροδρομικές μεταφορές εμπορευμάτων και **49.4**. Οδικές μεταφορές εμπορευμάτων και υπηρεσίες μετακόμισης

β) **52**. Αποθήκευση και υποστηρικτές προς τη μεταφορά δραστηριότητες, σε τριψήφια ανάλυση στον κωδικό **52.2**. υποστηρικτές προς τη μεταφορά δραστηριότητες και σε τετραψήφια ανάλυση στον κωδικό **52.2.4**. Διακίνηση φορτίων

A.4 Ιστορική εξέλιξη του Επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.

A.4.1 Ιστορική αναδρομή και εξέλιξη του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας.

Η φόρτωση, εκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων και αγαθών εμφανίζεται από τα προϊστορικά χρόνια και αποκτά συγκροτημένη μορφή όταν ο άνθρωπος οργανώνεται σε κοινωνίες,.

Η εμφάνιση του επαγγέλματος του φορτοεκφορτωτή και μάλιστα με βιοποριστική μορφή, συνδέεται με την οργανωμένη ανάπτυξη των εμπορικών συναλλαγών, αρχικά μέσω της διακίνησης των αγαθών με ζώα, αργότερα μέσω των πλοίων για να λάβει την οριστική του διαμόρφωση με τη βιομηχανική επανάσταση και τη μεταφορά, διακίνηση και αποθήκευση των μαζικά παραγόμενων προϊόντων με όλα τα μέσα μεταφοράς (πλοίο, τρένο, φορτηγό, αεροπλάνο), μέσω της δημιουργίας και ανάπτυξης εμπορευματικών κέντρων και χώρων αποθήκευσης και διανομής.

Ιστορικά οι φορτοεκφορτωτικές εργασίες είναι άμεσα συνδεδεμένες με την ιστορία του εμπορίου, η οποία εξελίσσεται παράλληλα με την ιστορία της ανθρωπότητας.

Το εμπόριο συνδέεται με την έναρξη της επικοινωνίας ανάμεσα στους λαούς κατά τους προϊστορικούς χρόνους. Οι εμπορικές συναλλαγές ήταν η κύρια δυνατότητα επικοινωνίας των προϊστορικών ανθρώπων, οι οποίοι αρχικά αντάλλασαν αγαθά πριν από την εισαγωγή του νομίσματος και την ανάπτυξη της εγχρήματης οικονομίας. Το πλοίο και το λιμάνι γίνονται τα μέσα και τα κέντρα του εμπορίου. Οι φορτοεκφορτωτές είναι ο αναγκαίος ενδιάμεσος κρίκος στην όλη διαδικασία μεταφοράς, διακίνησης και αποθήκευσης των προϊόντων. Στη σύγχρονη εποχή η φορτοεκφόρτωση παίζει καθοριστικό ρόλο στην οικονομική ανάπτυξη, σαν συνδετικός κρίκος των συνδυσασμένων μεταφορών και της αλυσίδας της παραγωγής και της κατανάλωσης.

Η ανάπτυξη του επαγγέλματος στη σύγχρονη μορφή του συνδέεται επίσης και με την εξέλιξη των μεταφορών και τη δημιουργία μεγάλων εμπορευματικών κέντρων. Στα εμπορευματικά κέντρα θεμελιώνεται όλο το σύγχρονο μεταφορικό σύστημα. Τα εμπορευματικά κέντρα αναπτύσσονται σε χώρους και εγκαταστάσεις για την εξυπηρέτηση των εμπορευματικών ροών προς τις κύριες εξόδους/εισόδους των χωρών που είναι τα λιμάνια

αλλά και σε στρατηγικά και οικονομικά κέντρα στην ενδοχώρα. Διαθέτουν τις κατάλληλες υποδομές για την διαχείριση συνδυασμένων μεταφορών και χωροθετούνται σε περιοχές με καλές μεταφορικές προσβάσεις και δίκτυα.

Η διαρκής αντικατάσταση της χειρονακτικής εργασίας φορτοεκφόρτωσης με αυτοματισμούς και τυποποιημένες μεθόδους που υπόκεινται σε κεντρικά συστήματα ελέγχου, μετατρέπει σταδιακά τους φορτοεκφορτωτές σε άτομα με σύνθετες γνώσεις και ικανότητες πολύ διαφορετικά από τις κλασσικές απόψεις που στηρίζονταν κατά κύριο λόγο στη σωματική εργασία.

Οι εργάτες φορτοεκφόρτωσης, είναι από τα πρώτα επαγγέλματα παγκοσμίως, τα οποία οργανώνονται σε σωματεία εργαζομένων για την προώθηση των εργασιακών τους συμφερόντων. Το τελευταίο τέταρτο του 19ου αιώνα, στην Ελλάδα, η εργατική τάξη αρχίζει να συγκεντρώνεται στα πρώτα εργοστάσια που κάνουν την εμφάνισή τους μετά το 1870 ενώ οι πρώτες προσπάθειες οργάνωσης των εργατών παρατηρούνται στα λιμάνια και τα εμπορικά πλοία. Αυτή την εποχή οργανώνονται και τα πρώτα σωματεία και οι πρώτοι αξιόλογοι οργανωμένοι συνδικαλιστικοί εργατικοί αγώνες. **Οι φορτοεκφορτωτές είναι από τους πρώτους εργαζόμενους που συστήνουν εργατικά σωματεία ήδη από τις αρχές του 20^{ου} αιώνα, κυρίως στα μεγάλα λιμάνια της χώρας** (με τον Πειραιά να έχει την πρωτοκαθεδρία) καθώς και στα άλλα εμπορευματικά κέντρα (κεντρικές αποθήκες, λαχαναγορές κοκ). Αξίζει να σημειωθεί ότι οι φορτοεκφορτωτές πρωτοστατούν στους εργατικούς αγώνες και είναι από τις πλέον ενεργούς εργαζόμενους στην προσπάθεια οργάνωσης του συνδικαλιστικού κινήματος και τη δημιουργία της ΓΣΕΕ. Οι φορτοεκφορτωτές του Πειραιά πρωτοστατούν στην ίδρυση της ΓΣΕΕ (1918) και νωρίτερα (1912) του τοπικού Εργατικού Κέντρου.

Η οργανωτική συγκρότηση των φορτοεκφορτωτών ολοκληρώνεται με τη δημιουργία της πανελλαδικής κλαδικής συνδικαλιστικής τους οργάνωσης το 1927, της Ομοσπονδίας Φορτοεκφορτωτών Ελλάδος (ΟΦΕ).

A.4.2 Ισχύον νομοθετικό πλαίσιο

Το επάγγελμα του Φορτοεκφορτωτή και των φορτοεκφορτωτικών εργασιών που επιτελεί, είναι λεπτομερώς ρυθμιζόμενο από νομοθετικές διατάξεις. Το επάγγελμα εντάσσεται στις διατάξεις του Ν. 5167/1932, οι οποίες ρυθμίζουν τις φορτοεκφορτώσεις στα λιμάνια της χώρας καθώς και από το Ν.Δ. 1254/1949, οι διατάξεις του οποίου, όπως αυτές τροποποιήθηκαν με το Νόμο 1082 του 1980, ρυθμίζουν και τις φορτοεκφορτώσεις στην ξηρά.

Η αναλυτική καταγραφή και η κωδικοποιημένη παρουσίαση του συνόλου της φορτοεκφορτωτικής νομοθεσίας, παρέχεται από το βιβλίο των **Κουράση Ν., και Λευθεριώτη Χ., «Φορτοεκφορτωτικές Εργασίες Λιμένων – Ξηράς»³.**

Οι φορτοεκφορτωτικές εργασίες, εφόσον πραγματοποιούνται σε χώρους κοινής χρήσης⁴, διενεργούνται αποκλειστικά από εργάτες που είναι εφοδιασμένοι με επαγγελματικό βιβλιάριο φορτοεκφορτωτή ξηράς ή

³ Έκδοση της Ομοσπονδίας Φορτοεκφορτωτών Ελλάδος (ΟΦΕ), Αθήνα 1993

⁴ Ως χώροι κοινής χρήσεως θεωρούνται:

λιμένος το οποίο χορηγείται από την αρμόδια Επιτροπή Ρυθμίσεως Φορτοεκφορτώσεων Λιμένα ή αντίστοιχα Ξηράς (ΕΡΦΛ, ΕΡΦΞ).

Για την «εύρυθμη διεξαγωγή» των φορτοεκφορτωτικών εργασιών και ανάλογα με τις επικρατούσες συνθήκες εργασίας και την φορτοεκφορτωτική κίνηση, εκδίδονται κοινές Υπουργικές αποφάσεις των Υπουργών Εργασίας και Εμπορικής Ναυτιλίας, με τις οποίες προσδιορίζεται ο αναγκαίος αριθμός φορτοεκφορτωτών και σημειωτών που θα πρέπει να απασχολούνται, ορίζοντας την απασχόληση ενός (1) εργάτη για κάθε 1.200 τόνους.

Η πιστοποίηση της επαγγελματικής ιδιότητας του φορτοεκφορτωτή με επαγγελματικά βιβλιάρια γίνεται προκειμένου να διασφαλιστεί η εύρυθμη λειτουργία και η συνεχής καθ' όλο το εικοσιτετράωρο εξασφάλιση των φορτοεκφορτωτικών εργασιών. Αυτό θα ήταν δύσκολο αν δεν υπήρχε καθορισμένος αριθμός εργατών φορτοεκφορτωτών, δηλωμένων με επίσημο τρόπο, και έτσι υποκειμένων σε έλεγχο ως προς την τακτική παρουσία τους και τον τρόπο παροχής της εργασίας τους.

Η ανάγκη διαρκούς εξασφάλισης της διεκπεραίωσης των φορτοεκφορτωτικών εργασιών επιβάλλει επίσης την κατανομή της εργασίας των φορτοεκφορτωτών σε βάρδιες του εικοσιτετράωρου και την παρουσία τους στους τόπους της δουλειάς ώστε ακόμα και όταν δεν γίνονται φορτοεκφορτωτικές εργασίες, να είναι έτοιμοι να ανταποκριθούν ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύψουν και επομένως βρίσκονται σε διαρκή ετοιμότητα.

Οι φορτοεκφορτωτές εργάζονται χωρισμένοι σε κατηγορίες ή ομάδες που αποστέλλονται κατά ομοχειρίες (πόστες). Η συγκρότηση των ομοχειριών πόστων γίνεται με ονομαστικό κατάλογο, που περιλαμβάνει με αλφαβητική σειρά, το σύνολο των εργατών φορτοεκφορτωτών που είναι εφοδιασμένοι με επαγγελματικό βιβλιάριο ή προσωρινές άδειες εργατών.

Σχετικά με τις συλλογικές συμβάσεις σε ό,τι αφορά τους μισθωτούς φορτοεκφορτωτές του ιδιωτικού τομέα, η ΟΦΕ συνάπτει με την εργοδοτική οργάνωση **«Πανελλήνια Ένωση Επιχειρήσεων Διαμεταφοράς»** τη Συλλογική Σύμβαση Εργασίας για τους όρους αμοιβής εργασίας των φορτοεκφορτωτών πρακτορείων μεταφορών όλης της χώρας.

Το σύνολο των εργασιακών σχέσεων στα εμπορευματικά κέντρα δημοσίου συμφέροντος, ρυθμίζουν **τοπικές Επιτροπές Ρυθμίσεως Φορτοεκφορτώσεων Λιμένων και Ξηράς**, όργανα υπαγόμενα κατά το Νόμο στο Υπουργείο Εργασίας, στα οποία μετέχουν ισομερώς εργάτες και εργοδότες υπό την προεδρεία, για μεν τα Λιμενεργατικά Σωματεία των οικείων Λιμεναρχών, και για τα Σωματεία Ξηράς, των Εποπτών Εργασίας. Οι αποφάσεις αυτών των επιτροπών υπόκεινται στην έγκριση των Υπουργών Εργασίας και Εμπορικής Ναυτιλίας.

α) Οι κοινόχρηστοι χώροι, που προορίζονται για την εξυπηρέτηση δημοσίων, δημοτικών ή κοινοτικών σκοπών. Σε αυτούς τους χώρους εξομοιώνονται και οι χώροι ή τα καταστήματα των αγορών χοντρικής πωλήσεως λαχανικών, οπωρών ή σφαγίων, έστω και αν τη χρήση αυτών έχουν ιδιώτες.

β) Οι χώροι, των οποίων η κατά προορισμό χρήση συνίσταται στη συγκέντρωση, εναπόθεση, αποθήκευση ή αποταμίευση πάσης φύσεως αγαθών, των οποίων τη χρήση έχουν το Δημόσιο, τα Ν.Π.Δ.Δ., οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοικήσεως, οι Γεωργικές Συνεταιριστικές Οργανώσεις, η Κεντρική Υπηρεσία Διαχείρισεως Εγχωρίων Προϊόντων, οι Τράπεζες και οι αποθήκες υποκειμένων εμπορευμάτων ανεξαρτήτως του σε ποιον ανήκουν τα φορτοεκφορτωνόμενα εμπορεύματα ή είδη.

A.5 Αναπτυξιακή δυναμική της οικονομίας /δυναμική του επαγγέλματος ή/ και ειδικότητας.

A.5.1 Γενική περιγραφή των τάσεων μεγέθυνσης που διαγράφουν στην ελληνική αγορά οι κλάδοι στους οποίους εντάσσονται οι απασχολούμενοι στο συγκεκριμένο επάγγελμα ή/ και ειδικότητα.

Το επάγγελμα των φορτοεκφορτωτών εντάσσεται σε έναν από τους πιο δυναμικούς και κρίσιμους κλάδους της οικονομίας, αυτόν της μεταφοράς, διακίνησης και αποθήκευσης προϊόντων. Σε ευρωπαϊκό επίπεδο ο κλάδος των μεταφορών συνολικά εκτιμάται ότι αντιπροσωπεύει έναν κύκλο εργασιών περίπου 1.000 δις. ευρώ και συνεισφέρει πάνω από το 10% του ευρωπαϊκού ΑΕΠ. Απασχολεί περισσότερα από 10 εκατ. άτομα ήτοι το 5% της απασχόλησης στην ΕΕ. Πρόκειται για σημαντικό κλάδο, ο οποίος συντελεί σε μεγάλο βαθμό στη λειτουργία της ευρωπαϊκής οικονομίας εν γένει.

Η αύξηση της μεταφοράς εμπορευμάτων στην ΕΕ, εκτιμάται ότι κινείται με ρυθμό 2,8% ετησίως, και συμβαδίζει σχεδόν με την οικονομική ανάπτυξη, η οποία ήταν κατά μέσο όρο 2,3% την περίοδο 1995-2004. Οι μελέτες δείχνουν ότι συνολικά, την περίοδο 1995- 2004 οι μεταφορές εμπορευμάτων αυξήθηκαν κατά 28% και οι μεταφορές επιβατών περίπου 18%.

Ωστόσο σύμφωνα με στοιχεία από την Eurostat η οικονομική κρίση επηρέασε αρνητικά τις θαλάσσιες μεταφορές. Το 2010 η συνολική δραστηριότητα στους λιμένες της ΕΕ το 2010 παρέμεινε χαμηλότερα από το επίπεδο που καταγράφηκε το 2005. Στις διεθνείς εμπορευματικές συναλλαγές της ΕΕ είχαμε ικανοποιητική αντιμετώπιση της κρίσης. Το συνολικό εμπόριο της ΕΕ-27 με τον υπόλοιπο κόσμο (άθροισμα εισαγωγών και εξαγωγών of με χώρες εκτός ΕΕ) ανήλθε σε 2 850 539 εκατομμύρια ευρώ το 2010. Συνεπώς, η εμπορική δραστηριότητα για την ΕΕ-27 έφτασε σχεδόν τα επίπεδα ρεκόρ του 2008. Σε σύγκριση με το προηγούμενο έτος, το συνολικό εμπόριο στην ΕΕ-27 αυξήθηκε το 2010 κατά 546 922 εκατομμύρια ευρώ.

Αντίστοιχα οι οδικές μεταφορές εμπορευμάτων την ίδια περίοδο αυξήθηκαν 35% και των επιβατών 17%. Οι θαλάσσιες μεταφορές μικρών αποστάσεων παρουσίασαν επίσης τον ίδιο ρυθμό αύξησης. Οι σιδηροδρομικές μεταφορές εμπορευμάτων αυξήθηκαν κατά 6% την περίοδο 1995-2004. Τέλος, οι αεροπορικές μεταφορές εντός της ΕΕ αυξήθηκαν σε ποσοστό άνω του 50%.

Η ναυτιλιακή και λιμενική βιομηχανία στη χώρα μας αποτελούν εθνικά κεφάλαια με ιδιαίτερα μεγάλες δυνατότητες ανάπτυξης. Η ναυτιλία εκτιμάται ότι συνεισφέρει στην εθνική οικονομία συνάλλαγμα της τάξεως των 15 δις ευρώ (2007), το οποίο ισοδυναμεί με το 1/3 του εμπορικού μας ελλείμματος.

Κατά την τελευταία τριετία οι Έλληνες εφοπλιστές ναυπηγούσαν περίπου 850 πλοία σε διάφορα ναυπηγεία του κόσμου, συνολικής χωρητικότητας 38 εκατ. τόνων περίπου. Οι ελληνικές εταιρείες διαχειρίζονται το 18% της παγκόσμιας χωρητικότητας, ενώ τα ελληνόκτητα πλοία αποτελούν το 50% περίπου του στόλου του συνόλου των χωρών της Ε.Ε. Η ναυτιλία αποτελεί εγγύηση διεθνούς ισχύος.

Τα ελληνικά λιμάνια, από την άλλη πλευρά, συνιστούν ένα ανεκμετάλλευτο δυναμικό που αν αξιοποιηθεί είναι σε θέση να προσελκύσει σημαντικές επενδύσεις. Με τον τρόπο αυτό, τα λιμάνια μπορούν να

αναδειχθούν σε σημαντικούς κόμβους του διεθνούς διαμετακομιστικού εμπορίου, δημιουργώντας μεγάλα οφέλη στο σύνολο της εθνικής οικονομίας.

Σύμφωνα με τις προβλέψεις για την περίοδο 2000-2020, ο μέσος ετήσιος ρυθμός ανάπτυξης του ΑΕΠ θα είναι 2,1% (52% για το σύνολο της περιόδου). Οι εμπορευματικές μεταφορές αναμένεται ότι θα αυξηθούν με παρόμοιους ρυθμούς (50% για όλη την περίοδο), ενώ στις επιβατικές αναμένεται χαμηλότερος ρυθμός ανάπτυξης, της τάξεως του 1,5% κατά μέσο όρο ετησίως (35% για όλη την περίοδο).

A.5.2 Είδος επιχειρήσεων όπου εμφανίζεται κατά κύριο το επάγγελμα και αναπτυξιακή δυναμική του επαγγέλματος/ή και της ειδικότητας.

Οι φορτοεκφορτωτές λιμένος αναλαμβάνουν να διεκπεραιώσουν τις εργασίες φορτοεκφόρτωσης σε λιμάνια. Σήμερα στη χώρα μας υπάρχουν 12 μεγάλα λιμάνια που λειτουργούν με τη μορφή του Οργανισμού Λιμένα Α.Ε. και βρίσκονται σε Πειραιά, Θεσσαλονίκη, Αλεξανδρούπολη, Βόλο, Ελευσίνα, Ηράκλειο, Ηγουμενίτσα, Καβάλα, Κέρκυρα, Λαύριο, Πάτρα και Ραφήνα.

Επίσης υπάρχουν 39 Λιμενικά Ταμεία, η εποπτεία των οποίων ασκείται από τον Υπουργό Εμπορικής Ναυτιλίας, καθώς και 32 Δημοτικά Λιμενικά Ταμεία και 1 Νομαρχιακό Λιμενικό Ταμείο.

Πέραν των παραπάνω, έχουν καταγραφεί περίπου 1.250 περιφερειακοί λιμένες, μαρίνες, αλιευτικά καταφύγια και λιμενίσκοι καταχωρημένα σε 188 Κεντρικά Λιμεναρχεία, Υπολιμεναρχεία και Λιμενικούς Σταθμούς.

Σχετικά με τους φορτοεκφορτωτές ξηράς, ένας μεγάλος αριθμός εργαζομένων απασχολείται στα πρακτορεία μεταφορών καθώς και στις εξειδικευμένες εταιρείες μεταφοράς, διακίνησης και αποθήκευσης (logistics) προϊόντων και αγαθών.

A.6 Απασχόληση, τάσεις-προοπτικές.

A.6.1 Περιγραφή υπάρχουσας κατάστασης της απασχόλησης.

Όπως προαναφέρθηκε το επάγγελμα του φορτοεκφορτωτή εντάσσεται στο τριψήφιο κωδικό 933 του ΣΤΕΠ 92 και ασκείται σε πολλούς κλάδους οικονομικής δραστηριότητας.

Σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα διαθέσιμα στοιχεία της ΕΣΥΕ (2007), που αφορούν τους «απασχολούμενους 15 ετών και άνω κατά τριψήφια οικονομική δραστηριότητα και κατά τριψήφιο ατομικό επάγγελμα», ο συνολικός αριθμός των φορτοεκφορτωτών, λιμενεργατών, αχθοφορέων κλπ ανέρχεται σε 20.510 άτομα.

Οι περισσότεροι εξ' αυτών απασχολούνται στους παρακάτω κλάδους οικονομικής δραστηριότητας:

ΚΛΑΔΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ
Άλλες βοηθητικές μεταφορικές δραστηριότητες	2.934
Χονδρικό εμπόριο τροφίμων, καπνού και ποτών	2.196
Άλλες χερσαίες μεταφορές	2.021
Διακίνηση και αποθήκευση φορτίων	1.794
Λιανικό Εμπόριο σε μη ειδικευμένα καταστήματα	1.319
Δραστηριότητες άλλων γραφείων μεταφορών	1.170
Χονδρικό Εμπόριο μη αγροτικών ενδιάμεσων προϊόντων	1.094
Επεξεργασία και συντήρηση φρούτων και λαχανικών	1.001
ΣΥΝΟΛΟ	13.529
% (20.510 εργαζομένων)	66%

Με εξαίρεση τους λιμενεργάτες του Πειραιά οι οποίοι αμείβονται με σταθερό ημερομίσθιο στο οποίο προστίθενται και αμοιβές από τις αποδόσεις, όλοι οι άλλοι φορτοεκφορτωτές στην Ελλάδα, αμείβονται με εργασία κατά τόνο και τιμολόγια τα οποία καθορίζονται με κοινές αποφάσεις των Υπουργών Εργασίας και Εμπορικής Ναυτιλίας.

Η σχέση εργασίας των φορτοεκφορτωτών θεωρείται από τους περί φορτοεκφορτώσεων νόμους ως εξαρτημένη και είναι ασφαλιστέα στο Ίδρυμα Κοινωνικών Ασφαλίσεων με βάση τα έσοδα κάθε ξεχωριστής ομάδας εργασίας (Σωματείο). Οι υποχρεώσεις του εργοδότη έναντι του Ι.Κ.Α., έχουν από τον Κανονισμό Ασφαλίσεως του Ι.Κ.Α. μεταφερθεί στα Σωματεία, τα οποία είναι παράλληλα εντεταλμένα να εισπράττουν από τους φορτοπαραλήπτες επί των τιμολογίων τους, τις εργοδοτικές εισφορές που τους βαρύνουν.

Στον καθαρά ιδιωτικό τομέα οι φορτοεκφορτωτές απασχολούνται ως μισθωτοί εργαζόμενοι με εξαρτημένη σχέση απασχόλησης σε κάθε είδους βιομηχανική, βιοτεχνική, εμπορική ή άλλους είδους επιχείρηση. Βασικότεροι κλάδοι απασχόλησης (πλην των μεγάλων εμπορευματικών κέντρων), στους οποίους και παρατηρείται μεγάλος αριθμός απασχολούμενων φορτοεκφορτωτών είναι στις επιχειρήσεις διαμεταφοράς (πρακτορεία μεταφοράς, ΚΤΕΛ) προϊόντων, στις εξειδικευμένες εταιρείες logistics που διατηρούν αποθήκες, στις μεγάλες επιχειρήσεις τροφίμων, super market κλπ.

Οι φορτοεκφορτωτές είναι επί της ουσίας εξαρτημένοι μισθωτοί εργαζόμενοι. Όμως με εξαίρεση τους λιμενεργάτες του Πειραιά, οι οποίοι αμείβονται με σταθερό ημερομίσθιο στο οποίο προστίθενται και αμοιβές από τις αποδόσεις, όλοι οι άλλοι φορτοεκφορτωτές στην Ελλάδα, αμείβονται με εργασία κατά τόνο και τιμολόγια τα οποία καθορίζονται με κοινές αποφάσεις των Υπουργών Εργασίας και Εμπορικής Ναυτιλίας. Η σχέση εργασίας των φορτοεκφορτωτών θεωρείται ως εξαρτημένη και είναι ασφαλιστέα στο ΙΚΑ με βάση τα έσοδα κάθε ξεχωριστής ομάδας εργασίας (Σωματείο). Οι υποχρεώσεις του εργοδότη έναντι του Ι.Κ.Α., έχουν από τον Κανονισμό Ασφαλίσεως του Ι.Κ.Α. μεταφερθεί στα Σωματεία, τα οποία είναι παράλληλα εντεταλμένα να εισπράττουν από τους φορτοπαραλήπτες επί των τιμολογίων τους, τις εργοδοτικές εισφορές που τους βαρύνουν.

A.6.2 Τάσεις.

Το επάγγελμα του φορτοεκφορτωτή στα λιμάνια αλλά και στην ξηρά διέπεται από ιδιόμορφη εργασιακή σχέση, εξ' ου και η ανάγκη λεπτομερούς ρύθμισης του επαγγέλματος με νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις.

Οι χώροι κοινής χρήσης (λιμάνια, λαχαναγορές κτλ) για τη μεταφορά και διακίνηση, είναι χώροι δημοσίου συμφέροντος και έχουν την ευθύνη της ομαλής μεταφοράς, φορτοεκφόρτωσης και διακίνησης των εμπορευμάτων, υπηρεσία που αφορά το εν γένει δημόσιο συμφέρον, δηλαδή αφορά την εξασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας της οικονομίας. Ωστόσο το εύρος και η έκταση των φορτοεκφορτωτικών εργασιών ενός χώρου ή εμπορευματικού κέντρου, όχι μόνο ποικίλλει, αλλά επιπλέον υπόκειται συνεχώς σε μια διαδικασία αυξομείωσης του όγκου των διακινούμενων προϊόντων.

Στην ιστορική του διαδρομή το επάγγελμα του φορτοεκφορτωτή δέχεται πολλαπλές πιέσεις, με κυριότερη αυτή της συρρίκνωσής του, της οποίας ο κύριος λόγος είναι η είσοδος και η χρήση των μηχανικών μέσων φορτοεκφόρτωσης, αλλά και η τάση για «αποκρατικοποίηση» των μεγάλων εμπορευματικών κέντρων και ιδίως των λιμανιών.

Παρόλα αυτά, το επάγγελμα συνεχίζει να είναι απόλυτα αναγκαίο στην αγορά εργασίας και εξελίσσεται ταυτόχρονα με τη χρήση των νέων τεχνολογιών, τη δημιουργία σύγχρονων εμπορευματικών κέντρων και την εισαγωγή προηγμένων συστημάτων στην αλυσίδα μεταφοράς, διακίνησης και διανομής προϊόντων και αγαθών.

A.6.3 Προοπτικές.

Οι προοπτικές μεγέθυνσης του επαγγέλματος είναι ιδιαίτερα θετικές, καθώς η ζήτηση για φορτοεκφορτωτικές εργασίες είναι αυξανόμενη, ακολουθώντας το ρυθμό μεγέθυνσης της οικονομίας και των εμπορευματικών μεταφορών. Αυτή η τάση ισχύει τόσο για τα εμπορευματικά κέντρα δημοσίου συμφέροντος και «κοινής χρήσης» όσο και για τον «καθαρά» ιδιωτικό τομέα, δηλαδή στα πρακτορεία μεταφορών και στις εταιρείες αποθήκευσης (logistics) προϊόντων και αγαθών.

Το Υπουργείο Εμπορικής Ναυτιλίας (σήμερα Οικονομίας) έχει προσπαθήσει τα προηγούμενα χρόνια, να προωθήσει ένα συνολικό σχεδιασμό της Εθνικής Λιμενικής Πολιτικής για ανάπτυξη των λιμένων με σύγχρονες υποδομές που μπορούν να αντιμετωπίσουν τις σημερινές, αλλά και τις μελλοντικές ανάγκες της ναυτιλίας, καθώς και τις συνθήκες του διεθνούς ανταγωνισμού στο πλαίσιο της παγκόσμιας αγοράς των λιμενικών υπηρεσιών.

Η περαιτέρω ανάπτυξη των μεγάλων εμπορικών λιμένων είναι αναγκαία για την προώθηση της εθνικής, περιφερειακής και τοπικής ανάπτυξης, την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των θαλασσίων μεταφορών και την παροχή σύγχρονων υπηρεσιών υψηλού επιπέδου, με έμφαση στην ασφάλεια, στην ταχεία εξυπηρέτηση και στο χαμηλό κόστος, την ενίσχυση της οικονομικής και κοινωνικής συνοχής και διασφάλιση της συνέχειας του εθνικού χώρου, την αξιοποίηση γεωπολιτικών πλεονεκτημάτων, τη διασφάλιση ενός συμπληρωματικού ρόλου των λιμένων και την προώθηση της σύναψης στρατηγικών συμμαχιών.

Ωστόσο, για τους εργαζόμενους απαιτείται σύγχρονη εκπαίδευση και επαγγελματική κατάρτιση στη χρήση όλων των μηχανικών μέσων φορτοεκφόρτωσης, στη χρήση των νέων τεχνολογιών αποθήκευσης και

διανομής, ενώ είναι ζωτικής σημασίας για το επάγγελμα η εκπαίδευση και τήρηση όλων των απαιτούμενων μέτρων υγείας και ασφάλειας στους χώρους εργασίας.

A.7 Υφιστάμενες μορφές άσκησης του επαγγέλματος ή /και της ειδικότητας, τάσεις εξέλιξης.

A.7.1 Υφιστάμενες ειδικεύσεις/κατευθύνσεις του επαγγέλματος ή/και της ειδικότητας.

Σήμερα, οι Φορτοεκφορτωτές επιτελούν συγκεκριμένα καθήκοντα και εργασίες τα οποία διαφοροποιούνται ανάλογα με τις απαιτήσεις του χώρου φορτοεκφόρτωσης και τις ιδιαιτερότητες των εμπορευμάτων. Το γεγονός όμως ύπαρξης διαφοροποιήσεων δεν έχει επίδραση στην ενιαία υπόσταση του επαγγέλματος καθώς δεν κρίνεται τόσο σημαντική ώστε να στοιχειοθετεί την ύπαρξη τόσο ειδικεύσεων όσο και ειδικοτήτων. Οι τρεις Κύριες Λειτουργίες στις οποίες αναλύεται το επάγγελμα του φορτοεκφορτωτή είναι το πλαίσιο κάτω από το οποίο ασκούν όλοι οι επαγγελματίες του χώρου τα καθήκοντα και τις αρμοδιότητες τους, ασχέτως με τις ιδιαιτερότητες του χώρου φορτοεκφόρτωσης.

Θα πρέπει να επισημανθεί ότι οι φορτοεκφορτωτές διεκπεραιώνουν επίσης τις **αχθοφορικές εργασίες** στους λιμένες, σύμφωνα με τις διατάξεις του Κ.Ν. 5167/1932, όπως κάθε φορά ισχύουν, και οι οποίες αχθοφορικές εργασίες διενεργούνται αποκλειστικά από τους φορτοεκφορτωτές εφοδιασμένους με βιβλιάριο επαγγελματικής ταυτότητας φορτοεκφορτωτή (Απόφαση αριθμ. 12943 Υπουργών Εργασίας και Εμπορικής Ναυτιλίας για τις «Αχθοφορικές εργασίες λιμένων»).

Στην περίπτωση κατά την οποία στα λιμάνι δεν υπάρχει η συγκεκριμένη «αναγνωρισμένη» κατηγορία εργαζομένων, με ευθύνη της Λιμενικής Αρχής η σχετική εργασία ανατίθεται σε άλλες κατηγορίες εργαζομένων (λεμβούχους, λιμενεργάτες κλπ), οπότε οι φορτοεκφορτωτές λιμένα δύνανται επίσης να διεκπεραιώσουν και εργασίες **«αποσκευοφορέα»** (μεταφορά των αποσκευών επιβατών, πληρωμάτων κλπ.)

Στις φορτοεκφορτωτικές εργασίες ξηράς, η νομοθεσία ορίζει την κατηγοριοποίηση των εργαζομένων σε ομάδες ανάλογα με τα φορτοεκφορτούμενα προϊόντα, κατανέμοντάς τους ως εξής:

1. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών αποθηκών και καταστημάτων*
2. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών ζώντων ζώων, κρεάτων, κατεψυγμένων και γαλακτοκομικών προϊόντων κλπ*
3. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών ιχθύων*
4. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών ξυλείας*
5. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών αλεύρων*
6. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών αποθηκών και σιδηροδρόμων*
7. *Κατηγορία φορτοεκφορτωτών καπνού*

A.7.2 Τάσεις εξέλιξης των πιο δυναμικών και πολυπληθών ειδικεύσεων.

Η εργασία της φορτοεκφόρτωσης σχετίζεται άμεσα με τις διαδικασίες που απαιτούνται για την ασφαλή διαχείριση, τοποθέτηση και αποθήκευση των εμπορευμάτων.

A.8 Ποσοτικά και ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα/ειδικότητα.

Ως προς τα ποσοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που δραστηριοποιείται στο επάγγελμα, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα διαθέσιμα στοιχεία της ΕΣΥΕ (2007), που αφορούν τους «απασχολούμενους 15 ετών και άνω κατά τριψήφια οικονομική δραστηριότητα και κατά τριψήφιο ατομικό επάγγελμα», ο συνολικός αριθμός των φορτοεκφορτωτών, λιμενεργατών, αχθοφορέων κλπ ανέρχεται σε 20.510 άτομα.

Ως προς τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του ανθρώπινου δυναμικού που εξασκεί σήμερα το επάγγελμα είναι εμφανές ότι αυτό αφορά κατά κύριο λόγο εργάτες, άνδρες, των οποίων το εκπαιδευτικό επίπεδο είναι Υποχρεωτικής Εκπαίδευσης (Υ,Ε,) και οι οποίοι εντάσσονται στη γενική κατηγορία των ανειδίκευτων εργατοτεχνιτών.

A.9 Συνδικαλιστικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα, έντυπα ή άλλα μέσα πληροφόρησης ή άλλες πηγές.

A.9.1 Συνδικαλιστικές-επαγγελματικές ή επιστημονικές οργανώσεις σχετικές με το επάγγελμα/ειδικότητα.

Η πλέον αντιπροσωπευτικότερη συνδικαλιστική οργάνωση των εργαζομένων στο επάγγελμα είναι η **ΟΜΟΣΠΟΝΔΙΑ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ (ΟΦΕ)**. Η ΟΦΕ είναι το δευτεροβάθμιο συνδικαλιστικό όργανο (μέλος της ΓΣΕΕ), στη δύναμη της οποίας εντάσσονται τα κατά τόπους ομοιοεπαγγελματικά σωματεία φορτοεκφορτωτών λιμένος και ξηράς όλης της χώρας, Η ΟΦΕ είναι από τις αρχαιότερες εργατικές ομοσπονδίες της χώρας, ιδρύθηκε το 1927 ενώ τα προϋπάρχοντα αρχαιότερα σωματεία αυτής ανήκουν στα ιδρυτικά μέλη της Γενικής Συνομοσπονδίας Εργατών Ελλάδος.

Η ΟΦΕ έχει στη δύναμή της 220 Σωματεία μέλη, λιμένων και ξηράς, με αριθμητική δύναμη φυσικών μελών 6500. Η δραστηριότητα των Σωματείων εκτείνεται σε ολόκληρο τον Ελλαδικό χώρο και καλύπτει το φορτοεκφορτωτικό έργο των θαλάσσιων, οδικών, σιδηροδρομικών και εναέριων μεταφορών.

Η ΟΦΕ είναι μέλος της Διεθνούς Ομοσπονδίας Μεταφορών, όργανο παγκόσμιας εμβέλειας και μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης Λεμβούχων, στην Εκτελεστική Επιτροπή της οποίας μετέχει με αντιπρόσωπό της και το σύνολο των Φορτοεκφορτωτικών Σωματείων είναι ενταγμένα στη δύναμή της.

Σε παγκόσμιο και ευρωπαϊκό συνδικαλιστικό επίπεδο, οι οργανώσεις που εκπροσωπούν το επάγγελμα των φορτοεκφορτωτών, είναι αυτές του κλάδου των Μεταφορών και συγκριμένα:

α) Η **Διεθνής Ομοσπονδία Εργαζομένων Μεταφορών** (International Transport Workers' Federation- **ITWF**) – (www.itfglobal.org), η οποία οργανώνει και εκπροσωπεί 751 εθνικά συνδικάτα με 4.660.000 μέλη σε 154 χώρες και είναι μέλος της Διεθνούς Συνομοσπονδίας Εργατικών Συνδικάτων (ΔΣΕΣ), (Trade Union Confederation (ITUC)).

Β Η **Ευρωπαϊκή Ομοσπονδία Εργαζομένων Μεταφορών (European Transport Workers' Federation)**, η οποία είναι μέλος της Συνομοσπονδίας Ευρωπαϊκών Συνδικάτων (ΣΕΣ), (ETUC: European Trade Union Confederation) - (www.itfglobal.org/ETF). Η **Οργάνωση εκπροσωπεί πάνω 2,5 εκατομμύρια** εργαζομένων διαφόρων κατηγοριών και ειδικοτήτων σε 223 συνδικάτα και 40 ευρωπαϊκές χώρες στους κλάδους των σιδηροδρομικών, οδικών, εναέριων – αεροπορικών μεταφορών, αποθήκευσης και διανομής (logistics).

A.9.2 Έντυπα και άλλα μέσα πληροφόρησης.

Το πλέον σημαντικό έντυπο πληροφόρησης – και σε ηλεκτρονική μορφή - είναι η εφημερίδα «Φορτοεκφορτωτικός Αγών» που εκδίδει η Ομοσπονδία Φορτοεκφορτωτών Ελλάδος (ΟΦΕ) και η οποία μπορεί να αναζητηθεί στην ιστοσελίδα της Ομοσπονδίας στη διεύθυνση www.ofe.gr

A.9.3 Άλλες πηγές πληροφόρησης.

Σημαντικές πηγές πληροφόρησης σχετικά με το επάγγελμα και ειδικότερα τις φορτοεκφορτωτικές εργασίες λιμένα, είναι οι ιστότοποι (web sites) των Οργανισμών Λιμένων, μερικοί εκ των οποίων παρατίθενται ενδεικτικά παρακάτω:

1. Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς (www.olp.gr)
2. Οργανισμός Λιμένος Θεσσαλονίκης (www.thpa.gr)
3. Οργανισμός Λιμένος Πατρών (www.patraport.gr)
4. Οργανισμός Λιμένος Βόλου (www.port-volos.gr)

A.10 Τυπικές ή θεσμικές προϋποθέσεις για την άσκηση του επαγγέλματος/ειδικότητας.

Ισχύουν όσα περιγράφονται στο Α.4.2 με την επισήμανση ότι για τον χειρισμό των μηχανημάτων που περιγράφονται για τον φορτοεκφορτωτή λιμένος στην ΕΕ 1.1 και για τον φορτοεκφορτωτή ξηράς στην ΕΕΕ 1.1.3 απαιτείται άδεια χειρισμού που αφορά στον συγκεκριμένο χώρο φορτοεκφόρτωσης.

A.10.1 Άδειες λειτουργίας.

Δεν υφίστανται

A.10.2 Άδειες εργασίας.

Όπως σημειώθηκε παραπάνω για την άσκηση του επαγγέλματος του Φορτοεκφορτωτή απαιτείται η χορήγηση σχετικής άδειας εργασίας σύμφωνα με τα οριζόμενα από το άρθρο 37 ΚΝ 5167/32 και άρθρα 2 και 3 Ν. 3239/55 και την ΚΥΑ 117756/66 και τον Ν. 1082/80.

Σύμφωνα λοιπόν με τα οριζόμενα από την ως άνω Υπουργική Απόφαση για την έκδοση επαγγελματικού βιβλιαρίου φορτοεκφορτωτή λιμένα απαιτείται αίτηση από τον υποψήφιο ενδιαφερόμενο προς την Ε.Ρ.Φ.Λ, συνοδευόμενη από τα εξής δικαιολογητικά: α) πιστοποιητικό εγγραφής του υποψηφίου στα μητρώα αρρένων Δήμου ή Κοινότητας, από το οποίο προκύπτει ότι αυτός έχει ηλικία άνω των 20 ετών και κατώτερη των 40 ετών, β) πιστοποιητικό του αρμόδιου Στρατολογικού Γραφείου ότι έχει εκπληρώσει τις στρατιωτικές του υποχρεώσεις ή έχει νομίμως απαλλαγεί από αυτές, γ) πιστοποιητικό ή βεβαίωση της οικείας Υγειονομικής Υπηρεσίας του ΙΚΑ και ελλείπει αυτής βεβαίωση ιατρού άλλης Δημόσιας Αρχής, από την οποία πιστοποιείται ότι ο υποψήφιος είναι υγιής, αρτιμελής και γενικώς ικανός για την άσκηση του επαγγέλματος του φορτοεκφορτωτή, δ) αντίγραφο ποινικού μητρώου, ε) πιστοποιητικό της οικείας εισαγγελικής αρχής, εκ του οποίου αποδεικνύεται ότι δεν διώκεται για αξιόποινες πράξεις, στ) πιστοποιητικό της οικείας Οικονομικής Εφορίας (ΔΟΥ) από το οποίο να προκύπτει ότι δεν είναι ασκεί άλλο βιοποριστικό επάγγελμα, ζ) βεβαίωση ΙΚΑ και ελλείπει αυτού βεβαίωση του Προέδρου της οικείας Ε.Ρ.Φ.Λ από την οποία να προκύπτει ότι πραγματοποιήσει τουλάχιστον 300 ημερομίσθια ως επίκουρος φορτοεκφορτωτής.:

Για την άσκηση του επαγγέλματος του Φορτοεκφορτωτή Ξηράς απαιτείται η χορήγηση σχετικής άδειας εργασίας σύμφωνα με τα οριζόμενα από τους Ν. 1254/49 και Ν. 1082/80, όπου το άρθρο 7 & & ορίζει και τα σχετικά προσόντα ως εξής:

- Να είναι Έλληνας υπήκοος
- Να έχει ηλικία 18 – 40 ετών
- Να είναι ικανός από άποψη υγείας για την άσκηση του επαγγέλματος βάσει ιατρικής γνωμάτευσης των υγειονομικών επιτροπών του ΙΚΑ ή άλλου κρατικού νοσηλευτικού ιδρύματος

Να μην έχει καταδικαστεί για ποινή που συνεπάγεται τη στέρηση των πολιτικών του δικαιωμάτων για εγκλήματα: α) κατά της ασφάλειας των συγκοινωνιών και κατά των κοινωφελών εγκαταστάσεων, β) για εγκλήματα λαθρεμπορίας και γ) για εγκλήματα κατά της ιδιοκτησίας.

A.10.3 Άλλες προϋποθέσεις άσκησης επαγγέλματος ή/και ειδικότητας.

Όλες οι σχετικές προϋποθέσεις άσκησης του επαγγέλματος αναφέρονται παραπάνω.

A.11 Τίτλοι και θέσεις-διαβαθμίσεις στην επαγγελματική ιεραρχία.

A.11.1 Τίτλοι και θέσεις- διαβαθμίσεις επαγγελματικής ιεραρχίας.

Σχετικά με το επάγγελμα του Φορτοεκφορτωτή Λιμένος, διαβαθμίζεται σε δύο θέσεις, αυτές του φορτοεκφορτωτή και του επίκουρου φορτοεκφορτωτή με ιεραρχική σχέση μεταξύ τους ως προς την είσοδο στο επάγγελμα, τα καθήκοντα εργασίας, την εργασιακή ευθύνη και τις απολαβές.

Σε ότι αφορά στον Φορτοεκφορτωτή Ξηράς ο Κανονισμός Εργασίας διαβαθμίζει το επάγγελμα ως προς την ιεραρχία και τα καθήκοντα ως εξής:

1. Προϊστάμενος φορτοεκφορτώσεων Ξηράς και καθήκοντα: Ο προϊστάμενος κάθε κατηγορίας ή ομάδας είναι υπεύθυνος για την εφαρμογή των κανονισμών και τιμολογίων που ισχύουν. Επίσης είναι υπεύθυνος να:

- A) καταρτίζει τις απαιτούμενες ομοχειρίες (πόστα) εργασίας, με την εκφώνηση του ονομαστικού καταλόγου των εργατών της κατηγορίας ή της ομάδας του, ορίζει επικεφαλή κάθε μια από αυτές εκ περιτροπής τον πλέον κατάλληλο από τους φορτοεκφορτωτές ως ομαδάρχη (κάπο)
- B) εποπτεύει για την ομαλή και εύρυθμη διεξαγωγή των φορτοεκφορτώσεων
- Γ) είναι συνυπεύθυνος με τον ομαδάρχη (κάπο) για την πιστή εφαρμογή των φορτοεκφορτωτικών εργασιών και του Κανονισμού
- Δ) ευθύνεται για την κανονική κατανομή των εισπραττόμενων φορτοεκφορτωτικών δικαιωμάτων στους δικαιούχους εργάτες και για την κανονική απόδοση υπέρ τρίτων εργοδοτικών και εργατικών εισφορών που αναλογούν.

Ο Προϊστάμενος επίσης επιλαμβάνεται της επίλυσης κάθε αναφυόμενης διαφοράς μεταξύ των φορτοεκφορτωτών της κατηγορίας ή ομάδας του, και μεταξύ αυτής και των εργοδοτών και σε περίπτωση αποτυχίας τη θέτει υπό την κρίση της Ε.Ρ.Φ.Ξ. Είναι επίσης υπεύθυνος απέναντι στην Ε.Ρ.Φ.Ξ. για κάθε παρεκτροπή εργατών της κατηγορίας του ή της ομάδας του, εφόσον δεν ανέφερε σχετικά στην Ε.Ρ.Φ.Ξ., καθώς και για κάθε διαχειριστική ανωμαλία κατά την είσπραξη και κατανομή των φορτοεκφορτωτικών δικαιωμάτων και απόδοση υπέρ τρίτων εισφορών.

2. Ομαδάρχης φορτοεκφορτώσεων Ξηράς: Ο Γενικός Κανονισμός Φορτοεκφορτώσεων Ξηράς, ορίζει επίσης και τα καθήκοντα των ομαδάρχων (κάπο), οι οποίοι:

- A) παρακολουθούν τη διεξαγωγή της εργασίας της ομοχειρίας (πόστας), την καθοδηγούν για την όσο δυνατόν ταχεία και εύρυθμη διενέργεια των φορτ/σεων και συμμετέχουν προσωπικά στην εργασία
- B) Λαμβάνουν τα προσηκόντα μέτρα ασφαλείας για την αποφυγή ατυχημάτων και ζημιών στα φορτ/μενα φορτία
- Γ) φέρουν υποχρεωτικά μαζί τους τον ισχύοντα κανονισμό και τιμολόγιο φορτοεκφορτώσεων και υποχρεούνται να επιδεικνύουν και τα δύο στον αιτούντα αυτά εργοδότη.

Δ) εκδίδουν το δελτίο της διεξαχθείσης εργασίας, από βιβλίο αριθμημένο και θεωρημένο από τον Πρόεδρο της Ε.Ρ.Φ.Ξ. ή από τον εξουσιοδοτημένο υπάλληλο του Κ.Α.Φ.Ξ. και από τον Προϊστάμενο των φορτοεκφορτωτών και αναγράφουν το είδος του φορτίου, το βάρος αυτού και τις περιπτώσεις εργασίας (φόρτωση ή εκφόρτωση, ζύγιση, στοιβάσια κλπ)

Ε) Επιλαμβάνονται σε πρώτο στάδιο της επίλυσης κάθε αναφυόμενης διαφοράς μεταξύ εργατών της ομοχειρίας και μεταξύ αυτής και των εργοδοτών και σε αδυναμία επίλυσης αυτής προσφεύγουν στον προϊστάμενο της κατηγορίας ή της ομάδας τους

ΣΤ) αναφέρουν στον προϊστάμενο κάθε παρεκτρεπόμενο φορτοεκφορτωτή ή κάθε ανωμαλία κατά την εργασία της ομοχειρίας τους.

A.12 Συνθήκες εργασίας (συμπεριλαμβανομένων υγιεινής και ασφάλειας).

Οι συνθήκες εργασίας των φορτοεκφορτωτών είναι ιδιαίτερα αντίξοες, δύσκολες και επικίνδυνες και σε πολλές περιπτώσεις ανθυγιεινές. Η πιθανότητα πρόκλησης εργατικών ατυχημάτων κατά τη φορτοεκφόρτωση είναι αυξημένες και απαιτείται η αυστηρή και απαρέγκλιτη τήρηση όλων των κανόνων ασφαλείας στους χώρους εργασίας και κατά τη διεξαγωγή των εργασιών.

Επίσης το επάγγελμα παρουσιάζει υψηλότατα ποσοστά εμφάνισης επαγγελματικών ασθενειών, ιδίως μυοσκελετικών παθήσεων, για τα οποία επίσης απαιτείται πρόληψη και παρακολούθηση και κυρίως αυστηρή τήρηση των διατάξεων περί υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων.

A.13 Δυνατότητες απασχόλησης για άτομα με αναπηρίες.

Οι δυνατότητες απασχόλησης ατόμων με αναπηρίες στο επάγγελμα είναι σχεδόν απαγορευτικές. Τόσο η φύση του επαγγέλματος, αλλά και η υφιστάμενη νομοθεσία περί χορήγησης επαγγελματικής άδειας εργασίας, επιβάλλουν ότι η άσκησή του απαιτεί την πλήρη σωματική και διανοητική ικανότητα των εργαζομένων.

ΕΝΟΤΗΤΑ Β: «ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ– ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»

Β.1 ΚΥΡΙΕΣ ΚΑΙ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ		ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ
ΤΙΤΛΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ		ΤΙΤΛΟΣ:	ΤΙΤΛΟΣ:
ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)		ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)	ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)
ΒΑΣΙΚΕΣ (ΚΕΛ)	ΚΕΛ 1: Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΚΕΛ 1:	ΚΕΛ 1:
	ΚΕΛ 2: Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΚΕΛ 2:	ΚΕΛ 2:
	ΚΕΛ 3: Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΚΕΛ 3:	
	ΤΙΤΛΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ		
	ΚΕΛ 1: Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.		
	ΚΕΛ 2: Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.		

Σχόλια για τα επίπεδα επαγγελματικής ιεραρχίας (όπου παρουσιάζονται):

**ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ:
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ**

**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ:
«ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ»**

**ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)
[ΒΑΣΙΚΕΣ & ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ]**

ΚΕΛ 1: Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.

ΚΕΛ 2: Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.

ΚΕΛ 3: Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.

**ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ:
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ**

**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ:
«ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ»**

**ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΚΕΛ)
[ΒΑΣΙΚΕΣ & ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΕΣ]**

ΚΕΛ 1: Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.

ΚΕΛ 2: Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.

ΤΙΤΛΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
	ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται ανυψωτικά μηχανήματα για να μεταφέρει εμπορεύματα.
		ΕΕ 1.1.2: Χειρίζεται μηχανήματα μεταφοράς κοντέινερ για να φορτώσει τα εμπορεύματα σε φορτηγά.
		ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται νταλίκες για να τοποθετήσει και να μεταφέρει τα εμπορεύματα.
		ΕΕ 1.1.4: Χειρίζεται μηχανήματα φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου (σιλό)
		ΕΕ 1.1.5: Συνδέει και αποσυνδέει σωληνώσεις μεταφοράς υγρών φορτίων συστημάτων του Δεξαμενόπλοιου πλοίου.
	ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους.	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει τα εμπορεύματα από τις αποθήκες του λιμένα και τα φορτηγά στους γεραμούς.
		ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τα εμπορεύματα σε βαγόνια τραίνου.
		ΕΕ 1.2.3: Συσκευάζει σε σακιά ή κιβώτια χύδην φορτία ή άλλα εμπορεύματα.
	ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.	ΕΕ 1.3.1: Οδηγεί μικρά αυτοκίνητα και τα τακτοποιεί στους χώρους παράδοσης.
		ΕΕ 1.3.2: Οδηγεί επαγγελματικά οχήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.
		ΕΕ 1.3.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα μηχανήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.

		ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
ΚΕΛ 2 Αναλαμβάνει τη φόρτωση , την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΕΕΛ 2.1: Διενεργεί την φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.		ΕΕ 2.1.1: Συνδέει και αποσυνδέει το εμπόρευμα στο γερανό.
			ΕΕ 2.1.2: Καθοδηγεί τον χειριστή του γερανού για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο σημείο που πρέπει.
			ΕΕ 2.1.3: Χειρίζεται το γερανό του πλοίου για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο αμπάρι του πλοίου.
			ΕΕ 2.1.4: Στοιβάζει και αποστοιβάζει εμπορεύματα μέσα στο πλοίο.
			ΕΕ 2.1.5: Φορτοεκφορτώνει οχηλά και επικίνδυνα φορτία που απαιτούν ιδιαίτερες προϋποθέσεις.
	ΕΕΛ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.		ΕΕ 2.2.1: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών από και προς το πλοίο.
			ΕΕ 2.2.2: Μεταφέρει τα τροφειόδια του πλοίου με τη λάντζα.
			ΕΕ 2.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας από και προς το πλοίο.
	ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.		ΕΕ 2.3.1: Λύνει και δένει τα τροχοφόρα οχήματα μέσα στο πλοίο.
			ΕΕ 2.3.2: Ασφαλίζει και απασφαλίζει τα εμπορευματοκιβώτια.
ΕΕ 2.3.3: Διαλέγει και ταξινομεί τα συμβατικά φορτία.			

		ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
ΚΕΛ 3 Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.	ΕΕ 3.1.1: Επικοινωνεί με την υπηρεσία του πλοίου και λαμβάνει οδηγίες για την ασφαλή καβόδεση. ΕΕ 3.1.2: Πραγματοποιεί την πρόσδεση ή λύση του πλοίου σύμφωνα με τους κανόνες ασφαλείας. ΕΕ 3.1.3: Παίρνει οδηγίες για τις ειδικές συνθήκες που τυχόν θα επικρατήσουν εξ αιτίας της επικινδυνότητας του φορτίου και των χαρακτηριστικών του πλοίου.	
	ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.	ΕΕ 3.2.1: Ενημερώνεται για τις κινήσεις του ρυμουλκού ή καβοδετικού πλοίου. ΕΕ 3.2.2: Παρακολουθεί και λαμβάνει οδηγίες για τις άμεσες και έμμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων που προκαλούνται και τα θαλάσσια ρεύματα. ΕΕ 3.2.3: Διευκολύνει την ρυμούλκηση και καβόδεση των βοηθητικών σκαφών.	
	ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.	ΕΕ 3.3.1: Περισυλλέγει τα βοηθητικά σκοινιά και λοιπά εξαρτήματα και τα προωθεί στο πλοίο. ΕΕ 3.3.2: Κατεβάζει και ασφαλίζει τις σκάλες του πλοίου. ΕΕ 3.3.3: Τοποθετεί ή αφαιρεί τους τάκους από τα οχήματα εντός του πλοίου.	

ΤΙΤΛΟΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ

		ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
ΚΕΛ 1 Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.		ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται μηχανήματα και εργαλεία για την μεταφορά των εμπορευμάτων.
			ΕΕ 1.1.2: Συνδέει και αποσυνδέει τα εμπορεύματα στον γερανό.
			ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται τον γερανό και το κλάρκ για να τοποθετήσει τα εμπορεύματα στις αποθήκες.
			ΕΕ 1.1.4: Φορτοεκφορτώνει εύφλεκτα, οχληρά και επικίνδυνα εμπορεύματα.
		ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει και τοποθετεί τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.
			ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών.
			ΕΕ 1.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας.
		ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβασία και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.	ΕΕ 1.3.1: Στοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.
			ΕΕ 1.3.2: Αποστοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.
			ΕΕ 1.3.3: Ασφαλίζει τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.

ΚΕΛ 2	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)
	ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκιση των εμπορευμάτων.	ΕΕ 2.1.1: Τοποθετεί σε σάκους το χύδην φορτίο.
		ΕΕ 2.1.2: Ασφαλίζει το εμπόρευμα και το εναποθέτει στο κατάλληλο σημείο.
		ΕΕ 2.1.3: Καθαρίζει τον χώρο.
	ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.	ΕΕ 2.2.1: Τοποθετεί το εμπόρευμα σε ζυγαριά.
		ΕΕ 2.2.2: Καταγράφει τα αποτελέσματα της ζύγισης.
Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.	ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή αποθήκευσης.	ΕΕ 2.3.1: Ταξινομεί το εμπόρευμα ανάλογα με το είδος και το βάρος του.
		ΕΕ 2.3.2: Επιλέγει τα εμπορεύματα και τα τοποθετεί στο σημείο που του έχει υποδειχθεί.
		ΕΕ 2.3.3: Τοποθετεί σε ασφαλές σημείο τα ευπαθή και εύφλεκτα εμπορεύματα.

B.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ				
ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΚΕΛ 1: Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται ανυψωτικά μηχανήματα για να μεταφέρει εμπορεύματα.	1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις ενδεδειγμένες διαδικασίες χειρισμού μηχανημάτων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και τηρεί τους κανόνες ασφάλειας για την φορτοεκφόρτωση εμπορευμάτων. 2. Εφαρμόζει σχολαστικά τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας και τις σχετικές διατάξεις. 3. Για τον χειρισμό των ανυψωτικών μηχανημάτων απαιτείται άδεια που αφορά στον συγκεκριμένο χώρο φορτοεκφόρτωσης.	Ανυψωτικά μηχανήματα: Περονοφόρα, γερανοί, τράκτορες, γερανογέφυρες. Είδος Εμπορευμάτων: Δέματα σιδήρου, ξύλου, χαρτιού, πλαστικά κτλ. Οδηγίες: ειδικά έντυπα του κατασκευαστή, πίνακες τοποθετημένοι εντός του ανυψωτικού οχήματος. Διατάξεις: Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Αναλώσιμα: Καύσιμα, λιπαντικά, υγρά μπαταρίας, κτλ. Τεχνολογικά μέσα: Σύστημα εκκίνησης, ανύψωσης, πορείας και στάθμευσης του ανυψωτικού μηχανήματος. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία στο χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων σε λιμένες.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.1.2: Χειρίζεται μηχανήματα μεταφοράς κοντέινερ για να φορτώσει τα εμπορεύματα σε φορτηγά.	1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις οδηγίες των κατασκευαστών και τηρεί τους κανόνες ασφάλειας για φορτώσει τα εμπορεύματα. 2. Εφαρμόζει σχολαστικά τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας και τις σχετικές διατάξεις. 3. Για τον χειρισμό των μηχανημάτων απαιτείται άδεια που αφορά στον συγκεκριμένο χώρο φορτοεκφόρτωσης.	Μηχανήματα: Λύκος, Μπελόνγκι, ΟΣΜΕ, Γερανογέφυρες. Είδος Εμπορευμάτων: Εμπορευματοκιβώτια. Οδηγίες: Ειδικά έντυπα του κατασκευαστή, πίνακες τοποθετημένοι εντός του οχήματος μεταφοράς. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Αναλώσιμα: Καύσιμα, λιπαντικά, υγρά μπαταρίας, κτλ Τεχνολογικά μέσα: Σύστημα εκκίνησης, ανύψωσης, πορείας και στάθμευσης του οχήματος. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία στο χειρισμό μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ. Διατάξεις: Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ σε λιμένες.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται νταλικές για να τοποθετήσει και να μεταφέρει τα εμπορεύματα.	1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις οδηγίες των κατασκευαστών και τηρεί τους κανόνες ασφάλειας για τοποθετήσει τα εμπορεύματα. 2. Εφαρμόζει σχολαστικά τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας και τις σχετικές διατάξεις. 3. Για τον χειρισμό των μηχανημάτων απαιτείται άδεια που αφορά στον συγκεκριμένο χώρο φορτοεκφόρτωσης.	Είδος Εμπορευμάτων: Όλα τα είδη στερεών φορτίων. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Οδηγίες : Ειδικά έντυπα του κατασκευαστή. Αναλώσιμα: Καύσιμα, λιπαντικά, υγρά μπαταρίας, κτλ Τεχνολογικά μέσα: Σύστημα εκκίνησης, πορείας και στάθμευσης. της νταλικας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία στο χειρισμό νταλικών. Διατάξεις: Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση νταλικών σε λιμένες.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.1.4: Χειρίζεται μηχανήματα φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου (σιλό)	1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις ενδεδειγμένες διαδικασίες χειρισμού μηχανημάτων και τηρεί τους κανόνες ασφάλειας για την φορτοεκφόρτωση φορτίων. 2. Ακολουθεί τις οδηγίες των κατασκευαστών. 3. Εφαρμόζει σχολαστικά τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων. 4. Για τον χειρισμό των μηχανημάτων απαιτείται άδεια που αφορά στον συγκεκριμένο χώρο φορτοεκφόρτωσης.	Μηχανήματα φορτοεκφόρτωσης: Σταθμός χύδην φορτίου (σιλό). Οδηγίες: Ειδικά έντυπα του κατασκευαστή, προφορικές οδηγίες. Είδος χύδην φορτίου: Σιτάρι, καλαμπόκι, τσιμέντο, άμμος κτλ. Αρμόδια άτομα: Πλοίαρχος, ή αξιωματικός φόρτωσης του πλοίου, υπεύθυνος της εγκατάστασης ξηράς. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Τεχνολογικά μέσα: Σύστημα αναρρόφησης και εκβολής των φορτίων, σύστημα σωληνώσεων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία στο χειρισμό μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.1.5: Συνδέει και αποσυνδέει σωληνώσεις μεταφοράς υγρών φορτίων συστημάτων του Δεξαμενόπλοιου πλοίου.	<i>1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων του πλοίου και της εγκατάστασης ξηράς και τηρεί σχολαστικά τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας.</i>	Αρμόδια άτομα: Πλοίαρχος ή αξιωματικός φόρτωσης, υπεύθυνος για την εγκατάσταση της φορτοεκφόρτωσης. Οδηγίες: προφορικές. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: Κλειδιά, σφιγκτήρες, τσιμούχες κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των χώρων εργασίας.
	ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει τα εμπορεύματα από τις αποθήκες του λιμένα και τα φορτηγά στους γερανούς.	<i>1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και εκτελεί με ακρίβεια τους απαιτούμενους χειρισμούς.</i> <i>2. Αναγνωρίζει τις ιδιαιτερότητες της μεταφοράς ανάλογα με το εμπόρευμα και διασφαλίζει την ασφαλή μεταφορά του.</i> <i>3. Εφαρμόζει σχολαστικά τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας.</i>	Αρμόδια άτομα: Χειριστής μεταφορικών μέσων, αρχιεργάτης, επόπτης και ο οδηγός του μεταφορικού μέσου. Οδηγίες: προφορικές. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Ιδιαιτερότητες: Ανάλογα με τη συσκευασία και το είδος του εμπορεύματος. Μέσα: Σαμπάνια, ιμάντες, αρτάνες, κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη μεταφορά εμπορευμάτων.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τα εμπορεύματα σε βαγόνια τραίνου.	1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και εκτελεί με ακρίβεια τους απαιτούμενους χειρισμούς ώστε να τοποθετήσει τα εμπορεύματα. 2. Αναγνωρίζει τις ιδιαιτερότητες της μεταφοράς ανάλογα με το εμπόρευμα και διασφαλίζει την ασφαλή μεταφορά του. 3. Εφαρμόζει σχολαστικά τους κανόνες ασφάλειας των σιδηροδρόμων.	Αρμόδια άτομα: Μηχανοδηγός, Υπεύθυνος φόρτωσης. Οδηγίες: προφορικές. Είδος εμπορευμάτων: Όλα τα είδη. Μέσα: Σαμπάνια, ιμάντες, αρτάνες, κτλ. Ιδιαιτερότητες: Ανάλογα με τη συσκευασία και το είδος του εμπορεύματος. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη μεταφορά εμπορευμάτων.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.2.3: Συσκευάζει σε σακιά ή κιβώτια χύδην φορτία ή άλλα εμπορεύματα.	<i>1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και λαμβάνει υπόψη του τις προδιαγραφές και τις ενδείξεις κάθε εμπορεύματος σύμφωνα με τους κανόνες ασφαλείας.</i>	Αρμόδια άτομα: Σημειωτής, Εκτελωνιστής κτλ Οδηγίες: προφορικές. Ενδείξεις: εύθραυστο, δηλητηριώδες, τοξικό, εύφλεκτο κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: κιβώτια, ρολά, ταινίες συσκευασίας κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφαλείας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια κατά τη συσκευασία εμπορευμάτων.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.	ΕΕ 1.3.1: Οδηγεί μικρά αυτοκίνητα και τα τακτοποιεί στους χώρους παράδοσης.	1. Τηρεί τις διατάξεις του ΚΟΚ και τους κανόνες ασφάλειας ώστε να τακτοποιήσει τα αυτοκίνητα στα σημεία απόθεσης ή αποθήκευσης. 2. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και ακολουθεί τις οδηγίες τους.	Αρμόδια άτομα: Επόπτης, Αρχιεργάτης, Σημειωτής, Υπεύθυνος του Οργανισμού Εκμετάλλευσης του Λιμένος. Είδος αυτοκινήτων: Επιβατικά. Οδηγίες: προφορικές. Χώρος παράδοσης: Χώροι εντός της λιμενικής ζώνης. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια των χώρων εργασίας και πρόβλεψη ατυχημάτων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για τη κυκλοφορία εντός λιμένος. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.3.2: Οδηγεί επαγγελματικά οχήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.	1. Τηρεί τις διατάξεις του ΚΟΚ και τους κανόνες ασφάλειας ώστε να τακτοποιήσει τα επαγγελματικά οχήματα στα σημεία απόθεσης ή αποθήκευσης 2. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και ακολουθεί τις οδηγίες τους.	Αρμόδια άτομα: Επόπτης, Αρχιεργάτης, Σημειωτής, Υπεύθυνος του Οργανισμού Εκμετάλλευσης του Λιμένος. Οδηγίες: προφορικές. Είδος αυτοκινήτων: Φορτηγά, ασθενοφόρα, Λεωφορεία κτλ. Χώρος παράδοσης: Χώροι εντός της λιμενικής ζώνης. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια των χώρων εργασίας και πρόβλεψη ατυχημάτων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για τη κυκλοφορία εντός λιμένος. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 1.3.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα μηχανήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.	1. Τηρεί τις διατάξεις του ΚΟΚ και τους κανόνες ασφάλειας ώστε να τακτοποιήσει τα αυτοκινούμενα μηχανήματα στα σημεία απόθεσης ή αποθήκευσης 2. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και ακολουθεί τις οδηγίες τους.	Αρμόδια άτομα: Επόπτης, Αρχιεργάτης, Σημειωτής, Υπεύθυνος του Οργανισμού Εκμετάλλευσης του Λιμένος. Οδηγίες: προφορικές. Είδος αυτοκινήτων: Γεωργικά Μηχανήματα, Μηχανήματα οδοποιίας, Σκαπτικά, Γερανοί κτλ. Χώρος παράδοσης: Χώροι εντός της λιμενικής ζώνης. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια των χώρων εργασίας και πρόβλεψη ατυχημάτων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για τη κυκλοφορία εντός λιμένος. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΚΕΛ 2: Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΕΕΛ 2.1: Διενεργεί την φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	ΕΕ 2.1.1: Συνδέει και αποσυνδέει το εμπόρευμα στο γερανό.	1. Εφαρμόζει με ακρίβεια τους χειρισμούς και ακολουθεί τις ενδεδειγμένες διαδικασίες σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας για να πραγματοποιήσει τη σύνδεση/αποσύνδεση. 2. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων στόμων.	Αρμόδια άτομα: Αρχιεργάτης, Επόπτης. Είδος εμπορεύματος: Συμβατικά φορτία (ξύλο, χαρτί κτλ) και εμπορευματοκιβώτια. Οδηγίες: προφορικές. Μέσα: Σαμπάνια, ιμάντες, αλυσίδες, αρτάνες, κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων.
		ΕΕ 2.1.2: Καθοδηγεί τον χειριστή του γερανού για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο σημείο που πρέπει.	1. Καθοδηγεί με ακρίβεια τον χειριστή του γερανού ώστε να τοποθετήσει το εμπόρευμα στα συγκεκριμένα σημεία.	Τρόπος καθοδήγησης: αναλυτική περιγραφή εργασιών, εποπτεία. Μέσα: Ενδοεπικοινωνία.
		ΕΕ 2.1.3: Χειρίζεται το γερανό του πλοίου για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο αμπάρι του πλοίου.	1. Εφαρμόζει με ακρίβεια τους χειρισμούς και ακολουθεί τις ενδεδειγμένες διαδικασίες σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας για να τοποθετήσει το εμπόρευμα. 2. Ακολουθεί επακριβώς τις οδηγίες του αρμοδίου στόμου.	Αρμόδιο άτομο: Κουμάντο Μέσα: Ενδοεπικοινωνία. Οδηγίες: προφορικές. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 2.1.4: Στοιβάζει και αποστοιβάζει εμπορεύματα μέσα στο πλοίο.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και τοποθετεί με ακριβείς χειρισμούς, ακολουθώντας τους κανόνες ασφάλειας, τα εμπορεύματα εντός του πλοίου.</i>	Αρμόδια άτομα: Αξιωματικός φόρτωσης του πλοίου, Πλοίαρχος. Μέσα: Ξύλα, σαμπάνια κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 2.1.5: Φορτοεκφορτώνει οχληρά και επικίνδυνα φορτία που απαιτούν ιδιαίτερες προϋποθέσεις.	<i>1. Εκτελεί με προσοχή και σχολαστικότητα τους απαιτούμενους χειρισμούς ώστε να τοποθετήσει με ασφάλεια τα φορτία ανάλογα με τις ιδιαιτερότητές τους.</i>	Οχληρά φορτία: Φορτία που προκαλούν αλλεργίες, τσουξίμο, δύσπνοια. Επικίνδυνα φορτία: Εκρηκτικά, δηλητηριώδη, εύφλεκτα κτλ. Υλικά: Εξειδικευμένος εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: Ιμάντες, ειδικές συσκευές που μετρούν τυχόν εκπομπές αερίων, πυρασφάλεια κτλ, πλαίσια φορτοεκφόρτωσης. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη φορτοεκφόρτωση οχληρών και επικίνδυνων φορτίων.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	ΕΕΛ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.	ΕΕ 2.2.1: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών από και προς το πλοίο.	<i>1. Συνεργάζεται με τους επιβάτες και την υπηρεσία υποδοχής του πλοίου και επιβεβαιώνει τις αποσκευές που πρέπει να μεταφερθούν.</i>	Τρόπος μεταφοράς: Χειρωνακτικά, με καρότσια, ταινίες μεταφοράς, καρότσια. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 2.2.2: Μεταφέρει τα τροφοεφόδια του πλοίου με τη λάντζα.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και εφαρμόζει τους κανόνες ασφάλειας στη μεταφορά των τροφοεφοδίων.</i> <i>2. Τηρεί τους κανόνες συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.</i>	Τροφοεφόδια: Τρόφιμα, ανταλλακτικά, υλικά καθαριότητας και συντήρησης κτλ. Αρμόδια άτομα: Λεμβούχος, προμηθευτής, αξιωματικός τροφοδοσίας του πλοίου. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 2.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας από και προς το πλοίο.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και τηρεί τους κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά τη διάρκεια της μεταφοράς των ατόμων.</i>	Αρμόδια άτομα: Υπηρεσία πλοίου, Λιμενική αρχή, Υγειονομικές υπηρεσίες. Μέσα: Φορείο, αναπηρικό καρότσι. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.	ΕΕ 2.3.1: Λύνει και δένει τα τροχοφόρα οχήματα μέσα στο πλοίο.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και ακολουθεί σχολαστικά τους κανόνες ασφαλείας ναυσιπλοΐας.</i>	Αρμόδια άτομα: Υπηρεσία πλοίου, Λιμενική αρχή, Οδηγός του οχήματος. Μέσα: Αλυσίδες, ιμάντες, τάκους. Κανόνες ασφαλείας ναυσιπλοΐας: ειδικά έντυπα οδηγιών για την ναυσιπλοΐα.
		ΕΕ 2.3.2: Ασφαλίζει και απασφαλίζει τα εμπορευματοκιβώτια.	<i>1. Τηρεί επακριβώς τις οδηγίες του αρμοδίου ατόμου και τους κανόνες ασφαλείας ναυσιπλοΐας.</i>	Αρμόδια άτομα: Αξιωματικός φόρτωσης του πλοίου. Οδηγίες: Προφορικές.
		ΕΕ 2.3.3: Διαλέγει και ταξινομεί τα συμβατικά φορτία.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και τηρεί σχολαστικά τις διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά των φορτίων.</i>	Αρμόδια άτομα: Αξιωματικός φόρτωσης του πλοίου, παραλήπτης, οδηγός του μεταφορικού οχήματος. Διαδικασία επιλογής και ταξινόμησης: κατά παράληπτη, κατά είδος, προορισμό κτλ. Μέσα: ιμάντες, σαμπάνια, αρτάνες,

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΚΕΛ 3: Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.	ΕΕ 3.1.1: Επικοινωνεί με την υπηρεσία του πλοίου και λαμβάνει οδηγίες για την ασφαλή καβόδεση.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και ακολουθεί τις οδηγίες ώστε να επιτευχθεί ταχεία και ασφαλής καβόδεση.</i>	Αρμόδια άτομα: Πλοίαρχος, Πλοηγός. Μέσα επικοινωνίας: VHF, megάφωνα. Είδος οδηγιών: Προφορικές. Τρόπος επικοινωνίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 3.1.2: Πραγματοποιεί την πρόσδεση ή λύση του πλοίου σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας.	<i>1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις ενδεδειγμένες διαδικασίες χειρισμού ώστε να αποφευχθούν κίνδυνοι ασφάλειας του πλοίου.</i> <i>2. Τηρεί με σχολαστικότητα τους κανόνες ασφάλειας και τους σχετικούς κανονισμούς και οδηγίες.</i>	Διαδικασία: Λήψη κάβων από το πλοίο, το ρυμουλκό ή καβοδετικό. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Οδηγίες: IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων). Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία κατά την διαδικασία καβόδεσης.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 3.1.3: Παίρνει οδηγίες για τις ειδικές συνθήκες που τυχόν θα επικρατήσουν εξ αιτίας της επικινδυνότητας του φορτίου και των χαρακτηριστικών του πλοίου.	<i>1. Επικοινωνεί με τα αρμόδια άτομα και ακολουθεί επακριβώς τις οδηγίες τους.</i>	Αρμόδια άτομα: Λιμενική Αρχή, Λιμενικοί Οργανισμοί. Τρόπος επικοινωνίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Είδος οδηγιών: Προφορικές. Ειδικές συνθήκες: Καιρικές συνθήκες, κίνηση στο λιμάνι. Επικινδυνότητα φορτίου: Ανάλογα με το είδος του φορτίου (εύφλεκτα υλικά, δηλητηριώδη, με ακτινοβολία κτλ). Χαρακτηριστικά πλοίου: Δεξαμενόπλοιο, με μία ή δύο έλικες, ύψος πλοίου, οχηματαγωγό, balk carrier, αεριοφόρο.
	ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.	ΕΕ 3.2.1: Ενημερώνεται για τις κινήσεις του ρυμουλκού ή καβοδετικού πλοίου.	<i>1. Επικοινωνεί με τα αρμόδια άτομα και πληροφορείται για τον τρόπο που κινούνται τα βοηθητικά της καβόδεσης σκάφη Ρ/Κ – καβοδετικά, ρυμουλκά.</i>	Μέσα: VHF, μεγάφωνα. Είδος κινήσεων: Ώθηση πλοίου, τράβηγμα, έλξη, αγαντάρισμα κτλ. Τρόπος επικοινωνίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 3.2.2: Παρακολουθεί και λαμβάνει οδηγίες για τις άμεσες και έμμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων που προκαλούνται και τα θαλάσσια ρεύματα.	<i>1. Επικοινωνεί με τα αρμόδια άτομα και πληροφορείται για τον τρόπο που κινείται το πλοίο και τις κινήσεις των βαρούλκων.</i>	Είδος οδηγιών: Φέρμα – λάσκα. Μέσα: VHF, μεγάφωνα, ραδιοτηλέφωνα. Άμεσες κινήσεις προπелών και στροβίλων: Ανάλογα με την κατηγορία του πλοίου και το βήμα της έλικας. Έμμεσες κινήσεις προπелών και στροβίλων: Ανάλογα με την κατηγορία του πλοίου και το βήμα της έλικας.
		ΕΕ 3.2.3: Διευκολύνει την ρυμούλκηση και καβόδεση των βοηθητικών σκαφών.	<i>1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις ενδεδειγμένες διαδικασίες και τους κανόνες ασφάλειας για να την καβόδεση των καβοδετικών σκαφών.</i> <i>2. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων.</i>	Αρμόδια άτομα: Κυβερνήτης του ρυμουλκού ή του καβοδετικού. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Διαδικασία ρυμούλκησης: Κίνηση του συστήματος πλοίου και ρυμουλκού. Βοηθητικά σκάφη: Ρ/Κ καβοδετικό – λέμβοι. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία κατά την καβόδεση.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
	ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.	ΕΕ 3.3.1: Περισυλλέγει τα βοηθητικά σκοινιά και λοιπά εξαρτήματα και τα προωθεί στο πλοίο.	1. Εκτελεί σχολαστικά τους απαιτούμενους χειρισμούς ώστε να τοποθετήσει τον εξοπλισμό και τα σκοινιά της καβόδεσης στο πλοίο. 2. Τηρεί με ακρίβεια τις οδηγίες της υπηρεσίας του πλοίου. 3. Συνεργάζεται με το πλήρωμα του πλοίου.	Εξαρτήματα: Ειδικά γάντια, συρματόσκοινα, βιλάγια. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Οδηγίες: Από τη γέφυρα και το κατάστρωμα. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία κατά την καβόδεση. Τρόπος συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 3.3.2: Κατεβάζει και ασφαλίζει τις σκάλες του πλοίου.	1. Προβαίνει στους απαιτούμενους χειρισμούς με ευελιξία και ασφάλεια ώστε να τοποθετήσει εξωτερικά τις σκάλες. 2. Τηρεί με ακρίβεια τις οδηγίες της γέφυρας του πλοίου και συνεργάζεται με το πλήρωμα.	Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Αρμόδια άτομα: Υποπλοίαρχος, Ναύκληρος. Οδηγίες: Προφορικές. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία κατά την τοποθέτηση της σκάλας του πλοίου. Τρόπος συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
		ΕΕ 3.3.3: Τοποθετεί ή αφαιρεί τους τάκους από τα οχήματα εντός του πλοίου.	<i>1. Εκτελεί σχολαστικά τους απαιτούμενους χειρισμούς ώστε να γίνει ασφαλώς η έχμαση των οχημάτων.</i> <i>2. Τηρεί με ακρίβεια τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και συνεργάζεται με το πλήρωμα του πλοίου.</i>	Αρμόδια άτομα: Υποπλοίαρχος, Ναύκληρος. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Οδηγίες: Προφορικές. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία στην έχμαση οχημάτων. Τρόπος συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

Β.2 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ, ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗΣ	ΕΥΡΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
--	---	--------------------------------	---	------------------------

ΚΕΛ 1: Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.	ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται μηχανήματα και εργαλεία για την μεταφορά των εμπορευμάτων.	<i>1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις ενδεδειγμένες διαδικασίες χειρισμού μηχανημάτων και εργαλείων σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.</i> <i>2. Τηρεί τους κανόνες ασφάλειας για την μεταφορά των εμπορευμάτων.</i> <i>2. Εφαρμόζει σχολαστικά τον Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας και τις σχετικές διατάξεις.</i>	Τόπος εργασίας: Κοινόχρηστοι χώροι εκτός του χώρου του λιμένος, σταθμοί τραίνων, αερολιμένες, τόπος συγκεντρώσεως λαχανικών, οπωρών και σφαγίων χονδρικής πωλήσεως, αποθήκες, καταστήματα. Είδος μηχανημάτων: Ανυψωτικά, γερανοί, βαρούλκα, κλαρκ. Είδος εργαλείων: Αρτάνες, Είδος Εμπορευμάτων: Δέματα σιδήρου, ξύλου, χαρτιού, πλαστικά, οπωρολαχανικά, σφάγια κτλ. Οδηγίες : ειδικά έντυπα του κατασκευαστή, πίνακες τοποθετημένοι εντός των οχημάτων. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Αναλώσιμα: Καύσιμα, λιπαντικά, υγρά μπαταρίας, κτλ. Τεχνολογικά μέσα: Σύστημα εκκίνησης, ανύψωσης, πορείας και στάθμευσης του ανυψωτικού μηχανήματος. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την ασφάλεια και προστασία στο χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων. Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας: ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων σε λιμένες.
---	--	---	--	---

		ΕΕ 1.1.2: Συνδέει και αποσυνδέει τα εμπορεύματα στον γερανό.	1. Εφαρμόζει με ακρίβεια τους χειρισμούς και ακολουθεί τις ενδεδειγμένες διαδικασίες σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας για να πραγματοποιήσει τη σύνδεση/αποσύνδεση του εμπορεύματος στον γερανό. 2. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων. 3. Συνεργάζεται με τα μέλη της ομάδας φορτοεκφόρτωσης με τη διαδικασία της ομοχειρίας.	Αρμόδια άτομα: Φορτο-παραλήπτης. Είδος εμπορεύματος: Συμβατικά φορτία (ξύλο, χαρτί κτλ) σφάγια, οπωρωλαχανικά, υπέρβαρα (δοκοί, στύλοι κτλ) κτλ. Οδηγίες: προφορικές. Μέσα: Ιμάντες, αλυσίδες, αρτάνες, κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων.
		ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται τον γερανό και το κλαρκ για να τοποθετήσει τα εμπορεύματα στις αποθήκες.	1. Ακολουθεί με ακρίβεια τις ενδεδειγμένες διαδικασίες χειρισμού του γερανού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και τηρεί τους κανόνες ασφάλειας για την τοποθέτηση των εμπορευμάτων στις αποθήκες. 2. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων για τον τόπο τοποθέτησης των εμπορευμάτων. 3. Για τον χειρισμό του γερανού και του κλαρκ απαιτείται άδεια που αφορά στον συγκεκριμένο χώρο φορτοεκφόρτωσης.	Αρμόδια άτομα: Ομαδάρχης (Κουμανταδόρος)) φορτοπαραλήπτης. Οδηγίες: Προφορικές. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Ιδιαιτερότητες: Ανάλογα με τη συσκευασία και το είδος του εμπορεύματος. Μέσα: Ιμάντες, αρτάνες, αλυσίδες κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στο χειρισμό γερανού και κλαρκ για την τοποθέτηση των εμπορευμάτων.

		ΕΕ 1.1.4: Φορτοεκφορτώνει εύφλεκτα, οχληρά και επικίνδυνα εμπορεύματα.	<i>1. Εκτελεί με προσοχή και σχολαστικότητα τους απαιτούμενους χειρισμούς ώστε να τοποθετήσει με ασφάλεια τα εμπορεύματα ανάλογα με τις ιδιαιτερότητές τους.</i>	Εύφλεκτα φορτία: Πετρέλαιο, βενζίνη, υγραέριο κτλ. Οχληρά φορτία: Φορτία που προκαλούν αλλεργίες, τσούξιμο, δύσπνοια. Επικίνδυνα φορτία: Εκρηκτικά, δηλητηριώδη, εύφλεκτα κτλ. Υλικά: Εξειδικευμένος εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: Ιμάντες, σωληνώσεις, ειδικά δοχεία κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη φορτοεκφόρτωση εύφλεκτων, οχληρών και επικίνδυνων φορτίων.
--	--	--	---	---

	ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει και τοποθετεί τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.	1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και εκτελεί με ακρίβεια τους απαιτούμενους χειρισμούς. 2. Αναγνωρίζει τις ιδιαιτερότητες της μεταφοράς ανάλογα με το εμπόρευμα και διασφαλίζει την ασφαλή μεταφορά του. 3. Εφαρμόζει σχολαστικά τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας. 4. Συνεργάζεται με τα μέλη της ομάδας φορτοεκφόρτωσης με τη διαδικασία της ομοχειρίας.	Αρμόδια άτομα: Ομαδάρχης (Κουμανταδόρος). Οδηγίες: προφορικές. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Εμπορεύματα: Οπωροκηπευτικά, διάφορα επικίνδυνα φορτία. Μέσα: Ειδικά καρότσια, ιμάντες, αρτάνες, κτλ. Τρόπος μεταφοράς: χειρωνακτικά. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη μεταφορά εμπορευμάτων.
		ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών.	1. Συνεργάζεται με τους επιβάτες και επιβεβαιώνει τις αποσκευές που πρέπει να μεταφερθούν.	Τρόπος μεταφοράς: Χειρωνακτικά, με καρότσια, ταινίες μεταφοράς. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 1.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας.	1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και τηρεί τους κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά τη διάρκεια της μεταφοράς των ατόμων.	Αρμόδια άτομα: Συνοδός του ατόμου. Μέσα: Φορείο, αναπηρικό καρότσι. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια στη μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.

	ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβασία και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.	ΕΕ 1.3.1: Στοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και τοποθετεί με ακριβείς χειρισμούς, ακολουθώντας τους κανόνες ασφάλειας, τα εμπορεύματα εντός της αποθήκης ή στα μεταφορικά μέσα.</i>	Αρμόδια άτομα: Φορτοπαραλήπτης. Μέσα: Ξύλα, ιμάντες, τάκοι κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.
		ΕΕ 1.3.2: Αποστοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.	<i>1. Συνεργάζεται με τα αρμόδια άτομα και με ακριβείς χειρισμούς, αποστοιβάζει, ακολουθώντας τους κανόνες ασφάλειας, τα εμπορεύματα από την αποθήκη.</i>	Αρμόδια άτομα: Φορτοπαραλήπτης. Μέσα: Ξύλα, ιμάντες κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων. Τρόπος Συνεργασίας: Κώδικας συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.

		ΕΕ 1.3.3: Ασφαλίζει τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.	<i>1. Τηρεί επακριβώς τις οδηγίες του αρμοδίου ατόμου και τους κανόνες ασφαλείας.</i>	Αρμόδια άτομα: Ομαδάρχης (Κουμανταδόρος). Οδηγίες: Προφορικές. Μέσα: Ιμάντες, ταινίες, τάκοι κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφαλείας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των φορτοεκφορτώσεων.
--	--	--	---	--

ΚΕΛ 2: Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.	ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκιση εμπορευμάτων.	ΕΕ 2.1.1: Τοποθετεί σε σάκους το χύδην φορτίο.	<i>1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και λαμβάνει υπόψη του τις προδιαγραφές και τις ενδείξεις κάθε εμπορεύματος σύμφωνα με τους κανόνες ασφαλείας.</i>	Αρμόδια άτομα: Φορτοπαραλήπτης. Οδηγίες: προφορικές. Είδος φορτίου: Σιτηρά, οικοδομικά υλικά κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: κιβώτια, ρολά, ταινίες συσκευασίας, σάκους κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφαλείας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια κατά τη συσκευασία εμπορευμάτων.
--	--	---	--	--

		ΕΕ 2.1.2: Ασφαλίζει το εμπόρευμα και το εναποθέτει στο κατάλληλο σημείο.	<i>1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και τους κανόνες ασφάλειας και τοποθετεί το φορτίο με ασφάλεια στον τόπο που του υποδεικνύεται..</i>	Αρμόδια άτομα: Ομαδάρχης (Κουμανταδόρος). Οδηγίες: προφορικές. Διαδικασία: Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: Ταινίες, ιμάντες κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια κατά τη συσκευασία εμπορευμάτων.
		ΕΕ 2.1.3: Καθαρίζει τον χώρο.	<i>1. Ακολουθεί τις τυπικές διαδικασίες για την καθαριότητα του χώρου.</i>	Μέσα: Υλικά καθαρισμού. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια των χώρων εργασίας.
	ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.	ΕΕ 2.2.1: Τοποθετεί το εμπόρευμα σε ζυγαριά.	<i>1. Ακολουθεί τις ενδεδειγμένες διαδικασίες για την ζύγιση των εμπορευμάτων.</i>	Μέσα: Ζυγαριά, κλαρκ, καρότσια κτλ.
		ΕΕ 2.2.2: Καταγράφει τα αποτελέσματα της ζύγισης.	<i>1. Ακολουθεί τις ενδεδειγμένες διαδικασίες για την ζύγιση των εμπορευμάτων.</i>	Μέσα: Ειδικό έντυπο καταγραφής της ζύγισης.
	ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή	ΕΕ 2.3.1: Ταξινομεί το εμπόρευμα ανάλογα με το είδος και το βάρος του.	<i>1. Τηρεί σχολαστικά τις διαδικασίες ταξινόμησης σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά των εμπορευμάτων.</i>	Διαδικασία ταξινόμησης: Κατά παραλήπτη, κατά είδος, προορισμό κτλ. Μέσα: Ιμάντες, αρτάνες, κτλ.

	αποθήκευσης.	ΕΕ 2.3.2: Επιλέγει τα εμπορεύματα και τα τοποθετεί στο σημείο που του έχει υποδειχθεί.	<i>1. Τηρεί σχολαστικά τις διαδικασίες επιλογής και τοποθέτησης των εμπορευμάτων σύμφωνα με τα χαρακτηριστικά τους.</i>	Διαδικασία επιλογής: Κατά παραλήπτη, κατά είδος, προορισμό κτλ. Μέσα: Ιμάντες, αρτάνες, κτλ.
		ΕΕ 2.3.3: Τοποθετεί σε ασφαλές σημείο τα ευπαθή και εύφλεκτα εμπορεύματα.	<i>1. Ακολουθεί τις οδηγίες των αρμοδίων ατόμων και λαμβάνει υπόψη του τις προδιαγραφές και τις ενδείξεις κάθε εμπορεύματος σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας.</i>	Αρμόδια άτομα: Φορτοπαραλήπτης. Οδηγίες: προφορικές. Ενδείξεις: εύθραυστο, δηλητηριώδες, τοξικό, εύφλεκτο κτλ. Υλικά: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας. Μέσα: κιβώτια, ρολά, ταινίες συσκευασίας, σωλήνες, βαρέλια κτλ. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας: Έντυπα οδηγιών για την υγιεινή και ασφάλεια κατά τη συσκευασία εμπορευμάτων.

ΕΝΟΤΗΤΑ Γ: «ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ»

Γ.1 ΓΝΩΣΕΙΣ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ISCED ⁵ ΚΑΙ EQF ⁶			
	ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΤΙΤΛΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΙΤΛΟΣ:	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΤΛΟΣ:
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΤΟ ISCED	ΕΠΙΠΕΔΟ 2 (Μεταδευτεροβάθμια Επαγγελματική Κατάρτιση)		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ 8 ΕΠΙΠΕΔΑ EQF	ΕΠΙΠΕΔΟ 2		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			

⁵ International Standard Classification of Education

⁶ European Qualifications Framework- Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Προσόντων

ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΣΥΝΟΛΑ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 1: Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, νταλικών και μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ και νταλικών σε λιμένες. Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου και νταλικών. Συνδεσμολογία σωληνώσεων μεταφοράς υγρών φορτίων σε Δεξαμενόπλοια. Μέσα, είδη, διαδικασίες ιδιαιτερότητες και συσκευασία εμπορευμάτων, και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Κανόνες ασφάλειας σιδηροδρόμων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη συσκευασία εμπορευμάτων. Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης μικρών αυτοκινήτων, επαγγελματικών οχημάτων και αυτοκινούμενων μηχανημάτων που διακινούνται ως φορτία. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφαλείας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, νταλικών και μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ και νταλικών σε λιμένες. Διατάξεις ασφαλείας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Κανόνες ασφαλείας και προστασίας κατά το χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου και νταλικών. Συνδεσμολογία σωληνώσεων μεταφοράς υγρών φορτίων σε Δεξαμενόπλοια.	
ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα, είδη, διαδικασίες ιδιαιτερότητες και συσκευασία εμπορευμάτων, και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Κανόνες ασφαλείας σιδηροδρόμων. Κανόνες υγιεινής και ασφαλείας στη συσκευασία εμπορευμάτων.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης μικρών αυτοκινήτων, επαγγελματικών οχημάτων και αυτοκινούμενων μηχανημάτων που διακινούνται ως φορτία. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος. Κανόνες ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ**

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 2: Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γεραμούς. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Διαδικασία καθοδήγησης χειριστή γεραμού στην τοποθέτηση εμπορευμάτων. Χειρισμός γεραμού πλοίου και διαδικασία τοποθέτησης εμπορευμάτων στο αμπάρι του πλοίου. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης εμπορευμάτων εντός του πλοίου. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Είδη, ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά τροφοεφοδίων με λάντζα και πρόβλεψης ατυχημάτων. Μέσα, διαδικασίες μεταφοράς και κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά τη μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης τροχοφόρων οχημάτων μέσα στο πλοίο. Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά εμπορευμάτων και τροχοφόρων. Μέσα και διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης συμβατικών φορτίων.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕ 2.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Διαδικασία καθοδήγησης χειριστή γερανού στην τοποθέτηση εμπορευμάτων. Χειρισμός γερανού πλοίου και διαδικασία τοποθέτησης εμπορευμάτων στο αμπάρι του πλοίου. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης εμπορευμάτων εντός του πλοίου. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Είδη, ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	
ΕΕ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά τροφοεφοδίων με λάντζα και πρόβλεψης ατυχημάτων. Μέσα, διαδικασίες μεταφοράς και κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης τροχοφόρων οχημάτων μέσα στο πλοίο. Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά εμπορευμάτων και τροχοφόρων. Μέσα και διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης συμβατικών φορτίων.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 3: Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβόδεσΙΑ των πλοίων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Τεχνικές και διαδικασίες καβόδεσης. Οδηγία IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων). Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με το φορτίο, τα χαρακτηριστικά του πλοίου και τις καιρικές συνθήκες. Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με τις κινήσεις των βοηθητικών της καβόδεσης σκαφών και τις άμεσες και έμμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων. Τεχνικές ρυμούλκησης και καβόδεσης βοηθητικών σκαφών. Είδη, διαδικασίες και τεχνικές συλλογής βοηθητικών σκοινιών και εξαρτημάτων κατά την καβόδεση. Χειρισμοί τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και κατά την έχμαση οχημάτων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων, τη διαδικασία τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και την έχμαση οχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Τεχνικές και διαδικασίες καβόδεσης. Οδηγία IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων). Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων. Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με το φορτίο, τα χαρακτηριστικά του πλοίου και τις καιρικές συνθήκες. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με τις κινήσεις των βοηθητικών της καβόδεσης σκαφών και τις άμεσες και έμεσες κινήσεις των προπελών και των στροβίλων. Τεχνικές ρυμούλκησης και καβόδεσης βοηθητικών σκαφών. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	
ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Είδη, διαδικασίες και τεχνικές συλλογής βοηθητικών σκοινιών και εξαρτημάτων κατά την καβόδεση. Χειρισμοί τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και κατά την έχμαση οχημάτων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων, τη διαδικασία τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και την έχμαση οχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 1: Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων. Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας στο χειρισμό μηχανημάτων, στη μεταφορά, στη στοιβασία/αποστοιβασία, στις φορτοεκφορτώσεις συμβατικών, οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικές αρχές επικοινωνίας στη λειτουργία της ομάδας. Τεχνικές χειρισμού γερανού και κλαρκ. Ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων. Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Βασικές αρχές επικοινωνίας. Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα στοιβασίας και αποστοιβασίας εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα. Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων. Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γεραμούς. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας στο χειρισμό μηχανημάτων, στις φορτοεκφορτώσεις συμβατικών, οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικές αρχές επικοινωνίας στη λειτουργία της ομάδας. Τεχνικές χειρισμού γερανού και κλαρκ. Ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων.	
ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Βασικές αρχές επικοινωνίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά εμπορευμάτων. Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.	
ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβασία και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα στοιβασίας και αποστοιβασίας εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη στοιβασία και αποστοιβασία εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ			
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΚΕΛ 2: Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Βασικές γνώσεις Αριθμητικής.	Τεχνικές, μέσα και διαδικασία τοποθέτησης χύδην φορτίου σε σάκους. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην τοποθέτηση χύδην φορτίου, στην προστασία από ευπαθή και εύφλεκτα αντικείμενα και στον καθαρισμό χώρων. Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα καθαρισμού χώρων. Τεχνικές ζύγισης εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα καταγραφής της ζύγισης εμπορευμάτων. Μέσα και διαδικασίες ταξινόμησης, επιλογής και τοποθέτησης εμπορευμάτων. Είδη ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων.	
ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκιση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, μέσα και διαδικασία τοποθέτησης χύδην φορτίου σε σάκους. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην τοποθέτηση χύδην φορτίου και στον καθαρισμό χώρων. Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα καθαρισμού χώρων.	
ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Βασικές γνώσεις Αριθμητικής.	Τεχνικές ζύγισης εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα καταγραφής της ζύγισης εμπορευμάτων.	

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ**

ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή αποθήκευσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες ταξινόμησης, επιλογής και τοποθέτησης εμπορευμάτων. Είδη ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας από ευπαθή και εύφλεκτα αντικείμενα.	

ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΝΩΣΕΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, νταλικών και μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ και νταλικών σε λιμένες. Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου και νταλικών. Συνδεσμολογία σωληνώσεων μεταφοράς υγρών φορτίων σε Δεξαμενόπλοια.	

	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται ανυψωτικά μηχανήματα για να μεταφέρει εμπορεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση ανυψωτικών μηχανημάτων. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων σε λιμένες. Διατάξεις ασφαλείας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων. Κανόνες ασφαλείας και προστασίας κατά το χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων.	
	ΕΕ 1.1.2: Χειρίζεται μηχανήματα μεταφοράς κοντέινερ για να φορτώσει τα εμπορεύματα σε φορτηγά.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ σε λιμένες. Κανόνες ασφαλείας και προστασίας κατά το χειρισμό μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ.	
	ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται νταλίκες για να τοποθετήσει και να μεταφέρει τα εμπορεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Χειρισμός και συντήρηση νταλικών. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση νταλικών σε λιμένες. Κανόνες ασφαλείας και προστασίας κατά το χειρισμό νταλικών.	

ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΕ 1.1.4: Χειρίζεται μηχανήματα φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου (σιλό)	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου.	
	ΕΕ 1.1.5: Συνδέει και αποσυνδέει σωληνώσεις μεταφοράς υγρών φορτίων συστημάτων του Δεξαμενόπλοιου πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Συνδεσμολογία σωληνώσεων μεταφοράς υγρών φορτίων σε Δεξαμενόπλοια. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων.	
	ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα, είδη, διαδικασίες ιδιαιτερότητες και συσκευασία εμπορευμάτων, και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Κανόνες ασφάλειας σιδηροδρόμων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη συσκευασία εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει τα εμπορεύματα από τις αποθήκες του λιμένα και τα φορτηγά στους γερανούς.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς.	
	ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τα εμπορεύματα σε βαγόνια τραίνου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες ασφαλούς μεταφοράς εμπορευμάτων σε βαγόνια τραίνου. Κανόνες ασφάλειας σιδηροδρόμων.	
	ΕΕ 1.2.3: Συσκευάζει σε σακιά ή κιβώτια χύδην φορτία ή άλλα εμπορεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα, είδη και τρόποι συσκευασίας εμπορευμάτων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη συσκευασία εμπορευμάτων.	

	ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης μικρών αυτοκινήτων, επαγγελματικών οχημάτων και αυτοκινούμενων μηχανημάτων που διακινούνται ως φορτία. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος. Κανόνες ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 1.3.1: Οδηγεί μικρά αυτοκίνητα και τα τακτοποιεί στους χώρους παράδοσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης μικρών αυτοκινήτων που διακινούνται ως φορτία. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος. Κανόνες ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 1.3.2: Οδηγεί επαγγελματικά οχήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης επαγγελματικών οχημάτων που διακινούνται ως φορτία. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος. Κανόνες ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

	ΕΕ 1.3.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα μηχανήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης αυτοκινούμενων μηχανημάτων που διακινούνται ως φορτία. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος. Κανόνες ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
--	--	-----------------------------------	--	--

ΚΕΛ 2 Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΕ 2.1: Διενεργεί την φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Διαδικασία καθοδήγησης χειριστή γερανού στην τοποθέτηση εμπορευμάτων. Χειρισμός γερανού πλοίου και διαδικασία τοποθέτησης εμπορευμάτων στο αμπάρι του πλοίου. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης εμπορευμάτων εντός του πλοίου. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Είδη, ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	

	ΕΕ 2.1.1: Συνδέει και αποσυνδέει το εμπόρευμα στο γερανό.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	
	ΕΕ 2.1.2: Καθοδηγεί τον χειριστή του γερανού για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο σημείο που πρέπει.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Διαδικασία καθοδήγησης χειριστή γερανού στην τοποθέτηση εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 2.1.3: Χειρίζεται το γερανό του πλοίου για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο αμπάρι του πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Χειρισμός γερανού πλοίου και διαδικασία τοποθέτησης εμπορευμάτων στο αμπάρι του πλοίου. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	
	ΕΕ 2.1.4: Στοιβάζει και αποστοιβάζει εμπορεύματα μέσα στο πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης εμπορευμάτων εντός του πλοίου. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 2.1.5: Φορτοεκφορτώνει οχληρά και επικίνδυνα φορτία που απαιτούν ιδιαίτερες προϋποθέσεις.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη, ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχληρών και επικίνδυνων φορτίων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχληρών και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	

	ΕΕ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά τροφοεφοδίων με λάντζα και πρόβλεψης ατυχημάτων. Μέσα, διαδικασίες μεταφοράς και κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 2.2.1: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών από και προς το πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 2.2.2: Μεταφέρει τα τροφοεφόδια του πλοίου με τη λάντζα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά τροφοεφοδίων με λάντζα και πρόβλεψης ατυχημάτων.	
	ΕΕ 2.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας από και προς το πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

	ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης τροχοφόρων οχημάτων μέσα στο πλοίο. Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά εμπορευμάτων και τροχοφόρων. Μέσα και διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης συμβατικών φορτίων.	
	ΕΕ 2.3.1: Λύνει και δένει τα τροχοφόρα οχήματα μέσα στο πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης τροχοφόρων οχημάτων μέσα στο πλοίο. Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά τροχοφόρων.	
	ΕΕ 2.3.2: Ασφαλίζει και απασφαλίζει τα εμπορευματοκιβώτια.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 2.3.3: Διαλέγει και ταξινομεί τα συμβατικά φορτία.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης συμβατικών φορτίων.	

ΚΕΛ 3 Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβόδεσја των πλοίων.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Τεχνικές και διαδικασίες καβόδεσης. Οδηγία IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων). Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων. Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με το φορτίο, τα χαρακτηριστικά του πλοίου και τις καιρικές συνθήκες. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 3.1.1: Επικοινωνεί με την υπηρεσία του πλοίου και λαμβάνει οδηγίες για την ασφαλή καβόδεση.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Τεχνικές και διαδικασίες καβόδεσης.	
	ΕΕ 3.1.2: Πραγματοποιεί την πρόσδεση ή λύση του πλοίου σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Οδηγία IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων). Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	

ΚΕΛ 3 Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΕΕ 3.1.3: Παίρνει οδηγίες για τις ειδικές συνθήκες που τυχόν θα επικρατήσουν εξ αιτίας της επικινδυνότητας του φορτίου και των χαρακτηριστικών του πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με το φορτίο, τα χαρακτηριστικά του πλοίου και τις καιρικές συνθήκες. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με τις κινήσεις των βοηθητικών της καβόδεσης σκαφών και τις άμεσες και έμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων. Τεχνικές ρυμούλκησης και καβόδεσης βοηθητικών σκαφών. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	
	ΕΕ 3.2.1: Ενημερώνεται για τις κινήσεις του ρυμουλκού ή καβοδετικού πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με τις κινήσεις των βοηθητικών της καβόδεσης σκαφών.	
	ΕΕ 3.2.2: Παρακολουθεί και λαμβάνει οδηγίες για τις άμεσες και έμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων που προκαλούνται και τα θαλάσσια ρεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Χειρισμοί καβόδεσης ανάλογα με τις άμεσες και έμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων.	
	ΕΕ 3.2.3: Διευκολύνει την ρυμούλκηση και καβόδεση των βοηθητικών σκαφών.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Τεχνικές ρυμούλκησης και καβόδεσης βοηθητικών σκαφών. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	

ΚΕΛ 3 Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Είδη, διαδικασίες και τεχνικές συλλογής βοηθητικών σκοινιών και εξαρτημάτων κατά την καβόδεση. Χειρισμοί τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και κατά την έχμαση οχημάτων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων, τη διαδικασία τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και την έχμαση οχημάτων. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
	ΕΕ 3.3.1: Περισυλλέγει τα βοηθητικά σκοινιά και λοιπά εξαρτήματα και τα προωθεί στο πλοίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή) Ειδική ορολογία καβόδεσης πλοίων.	Είδη, διαδικασίες και τεχνικές συλλογής βοηθητικών σκοινιών και εξαρτημάτων κατά την καβόδεση. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	
	ΕΕ 3.3.2: Κατεβάζει και ασφαλίζει τις σκάλες του πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Χειρισμοί τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά τη διαδικασία τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου.	
	ΕΕ 3.3.3: Τοποθετεί ή αφαιρεί τους τάκους από τα οχήματα εντός του πλοίου.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Χειρισμοί κατά την έχμαση οχημάτων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την έχμαση οχημάτων.	

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ

ΚΕΛ 1 Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων. Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας στο χειρισμό μηχανημάτων, στις φορτοεκφορτώσεις συμβατικών, οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικές αρχές επικοινωνίας στη λειτουργία της ομάδας. Τεχνικές χειρισμού γερανού και κλαρκ. Ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων.	

	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται μηχανήματα και εργαλεία για την μεταφορά των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις. Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων. Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό μηχανημάτων.	
	ΕΕ 1.1.2: Συνδέει και αποσυνδέει τα εμπορεύματα στον γερανό.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων. Βασικές αρχές επικοινωνίας στη λειτουργία της ομάδας.	
	ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται τον γερανό και το κλαρκ για να τοποθετήσει τα εμπορεύματα στις αποθήκες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Λατινικό αλφάβητο. Βασική διεθνής ορολογία σχετική με τα συστήματα ασφάλειας και χειρισμού μηχανημάτων.	Τεχνικές χειρισμού γερανού και κλαρκ. Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό μηχανημάτων.	
	ΕΕ 1.1.4: Φορτοεκφορτώνει εύφλεκτα, οχληρά και επικίνδυνα εμπορεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχληρών και επικίνδυνων φορτίων. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχληρών και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	

	ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Βασικές αρχές επικοινωνίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά εμπορευμάτων. Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας. Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.	
	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει και τοποθετεί τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς. Βασικές αρχές επικοινωνίας. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	

ΕΕ 1.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας. Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	
ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβασία και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα στοιβασίας και αποστοιβασίας εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη στοιβασία και αποστοιβασία εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.	
ΕΕ 1.3.1: Στοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα στοιβασίας εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη στοιβασία εμπορευμάτων.	
ΕΕ 1.3.2: Αποστοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα αποστοιβασίας εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην αποστοιβασία εμπορευμάτων.	
ΕΕ 1.3.3: Ασφαλίζει τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.	

ΚΕΛ 2 Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΓΕΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ	ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ
	ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκιση των εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, μέσα και διαδικασία τοποθέτησης χύδην φορτίου σε σάκους. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην τοποθέτηση χύδην φορτίου και στον καθαρισμό χώρων. Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα καθαρισμού χώρων.	
	ΕΕ 2.1.1: Τοποθετεί σε σάκους το χύδην φορτίο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές, μέσα και διαδικασία τοποθέτησης χύδην φορτίου σε σάκους. Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην τοποθέτηση χύδην φορτίου.	
	ΕΕ 2.1.2: Ασφαλίζει το εμπόρευμα και το εναποθέτει στο κατάλληλο σημείο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 2.1.3: Καθαρίζει τον χώρο.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Τεχνικές και μέσα καθαρισμού χώρων. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας στον καθαρισμό χώρων.	

	ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Βασικές γνώσεις Αριθμητικής.	Τεχνικές ζύγισης εμπορευμάτων. Τεχνικές και μέσα καταγραφής της ζύγισης εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 2.2.1: Τοποθετεί το εμπόρευμα σε ζυγαριά.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Βασικές γνώσεις Αριθμητικής.	Τεχνικές ζύγισης εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 2.2.2: Καταγράφει τα αποτελέσματα της ζύγισης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή). Βασικές γνώσεις Αριθμητικής.	Τεχνικές και μέσα καταγραφής της ζύγισης εμπορευμάτων.	
	ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή αποθήκευσης.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Μέσα και διαδικασίες ταξινόμησης, επιλογής και τοποθέτησης εμπορευμάτων. Είδη ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας από ευπαθή και εύφλεκτα αντικείμενα.	
	ΕΕ 2.3.1: Ταξινομεί το εμπόρευμα ανάλογα με το είδος και το βάρος του.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Μέσα και διαδικασίες ταξινόμησης εμπορευμάτων.	
	ΕΕ 2.3.2: Επιλέγει τα εμπορεύματα και τα τοποθετεί στο σημείο που του έχει υποδειχθεί.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή).	Μέσα και διαδικασίες επιλογής και τοποθέτησης εμπορευμάτων.	

	ΕΕ 2.3.3: Τοποθετεί σε ασφαλές σημείο τα ευπαθή και εύφλεκτα εμπορεύματα.	Ελληνική γλώσσα (ανάγνωση, γραφή)	Είδη ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων. Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας από ευπαθή και εύφλεκτα αντικείμενα.	
--	--	-----------------------------------	--	--

Γ.2 ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ EQF			
	ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ ΤΙΤΛΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΤΙΤΛΟΣ:	ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΙΤΛΟΣ:
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ 8 ΕΠΙΠΕΔΑ EQF	ΕΠΙΠΕΔΟ 2		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΑΥΤΟΤΕΛΗ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΣΥΝΟΛΑ -ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ		
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΚΕΛ 1: Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	Τεχνική δεξιότητα. Αναγνώριση ενδείξεων. Κρίση και λήψη απόφασης. Οργανωτικότητα. Διαχείριση χρόνου και χώρου. Ενεργός ακρόαση.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση
ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση

ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του.	Φυσική κατάσταση Αντιληπτική ικανότητα
ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
ΚΕΛ 2: Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα. Διαχείριση χρόνου και χώρου. Ενεργός ακρόαση. Επικοινωνία. Κρίση και λήψη απόφασης. Αναγνώριση ενδείξεων.	Φυσική κατάσταση Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Αντιληπτική ικανότητα

ΕΕ 2.1: Διενεργεί την φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι. Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση Αντιληπτική ικανότητα
ΕΕ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων.	Φυσική κατάσταση Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση

ΚΕΛ 3: Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	Ενεργός ακρόαση. Επικοινωνία. Τεχνική δεξιότητα. Κρίση και λήψη απόφασης.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.	Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι. Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση

ΒΑΣΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ		
ΚΥΡΙΕΣ & ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
ΚΕΛ 1: Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.	Τεχνική δεξιότητα. Διαχείριση χρόνου και χώρου. Οργανωτικότητα Επικοινωνία. Ενεργός ακρόαση. Αναγνώριση ενδείξεων. Κρίση και λήψη απόφασης.	Φυσική κατάσταση. Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή). Αντιληπτική ικανότητα. Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης.
ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση. Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή). Αντιληπτική ικανότητα. Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης.

ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων. Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση.
ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβασία και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
ΚΕΛ 2: Εκτελεί την ενσάκισή, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα. Κρίση και λήψη απόφασης. Οργανωτικότητα. Ενεργός ακρόαση. Αναγνώριση ενδείξεων. Διαχείριση χώρου.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.

ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκιση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή αποθήκευσης.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ

ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
	ΕΕΛ 1.1: Χειρίζεται μηχανήματα για να μεταφέρει το εμπόρευμα από και προς το πλοίο.	Τεχνική δεξιότητα.. Αναγνώριση ενδείξεων. Κρίση και λήψη απόφασης. Οργανωτικότητα.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται ανυψωτικά μηχανήματα για να μεταφέρει εμπορεύματα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση

ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΕ 1.1.2: Χειρίζεται μηχανήματα μεταφοράς κοντέινερ για να φορτώσει τα εμπορεύματα σε φορτηγά.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται νταλίκες για να τοποθετήσει και να μεταφέρει τα εμπορεύματα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 1.1.4: Χειρίζεται μηχανήματα φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου (σιλό)	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση

ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΕ 1.1.5: Συνδέει και αποσυνδέει σωληνώσεις μεταφοράς υγρών φορτίων συστημάτων του Δεξαμενόπλοιου πλοίου.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Αντιληπτική ικανότητα Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή) Φυσική κατάσταση
	ΕΕΛ 1.2: Μεταφέρει και τοποθετεί εμπορεύματα σε πάσης φύσεως μεταφορικά μέσα, στους λιμενικούς χώρους.	Τεχνική δεξιότητα. Κρίση και λήψη απόφασης. Διαχείριση χρόνου και χώρου.	Φυσική κατάσταση Αντιληπτική ικανότητα
	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει τα εμπορεύματα από τις αποθήκες του λιμένα και τα φορτηγά στους γερανούς.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του.	Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τα εμπορεύματα σε βαγόνια τραίνου.	Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων.	Φυσική κατάσταση

	ΕΕ 1.2.3: Συσκευάζει σε σακιά ή κιβώτια χύδην φορτία ή άλλα εμπορεύματα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων.	Φυσική κατάσταση Αντιληπτική ικανότητα
ΚΕΛ 1 Εκτελεί τη μεταφορά εμπορευμάτων στα πλοία και τους λιμένες.	ΕΕΛ 1.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα οχήματα που διακινούνται ως φορτία και τα τοποθετεί σε προκαθορισμένους χώρους στα πλοία, τους λιμένες και αντίστροφα.	Τεχνική δεξιότητα. Ενεργός ακρόαση.	Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
	ΕΕ 1.3.1: Οδηγεί μικρά αυτοκίνητα και τα τακτοποιεί στους χώρους παράδοσης.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
	ΕΕ 1.3.2: Οδηγεί επαγγελματικά οχήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
	ΕΕ 1.3.3: Οδηγεί αυτοκινούμενα μηχανήματα και τα εναποθέτει στους χώρους παράδοσης.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)

ΚΕΛ 2 Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
	ΕΕ 2.1: Διενεργεί την φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα. Διαχείριση χρόνου και χώρου. Ενεργός ακρόαση. Επικοινωνία. Κρίση και λήψη απόφασης. Αναγνώριση ενδείξεων.	Φυσική κατάσταση Αντιληπτική ικανότητα
	ΕΕ 2.1.1: Συνδέει και αποσυνδέει το εμπόρευμα στο γερανό.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 2.1.2: Καθοδηγεί τον χειριστή του γερανού για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο σημείο που πρέπει.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο.	Αντιληπτική ικανότητα

	ΕΕ 2.1.3: Χειρίζεται το γερανό του πλοίου για να τοποθετήσει το εμπόρευμα στο αμπάρι του πλοίου.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση
ΚΕΛ 2 Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΕΕ 2.1.4: Στοιβάζει και αποστοιβάζει εμπορεύματα μέσα στο πλοίο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 2.1.5: Φορτοεκφορτώνει οχληρά και επικίνδυνα φορτία που απαιτούν ιδιαίτερες προϋποθέσεις.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση Αντιληπτική ικανότητα
	ΕΕ 2.2: Αναλαμβάνει τις αχθοφορικές εργασίες.	Επικοινωνία. Διαχείριση χρόνου.	Φυσική κατάσταση Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
	ΕΕ 2.2.1: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών από και προς το πλοίο.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων.	Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 2.2.2: Μεταφέρει τα τροφειόδια του πλοίου με τη λάντζα.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων.	Φυσική κατάσταση Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)

	ΕΕ 2.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας από και προς το πλοίο.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο.	Φυσική κατάσταση Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή)
ΚΕΛ 2 Αναλαμβάνει τη φόρτωση, την εκφόρτωση και την ασφάλιση των εμπορευμάτων.	ΕΕΛ 2.3: Τακτοποιεί και στερεώνει τα εμπορεύματα μέσα στο πλοίο και στο λιμάνι.	Τεχνική δεξιότητα. Αναγνώριση ενδείξεων. Διαχείριση χώρου. Επικοινωνία. Κρίση και λήψη απόφασης.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 2.3.1: Λύνει και δένει τα τροχοφόρα οχήματα μέσα στο πλοίο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των μηχανημάτων που χειρίζεται.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 2.3.2: Ασφαλίζει και απασφαλίζει τα εμπορευματοκιβώτια.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 2.3.3: Διαλέγει και ταξινομεί τα συμβατικά φορτία.	Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του.	Αντιληπτική ικανότητα

ΚΕΛ 3 Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ		ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ	
	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)				
	ΕΕΛ 3.1: Συνεργάζεται με τις αρμόδιες αρχές και υπηρεσίες για να δέσει και να λύσει τον κάβο του πλοίου.	Ενεργός ακρόαση. Επικοινωνία. Τεχνική δεξιότητα. Κρίση και λήψη απόφασης.		Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση	
	ΕΕ 3.1.1: Επικοινωνεί με την υπηρεσία του πλοίου και λαμβάνει οδηγίες για την ασφαλή καβόδεση.	Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι. Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο.		Αντιληπτική ικανότητα	
	ΕΕ 3.1.2: Πραγματοποιεί την πρόσδεση ή λύση του πλοίου σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη.		Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση	

	ΕΕ 3.1.3: Παίρνει οδηγίες για τις ειδικές συνθήκες που τυχόν θα επικρατήσουν εξ αιτίας της επικινδυνότητας του φορτίου και των χαρακτηριστικών του πλοίου.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Αντιληπτική ικανότητα
	ΕΕΛ 3.2: Εκτελεί την από θαλάσσης καβόδεση.	Επικοινωνία. Ενεργός ακρόαση.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 3.2.1: Ενημερώνεται για τις κινήσεις του ρυμουλκού ή καβοδετικού πλοίου.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Αντιληπτική ικανότητα
	ΕΕ 3.2.2: Παρακολουθεί και λαμβάνει οδηγίες για τις άμεσες και έμμεσες κινήσεις των προπелών και των στροβίλων που προκαλούνται και τα θαλάσσια ρεύματα.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Αντιληπτική ικανότητα
	ΕΕ 3.2.3: Διευκολύνει την ρυμούλκηση και καβόδεση των βοηθητικών σκαφών.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη.	Αντιληπτική ικανότητα Φυσική κατάσταση

	ΕΕΛ 3.3: Αναλαμβάνει και εκτελεί τις συμπληρωματικές εργασίες της καβόδεσης.	Τεχνική δεξιότητα. Ενεργός ακρόαση.	Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 3.3.1: Περισυλλέγει τα βοηθητικά σκοινιά και λοιπά εξαρτήματα και τα προωθεί στο πλοίο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση
	ΕΕ 3.3.2: Κατεβάζει και ασφαλίζει τις σκάλες του πλοίου.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση
ΚΕΛ 3 Επιμελείται και εκτελεί την από ξηράς καβοδεσία των πλοίων.	ΕΕ 3.3.3: Τοποθετεί ή αφαιρεί τους τάκους από τα οχήματα εντός του πλοίου.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ

ΚΕΛ 1 Φορτοεκφορτώνει τα εμπορεύματα.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
	ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)		
	ΕΕΛ 1.1: Διενεργεί τη φορτοεκφόρτωση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα. Διαχείριση χρόνου και χώρου. Ενεργός ακρόαση. Αναγνώριση ενδείξεων.	Φυσική κατάσταση. Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή). Αντιληπτική ικανότητα. Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης.
	ΕΕ 1.1.1: Χειρίζεται μηχανήματα και εργαλεία για την μεταφορά των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση. Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή).
	ΕΕ 1.1.2: Συνδέει και αποσυνδέει τα εμπορεύματα στον γερανό.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση. Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή). Αντιληπτική ικανότητα.

	ΕΕ 1.1.3: Χειρίζεται τον γερανό και το κλάρκ για να τοποθετήσει τα εμπορεύματα στις αποθήκες.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση. Όραση (κοντινή, μακρινή, περιφερειακή). Αντιληπτική ικανότητα. Ικανότητα αυτοσυγκέντρωσης.
	ΕΕ 1.1.4: Φορτοεκφορτώνει εύφλεκτα, οχληρά και επικίνδυνα εμπορεύματα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕΑ 1.2: Μεταφέρει εμπορεύματα, αποσκευές και διευκολύνει τη μεταφορά ατόμων που έχουν ανάγκη βοήθειας.	Τεχνική δεξιότητα. Διαχείριση χρόνου. Οργανωτικότητα. Επικοινωνία. Ενεργός ακρόαση.	Φυσική κατάσταση.
	ΕΕ 1.2.1: Μεταφέρει και τοποθετεί τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Φυσική κατάσταση.

	ΕΕ 1.2.2: Μεταφέρει τις αποσκευές των επιβατών.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση.
	ΕΕ 1.2.3: Μεταφέρει άτομα που χρήζουν βοήθειας.	Επικοινωνία: εκφράζεται ξεκάθαρα χρησιμοποιώντας τον γραπτό ή προφορικό λόγο. Διαχείριση χρόνου: διαχείριση του δικού του χρόνου και των άλλων. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση.
	ΕΕΛ 1.3: Εκτελεί τη στοιβασία και ασφάλιση των εμπορευμάτων στα μεταφορικά μέσα.	Τεχνική δεξιότητα. Κρίση και λήψη απόφασης. Αναγνώριση ενδείξεων. Ενεργός ακρόαση.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕ 1.3.1: Στοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.

	ΕΕ 1.3.2: Αποστοιβάζει εμπορεύματα στις αποθήκες και στα μεταφορικά μέσα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕ 1.3.3: Ασφαλίζει τα εμπορεύματα στα μεταφορικά μέσα και στις αποθήκες.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση.

ΚΕΛ 2 Εκτελεί την ενσάκιση, ζύγιση, ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων.	ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ (ΕΕΛ) ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΕΕ)	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ	ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ
	ΕΕΛ 2.1: Εκτελεί την ενσάκιση των εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα. Κρίση και λήψη απόφασης. Οργανωτικότητα. Ενεργός ακρόαση.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕ 2.1.1: Τοποθετεί σε σάκους το χύδην φορτίο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Φυσική κατάσταση.
	ΕΕ 2.1.2: Ασφαρίζει το εμπόρευμα και το εναποθέτει στο κατάλληλο σημείο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Ενεργός ακρόαση: δίνει προσοχή και κατανοεί αυτό που λένε οι άλλοι.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕ 2.1.3: Καθαρίζει τον χώρο.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους.	Φυσική κατάσταση.
	ΕΕΛ 2.2: Εκτελεί τη ζύγιση των μεταφερόμενων εμπορευμάτων.	Τεχνική δεξιότητα. Αναγνώριση ενδείξεων.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.

	ΕΕ 2.2.1: Τοποθετεί το εμπόρευμα σε ζυγαριά.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση.
	ΕΕ 2.2.2: Καταγράφει τα αποτελέσματα της ζύγισης.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕΛ 2.3: Εκτελεί την ταξινόμηση και διαλογή των εμπορευμάτων στους χερσαίους χώρους εναπόθεσης ή αποθήκευσης.	Τεχνική δεξιότητα. Αναγνώριση ενδείξεων. Διαχείριση χώρου. Κρίση και λήψη απόφασης. Οργανωτικότητα.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕ 2.3.1: Ταξινομεί το εμπόρευμα ανάλογα με το είδος και το βάρος του.	Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
	ΕΕ 2.3.2: Επιλέγει τα εμπορεύματα και τα τοποθετεί στο σημείο που του έχει υποδειχθεί.	Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.

	ΕΕ 2.3.3: Τοποθετεί σε ασφαλές σημείο τα ευπαθή και εύφλεκτα εμπορεύματα.	Τεχνική δεξιότητα: δυνατότητα χειρισμού των μέσων που διαθέτει, στο μέγιστο των δυνατοτήτων τους. Αναγνώριση ενδείξεων: δυνατότητα να αναγνωρίζει τις ενδείξεις των φορτίων που χειρίζεται. Διαχείριση χώρου: αντιλαμβάνεται το χώρο και προσαρμόζει την εργασία του. Κρίση και λήψη απόφασης: λαμβάνει υπόψη τα υπέρ και τα κατά πιθανών δράσεων και επιλέγει την πιο κατάλληλη. Οργανωτικότητα: οργάνωση και δόμηση της δουλειάς για αποτελεσματική επίδοση και την επίτευξη των στόχων.	Φυσική κατάσταση. Αντιληπτική ικανότητα.
--	---	--	--

ΕΝΟΤΗΤΑ Δ: «ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΟΝΤΩΝ»

Στον παρακάτω πίνακα παρουσιάζονται εναλλακτικές διαδρομές μάθησης κατά επάγγελμα και ειδικότητα.

Οι παρακάτω διαδρομές δείχνουν (με βάση τη σειρά που αναφέρονται) τις εναλλακτικές επιλογές ως προς τα βήματα που μπορεί να ακολουθήσει κάποιος για να αποκτήσει τα απαιτούμενα προσόντα άσκησης του επαγγέλματος ή και της ειδικότητας.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ	ΔΙΑΔΡΟΜΕΣ	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΙΕΡΑΡΧΙΑΣ Α		
ΦΟΡΤΟΕΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ	1 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία ενός έτους – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Λιμένος
	2 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία ενός έτους – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση
	3 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Λιμένος
	4 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΙΕΡΑΡΧΙΑΣ Β		
ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ	1 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – 300 ημερομίσθια
ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ	1 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία δύο ετών – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Ξηράς
	2 ^η Διαδρομή	Γυμνασιακή εκπαίδευση – Επαγγελματική εμπειρία ενός έτους – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση
	3 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Κατάρτιση για τις γνώσεις που αντιστοιχούν στις ΚΕΛ του φορτοεκφορτωτή Ξηράς
	4 ^η Διαδρομή	Γενικό Λύκειο ή ΕΠΑΛ – Αρχική Επαγγελματική Κατάρτιση

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΩΝ

Στους πίνακες που ακολουθούν καταγράφονται οι ενδεικτικοί τρόποι αξιολόγησης των γνώσεων και των δεξιοτήτων σε επίπεδο επιμέρους επαγγελματικών λειτουργιών. Ειδικότερα, οι ικανότητες μπορούν να εκτιμηθούν αποκλειστικά με την εφαρμογή σταθμισμένων και αξιόπιστων εργαλείων. Διεθνώς για το σκοπό αυτό έχουν αναπτυχθεί διάφορα ψυχομετρικά εργαλεία (τεστ ικανοτήτων). Ενδεικτικά τεστ ικανοτήτων είναι τα εξής: Differential Aptitude Test (DAT) και του General Aptitude Test Battery (GATB), Comprehensive Ability Battery (CAB), SRA Mechanical Aptitude, Minnesota Paper Form Board.

Ε.1 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις.	X	X	X					
		Είδη, χειρισμός και συντήρηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντίνερ, νταλικών και μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου.	X	X				X		
		Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντίνερ και νταλικών σε λιμένες.	X	X				X		
		Διατάξεις ασφάλειας επιβατικών/οχηματαγωγών πλοίων.	X	X	X					

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΆΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
		Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά το χειρισμό ανυψωτικών μηχανημάτων, μηχανημάτων μεταφοράς κοντέινερ, μηχανημάτων φορτοεκφόρτωσης χύδην φορτίου και νταλικών.	X	X	X					
		Συνδεσμολογία σωληνώσεων μεταφοράς υγρών φορτίων σε Δεξαμενόπλοια.	X					X	X	
	ΕΕΛ 1.2	Μέσα, είδη, διαδικασίες ιδιαιτερότητες και συσκευασία εμπορευμάτων, και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς.	X	X	X				X	
		Κανόνες ασφάλειας σιδηροδρόμων.	X	X						
		Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη συσκευασία εμπορευμάτων.	X	X						
	ΕΕΛ 1.3	Είδη, διαδικασίες και τρόποι τακτοποίησης μικρών αυτοκινήτων, επαγγελματικών οχημάτων και αυτοκινούμενων μηχανημάτων που διακινούνται ως φορτία.	X	X				X	X	
		Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κυκλοφορία εντός λιμένος.	X	X	X					
		Κανόνες ασφάλειας χώρων εργασίας και πρόβλεψης ατυχημάτων.	X	X	X					
		Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	X	X						

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΝΕΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΆΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1	Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς.	X		X			X	X	
		Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας φορτοεκφορτώσεων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	X	X	X					
		Διαδικασία καθοδήγησης χειριστή γερανού στην τοποθέτηση εμπορευμάτων.						X	X	
		Χειρισμός γερανού πλοίου και διαδικασία τοποθέτησης εμπορευμάτων στο αμπάρι του πλοίου.	X					X	X	
		Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης εμπορευμάτων εντός του πλοίου.	X					X	X	
		Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	X	X						
		Είδη, ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων.	X	X	X					
		Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη φορτοεκφόρτωση οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	X	X	X					
	ΕΕΛ 2.2	Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών.	X					X	X	
		Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά τροφοεφοδίων με λάντζα και πρόβλεψης ατυχημάτων.	X	X						

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
		Μέσα, διαδικασίες μεταφοράς και κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.	X		X			X	X	
		Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	X	X						
	ΕΕΛ 2.3	Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης τροχοφόρων οχημάτων μέσα στο πλοίο.	X					X	X	
		Ειδικοί κανόνες ασφάλειας ναυσιπλοΐας στη μεταφορά εμπορευμάτων και τροχοφόρων.	X	X	X					
		Μέσα και διαδικασίες επιλογής και ταξινόμησης συμβατικών φορτίων.	X	X	X					
ΚΕΛ 3	ΕΕΛ 3.1	Τεχνικές και διαδικασίες καβόδεσης.	X	X	X					
		Οδηγία IMO (Διασύνδεση σκαφών λιμένων).	X		X					
		Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	X	X						
		Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με το φορτίο, τα χαρακτηριστικά του πλοίου και τις καιρικές συνθήκες.	X	X	X					
		Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	X	X						

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
	ΕΕΛ 3.2	Διαδικασία καβόδεσης ανάλογα με τις κινήσεις των βοηθητικών της καβόδεσης σκαφών και τις άμεσες και έμεσες κινήσεις των προπελών και των στροβίλων.	X	X	X					
		Τεχνικές ρυμούλκησης και καβόδεσης βοηθητικών σκαφών.	X					X	X	
		Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων.	X	X						
	ΕΕΛ 3.3	Είδη, διαδικασίες και τεχνικές συλλογής βοηθητικών σκοινιών και εξαρτημάτων κατά την καβόδεση.	X					X	X	
		Χειρισμοί τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και κατά την έχμαση οχημάτων.	X					X	X	
		Κανόνες ασφάλειας και προστασίας κατά την καβόδεση πλοίων, τη διαδικασία τοποθέτησης της σκάλας του πλοίου και την έχμαση οχημάτων.	X	X						
		Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	X	X						

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΓΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΆΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Βασικές ηλεκτρολογικές και μηχανολογικές γνώσεις.	X							
		Είδη, χειρισμός και συντήρηση μηχανημάτων.	X		X			X		
		Ειδικές διατάξεις του ΚΟΚ για την κίνηση μηχανημάτων.	X	X						
		Μέσα και χειρισμός σύνδεσης/ αποσύνδεσης εμπορευμάτων σε γερανούς.	X					X	X	
		Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας στο χειρισμό μηχανημάτων, στις φορτοεκφορτώσεις συμβατικών, οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων και πρόβλεψης ατυχημάτων.	X	X	X					
		Βασικές αρχές επικοινωνίας στη λειτουργία της ομάδας.		X	X					
		Τεχνικές χειρισμού γερανού και κλαρκ.			X			X	X	
		Ιδιαιτερότητες και μέσα φορτοεκφόρτωσης οχημάτων και επικίνδυνων φορτίων.			X			X		
	ΕΕΛ 1.2	Είδη, ιδιαιτερότητες εμπορευμάτων και πρόβλεψη ασφαλούς μεταφοράς.	X	X						
		Βασικές αρχές επικοινωνίας.	X	X						

		Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη μεταφορά εμπορευμάτων.	X	X						
		Τρόποι και διαδικασίες μεταφοράς αποσκευών.	X		X					
		Βασικό πλαίσιο κανόνων συμπεριφοράς και επαγγελματικής επικοινωνίας.	X	X						
		Μέσα και διαδικασίες μεταφοράς ατόμων που χρήζουν βοήθειας.	X		X					
		Κανόνες υγιεινής και προστασίας κατά την μεταφορά ατόμων που χρήζουν βοήθειας.	X	X						
	ΕΕΛ 1.3	Τεχνικές, διαδικασίες και μέσα στοίβασης και αποστοίβασης εμπορευμάτων σε αποθήκες και μεταφορικά μέσα.			X			X	X	
		Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στη στοίβαση και αποστοίβαση εμπορευμάτων.	X		X					
		Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.						X	X	
	ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1	Τεχνικές, μέσα και διαδικασία τοποθέτησης χύδην φορτίου σε σάκους.	X				X		
			Κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στην τοποθέτηση χύδην φορτίου και στον καθαρισμό χώρων.	X		X				
			Τεχνικές και μέσα ασφαλούς τοποθέτησης εμπορευμάτων.	X				X	X	
			Τεχνικές και μέσα καθαρισμού χώρων.					X	X	
		ΕΕΛ 2.2	Τεχνικές ζύγισης εμπορευμάτων.	X				X		
			Τεχνικές και μέσα καταγραφής της ζύγισης εμπορευμάτων.	X				X		
		ΕΕΛ 2.3	Μέσα και διαδικασίες ταξινόμησης, επιλογής και τοποθέτησης εμπορευμάτων.	X	X	X				

		Είδη ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων.	X		X					
		Μέσα και διαδικασίες τοποθέτησης ευπαθών και εύφλεκτων εμπορευμάτων.	X					X		
		Κανόνες υγιεινής, ασφάλειας και προστασίας από ευπαθή και εύφλεκτα αντικείμενα.	X		X					

Ε.2 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΛΙΜΕΝΟΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΆΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Τεχνική δεξιότητα						X	X	
		Αναγνώριση ενδείξεων						X	X	
		Κρίση και λήψη απόφασης						X		
		Οργανωτικότητα						X		
	ΕΕΛ 1.2	Διαχείριση χρόνου και χώρου						X		
								X		
	ΕΕΛ 1.3	Ενεργός ακρόαση								
ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1	Επικοινωνία						X		
	ΕΕΛ 2.2									
ΚΕΛ 3	ΕΕΛ 3.1									
	ΕΕΛ 3.2									

	ΕΕΛ 3.3								

ΤΙΤΛΟΣ ΒΑΣΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ										
ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΤΗΣ ΞΗΡΑΣ										
ΚΕΛ	ΕΕΛ	ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΣΕ ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	ΤΡΟΠΟΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ							
			ΓΡΑΠΤΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ	ΤΕΣΤ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ	ΑΛΛΟ ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΕ
ΚΕΛ 1	ΕΕΛ 1.1	Τεχνική δεξιότητα.						X	X	
		Διαχείριση χρόνου και χώρου.						X		
		Ενεργός ακρόαση.						X		
		Αναγνώριση ενδείξεων.						X	X	
	ΕΕΛ 1.2	Οργανωτικότητα.						X		
		Επικοινωνία.						X		
	ΕΕΛ 1.3	Κρίση και λήψη απόφασης.						X		
ΚΕΛ 2	ΕΕΛ 2.1									
	ΕΕΛ 2.2									
	ΕΕΛ 2.3									

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Ελληνικός Επιμελητηριακός Σύνδεσμος Μεταφορών (Ε.Ε.Σ.Υ.Μ.) «Συνδυασμένες Μεταφορές και Εφοδιαστική Εμπορευμάτων», Αύγουστος 2007

Κουράσης Νικόλαος και Λευθεριώτης Χαράλαμπος, «Φορτοεκφορτωτικές εργασίες λιμένων – ξηράς», (Νομοθεσία: φορτοεκφορτωτική, ασφαλιστική, συνδικαλιστική), Έκδοση Ομοσπονδίας Φορτοεκφορτωτών Ελλάδος (ΟΦΕ), Αθήνα 1993

Μέλιος Νικος, Μπαφούνη Ευαγγελία, Σταϊνχάουερ Γιώργος, «Εμπόριο και Τράπεζες στον Πειραιά», Έκδοση Ι.Μ.Τ.Ι.Ι.Ε., Πειραιάς 2002

Τσαμπούλας Δημήτριος, «Εμπορευματικά Κέντρα», Ηγουμενίτσα 2001, προσβάσιμο στην ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.civil.ntua.gr/~dtsamb/uploads/18.doc>

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Κ.Ν. 5167/32 «Περί κωδικοποίησης και ρυθμίσεως των εις τους λιμένας φορτοεκφορτωτικών εργασιών» (ΦΕΚ Α' 64)

Ν.Δ. 1254/1949 «Περί τροποποίησης και συμπληρώσεως ενίων διατάξεων των περί φορτοεκφορτώσεων νόμων» (ΦΕΚ Α' 288)

Ν. 1082/80: «Περί τροποποίησης, αντικαταστάσεως και συμπληρώσεως διατάξεων τινών ενίων εργατικών νόμων και ρυθμίσεων συναφών θεμάτων

Ν. 2932/2001 «Ελεύθερη παροχή υπηρεσιών στις θαλάσσιες ενδομεταφορές Σύσταση Γενικής Γραμματείας Λιμένων και Λιμενικής Πολιτικής - Μετατροπή Λιμενικών Ταμείων σε Ανώνυμες Εταιρείες και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 145/27.6.2001)

Διαδίκτυο

Eurostat:

- <http://www.theseanation.gr/news/ports/05-limeniki.htm>
- http://epp.eurostat.ec.europa.eu/statistics_explained/index.php/International_trade_in_goods/el#.CE.94.CE.B9.CE.B5.CE.B8.CE.BD.CE.B5.CE.AF.CF.82.CE.B5.CE.BC.CF.80.CE.BF.CF.81.CE.B5.CF.85.CE.BC.CE.B1.CF.84.CE.B9.CE.BA.CE.AD.CF.82.CF.83.CF.85.CE.BD.CE.B1.CE.BB.CE.BB.CE.B1.CE.B3.CE.AD.CF.82