

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Σελίδα

ΕΙΣΑΓΩΓΗ	23
----------------	----

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

1.1. Ναυτιλιακό συνάλλαγμα	25
1.2. Η συνεισφορά του κλάδου 61 των υπηρεσιών των υδάτινων μεταφορών στα μακροοικονομικά μεγέθη	32
1.3. Χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων των σχετικών με τη ναυτιλία κλάδων ..	38

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

Η ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ

2.1. Ποντοπόρος ναυτιλία	42
2.1.1. Ο ελληνόκτητος στόλος και οι εξελίξεις στην παγκόσμια αγορά ...	42
2.1.2. Η πρόσφατη κρίση	55
2.1.3. Η ελληνική σημαία	58
2.1.4. Εταιρείες του ελληνόκτητου στόλου	63
2.1.5. Ναυτιλιακές εταιρείες των Αναπτυξιακών Νόμων Α.Ν.89/1967-Α.Ν.2234/1994	67
2.1.6. Ναυτικές εταιρείες Ν.959/1979-Ν.2987/2002	70
2.1.7. Οι επιχειρήσεις του κλάδου των θαλάσσιων μεταφορών	71
2.2. Ακτοπλοϊκές, πορθμειακές μεταφορές, γραμμές Αδριατικής	73
2.2.1. Συνολικός επιβατηγός στόλος	73
2.2.2. Ακτοπλοϊκός στόλος	76
2.2.3. Ακτοπλοΐα και γραμμές δημόσιας υπηρεσίας	79
2.2.4. Άγονες γραμμές στις αεροπορικές μεταφορές	81
2.2.5. Η περιφερειακή ανάπτυξη των νησιών	83
2.2.6. Η επιβατική κίνηση	87
2.2.7. Εποχικότητα της ακτοπλοϊκής κίνησης και κίνηση κατά γραμμή	89
2.2.8. Κρατήσεις υπέρ τρίτων στις τιμές εισιτηρίων αεροπλάνου και πλοίου ακτοπλοΐας	94
2.2.9. Πληρότητα στα ακτοπλοϊκά πλοία	101
2.2.10. Εποχικότητα της προσφοράς δρομολογίων στην ακτοπλοΐα	102
2.2.11. Πορθμειακή κίνηση κατά γραμμή	103
2.2.12. Γραμμές Αδριατικής	107
2.3. Μεταφορές μέσω εσωτερικών υδάτινων οδών – Η διώρυγα της Κορίνθου ..	112
2.4. Ναυτιλία μικρών αποστάσεων	119
2.4.1. Μεσογειακή φορτηγός ναυτιλία	120
2.4.2. Οι εμπορευματικές μεταφορές της ΝΜΑ στην ΕΕ και στην Ελλάδα ..	121

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3
ΝΑΥΤΕΡΓΑΤΙΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ

3.1.	Προσφορά ναυτεργατικού δυναμικού	126
3.2.	Ζήτηση ναυτεργατικού δυναμικού	133
3.3.	Η ανεργία των Ελλήνων ναυτικών	138
3.4.	Αμοιβές ναυτικών	142
3.5.	Συμπεράσματα	146

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4
ΛΙΜΑΝΙΑ ΚΑΙ ΛΟΙΠΗ ΥΠΟΔΟΜΗ

4.1.	Λιμάνια	148
4.1.1.	Στατιστική ταξινόμηση και χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων κατασκευών και υπηρεσιών λιμένων	150
4.1.2.	Περιγραφή της κίνησης των ελληνικών λιμένων	153
4.1.2.1.	Κατάπλοι πλοίων	153
4.1.2.2.	Φορτίο εξωτερικού	157
4.1.2.3.	Φορτίο ακτοπλοΐας	164
4.1.2.4.	Επιβάτες ακτοπλοΐας	171
4.1.2.5.	Κίνηση κρουαζιέρας	174
4.1.3.	Παραγωγικότητα των λιμένων	180
4.1.4.	Πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων	182
4.1.5.	Τεχνικά και οικονομικά στοιχεία των δώδεκα Οργανισμών Λιμένων	184
4.2.	Συναφείς δραστηριότητες της ναυτιλίας-Λοιπή ναυτιλιακή υποδομή	191
4.2.1.	Ναυπηγεία	191
4.2.1.1.	Χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων του κλάδου στην Ελλάδα	192
4.2.1.2.	Παραγωγή των ναυπηγείων	197
4.2.1.3.	Η θέση του κλάδου στην ΕΕ-27	205
4.2.2.	Εφοδιασμός πλοίων	208
4.2.2.1.	Χαρακτηριστικά του κλάδου	209
4.2.3.	Υπηρεσίες μεταφορικής αλυσίδας, πρακτόρευση, διαμεταφορές	213
4.2.3.1.	Γενικά	213
4.2.3.2.	Γενικά χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων των βοηθητικών δραστηριοτήτων	215
4.2.4.	Νηογνώμονες	219
4.2.5.	Ναυτιλιακή χρηματοδότηση	221
4.2.6.	Τηλεπικοινωνιακή εξυπηρέτηση της ναυτιλίας, ασφάλεια ναυσιπλοΐας, έρευνα και διάσωση	224
4.2.6.1.	Επίγειες επικοινωνίες	225

4.2.6.2. Δορυφορικές επικοινωνίες	226
4.2.7. Ναυτασφαλίσεις	227
4.2.8. Ναυλαγορά	228
4.3. Ναυτιλία και περιβάλλον	229
4.4. Εξωτερικό εμπόριο της χώρας κατά μέσο μεταφοράς	231

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ	234
--	-----

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6

ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΜΕΝΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ-ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ-ΣΤΟΧΟΙ-ΕΠΙΔΙΩΞΕΙΣ

6.1. Ανταγωνιστικότητα, θαλάσσιες μεταφορές, ασφάλεια ναυσιπλοΐας	237
6.1.1. Ανταγωνιστικότητα και προστασία του ελληνικού πλοίου	237
6.1.2. Οι πολιτικές των θαλάσσιων μεταφορών στην Ευρωπαϊκή Ένωση	240
6.1.3. Αντιμονοπωλιακοί κανόνες στις θαλάσσιες μεταφορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και αθέμιτος ανταγωνισμός από τους στόλους τρίτων χωρών	242
6.1.4. Ασφάλεια πλοίων, ναυσιπλοΐας, διάσωση ατόμων και προστασία από τη θαλάσσια ρύπανση στην Ευρωπαϊκή Ένωση και παγκοσμίως	244
6.2. Ακτοπλοΐα	252
6.2.1. Οι ακολουθούμενες πολιτικές στην Ελλάδα	252
6.2.2. Προοπτικές-επιδιώξεις της ακτοπλοΐας στην Ελλάδα	254
6.3. Η Ναυτιλία Μικρών Αποστάσεων (NMA) και οι πολιτικές στην Ευρωπαϊκή Ένωση	256
6.4. Το διεθνοποιημένο περιβάλλον και η ναυτική εργασία	262
6.5. Λιμάνια	263
6.5.1. Κατευθύνσεις πολιτικής στην ΕΕ	264
6.5.2. Κατευθύνσεις πολιτικής και προοπτικές για τα ελληνικά λιμάνια	266
6.5.3. Προοπτικές της κρουαζιέρας στην Ελλάδα	269
6.6. Συναφείς δραστηριότητες της ναυτιλίας/λοιπή ναυτιλιακή υποδομή	270
6.6.1. Κατευθύνσεις πολιτικής στην Ευρωπαϊκή Ένωση	271
6.6.2. Κατευθύνσεις πολιτικής, προοπτικές, επιδιώξεις για τις συναφείς δραστηριότητες της ναυτιλίας στην Ελλάδα	271
6.7. Περιβάλλον και ναυτιλία στην Ευρωπαϊκή Ένωση	278
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΩΝ	281
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ	309

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ

Σελίδα

ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 1:	Διαχρονική εξέλιξη του συνολικού θαλάσσιου εμπορίου (σε εκατ. τόνους)	24
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 1.1:	Ελληνικό ναυτιλιακό συνάλλαγμα 2005-2007 (σε εκατ. €)	28
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.1.A:	Σύνολο ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία	128
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.1.B:	Σύνολο ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνικά μόνο πλοία . .	128
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.1.Γ:	Σύνολο ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνόκτητα πλοία . . .	129
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.1.Δ:	Ποσοστιαία συμμετοχή Ελλήνων και ξένων ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία (1978-2006)	131
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.1.E:	Αριθμός πλοίων με ελληνική σημαία και ελληνόκτητα με ξένη σημαία ανάλογα με την περιοχή που εκτελούσαν ταξίδια (1984-2006)	132
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.2.A:	Συνολική ζήτηση ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία	135
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.2.B:	Ζήτηση ναυτικών που υπηρετούσαν σε ποντοπόρα ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία	136
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.2.Γ:	Ζήτηση ναυτικών που υπηρετούσαν σε ακτοπλοϊκά ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία	136
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.2.Δ:	Απόφοιτοι Σχολών Εμπορικού Ναυτικού (1978-2005)	137
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.A:	Συνολική ανεργία ναυτεργατικού δυναμικού (αριθμός ανέργων ναυτικών Ιανουαρίου, 1994-2008)	139
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.B:	Συνολική ανεργία	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.Γ:	Ανεργία πλοιάρχων Α΄	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.Δ:	Ανεργία πλοιάρχων Γ΄	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.E:	Ανεργία μηχανικών Α΄	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.Z:	Ανεργία μηχανικών Γ΄	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.3.H:	Ανεργία ναυτών	141
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 3.4.A:	Αμοιβές ναυτών, δημοσίων υπαλλήλων και ιδιωτικών υπαλλήλων (1998-2008)	145
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 4.2.1:	Η χρηματοδότηση της ελληνικής ναυτιλίας (σε δισ. \$)	221
ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ 4.2.2:	Τράπεζες που χρηματοδότησαν την ελληνική ναυτιλία το 2007 (σε εκατ. \$)	223

ΠΙΝΑΚΕΣ ΚΕΙΜΕΝΟΥ

	<i>Σελίδα</i>
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1.1:	29
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1.2:	30
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.1.3:	31
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.2.1:	36
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.2.1.A:	36
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.2.2:	38
ΠΙΝΑΚΑΣ 1.3.1:	40
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.1:	43
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.2:	44
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.3:	45
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.4:	46
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.5:	47
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.6:	48
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.7:	50
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.7.A:	50
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.8:	51
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.8.A:	51
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.9:	52
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.10:	53
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.11:	54
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.12:	55

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.13:	Ανάλυση του εμπορικού στόλου των κυριότερων χωρών κατά σημαία και κατά κατηγορία πλοίων	59
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.14:	Ανάλυση του εμπορικού στόλου των κυριότερων χωρών κατά σημαία (φθίνουσα σειρά, χιλ. gt 2007)	60
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.15:	Εξέλιξη εμπορικής ναυτιλίας (σε χιλ. dwt) κατά σημαία στην ΕΕ	61
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.16:	Μέση ηλικία των πλοίων κατά σημαία και τύπο πλοίων, 7/2008 . .	62
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.17:	Ο ελληνόκτητος στόλος κατά ομάδα μεγέθους εταιρειών – Αριθμός εταιρειών	63
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.18:	Ηλικία ελληνόκτητου στόλου κατά ομάδα μεγέθους εταιρειών – Αριθμός εταιρειών και ποσοστιαία κατανομή	65
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.19:	Ελληνόκτητος στόλος. Σύνολο, άνω και κάτω των 10.000 dwt . .	65
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.20:	Σύγκριση μεταξύ ιδιοκτησίας, διαχείρισης και σημαίας του στόλου σε διάφορες χώρες σε χιλ gt, Ιανουάριος 2008 . . .	66
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.21:	Ναυτιλιακές εταιρείες των ΑΝ 89/67-2234/1994	68
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.22:	Μέσοι ετήσιοι ρυθμοί μεταβολής των αλλοδαπών (εξωχώριων) ναυτιλιακών εταιρειών	69
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.23:	Αριθμός συσταθεισών εταιρειών του Ν. 959/1979	71
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.24:	Επιχειρήσεις θαλάσσιων και ακτοπλοϊκών μεταφορών (κωδικός 6110) κατά Περιφέρεια, 2004	72
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.1.25:	Κύρια χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων των θαλάσσιων και ακτοπλοϊκών υπηρεσιών (κωδικός 611 κατά NACE Rev. 1.1) . . .	73
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.1:	Κατανομή των ελληνικών επιβατηγών πλοίων, 100 κοχ και άνω, κατά κλιμάκιο ολικής χωρητικότητας και κατηγορία, την 31η Δεκεμβρίου 2008	74
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.2:	Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 κοχ και άνω, κατά ομάδες ηλικιών και κατηγορίες, την 31/12/2008	75
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.3:	Αριθμός εταιρειών κατά μέγεθος αριθμού πλοίων στην ακτοπλοΐα, 2008	76
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.4:	Αριθμός πλοίων στην ακτοπλοΐα κατά κλιμάκιο χωρητικότητας και ηλικίας. Μέσοι όροι λοιπών χαρακτηριστικών	78
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.5:	Αναλογούνται ποσά των προγραμματισμένων επιδοτούμενων γραμμών κατά νομό/νησί/περιοχή	82
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.6:	Έκταση, πληθυσμός, ΑΕΠ (σ.τ. 2005), απασχόληση, ξενοδοχειακό δυναμικό, νόμιμα βοηθητικά καταλύματα, διανυκτερεύσεις στα νησιά και στους νησιωτικούς νομούς	84
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.7:	Μέση ταχύτητα των πλοίων της ακτοπλοΐας από/προς Αττική κατά νομό	88
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.8:	Επιβιβασθέντες επιβάτες και οχήματα φορτωθέντα στην ακτοπλοΐα και στα πορθμεία κατά τρίμηνα 2000, 2005 . . .	90

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.9:	Ποσοστιαία κατανομή των επιβιβασθέντων επιβατών και φορτωθέντων οχημάτων στην ακτοπλοΐα και στα πορθμεία κατά τρίμηνα 2000 και 2005	91
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.10:	Ποσοστιαία σύνθεση οχημάτων φορτωθέντων κατά ακτοπλοϊκή γραμμή, σύνολο ετών 2004-2005-2006	92
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.11:	Ποσοστιαία κατανομή απόπλων, επιβιβασθέντων επιβατών και φορτωθέντων οχημάτων κατά ακτοπλοϊκή γραμμή. Άθροισμα ετών 2004-2005-2006	93
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.12:	Μέσος όρος τιμών εισιτηρίων χωρίς και με κρατήσεις υπέρ τρίτων πλοίου-αεροπλάνου κατά νομό, από/προς Αττική (ευρώ, σταθερές τιμές 2005)	97
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.13:	Ποσοστιαία πληρότητα πλοίων ακτοπλοΐας από/προς Αττική κατά νομό	101
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.14:	Προσεγγίσεις των ακτοπλοϊκών πλοίων στα νησιά ανά νομό τους μήνες Φεβρουάριο και Αύγουστο. από/προς Αττική. Λόγος εποχικότητας	102
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.15:	Ποσοστά επι-αποβιβασθέντων επιβατών και φορτοεκφορτωθέντων οχημάτων κατά πορθμειακή γραμμή	104
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.16:	Ποσοστά επι-αποβιβασθέντων επιβατών και φορτοεκφορτωθέντων τροχοφόρων στις πορθμειακές γραμμές κατά τρίμηνο 2007. Σύνολο ετών 2006-2007	106
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.17:	Σύνολο ετών και ποσοστιαία εποχικότητα κατά τρίμηνο στους διακινηθέντες επιβάτες και στα οχήματα στις γραμμές Ελλάδας-Ιταλίας	109
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.2.18:	Γραμμές Ελλάδας-Ιταλίας: Διακινηθέντες επιβάτες και οχήματα κατά λιμάνι και κατά τρίμηνο, 2006	111
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.1:	Επιχειρήσεις των μεταφορών μέσω εσωτερικών υδάτινων οδών (κωδικός 6120) κατά Περιφέρεια, 2004	113
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.2:	Κύρια χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων μεταφορών μέσω εσωτερικών υδάτινων οδών (κωδικός 612 κατά NACE Rev. 1.1)	114
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.3:	Διελεύσεις εμπορικών πλοίων, 100 κκχ και άνω, από τη διώρυγα της Κορίνθου, κατά σημαία. Κατεύθυνση από Σαρωνικό προς Κορινθιακό	116
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.4:	Διελεύσεις ελληνικών πλοίων, 100 κκχ και άνω, από τη διώρυγα της Κορίνθου, κατά κατηγορίες πλοίων και κατεύθυνση	117
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.3.5:	Αποστάσεις μεταξύ των θαλασσίων οδών μέσω της Διώρυγας και του περίπλου της Πελοποννήσου (σε ναυτικά μίλια)	119
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4.1:	Κατανομή των ελληνικών εμπορικών πλοίων, 100 κοχ και άνω, κατά κλιμάκια ολικής χωρητικότητας και κατηγορίες, την 31η Δεκεμβρίου 2008	121

ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4.2:	Μεταφορές της Ναυτιλίας Μικρών Αποστάσεων και συνολικό θαλάσσιο εμπόριο στην ΕΕ	122
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4.3:	Μεταφορές της Ναυτιλίας Μικρών Αποστάσεων στην ΕΕ κατά περιοχές λιμένων, 2006	123
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4.4:	Μεταφορές της Ναυτιλίας Μικρών Αποστάσεων στην ΕΕ κατά τύπο φορτίου, 2006	124
ΠΙΝΑΚΑΣ 2.4.5:	Θαλάσσιες μεταφορές στο εσωτερικό, στην ΕΕ-27 και εκτός ΕΕ κατά κυριότερα λιμάνια των χωρών, 2006	125
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1.Α:	Ποσοστιαίες μεταβολές Ελλήνων και ξένων ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία ξένης σημαίας, συμβεβλημένα με το NAT (1978-2006)	127
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1.Β:	Ποσοστιαία συμμετοχή Ελλήνων και ξένων ναυτικών που υπηρετούσαν σε ελληνικά και ελληνόκτητα πλοία ξένης σημαίας (1978-2006)	130
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1.Γ:	Ποσοστιαία συμμετοχή Ελλήνων και ξένων ναυτικών σε εμπορικά πλοία με βάση την περιοχή που ταξίδευαν (1984-2006)	131
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.1.Δ:	Συμμετοχή Ελλήνων και ξένων ναυτικών σε εμπορικά πλοία κατά κατηγορία πλοίων (1984-2006)	133
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.3.Α:	Συνολική ανεργία ναυτεργατικού δυναμικού (ποσοστιαία μεταβολή περιόδου 1994-2008)	139
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.4.Α:	Αμοιβές πληρωμάτων ελληνικών πλοίων άνω των 4.500 dtw, 1998-2008	143
ΠΙΝΑΚΑΣ 3.4.Β:	Συγκριτικός πίνακας αμοιβών ναυτών, υπαλλήλων Δημοσίου και ιδιωτικών υπαλλήλων	144
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.1:	Αριθμός επιχειρήσεων και κύκλος εργασιών των 4ψήφιων κωδικών 6322 και 4524 κατά ΣΤΑΚΟΔ-2003	151
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.2:	Κύρια χαρακτηριστικά των επιχειρήσεων κατασκευής υδραυλικών και λιμενικών έργων (κωδικός 4524 κατά NACE Rev.1.1)	152
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.3:	Κατάπλοι πλοίων εσωτερικού-εξωτερικού στους ελληνικούς λιμένες (κατάταξη κατά αριθμό πλοίων 2007)	154
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.4:	Ποσοστιαία συμμετοχή στο σύνολο φορτίου εξωτερικού, κατά λιμάνι	158
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.5:	Ποσοστιαία κατανομή εισαγωγών και εξαγωγών κατά είδος φορτίου και κατά λιμάνι. Φθίνουσα σειρά συνόλου Ζετίας 2005-07. Δείκτης εξειδίκευσης φορτίου	161
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.6:	Ποσοστιαία κατανομή εισαγωγών-εξαγωγών κατά είδος φορτίου και κατά λιμάνι, συνόλου τριετίας 2005-2007	163
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.7:	Ποσοστιαία συμμετοχή στο σύνολο φορτίου ακτοπλοΐας, κατά λιμάνι κατά φθίνουσα σειρά συνόλου 8ετίας 2000-07	166

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.8:	Ποσοστιαία κατανομή φορτίου ακτοπλοΐας κατά είδος φορτίου και κατά λιμάνι, στο σύνολο 4ετίας 2004-07. Δείκτης εξειδίκευσης φορτίου	168
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.9:	Ποσοστιαία κατανομή φορτώσεων-εκφορτώσεων κατά είδος φορτίου ακτοπλοΐας και κατά λιμάνι, στο σύνολο 4ετίας 2004-2007	170
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.10:	Επιβιβασθέντες και αποβιβασθέντες επιβάτες ακτοπλοΐας, κατά λιμένα (κατάταξη κατά φθίνουσα σειρά 2007)	172
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.11:	Κατάπλοι τουριστικών πλοίων και επιβάτες στους ελληνικούς λιμένες	175
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.12:	Ποσοστά επιβατών αποβιβασθέντων, επιβιβασθέντων και διερχόμενων κατά σημαία κρουαζιερόπλοιων	178
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.13:	Κρουαζιερόπλοια κατά σημαία και κατά εθνικότητα των πλοιοκτητών, 2007	179
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.14:	Εκτιμώμενη παραγωγικότητα λιμένων Πειραιά και Θεσσαλονίκης	181
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.15:	Κατάπλοι στα λιμάνια κατά κατηγορία πλοίων, φορτίου, μέση παραμονή	182
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.16:	Πληρωμές Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων για έργα-μελέτες σε λιμάνια (Χιλ. ευρώ)	183
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.17:	Στοιχεία ισολογισμών των Οργανισμών Λιμένων	186
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.1.18:	Στοιχεία Λιμένων	189
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.1:	Δραστηριότητες: Ναυπήγηση και επισκευή πλοίων και σκαφών και Ναυπήγηση και επισκευή σκαφών αναψυχής και αθλητικών σκαφών (κωδ. 3511 και 3512 κατά ΣΤΑΚΟΔ - 2003)	193
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.2:	Κύρια χαρακτηριστικά της ναυπηγοεπισκευαστικής βιομηχανίας (κωδ. 351, μεταλλικών πλοίων κωδ. 3511, σκαφών αναψυχής-αθλητικών κωδ. 3512) και της μεταποίησης στην Ελλάδα κατά NACE Rev. 1.1	194
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.3:	Στοιχεία ισολογισμών των ναυπηγείων πλοίων και σκαφών αναψυχής	196
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.4:	Αποπερατώσεις πλοίων κατά κυριότερη χώρα κατασκευής	198
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.5:	Κατασκευές κατά χώρα και κατά τύπο πλοίου για λογαριασμό της ελληνόκτητης ναυτιλίας, 2003-2007	199
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.6:	Τεχνικά χαρακτηριστικά των κυριότερων ναυπηγείων στην Ελλάδα	202
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.7:	Δραστηριότητες της ελληνικής βιομηχανίας επισκευής πλοίων, 2000-06	203
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.8:	Κύρια χαρακτηριστικά της ναυπηγοεπισκευαστικής βιομηχανίας (κωδ. 351 κατά NACE Rev. 1.1) στην ΕΕ+Νορβηγία, 2004	206

ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.9:	Διάρθρωση κόστους πλοίων ακτοπλοΐας, 1988-1990	208
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.10:	Αριθμός επιχειρήσεων εφοδιαστών πλοίων κατά περιοχή, 2008	209
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.11:	Εμπορικοί αντιπρόσωποι που μεσολαβούν στην πώληση μηχανημάτων, βιομηχανικού εξοπλισμού, πλοίων και αεροσκαφών κατά Περιφέρεια, 2004 (κωδικός 5114 κατά ΣΤΑΚΟΔ-2003)	210
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.12:	Χαρακτηριστικά των εταιρειών των αντιπροσώπων που μεσολαβούν στην πώληση μηχανημάτων, βιομηχανικού εξοπλισμού, πλοίων και αεροσκαφών, (κωδικός 5114 κατά NACE Rev. 1.1)	211
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.13:	Στοιχεία ισολογισμών των επιχειρήσεων εφόδια ναυτιλίας-τροφοδοσία πλοίων, διάφορα βιομηχανικά είδη, 2005	212
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.14:	Επιχειρήσεις γραφείων μεταφορών κατά Περιφέρεια στην Ελλάδα, 2004	217
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.15:	Κύρια χαρακτηριστικά των βοηθητικών δραστηριοτήτων στις μεταφορές	218
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.2.16:	Κατανομή του ελληνόκτητου-ελληνικού στόλου και απασχόληση στην Ελλάδα κατά νηογνώμονα, 2/2008	220
ΠΙΝΑΚΑΣ 4.3.1:	Εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα κατά κατηγορία πλοίων του παγκόσμιου στόλου	230
ΠΙΝΑΚΑΣ 5.1:	Χαρακτηριστικά και ποσοστιαία συμμετοχή των κλάδων της ναυτιλίας στο σύνολο της μη χρηματοπιστωτικής επιχειρηματικής οικονομίας, έτη 2004, 2006	236

ΠΙΝΑΚΕΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ Π1:	Πλοία ακτοπλοΐας κατά τη δρομολογιακή περίοδο 2007-2008 . . .	283
ΠΙΝΑΚΑΣ Π2:	Σύστημα δορυφορικών επικοινωνιών INMARSAT	292
ΠΙΝΑΚΑΣ Π3:	Κατηγορίες εμπορικών εταιρών χωρών της Ελλάδος για τη ναυτιλία	293
ΠΙΝΑΚΑΣ Π4:	Το εξωτερικό εμπόριο της χώρας κατά μέσο μεταφοράς, 1998 . .	295
ΠΙΝΑΚΑΣ Π5:	Το εξωτερικό εμπόριο της χώρας κατά μέσο μεταφοράς, 2002 . .	299
ΠΙΝΑΚΑΣ Π6:	Το εξωτερικό εμπόριο της χώρας κατά μέσο μεταφοράς, 2006 . .	303
ΠΙΝΑΚΑΣ Π7:	Ελάχιστος αριθμός Ελλήνων ναυτικών που πρέπει να υπηρετούν σε πλοία που νηολογούνται με το νέο όρο 8 του άρθρου 13 του Νόμου 2687/53	307