

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Eur. Ing. Δρ. Βασίλης Σ. Ζεϊμπέκης

Αθήνα, 2024

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	3
2. ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ	3
3. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ	4
4. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ	4
4.1 Ερευνητικά ενδιαφέροντα	4
4.2 Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα & μελέτες	5
4.3 Συμμετοχή σε ομάδες εργασίας	14
5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ.....	15
5.1. Διδακτική εμπειρία σε εκπαιδευτικά ιδρύματα	15
5.1.1 Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας & Ανάπτυξης, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	15
5.1.2 Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιά	15
5.1.3 Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων & Οργανισμών, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	16
5.1.4 Τμήμα Εξ' Αποστάσεως Διδασκαλίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών	16
5.1.5 Τμήμα Στρατιωτικών Επιστημών, Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων	16
5.1.6 Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου	16
5.1.7 Τμήμα Μηχανικών Πληρ/κών και Επικ/κών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου	17
5.1.8 Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών	17
5.1.8 Τμήμα Πληροφορικής & Τεχνολογίας Υπολογιστών, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας	18
5.1.9 Τμήμα Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας.....	18
5.1.10 Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, ΑΕΙ Πειραιά Τ.Τ.....	19
5.2 Διδακτική εμπειρία σε σεμινάρια επιμόρφωσης στελεχών	19
5.3 Εμπειρία στην οργάνωση μαθημάτων-συγγραφή σημειώσεων (ενδεικτικά)	21
5.4 Εμπειρία στην επίβλεψη προπτυχιακών/μεταπτυχιακών/διδασκαλικών φοιτητών	23
6. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ.....	32
7. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	35
7.1 Μονογραφίες	35
7.2 Βιβλία – Επιμελημένοι Τόμοι.....	36
7.3 Άρθρα σε Επιστημονικά Περιοδικά	36
7.4 Κεφάλαια σε επιμελημένους τόμους	39
7.5 Άρθρα σε Πρακτικά Επιστημονικών Συνεδρίων	40
8. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ	48
8.1 Αναφορές στο επιστημονικό έργο	48
8.2 Οργάνωση Επιστημονικών Συνεδρίων, Ημερίδων & Special Issues επιστημονικών περιοδικών	48
8.3 Συμμετοχή σε επιτροπές επιστημονικών περιοδικών (editorial boards).....	51
8.4 Συμμετοχή σε επιτροπές & συμβούλια.....	51
8.5 Κριτής σε Διεθνή Ακαδημαϊκά Συνέδρια.....	52
8.6 Κριτής σε Επιστημονικά Περιοδικά	52
8.7 Αξιολογητής & εκπαιδευτής σε οργανισμούς	52
8.8 Υποτροφίες – Διακρίσεις – Βραβεία έρευνας	52
8.9 Προσκεκλημένος Ομιλητής.....	53
8.10 Μέλος σε επαγγελματικούς συνδέσμους - ιδρύματα.....	55
9. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ	55
10. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ.....	57
11. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ.....	57

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ - ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ημ/νία – Τόπος γέννησης	1 Αυγούστου 1978, Αθήνα
Διεύθυνση εργασίας	Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Κουντουριώτου 41, Χίος, 82100
Τηλέφωνο Εργασίας:	2271-035485
Fax Εργασίας:	2271-035484
Κινητό Τηλέφωνο:	6972-584801
E-Mail:	vzeimp@fme.aegean.gr
Υπηκοότητα:	Ελληνική
Οικογενειακή κατάσταση	Έγγαμος
Στρατιωτικές υποχρεώσεις:	Εκπληρωμένες

2. ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑ

Ο Δρ. Βασίλης Ζεϊμπέκης είναι Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αιγαίου και Διευθυντής του Εργαστηρίου Συστημάτων Σχεδιασμού, Παραγωγής, και Λειτουργιών (ΣυσΠΑΛ). Διατελεί μέλος στο Εθνικό Συμβούλιο Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας Εφοδιαστικής και σύμβουλος σε θέματα μεταφορών στα Ηνωμένα Έθνη (UNECE) και στην Παγκόσμια Τράπεζα. Επίσης συμμετείχε στο ΔΣ της Ελληνικής Εταιρείας Logistics (EEL) για 14 συναπτά έτη εκ των οποίων ως Πρόεδρος ΔΣ για 4 έτη. Διδάσκει ως μέλος ΣΕΠ του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (ΔΕΟ11) από το 2013 ενώ έχει διδάξει στο παρελθόν σε πλειάδα Ανώτατων και Ανώτερων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο. Το 2024 ο Δρ. Ζεϊμπέκης επιλέχθηκε ως μία από τις σημαντικότερες προσωπικότητες στον κόσμο που διαμορφώνουν το μέλλον των οδικών μεταφορών. Η εν λόγω κατηγοριοποίηση έγινε από τον Διεθνή Οργανισμό για τις Οδικές μεταφορές (IRU) με έδρα τις Βρυξέλλες. Ο Δρ. Ζεϊμπέκης δραστηριοποιείται ερευνητικά σε θέματα που αφορούν στη διοίκηση της Εφοδιαστικής Αλυσίδας με έμφαση στη διοίκηση διαδικασιών logistics και στα συστήματα λήψης αποφάσεων. Έχει εκδώσει 7 διεθνείς συλλογικούς τόμους με θέμα τη Διοίκηση Αλυσίδων Εφοδιασμού καθώς επίσης έχει δημοσιεύσει πάνω από 120 άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά, διεθνή συνέδρια και επιμελημένους τόμους. Συμμετέχει σε Editorial Boards επιστημονικών περιοδικών, έχει αποτελέσει Guest Editor σε 2 Special issues, ενώ παράλληλα έχει διατελέσει μέλος οργανωτικών και επιστημονικών επιτροπών σε διεθνή και εθνικά συνέδρια. Τα τελευταία 22 έτη έχει συμβάλει ενεργά στην υλοποίηση άνω των 70 ερευνητικών έργων ενώ παράλληλα, έχει συμμετάσχει ως εκπαιδευτής σε σεμινάρια κατάρτισης στελεχών σε δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς. Ο Δρ. Β. Ζεϊμπέκης έχει επίσης διατελέσει επιστημονικός συνεργάτης και σύμβουλος στον ιδιωτικό και στο δημόσιο τομέα ενώ έχει υλοποιήσει περισσότερα από 350 ιδιωτικά/αναπτυξιακά έργα στον τομέα των logistics και των πληροφοριακών συστημάτων. Παράλληλα έχει διατελέσει εξωτερικός σύμβουλος σε θέματα μεταφορών στα Ηνωμένα Έθνη (UNECE) και την Παγκόσμια Τράπεζα. Είναι αξιολογητής σε ερευνητικά και επενδυτικά προγράμματα της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Καινοτομίας (ΓΓΕΚ) και της Ευρωπαϊκής Ένωσης (DG MOVE). Κατέχει δίπλωμα Ηλεκτρονικού Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών (με κατεύθυνση στις Τηλεπικοινωνίες) από το Πανεπιστήμιο του Essex με μεταπτυχιακές σπουδές σε Κινητές & Δορυφορικές Επικοινωνίες από το Πανεπιστήμιο του Surrey και Διοίκησης Επιχειρήσεων από το Πανεπιστήμιο του Warwick. Εκπόνησε τη διδακτορική του διατριβή στο Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης & Τεχνολογίας του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών (Ο.Π.Α.). Είναι μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ), του Οικονομικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΟΕΕ) και του Ευρωπαϊκού Τεχνικού Επιμελητηρίου (FEANI).

3. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

- 2003 – 2008** **Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών**
Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας
Διδακτορική Διατριβή
Τίτλος Διατριβής:
«Σχεδιασμός και αξιολόγηση ενός συστήματος διαχείρισης στόλου οχημάτων σε πραγματικό χρόνο για την αντιμετώπιση δυναμικών γεγονότων κατά την εκτέλεση αστικών διανομών προϊόντων»
- 2002** **University of Warwick**
Τμήμα Μηχανικών της Διοίκησης, Πολυτεχνική Σχολή
MSc in Engineering Business Management
Απόφοιτος προγράμματος με Διάκριση (Distinction)
- 2001** **University of Surrey**
Τμήμα Ηλεκτρολόγων & Ηλεκτρονικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή
MSc in Mobile & Satellite Communications
- 2000** **University of Essex**
Τμήμα Ηλεκτρολόγων & Ηλεκτρονικών Μηχανικών, Πολυτεχνική Σχολή
BEng(Hons) in Telecommunications Engineering

4. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

4.1 Ερευνητικά ενδιαφέροντα

Τα ερευνητικά μου ενδιαφέροντα κατηγοριοποιούνται στα κάτωθι γνωστικά αντικείμενα:

Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας. Πρόβλεψη ζήτησης, Διαχείριση αποθεμάτων & προμηθειών, Αποθήκευση, Εμπορευματικές μεταφορές (με έμφαση στις αστικές διανομές εμπορευμάτων), Τεχνολογίες Αποθήκευσης & Διανομής Προϊόντων, Ιχνηλασιμότητα προϊόντων

Αειφορία στην Αλυσίδα Εφοδιασμού. Αειφόρες μεταφορές (sustainable transport), Υπολογισμός ανθρακικού αποτυπώματος, Green logistics, Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη (ΕΚΕ) σε αλυσίδες εφοδιασμού, Product Life Cycle Assessment (LCA)

Πληροφοριακά Συστήματα (με έμφαση στα Συστήματα Λήψης Αποφάσεων). Διοικητική πληροφοριακών συστημάτων, Συστήματα υποστήριξης αποφάσεων, Ποσοτική μέτρηση και αξιολόγηση πληροφοριακών συστημάτων διαχείρισης επιχειρησιακών πόρων, Σύγχρονα διοικητικά συστήματα πληροφορικής, Logistics Information Systems,

Έξυπνες Εφαρμογές στον τομέα των logistics (Industry 4.0). Αρχιτεκτονικές διαλειτουργικότητας και ολοκλήρωσης εφαρμογών logistics, Επιχειρηματικές εφαρμογές διαδικασιών logistics, Δίκτυα αισθητήρων και συστημάτων ραδιοσυχνικής αναγνώρισης (RFID), Logistics 4.0

2006 – Τώρα **Υποδιευθυντής Εργαστηρίου
Ερευνητική Ομάδα Συστημάτων Σχεδιασμού, Παραγωγής και
Λειτουργιών (ΣυΣΠΑΛ), Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης**

Συμμετοχή στα ακόλουθα ερευνητικά έργα:

- 1. Τίτλος έργου** **Εκπόνηση έρευνας επικαιροποίησης με τίτλο «5η Πανελλήνια έρευνα καταγραφής της υφιστάμενης κατάστασης και των μελλοντικών τάσεων στον κλάδο των logistics στην Ελλάδα (2024)»**

Αντικείμενο Έργου: Η έρευνα περιλαμβάνει την αποτύπωση της παρούσας κατάστασης στους τομείς των υποδομών που διαθέτουν οι εταιρίες του κλάδου, των συστημάτων πληροφορικής, των παρεχόμενων υπηρεσιών, των ροών εμπορευμάτων (Εθνικές και διεθνείς), του κύκλου εργασιών, καθώς και του αριθμού απασχολούμενων εργαζομένων. Η έρευνα επίσης συνθέτει τα αποτελέσματα σημαντικών μελετών με τις απόψεις του κλάδου (μέσω ερωτηματολογίου) σχετικά με τις μελλοντικές τάσεις, τις ευκαιρίες, αλλά και τα προαπαιτούμενα, ανάπτυξης και εκσυγχρονισμού.

Χρηματοδότης: Ελληνική Εταιρεία Logistics

Διάρκεια ενασχόλησης: 2024

Ρόλος: Επιστημονικός Υπεύθυνος
- 2. Τίτλος έργου** **Safe, Resilient Transport and Smart Mobility services for passengers and goods (GREEN TURN)**

Αντικείμενο Έργου: Ανάπτυξη μοντέλων & πιλοτικών δοκιμών για αειφόρες επιβατικές μεταφορές παραδόσεις αγαθών μέσω ηλεκτρικών οχημάτων και cargo bikes

Χρηματοδότης: Ευρωπαϊκή Ένωση - H2020

Διάρκεια ενασχόλησης: 2024-2027

Ρόλος: Μέλος της ομάδας έργου
- 3. Τίτλος έργου** **Cooperative and Interconnected Green delivery solutions towards an era of optimized zero emission last-mile Logistics (GREEN-LOG)**

Αντικείμενο Έργου: Ανάπτυξη πλατφορμών Logistics-as-a-Service για παράδοση αγαθών με χρήση αυτόνομων οχημάτων και ρομπότ, cargo bikes και παραδόσεις δεμάτων που ενσωματώνουν Μέσα Μαζικής Μεταφοράς

Χρηματοδότης: Ευρωπαϊκή Ένωση - H2020

Διάρκεια ενασχόλησης: 2023-2026

Ρόλος: Μέλος του Advisory Board
- 4. Τίτλος έργου** **Multi-Material Design using 3D Printing (MADE-3D)**

Αντικείμενο Έργου: Το έργο θα χρησιμοποιήσει καινοτόμους τρόπους σχεδιασμού προϊόντων μέσω τρισδιάστατης εκτύπωσης με στόχο να διερευνηθούν οι καταπονήσεις με τη χρήση της άμεσης ενεργειακής εναπόθεσης (DED) και της σύντηξης κλίνης σκόνης με λείζερ (PBF-LB). Η συμμετοχή μου σχετίζεται με την δημιουργία κοστολογικού μοντέλου για την παραγωγή των νέων προϊόντων καθώς και τον υπολογισμό του ανθρακικού αποτυπώματος της παραγωγικής διαδικασίας

Χρηματοδότης: Ευρωπαϊκή Ένωση - H2020

Διάρκεια ενασχόλησης:	2023-2026
Ρόλος:	Αναπληρωτής Επιστημόνικος Υπεύθυνος
5. Τίτλος έργου	Ανακύκλωση και επαναχρησιμοποίηση αφρών από πολυμερή σε υλικά με βάση το τσιμέντο (COAST-TPS)
Αντικείμενο Έργου:	Το έργο αποσκοπεί στην δημιουργία ολοκληρωμένης λύσης ανακύκλωσης-επαναχρησιμοποίησης πολυμερών αφρών διογκωμένης (EPS) και εξηλασμένης (XPS) πολυστερίνης που μολύνουν ως απορρίμματα τις Ελληνικές θάλασσες και ακτογραμμές. Η συμμετοχή μου σχετίζεται με την δημιουργία κοστολογικού μοντέλου για την παραγωγή του νέου προϊόντος καθώς και τον υπολογισμό του ανθρακικού αποτυπώματος της παραγωγικής διαδικασίας
Χρηματοδότης:	Πράσινο Ταμείο - ΦΥΣΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ 2022
Διάρκεια ενασχόλησης:	2023-2025
Ρόλος:	Μέλος της ομάδας έργου
6. Τίτλος έργου	Εκπόνηση έρευνας επικαιροποίησης με τίτλο «5^η Πανελλήνια έρευνα καταγραφής της υφιστάμενης κατάστασης και των μελλοντικών τάσεων στον κλάδο των logistics στην Ελλάδα (2021-2022)»
Αντικείμενο Έργου:	Η έρευνα περιλαμβάνει την αποτύπωση της παρούσας κατάστασης στους τομείς των υποδομών που διαθέτουν οι εταιρίες του κλάδου, των συστημάτων πληροφορικής, των παρεχόμενων υπηρεσιών, των ροών εμπορευμάτων (Εθνικές και διεθνείς), του κύκλου εργασιών, καθώς και του αριθμού απασχολούμενων εργαζομένων. Η έρευνα επίσης συνθέτει τα αποτελέσματα σημαντικών μελετών με τις απόψεις του κλάδου (μέσω ερωτηματολογίου) σχετικά με τις μελλοντικές τάσεις, τις ευκαιρίες, αλλά και τα προαπαιτούμενα, ανάπτυξης και εκσυγχρονισμού.
Χρηματοδότης:	Ελληνική Εταιρεία Logistics
Διάρκεια ενασχόλησης:	2021-2022
Ρόλος:	Επιστημονικός Υπεύθυνος
7. Τίτλος έργου	Εκπόνηση έρευνας «Διερεύνηση του αντίκτυπου του COVID-19 στις Ελληνικές αλυσίδες εφοδιασμού: Επιπτώσεις και επιχειρηματική συνέχεια)»
Αντικείμενο Έργου:	Η έρευνα καταγράφει τις επιπτώσεις της πανδημίας του COVID-19 στη λειτουργία των επιχειρήσεων καθώς και τις προκλήσεις που βίωσαν οι επιχειρήσεις στις διαδικασίες της εφοδιαστικής αλυσίδας. Παράλληλα παρουσιάζονται τα στρατηγικά σχέδια και οι δράσεις επιχειρηματικής συνέχειας των επιχειρήσεων για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων από την πανδημία του COVID-19
Χρηματοδότης:	Ελληνική Εταιρεία Logistics
Διάρκεια ενασχόλησης:	2020-2021
Ρόλος:	Επιστημονικός Υπεύθυνος
8. Τίτλος έργου	Τεχνολογίες Industry 4.0 για τον Προγραμματισμό Παραγωγής και Διαχείρισης της Εφοδιαστικής Αλυσίδας Δομικών και Μονωτικών Υλικών

Αντικείμενο Έργου: Χρηματοδότης: Διάρκεια ενασχόλησης: Ρόλος:	Στο συγκεκριμένο ερευνητικό πρόγραμμα εκπονείται έρευνα σε συστήματα και τεχνολογίες Industry 4.0 για την αρτιότερη οργάνωση του κυκλώματος εφοδιασμού της εταιρίας FIBRAN με έμφαση σε θέματα πρόβλεψης ζήτησης, διαχείρισης αποθέματος και οργάνωσης αποθηκευτικών χώρων. Επιχειρησιακό Πρόγραμμα (ΠΕΠ) «Κεντρική Μακεδονία» 2020-2023 Μέλος της ομάδας έργου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)
9. Τίτλος Έργου Αντικείμενο Έργου: Χρηματοδότης: Διάρκεια Ενασχόλησης: Ρόλος:	Ευφυής ερευνητική υποδομή για τη ναυτιλία, τις μεταφορές και την εφοδιαστική αλυσίδα Plus – Πανεπιστημίου Αιγαίου (ENIRRIST+) Συμμετοχή στο Υπο-έργο 1.9 «Προχωρημένες εφαρμογές μη επανδρωμένων ιπτάμενων οχημάτων (drones) και έξυπνων γυαλιών στην εφοδιαστική - Logistics 4.0». Στο εν λόγω υπο-έργο θα αναπτυχθούν εφαρμογές που σχετίζονται με την χρήση της τεχνολογίας vision picking για τη συλλογή πολλαπλών παραγγελιών από ράφια αποθήκευσης ενώ παράλληλα θα αναπτυχθούν εφαρμογές με χρήση drones που σχετίζονται με λειτουργίες αποθηκευτικών χώρων όπως η εξωτερική παρακολούθηση (surveillance), η αυτόματη απογραφή αποθέματος με χρήση ετικετών RFID καθώς, κτλ. Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία" 2020-2023 Μέλος της ομάδας έργου
10. Τίτλος Έργου Αντικείμενο Έργου: Χρηματοδότης: Διάρκεια Ενασχόλησης: Ρόλος:	Διαπεριφερειακός Ψηφιακός Μετασχηματισμός Αιγαίου Αρχιπελάγους στον Πολιτισμό και Τουρισμό (e-Aegean CulTour) Συμμετοχή στο Υπο-έργο 1.2 «Συντήρηση Μνημείων Ιστορικού Ενδιαφέροντος με προηγμένα υλικά». Μέρος του έργου αποτελεί η κοστολόγηση των διαδικασιών για την παραγωγή νανοδομών καθώς και ο υπολογισμός του ανθρακικού αποτυπώματος κατά την διαδικασία κατασκευής κονιαμάτων και ενεμάτων (product life-cycle assessment). Ε.Π. "Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία" 2020-2023 Μέλος της ομάδας έργου
11. Τίτλος Έργου	Καινοτόμα, πολύ-λειτουργικά κονιάματα και ενέματα αποκατάστασης μνημείων με ικανότητα ανίχνευσης και επούλωσης των βλαβών (ΑΚΕΙΣΘΑΙ)

Αντικείμενο Έργου: Χρηματοδότης: Διάρκεια Ενασχόλησης: Ρόλος:	Το ΑΚΕΙΣΘΑΙ στοχεύει στην ασφάλεια των κατασκευών (αποκατάσταση μνημείων) εξασφαλίζοντας τη δυνατότητα αυτό-ίασης (self-healing) των κονιαμάτων αποκατάστασης, επεκτείνοντας το χρόνο ζωής και την επιτελεσματικότητά τους καθώς και τη δυνατότητα συνεχούς παρακολούθησης (self-sensing) των δομικών βλαβών των κονιαμάτων. Μέρος του έργου αποτελεί η κοστολόγηση των διαδικασιών για την παραγωγή νανοδομών καθώς και ο υπολογισμός του ανθρακικού αποτυπώματος κατά την διαδικασία κατασκευής κονιαμάτων και ενεμάτων (product life-cycle assessment). Ερευνώ-Καινοτομώ (ΓΓΕΤ) 2019-2021 Αναπληρωτής Επιστημονικός Υπεύθυνος
12. Τίτλος Έργου Αντικείμενο Έργου: Χρηματοδότης: Διάρκεια Ενασχόλησης: Ρόλος:	An Integrated Methodological framework for Emergency Logistics (MELOGIC) Σκοπός του έργου αποτελεί η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου πλαισίου για την αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών με έμφαση σε δράσεις πρόληψης. Το έργο περιλαμβάνει τη δημιουργία εργαλείου λήψης αποφάσεων για την χωροθέτηση αποθηκών και σημείων συγκέντρωσης καθώς και για τον υπολογισμό του ύψους και τους είδους των αποθεμάτων. Το εν λόγω σύστημα εφαρμόστηκε στον Ερυθρό Σταυρό Ιταλίας και στην M.K.O Caritas της Ισπανίας. Παράλληλα στα πλαίσια του έργου έγιναν σεμινάρια εκπαίδευσης και επιμόρφωσης των τελικών χρηστών σε θέματα logistics για τις φυσικές καταστροφές. DG ECHO (Humanitarian Aid and Civil Protection) 2015-2016 Project Manager
13. Τίτλος Έργου Αντικείμενο Έργου: Χρηματοδότης: Διάρκεια Ενασχόλησης: Ρόλος:	Εκπόνηση μελέτης με τίτλο «Καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης και των μελλοντικών τάσεων (2014-2020) στον κλάδο των logistics στην Ελλάδα Η έρευνα περιλαμβάνει την αποτύπωση της παρούσας κατάστασης στους τομείς των υποδομών που διαθέτουν οι εταιρίες του κλάδου, των συστημάτων πληροφορικής, των παρεχόμενων υπηρεσιών, των ροών εμπορευμάτων (Εθνικές και διεθνείς), του κύκλου εργασιών, καθώς και του αριθμού απασχολούμενων εργαζομένων. Η έρευνα επίσης συνθέτει τα αποτελέσματα σημαντικών μελετών με τις απόψεις του κλάδου (μέσω ερωτηματολογίου) σχετικά με τις μελλοντικές τάσεις, τις ευκαιρίες, αλλά και τα προαπαιτούμενα, ανάπτυξης και εκσυγχρονισμού. Ελληνική Εταιρεία Logistics (EEL) 2014 Επιστημονικός συν-υπεύθυνος
14. Τίτλος Έργου	Extrapolation and technical and economic study of a laser beam welding technology (EXTRA-LASER)

	Αντικείμενο Έργου:	Σκοπός του συγκεκριμένου έργου είναι η εκπόνηση τεχνοοικονομικής μελέτης για τη βιώσιμότητα της τεχνολογίας laser beam welding κατά τη χρήση της σε κατασκευές αεροναυπηγικής. Στο εργο συμμετέχει εκτός από το Παν. Αιγαίου, η Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία και το Helmholtz Zentrum Geesthacht - Zentrum für Material und Küstenforschung GmbH (HZG)
	Χρηματοδότης:	FP7 Clean Sky
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	2013-2014
	Ρόλος:	Έμπειρος Ερευνητής
15.	Τίτλος Έργου	Optimizing and profiting best practices in the MED area on foreign trade, intermodal transport, and maritime safety (OPTIMIZE-MED) 1CAP-MED12-26
	Αντικείμενο Έργου:	Σκοπός του συγκεκριμένου έργου είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος (το οποίο προέρχεται από 7 πλατφόρμες έργων MED) για την υποστήριξη των εμπορευματικών μεταφορών στη Μεσόγειο το οποίο θα περιλαμβάνει εφαρμογές για σχεδιασμό και εκτέλεση μεταφορών καθώς και διαχείριση κρίσεων (με έμφαση σε περιβαλλοντικά ατυχήματα)
	Χρηματοδότης:	MED CAPITALIZATION
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	2013-2014
	Ρόλος:	Project Manager
16.	Τίτλος Έργου	Analysis of Supply and Production Systems: An Integrated Approach
	Αντικείμενο Έργου:	Σκοπός του συγκεκριμένου έργου είναι η δημιουργία καινοτόμων αλγορίθμων για τη βελτιστοποίηση της επιλογής μεταφορικών μέσων για συνδυασμένες εμπορευματικές μεταφορές. Στο συγκεκριμένο έργο συνεργάζονται το Παν. Αιγαίου, Παν. Δυτικής Μακεδονίας, Παν. Πειραιά και Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
	Χρηματοδότης:	Ερευνητικό πρόγραμμα ΘΑΛΗΣ
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	2012-2015
	Ρόλος:	Έμπειρος Ερευνητής
17.	Τίτλος Έργου	Green Intermodal Freight Transport (GIFT)
	Αντικείμενο Έργου:	Σκοπός του συγκεκριμένου έργου είναι η μετατροπή κύριων ευρωπαϊκών εμπορευματικών αξόνων (TEN-T corridors) της Ν.Α. Ευρώπης σε πράσινους διαδρόμους μεταφοράς εμπορευμάτων. Παράλληλα το έργο στοχεύει στη δημιουργία ενός παρατηρητηρίου πράσινων μεταφορών το οποίο θα καταγράφει τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα μεγάλων μεταφορικών εταιριών και θα είναι υπεύθυνο για την έκδοση πράσινων πιστοποιητικών (green certificates) στις εταιρίες που επενδύουν στις πράσινες συνδυασμένες μεταφορές.
	Χρηματοδότης:	South East Europe Program (SEE Strategic)
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	2012-2014
	Ρόλος:	Project Manager

- 18. Τίτλος Έργου** **Κουπόνια Καινοτομίας για μικρομεσαίες επιχειρήσεις (υλοποίηση 2 έργων)**
- Αντικείμενο Έργου: Το συγκεκριμένο έργο στοχεύει στην παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σε δυο μικρομεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ) που δραστηριοποιούνται στον κλάδο της μεταποίησης. Οι συμβουλευτικές υπηρεσίες αφορούν σε θέματα διαχείρισης εφοδιαστικής αλυσίδας και διοίκησης παραγωγής.
- Χρηματοδότης: ΕΣΠΑ 2007-2013) – ΕΠΑΝ II, Άξονας 1
- Διάρκεια Ενασχόλησης: 2010-2011
- Ρόλος: Project Manager
- 19. Τίτλος Έργου** **Mediterranean Intermodal Transit (TRANSit)**
- Αντικείμενο Έργου: Το συγκεκριμένο έργο στοχεύει στο σχεδιασμό, ανάπτυξη και αξιολόγηση μιας ηλεκτρονικής πλατφόρμας η οποία θα χρησιμοποιηθεί για τη διαχείριση πληροφοριών αναφορικά με τη χρήση συνδυασμένων μέσων μεταφοράς. Η πλατφόρμα θα αποτελεί τον ενδιάμεσο μεταξύ εταιριών που θέλουν να μεταφέρουν προϊόντα και μεταφορικών. Με τη συγκεκριμένη πλατφόρμα θα είναι δυνατή η επιλογή της βέλτιστης λύσης για μεταφορά οποιουδήποτε αγαθού από μια χώρα σε μια άλλη. εταιριών.
- Χρηματοδότης: INTERREG MED (Άξονας 3, Δράση 3.1)
- Διάρκεια Ενασχόλησης: 2009-2011
- Ρόλος: Project Manager
- 20. Τίτλος Έργου** **Ανάπτυξη διαδραστικού προγράμματος εκπαίδευσης προσωπικού ταχυμεταφορών σε καινοτόμες μεθόδους, πρακτικές και διαδικασίες βέλτιστης δρομολόγησης μέσω εφαρμογής εξομοίωσης (COURIEL)**
- Αντικείμενο Έργου: Το συγκεκριμένο έργο περιλαμβάνει την ανάπτυξη ενός καινοτόμου εκπαιδευτικού προγράμματος, που θα χρησιμοποιεί διαδραστικό περιβάλλον εξομοίωσης, μέσω του οποίου οι εργαζόμενοι σε εταιρίες ταχυμεταφοράς θα εκπαιδεύονται στη διαχείριση του δρομολογίου
- Χρηματοδότης: Leonardo Da Vinci (Πρόγραμμα Δια Βίου Μάθησης)
- Διάρκεια Ενασχόλησης: 2008-2010
- Ρόλος: Project Manager
- 21. Τίτλος Έργου:** **Καινοτόμες μέθοδοι ανάπτυξης και οργάνωσης μικρομεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ) της Περιφέρειας Βορείου Αιγαίου (SMART ISLANDS)**
- Αντικείμενο Έργου: Αντικείμενο του έργου είναι η ενδυνάμωση της ανταγωνιστικότητας των ΜΜΕ μέσω της προώθησης της καινοτομίας και της δημιουργίας επιχειρηματικών κλινικών σε θέματα νέων τεχνολογιών, εφοδιαστικής αλυσίδας, προγραμματισμό παραγωγής, ενέργειας, διαχείρισης ολικής ποιότητας, κτλ
- Χρηματοδότης: Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας
Π.Ε.Π. Β. Αιγαίου

- Διάρκεια Ενασχόλησης: 2006-2008
Ρόλος: Project Manager
- 22. Τίτλος Έργου:** **Διαχείριση δυναμικών απαιτήσεων σε περιβάλλον ταχυμεταφοράς (MADREL)**
- Αντικείμενο Έργου: Στόχος του έργου αποτελεί η υλοποίηση ενός συστήματος διαχείρισης στόλου οχημάτων το οποίο θα αποτελείται από δύο καινοτόμα υπο-συστήματα, α) το σύστημα διαχείρισης σε πραγματικό χρόνο δυναμικών απαιτήσεων που προκύπτουν κατά την εκτέλεση των καθημερινών δρομολογίων καθώς επίσης και β) τη δρομολόγηση οχημάτων για προγραμματισμένες παραδόσεις με ραντεβού σε χρονικό ορίζοντα μεγαλύτερο της μίας ημέρας
- Χρηματοδότης: Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας
Π.Ε.Π. Αττικής
- Διάρκεια Ενασχόλησης: 2006-2008
Ρόλος: Project Manager
- 23. Τίτλος Έργου:** **Η χρήση της τεχνολογίας Ραδιοσυχνικής Αναγνώρισης (RFID) στην ιχνηλασιμότητα φρούτων (IRIDA)**
- Αντικείμενο Έργου: Στόχος του προγράμματος είναι η ανάπτυξη ενός πληροφοριακού συστήματος ιχνηλασιμότητας τροφίμων που ενοποιεί την πρωτογενή παραγωγή με την μεταποίηση & τυποποίηση γεωργικών προϊόντων. Το σύστημα αξιοποιεί την τεχνολογία ραδιοσυχνικής αναγνώρισης για την συλλογή και μετάδοση δεδομένων, λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες που ισχύουν στο πρωτογενή.
- Χρηματοδότης: Γενική Γραμματεία Έρευνα & Τεχνολογίας
Πρόγραμμα «ΔΙΕΘΝΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ»
- Διάρκεια Ενασχόλησης: 2006-2007
Ρόλος: Έμπειρος Ερευνητής / Project Manager
- 2003 – 2006 Project Manager – Ερευνητής**
Ερευνητική Ομάδα Κινητού & Ασύρματου Ηλεκτρονικού Επιχειρείν (ELTRUN/WRC), Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης & Τεχνολογίας
- Συμμετοχή στα ακόλουθα έργα έρευνας και ανάπτυξης:
- 1. Τίτλος Έργου:** **Διαχείριση εκτελεστικού μέρους της εφοδιαστικής αλυσίδας με τη χρήση τεχνολογιών τηλεματικής**

	Αντικείμενο Έργου:	Ο βασικός σκοπός του προγράμματος είναι η διεξαγωγή έρευνας για την αξιοποίηση τεχνολογιών κινητής δικτύωσης σε αστικές διανομές και ο σχεδιασμός καινοτόμων συστημάτων λήψης αποφάσεων, αλγόριθμων και εφαρμογών πραγματικού χρόνου με κύριο στόχο την παροχή βέλτιστων υπηρεσιών σε εταιρίες διανομής προϊόντων σε αστικό περιβάλλον.
	Χρηματοδότης:	Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα»
	Ρόλος:	2003-2005 Ερευνητής / Project Manager
2.	Τίτλος Έργου:	Η χρήση κινητών & ασύρματων τεχνολογιών για αθλητική ενημέρωση εντός σταδίου (ΑΘ.ΕΝ.Σ)
	Αντικείμενο Έργου:	Το προτεινόμενο έργο αναφέρεται στη διεξαγωγή βιομηχανικής έρευνας στο χώρο των κινητών (mobile) και ασύρματων (wireless) νέων τεχνολογιών και έχει σαν σκοπό να μελετήσει τους τρόπους αξιοποίησης τους για την παροχή προηγμένων υπηρεσιών πληροφόρησης σε θεατές αθλητικών γεγονότων κλασικού αθλητισμού.
	Χρηματοδότης:	Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	Πρόγραμμα «Αθλητισμός»
	Ρόλος:	Μέτρο 4.5, Άξονας 4.5.1 2003-2005 Ερευνητής
3.	Τίτλος Έργου:	Knowledge & learning among business (KLAB)
	Αντικείμενο Έργου:	Το συγκεκριμένο έργο αφορά στη διεξαγωγή έρευνας σε θέματα διαχείρισης γνώσης μεταξύ εταιριών και στη σύνταξη ενός επιχειρηματικού σχεδίου.
	Χρηματοδότης:	Ευρωπαϊκή Ένωση, Πρόγραμμα eTEN
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	2005
	Ρόλος:	Ερευνητής
4.	Τίτλος Έργου:	Innovation and Resource Efficiency as Driving Forces for Sustainable Growth (INNOREF)
	Αντικείμενο Έργου:	Το συγκεκριμένο έργο αφορά σε έρευνα αναφορικά με το επίπεδο καινοτομίας στις χώρες της Μεσογείου και στη δημιουργία μιας SWOT ανάλυσης για τη συμμετέχουσες πόλεις στην Ελλάδα και στην Ιταλία.
	Χρηματοδότης:	Ευρωπαϊκή Ένωση, DG REGIO, INTERREG IIIC EAST
	Διάρκεια Ενασχόλησης:	2005
	Ρόλος:	Ερευνητής
5.	Τίτλος Έργου:	REMOMED
	Αντικείμενο Έργου:	Στόχος του συγκεκριμένου έργου είναι ο σχεδιασμός μιας καινοτόμου μεθοδολογίας για την ανάπτυξη συστημάτων συνδυασμένων μεταφορών αγαθών για τις χώρες της ευρωμεσογειακής λεκάνης (Ισπανία, Σικελία, Ιταλία, Ελλάδα)

- | | |
|-----------------------|--|
| Χρηματοδότης: | Ευρωπαϊκή Ένωση, DG REGIO, INTERREG IIIB, MEDOCC |
| Διάρκεια Ενασχόλησης: | 2005 |
| Ρόλος: | Ερευνητής |
- 6. Τίτλος Έργου:** **INNACT RWG**
- Αντικείμενο Έργου: Στόχος του συγκεκριμένου έργου αποτελεί η διερεύνηση προοπτικής ανάπτυξης ηλεκτρονικών καταστημάτων και ηλεκτρονικών αγορών για την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας
- | | |
|-----------------------|---|
| Χρηματοδότης: | Ευρωπαϊκή Ένωση, DG REGIO, West Greece Region, Innovative Actions |
| Διάρκεια Ενασχόλησης: | 2003 |
| Ρόλος: | Ερευνητής |
- 7. Τίτλος Έργου:** **A Network of Excellence on Mobile Business (MB-net)**
- Αντικείμενο Έργου: Προσδιορισμός ενός roadmap αναφορικά με τις προοπτικές εξέλιξης και ανάπτυξης του ηλεκτρονικού επιχειρείν σε ευρωπαϊκό επίπεδο.
- | | |
|-----------------------|--|
| Χρηματοδότης: | Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Πρόγραμμα Information Society Technologies (IST) |
| Διάρκεια Ενασχόλησης: | 2002-2003 |
| Ρόλος: | Προσδιορισμός τελικού roadmap |

2002 – 2003 Επιστημονικός Συνεργάτης

Ερευνητική Ομάδα Ηλεκτρονικού Εμπορίου και Ηλεκτρονικού Επιχειρείν (ELTRUN), Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης & Τεχνολογίας

Συμμετοχή στα ακόλουθα έργα έρευνας και ανάπτυξης:

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Τίτλος Έργου: | Mobile Shopping of Electronically Referenced Grocery Products (MyGROCER) |
| Αντικείμενο Έργου: | Σχεδιασμός και ανάπτυξη πληροφοριακού συστήματος ενίσχυσης της εμπειρίας των καταναλωτών σε περιβάλλον σούπερμάρκετ με την χρήση ασύρματων τεχνολογιών δικτύωσης και τεχνολογιών αυτόματης αναγνώρισης προϊόντων (RFID). |
| Χρηματοδότης: | Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Πρόγραμμα Information Society Technologies (IST) |
| Διάρκεια Ενασχόλησης: | 2002 |
| Ρόλος: | Ερευνητής |
- | | |
|-------------------------|--|
| 2. Τίτλος Έργου: | Global Electronic Medium Constellation for Dynamic Content Integration (GEMINI) |
| Αντικείμενο Έργου: | Το ερευνητικό έργο έχει ως στόχο να εξερευνήσει τη σύγκλιση των τεχνολογιών μαζικής επικοινωνίας, και τη δυνατότητα της μεταφοράς αυτής της παρεχόμενης πληροφορίας σε πολίτες και οργανισμούς με ένα γρήγορο και φθηνό τρόπο. |

Χρηματοδότης:	Ευρωπαϊκή Επιτροπή
Διάρκεια Ενασχόλησης:	Πρόγραμμα Information Society Technologies (IST)
Ρόλος:	2002
	Ερευνητής

4.3 Συμμετοχή σε ομάδες εργασίας

- 1. Τίτλος Ομάδας:** **Ηλεκτρονικό επιχειρείν σε μικρομεσαίες επιχειρήσεις του κλάδου τροφίμων και ποτών (Ομάδα Ι2)**

Αντικείμενο Έργου: Η παρούσα ομάδα εργασίας εστίασε στον προσδιορισμό των κρίσιμων παραγόντων που χαρακτηρίζουν τη διεύθυνση του ηλεκτρονικού επιχειρείν στον κλάδο των τροφίμων και ποτών τόσο σε όρους ζήτησης όσο και σε όρους προσφοράς, συνθέτοντας ένα πλαίσιο στρατηγικών και πολιτικών επιλογών που αφορούν την δυναμική υποστήριξη και παραπέρα εξέλιξη του χώρου σε εθνικό επίπεδο.

Χρηματοδότης: Υπουργείο Ανάπτυξης
E-Business Forum

Διάρκεια Ενασχόλησης: 2006
- 2. Τίτλος Ομάδας:** **Εφαρμογές και υπηρεσίες δικτύων κινητής τηλεφωνίας 3ης γενιάς (3G) (Ομάδα Θ2)**

Αντικείμενο Έργου: Η Ομάδας Εργασίας κινήθηκε σε δύο άξονες: α) Στη διερεύνηση των δυνατοτήτων που παρέχουν τα νέα δίκτυα από πλευράς μετάδοσης δεδομένων και β) Στην ανάδειξη των νέων υπηρεσιών που θα απευθύνονται στους τελικούς καταναλωτές, όσο και των εφαρμογών που μπορούν να χρησιμοποιηθούν από τις επιχειρήσεις για τη βελτίωση ή την αυτοματοποίηση διαδικασιών όπως για παράδειγμα εφαρμογές κινητού γραφείου (Mobile Office Support), δρομολόγηση στόλου οχημάτων (Fleet Management), αυτοματοποίηση της δύναμης πωλήσεων (Sales Force Automation) κτλ.

Χρηματοδότης: Υπουργείο Ανάπτυξης
E-Business Forum

Διάρκεια Ενασχόλησης: 2005

Ρόλος: Συντονιστής Ομάδας
- 3. Τίτλος Ομάδας:** **Τεχνολογίες αυτόματης αναγνώρισης προϊόντων για την ολοκλήρωση της εφοδιαστικής αλυσίδας (RF-ID) (Ομάδα Ζ2)**

Αντικείμενο Έργου: Η Ομάδα εργασίας επικεντρώθηκε στην αξιολόγηση τεχνολογιών, συστημάτων και υπηρεσιών ραδιοσυχνικής αναγνώρισης σε μια προσπάθεια βελτίωσης του εκτελεστικού μέρους της εφοδιαστικής αλυσίδας, και παροχής άριστων υπηρεσιών στα μέλη της (ξεκινώντας από τον προμηθευτή και φτάνοντας μέχρι τον καταναλωτή)

Χρηματοδότης:	Υπουργείο Ανάπτυξης E-Business Forum
Διάρκεια Ενασχόλησης:	2004
Ρόλος:	Rapporteur Ομάδας
4. Τίτλος Ομάδας:	Κινητές & ασύρματες τεχνολογίες στις μεταφορές και τα logistics (Ομάδα Ε4)
Αντικείμενο Έργου:	Η ομάδα εργασίας στόχευσε στην ανάλυση των δομικών παραγόντων που αφορούν την εξέλιξη στην χρήση ασύρματων και κινητών τεχνολογιών για την διαχείριση των μεταφορών και των logistics στην Ελλάδα
Χρηματοδότης:	Υπουργείο Ανάπτυξης E-Business Forum
Διάρκεια Ενασχόλησης:	2003
Ρόλος:	Rapporteur Ομάδας

5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

5.1. Διδακτική εμπειρία σε εκπαιδευτικά ιδρύματα

5.1.1 Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας & Ανάπτυξης, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Τίτλος μαθήματος:	Εφοδιαστική Αλυσίδα Γεωργικών Προϊόντων και Τροφίμων
Ακαδημαϊκά έτη:	2013-2016
Επίπεδο:	Μεταπτυχιακό (Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων)
Διδασκαλία:	Αυτόνομη διδασκαλία

5.1.2 Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης, Πανεπιστήμιο Πειραιά

Τίτλος μαθήματος:	Διαχείριση Αποθεμάτων-Προμηθειών στις Υπηρεσίες Υγείας
Ακαδημαϊκά έτη:	2013-2014
Επίπεδο:	Μεταπτυχιακό (Μεταπτυχιακό στη Διοίκηση της Υγείας)
Διδασκαλία:	Αυτόνομη διδασκαλία (4 διαλέξεις)

Τίτλος μαθήματος:	Διαχείριση Αποθεμάτων και Προμηθειών
Ακαδημαϊκά έτη:	2014- έως σήμερα
Επίπεδο:	Μεταπτυχιακό (Μεταπτυχιακό στην Οικονομική & Επιχειρησιακή Στρατηγική)
Διδασκαλία:	Αυτόνομη διδασκαλία (4 διαλέξεις)

Τίτλος μαθήματος:	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας
Ακαδημαϊκά έτη:	Συνεχώς από 2013
Επίπεδο:	Μάθημα e-learning, Πρόγραμμα εξ' αποστάσεως Εκπαίδευσης στα Οικονομικά των Καταναλωτών, Επιχειρήσεων και Οργανισμών, Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης
Διδασκαλία:	Αυτόνομη διδασκαλία

5.1.3 Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων & Οργανισμών, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο

Τίτλος μαθήματος: ΔΕΟ11 – Εισαγωγή στη Διοικητική Επιχειρήσεων & Οργανισμών

Ακαδημαϊκά έτη: Συνεχώς από 2013
Επίπεδο: Προπτυχιακό (Α έτος)
Διδασκαλία: Αυτόνομη διδασκαλία

5.1.4 Τμήμα Εξ' Αποστάσεως Διδασκαλίας, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

Τίτλος μαθήματος: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας

Ακαδημαϊκά έτη: Συνεχώς από 2013
Επίπεδο: Εξ' αποστάσεων διδασκαλία
Διδασκαλία: Συν-διδασκαλία & συγγραφή εγχειριδίου μαθήματος

5.1.5 Τμήμα Στρατιωτικών Επιστημών, Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων

Τίτλος μαθήματος: Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας

Ακαδημαϊκά έτη: 2012-2013
Επίπεδο: Προπτυχιακό (Ε' εξάμηνο)
Διδασκαλία: Αυτόνομη διδασκαλία

5.1.6 Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Τίτλος μαθήματος: Εισαγωγή στην Πληροφορική

Ακαδημαϊκά έτη: 2009-2010
Επίπεδο: Προπτυχιακό μάθημα
Διδασκαλία: Αυτόνομη διδασκαλία

Τίτλος μαθήματος: Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας

Ακαδημαϊκά έτη: Συνεχώς για τα έτη 2009-2012
Επίπεδο: Προπτυχιακό
Διδασκαλία: Αυτόνομη διδασκαλία

Τίτλος μαθήματος: Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας Ι

Ακαδημαϊκά έτη: Συνεχώς από το έτος 2018
Επίπεδο: Προπτυχιακό
Διδασκαλία: Αυτόνομη διδασκαλία

Τίτλος μαθήματος: Προγραμματισμός Η/Υ (εργαστήρια)

Ακαδημαϊκά έτη: 2010-2011
Επίπεδο: Προπτυχιακό
Διδασκαλία: Αυτόνομη διδασκαλία

Τίτλος μαθήματος: Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Supply Chain Management)

Ακαδημαϊκά έτη: Συνεχώς από το έτος 2006
Επίπεδο: Μεταπτυχιακό (Οικονομική & Διοίκηση για Μηχανικούς)

<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία
<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Διαχείριση Πληροφοριακών Συστημάτων (Management Information Systems)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2012-2017
<i>Επίπεδο:</i>	Μεταπτυχιακό (Οικονομική & Διοίκηση για Μηχανικούς)
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία
<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Διοίκηση Λειτουργιών (Operations Management)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	Συνεχώς από το 2017
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία
<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων (Human Resource Management)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2018
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία
<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Διοίκηση Έργων (Project Management)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	Συνεχώς από το 2018
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία

5.1.7 Τμήμα Μηχανικών Πληρ/κών και Επικ/κών Συστημάτων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Ηλεκτρονική Εφοδιαστική Αλυσίδα
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2014-2015
<i>Επίπεδο:</i>	Μάθημα e-learning, Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Τεχνολογίες και Διοίκηση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων»
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία

5.1.8 Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Διοίκηση Συστημάτων Μεταφορών
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2016-εως τώρα
<i>Επίπεδο:</i>	Μεταπτυχιακό (Διοικητική Επιστήμη και Τεχνολογία)
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη διδασκαλία
<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2004-2005
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό
<i>Διδασκαλία:</i>	Οργάνωση και διεξαγωγή φροντιστηριακών διαλέξεων/σεμιναρίων
<i>Τίτλος μαθήματος:</i>	Προσομοίωση και Συστήματα Λήψης Αποφάσεων

	(Simulation & Decision Support Systems)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2005-2006
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό
<i>Διδασκαλία:</i>	Οργάνωση και διεξαγωγή φροντιστηριακών διαλέξεων/σεμιναρίων
Τίτλος μαθήματος:	Ηλεκτρονικό Εμπόριο (E-Commerce)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2005-2006
<i>Επίπεδο:</i>	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «MBA in Telecoms»
<i>Διδασκαλία:</i>	Οργάνωση και διεξαγωγή φροντιστηριακών διαλέξεων/σεμιναρίων
Τίτλος μαθήματος:	Εφαρμογές Κινητών & Ασύρματων Τεχνολογιών (Mobile & Wireless applications)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2003-2006
<i>Επίπεδο:</i>	Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στις «Επιστήμες των Αποφάσεων» Τμήματα Πλήρους και Μερικής Φοίτησης
<i>Διδασκαλία:</i>	Οργάνωση και διεξαγωγή φροντιστηριακών διαλέξεων/σεμιναρίων.
Τίτλος μαθήματος:	Διοικητική Επιστήμη (Management Science)
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2003-2006
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό Επίπεδο
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία φροντιστηριακών σεμιναρίων / διαλέξεων. Αυτόνομη οργάνωση και επίβλεψη εργασιών φοιτητών.

5.1.8 Τμήμα Πληροφορικής & Τεχνολογίας Υπολογιστών, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας

Τίτλος μαθήματος:	Βάσεις Δεδομένων
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2007-2008
<i>Επίπεδο:</i>	Πρόγραμμα επιμόρφωσης (Εξ αποστάσεως διδασκαλία)
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μαθήματος ως Επιστημονικός Συνεργάτης
Τίτλος μαθήματος:	Τεχνικές Αναζήτησης Πληροφοριών στο Διαδίκτυο
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2007-2008
<i>Επίπεδο:</i>	Πρόγραμμα επιμόρφωσης (Εξ αποστάσεως διδασκαλία)
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μαθήματος ως Επιστημονικός Συνεργάτης

5.1.9 Τμήμα Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας

Τίτλος μαθήματος:	Συστήματα Διανομής & Μεταφορών
<i>Ακαδημαϊκά έτη:</i>	2008-2011
<i>Επίπεδο:</i>	Προπτυχιακό (Ε' Εξάμηνο)
<i>Διδασκαλία:</i>	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μαθήματος ως Επιστημονικός

Συνεργάτης

Τίτλος μαθήματος:	Διαχείριση Προμηθειών
Ακαδημαϊκά έτη:	2008-2011
Επίπεδο:	Προπτυχιακό (Ε' Εξάμηνο)
Διδασκαλία:	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μαθήματος ως Επιστημονικός Συνεργάτης
Τίτλος μαθήματος:	Πληροφοριακά Συστήματα Εφοδιαστικής Διοίκησης
Ακαδημαϊκά έτη:	2008-2011
Επίπεδο:	Προπτυχιακό (Ζ' Εξάμηνο)
Διδασκαλία:	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μαθήματος ως Επιστημονικός Συνεργάτης
Τίτλος μαθήματος:	Συστήματα Προηγμένης Τεχνολογίας στη Διανομή & στις Μεταφορές
Ακαδημαϊκά έτη:	2008-2011
Επίπεδο:	Προπτυχιακό (Ζ' Εξάμηνο)
Διδασκαλία:	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μαθήματος ως Επιστημονικός Συνεργάτης

5.1.10 Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, ΑΕΙ Πειραιά Τ.Τ.

Τίτλος μαθήματος:	Διοίκηση Λειτουργιών και Μεταφορών
Ακαδημαϊκά έτη:	2015 – σήμερα
Επίπεδο:	Μεταπτυχιακό
Διδασκαλία:	Αυτόνομη οργάνωση και διδασκαλία μισού μαθήματος (6 διαλέξεων) ως Επιστημονικός Συνεργάτης

5.2 Διδακτική εμπειρία σε σεμινάρια επιμόρφωσης στελεχών

Παρακάτω εμφανίζονται ενδεικτικά σεμινάρια επιμόρφωσης στελεχών στα οποία συμμετείχα ως εκπαιδευτής:

Τίτλος σεμιναρίου:	Workshop in e-commerce logistics
Φορέας επιμόρφωσης:	O.Mind Creatives & OPTILOG Advisory Services
Ρόλος:	Εισηγητής, Έτος Διεξαγωγής: 2017
Τίτλος σεμιναρίου:	Κοστολόγηση διαδικασιών logistics
Φορέας επιμόρφωσης:	ONLINE DATA AE & OPTILOG Advisory Services
Ρόλος:	Εισηγητής, Έτος Διεξαγωγής: 2016
Τίτλος προγ/ματος:	Executive Program in Logistics Innovation
Φορέας επιμόρφωσης:	ΚΕΚ-ΟΠΑ
Ρόλος:	Εισηγητής, Έτος Διεξαγωγής: 2016
Τίτλος σεμιναρίου:	Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη σε αλυσίδες εφοδιασμού
Φορέας επιμόρφωσης:	ΚΕΚ-ΟΠΑ

<i>Ρόλος:</i>	Προσκεκλημένος ομιλητής, Έτος Διεξαγωγής: 2016
Τίτλος σεμιναρίου:	Λιμενικά logistics: Από την Θεωρία στην Πράξη
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	ΟΛΠ ΑΕ
<i>Ρόλος:</i>	Επιστημονικός υπεύθυνος εκπαίδευσης, οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία, Έτος Διεξαγωγής: 2013
Τίτλος σεμιναρίου:	Product design management (Στέλεχος Πωλήσεων & Μάρκετινγκ - Δ' κύκλος)
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	ΚΕΚ-ΕΛΤΑ, Έτος Διεξαγωγής: 2013
<i>Ρόλος:</i>	Επιστημονικός υπεύθυνος εκπαίδευσης, οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Διαχείριση πόρων και τεχνολογιών υποστήριξης (Στέλεχος Ειδικής Μονάδας Παραγωγής - Γ' κύκλος)
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	ΚΕΚ-ΕΛΤΑ, Έτος Διεξαγωγής: 2012-2013
<i>Ρόλος:</i>	Επιστημονικός υπεύθυνος εκπαίδευσης, οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Εμπορευματικές μεταφορές και διανομή στην πράξη
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	Logistics Way (με την υποστήριξη της EEL και της ΠΕΕΔ)
<i>Ρόλος:</i>	Επιστημονικός υπεύθυνος σεμιναρίου, οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Επιχειρηματικό Σεμινάριο σε θέματα ηλεκτρονικού εμπορίου & ΤΠΕ (στα πλαίσια του έργου EVITA - Exchange, Valorization and Transfer of regional best policy measures for SME support on IT and e-business Adoption - INTERREG IVC)
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου, Έτος Διεξαγωγής: 2010 (Σύρος)
<i>Ρόλος:</i>	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Επιχειρηματικό Σεμινάριο σε θέματα Νέων τεχνολογιών σε εταιρίες τροφίμων και ποτών (στα πλαίσια του έργου «INNOVATE MED» – ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΤΙΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΣΤΗ ΜΕΣΟΓΕΙΟ)
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	Περιφέρεια Νοτίου Αιγαίου, Έτος Διεξαγωγής: 2010 (Ρόδος)
<i>Ρόλος:</i>	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Επιχειρηματικές Κλινικές στο Βόρειο Αιγαίο, «Νέες Τεχνολογίες στην Αποθήκευση & στη Διανομή προϊόντων»
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	Αναπτυξιακή Εταιρία ΕΝΑ Χίου, Έτος Διεξαγωγής: 2007
<i>Ρόλος:</i>	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Executive Seminar in Business Technology Excellence Series "ICT in transportation and logistics sector"
<i>Φορέας επιμόρφωσης:</i>	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Έτος Διεξαγωγής: 2006
<i>Ρόλος:</i>	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Executive Seminar "Creating a competitive advantage for your

	company with the use of emerging technologies”
Φορέας επιμόρφωσης:	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Έτος Διεξαγωγής: 2006
Ρόλος:	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Executive Seminar in Mobile & Wireless Applications
Φορέας επιμόρφωσης:	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Έτος Διεξαγωγής: 2005
Ρόλος:	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία
Τίτλος σεμιναρίου:	Executive Seminar in Mobile Business (MobiNet- A network of excellence)
Φορέας επιμόρφωσης:	Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Έτος Διεξαγωγής: 2004
Ρόλος:	Αυτόνομη οργάνωση διαλέξεων και διδασκαλία

5.3 Εμπειρία στην οργάνωση μαθημάτων-συγγραφή σημειώσεων (ενδεικτικά)

Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Μάθημα προπτυχιακού & μεταπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου, Μεταπτυχιακού προγράμματος ΠΑ.ΠΕΙ, Γ.Π.Α, e-learning Ε.Κ.Π.Α): Το μάθημα καλύπτει θέματα που αφορούν το σχεδιασμό, τον προγραμματισμό, και τη λειτουργία της εφοδιαστικής αλυσίδας για επιχειρήσεις και οργανισμούς. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στο στρατηγικό ρόλο και τις σύγχρονες τάσεις στη διοίκηση της εφοδιαστικής αλυσίδας, στη βελτιστοποίηση του επιπέδου εξυπηρέτησης, στη χρήση ποσοτικών μεθόδων και εφαρμογών για την προτυποποίηση και επίλυση σύνθετων προβλημάτων διοίκησης της εφοδιαστικής αλυσίδας, καθώς επίσης και στην εισαγωγή και αξιολόγηση νέων τεχνολογιών όπως για παράδειγμα της τηλεματικής και της ραδιοσυχνικής αναγνώρισης προϊόντων (RFID) στη διοίκηση της εφοδιαστικής αλυσίδας.

Διοίκηση Λειτουργιών (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου): Το συγκεκριμένο μάθημα προσφέρει μια σαφή και δομημένη ανάλυση των βασικών εννοιών της διοίκησης λειτουργιών (π.χ. σχεδιασμός προϊόντων και υπηρεσιών, σχεδιασμός παραγωγικής μονάδας, διοίκηση ποιότητας, κτλ) όπως αυτές εφαρμόζονται σε πλειαδά εμπορικών, μεταποιητικών και παροχής υπηρεσιών επιχειρήσεων και οργανισμών. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται σε θέματα που αφορούν στο σχεδιασμό προϊόντων και υπηρεσιών, στο σχεδιασμό παραγωγικών μονάδων (χωροταξία) και ροών, στο σχεδιασμό θέσεων εργασίας καθώς και σε θέματα προγραμματισμού παραγωγής και δικτύων εφοδιασμού.

Διοίκηση Έργων (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου): Ο σκοπός του συγκεκριμένου μαθήματος είναι η απόκτηση γνώσης για τις σύγχρονες τεχνικές και μεθόδους διοίκησης και διαχείρισης έργων. Παρουσιάζονται οι βασικές διαδικασίες διοίκησης έργων με στόχο τη βελτίωση των ικανοτήτων των σπουδαστών στη συστηματική αντιμετώπιση των προβλημάτων που εμφανίζονται κατά τη διάρκεια καθορισμού και σχεδιασμού ενός έργου (project initiation and design), στελέχωσης του έργου (project staffing), οργάνωσης του έργου (project organization), χρονικού και οικονομικού προγραμματισμού (time scheduling and cost management), καθώς και της αξιολόγησης των αποτελεσμάτων ενός έργου (project evaluation).

Εισαγωγή στην Πληροφορική (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου): Το συγκεκριμένο μάθημα έχει ως κύριο σκοπό να εισάγει τους φοιτητές σε βασικές έννοιες και στοιχεία των υπολογιστικών και τηλεπικοινωνιακών συστημάτων, αλλά και των αρχών του προγραμματισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών και του διαδικτύου. Στόχος είναι να

αποκτήσουν οι φοιτητές το κατάλληλο υπόβαθρο ώστε να είναι σε θέση μετέπειτα να εμβαθύνουν τόσο σε θέματα που αφορούν στον σχεδιασμό και προγραμματισμό συστημάτων όσο και σε θέματα στρατηγική, ανάλυσης και μοντελοποίησης πληροφοριακών συστημάτων.

Προγραμματισμός Η/Υ (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου): Το συγκεκριμένο μάθημα έχει ως κύριο σκοπό να εισάγει τους φοιτητές σε βασικές έννοιες και στοιχεία που αφορούν στον προγραμματισμό Η/Υ. Πιο συγκεκριμένα, η θεματολογία του μαθήματος περιλαμβάνει τα εξής: Δομημένος προγραμματισμός με υποπρογράμματα (συναρτήσεις και διαδικασίες), μονοδιάστατοι και πολυδιάστατοι πίνακες, συμβολοσειρές, εγγραφές, αρχεία, σύνολα, αναδρομικά υποπρογράμματα, μη διαδικασιακές γλώσσες, αντικειμενοστραφής προγραμματισμός (κληρονομικότητα, πολυμορφισμός), εισαγωγή στη γλώσσα Java.

Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου): Ο στόχος του μαθήματος είναι να εισαγάγει τους φοιτητές στα βασικά θέματα της διαχείρισης ανθρώπινων πόρων. Εμφαση δίνεται σε θέματα μέτρησης απόδοσης, αμοιβών και κινήτρων, εκπαίδευσης και επιμόρφωσης και πλάνων εξέλιξης.

Διαχείριση Πληροφοριακών Συστημάτων (Μάθημα μεταπτυχιακού προγράμματος Παν. Αιγαίου): Σκοπός του μαθήματος είναι να παρέχει στους μεταπτυχιακούς σπουδαστές τις διοικητικές και οργανωτικές γνώσεις που απαιτούνται για την αποτελεσματική διαμόρφωση στρατηγικής (strategy formulation) και τη διοίκηση (management) Πληροφοριακών Συστημάτων (ΠΣ) σε σύγχρονες επιχειρήσεις και οργανισμούς. Το μάθημα επικεντρώνεται στον προσδιορισμό και την ανάλυση των μεθόδων και τεχνικών με βάση τις οποίες οι ιδιωτικοί και δημόσιοι οργανισμοί μπορούν να σχεδιάσουν, να χρησιμοποιήσουν και να διαχειρισθούν τις Τεχνολογίες Πληροφορικής, έτσι ώστε να εκμεταλλευθούν τις τεχνολογικές δυνατότητες και ευκαιρίες και να επιτευχθούν οι στόχοι τους. Το μάθημα είναι διεπιστημονικό, αντλώντας στοιχεία από επιστήμες όπως η διοικητική (management science), η επιχειρησιακή έρευνα (operations research), τα οικονομικά (economics) και η ανάλυση και ο σχεδιασμός των πληροφοριακών συστημάτων (information systems analysis and design).

Βάσεις Δεδομένων (Μάθημα εκπαιδευτικού προγράμματος ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας): Το μάθημα καλύπτει θέματα που αφορούν τις βασικές αρχές μοντελοποίησης δεδομένων και σχεδιασμού ενός συστήματος βάσεως δεδομένων. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην αρχιτεκτονική των συστημάτων, στο μοντέλο οντοτήτων-συσχετίσεων, στις σχεσιακές βάσεις δεδομένων και το σχεσιακό μοντέλο, στη σχεσιακή άλγεβρα, καθώς επίσης και σε θέματα ασφάλειας μιας βάσης δεδομένων. Στόχο τους μαθήματος αποτελεί η εφαρμογή της τεχνολογίας των βάσεων δεδομένων, καθώς επίσης και η εξοικείωσή με την επεξεργασία σε ένα σχεσιακό περιβάλλον καταχώρησης και οργάνωσης της πληροφορίας (RDBMS).

Τεχνικές Αναζήτησης Πληροφοριών στο Διαδίκτυο (Μάθημα εκπαιδευτικού προγράμματος ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας): Το μάθημα καλύπτει θέματα που αφορούν στην έρευνα και στη συλλογή πληροφοριών στο Διαδίκτυο. Ειδικότερα εξετάζονται οι μηχανές αναζήτησης, οι θεματικοί κατάλογοι, ειδικά εργαλεία αναζήτησης καθώς και άλλα ενδιαφέροντα θέματα που άπτονται της αναζήτησης πληροφοριών στο Διαδίκτυο.

Συστήματα Διανομής & Μεταφορών (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας): Το μάθημα εστιάζει κυρίως στην παρουσίαση και κατανόηση της δομής και οργάνωσης συστημάτων διανομής και μεταφορών, του τρόπου λειτουργίας τους, των παραγόντων που καθορίζουν τη ζήτηση σε αυτά καθώς και μεθόδων ποιοτικού και ποσοτικού προσδιορισμού της ζήτησης αυτής. Επιπλέον, το μάθημα εμβαθύνει στη μελέτη και χρήση

μαθηματικών μεθόδων και προτύπων για τον βέλτιστο σχεδιασμό αποθηκευτικών χώρων και κέντρων διανομής και για το χρονικό προγραμματισμό και δρομολόγηση οχημάτων εξυπηρέτησης συστημάτων διανομής και μεταφορών.

Διαχείριση Προμηθειών (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας): Το μάθημα εστιάζει τόσο στην αποτελεσματική διαχείριση των προμηθειών όσο και στην εκμάθηση της χρήσης μεθόδων και τεχνικών για τον υπολογισμό του βέλτιστου χρόνου και επιπέδου ανεφοδιασμού για ελαχιστοποίηση του κόστους προμηθειών και κόστους αποθήκευσης, για τον σχεδιασμό της ροής των πρώτων υλών, για την πρόβλεψη των αναγκών της παραγωγής, για την αξιολόγηση των προμηθευτών, καθώς επίσης και για την εκτίμηση του επιπέδου ζήτησης των τελικών προϊόντων που σχετίζονται με τις συγκεκριμένες προμήθειες.

Πληροφοριακά Συστήματα Εφοδιαστικής Διοίκησης (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας): Το μάθημα εστιάζει σε μεθόδους ανάλυσης, σχεδιασμού και εφαρμογής πληροφοριακών συστημάτων στο πλαίσιο των απαιτήσεων της εφοδιαστικής διοίκησης. Παράλληλα, εξετάζει θέματα που αφορούν τη ροή πληροφοριών μεταξύ κόμβων, τις επιμέρους διαδικασίες και πώς αυτές προσομοιώνονται σε πληροφοριακά συστήματα.

Συστήματα Προηγμένης Τεχνολογίας στη Διανομή & στις Μεταφορές (Μάθημα προπτυχιακού προγράμματος, ΑΤΕΙ Στ. Ελλάδας): Το μάθημα καλύπτει εκτενώς προηγμένα συστήματα, συσκευές, μεθόδους και τεχνικές που βασίζονται στις νέες τεχνολογίες πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών. Πιο συγκεκριμένα το μάθημα εστιάζει σε δυο τεχνολογικού τομείς: α) στην μοντελοποίηση και προσομοίωση συστημάτων διανομής και μεταφορών και β) στην εφαρμογή τεχνολογιών τηλεματικής και επικοινωνιών για αποτελεσματικότερη παρακολούθηση, έλεγχο και λειτουργία των συστημάτων.

Διοίκηση Συστημάτων Μεταφορών (Μάθημα μεταπτυχιακού προγράμματος Ο.Π.Α και ΑΤΕΙ Πειραιά): Το μάθημα «Διοίκηση Συστημάτων Μεταφορών» καλύπτει θέματα που αφορούν στον προγραμματισμό και στην εκτέλεση επιβατικών και εμπορευματικών μεταφορών. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στο στρατηγικό ρόλο και στις σύγχρονες τάσεις στη διοίκηση των μεταφορών (π.χ. είδη και μέσα μεταφοράς, αειφόρες μεταφορές, συνδυασμένες μεταφορές, κτλ), στη βέλτιστη διαχείριση των πόρων, στην αύξηση του επιπέδου εξυπηρέτησης των πελατών καθώς επίσης και στην εισαγωγή και αξιολόγηση νέων τεχνολογιών (π.χ. συστήματα αυτόματης δρομολόγησης, διαχείρισης στόλου οχημάτων, κτλ) στις μεταφορές. Το μάθημα περιλαμβάνει παράλληλα μελέτες περίπτωσης από την Ελλάδα και το εξωτερικό καθώς και ειδικό εκπαιδευτικό λογισμικό δρομολόγησης στόλου οχημάτων.

5.4 Εμπειρία στην επίβλεψη προπτυχιακών/μεταπτυχιακών/διδασκτορικών φοιτητών

- Επίβλεψη διδακτορικών διατριβών: 2 (σε εξέλιξη)
- Επίβλεψη μεταπτυχιακών εργασιών μέσω έρευνας: 3
- Επίβλεψη μεταπτυχιακών εργασιών: 29
- Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών: 22
- Συμμετοχή σε τριμελής επιτροπές διδακτορικών διατριβών: 2

Διδακτορικές διατριβές

Τίτλος Εργασίας:	Supply chain optimization in the agricultural sector using the SCOR model and multi-criteria methods
Φοιτητής/τρια:	Γεώργιος Σιδηρόπουλος
Επίπεδο :	Διδακτορικές Σπουδές, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2021-μέχρι σήμερα
Τίτλος Εργασίας:	Evaluation of vision picking technology performance by configuring system design and order picking parameters
Φοιτητής/τρια:	Αναστάσιος Γιαλός
Επίπεδο :	Διδακτορικές Σπουδές, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-μέχρι σήμερα

Μεταπτυχιακές εργασίες μέσω έρευνας

Τίτλος Εργασίας:	Διερεύνηση και αξιολόγηση εναλλακτικών τεχνολογιών συλλογής παραγγελιών (order picking technologies) μέσω εργαστηριακών πειραμάτων
Φοιτητής/τρια:	Νικόλαος Χονδροματίδης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς μέσω έρευνας (ΜΕΔΜΟΔΕ), Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2022 - 2023
Τίτλος Εργασίας:	Investigation of operational and technical parameters that affect the use of UAVs for the automation of logistics processes in warehouse facilities and distribution centers
Φοιτητής/τρια:	Νικόλαος Θωμαΐδης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς μέσω έρευνας (ΜΕΔΜΟΔΕ), Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2021 - 2022
Τίτλος Εργασίας:	Σχεδιασμός και αξιολόγηση συστήματος συλλογής με χρήση έξυπνων γυαλιών (vision picking)
Φοιτητής/τρια:	Αναστάσιος Γιαλός
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς μέσω έρευνας (ΜΕΔΜΟΔΕ), Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2018-2020

Μεταπτυχιακές εργασίες

Τίτλος Εργασίας:	Υπολογισμός ανθρακικού αποτυπώματος και κοστολόγηση διεργασιών ανακύκλωσης και επαναχρησιμοποίησης αφρών από πολυμερή σε υλικά με βάση το τσιμέντο
Φοιτητής/τρια:	Βιολέττα Κυτίνου
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Ακαδημαϊκό Έτος:	2023-2024
Τίτλος Εργασίας:	Διερευνώντας την ευελιξία και την ανθεκτικότητα του κυκλώματος εφοδιασμού στην ελληνική αγορά: Πανελλήνια έρευνα
Φοιτητής/τρια:	Μαριάννα Γιαννάκη
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2022-2023
Τίτλος Εργασίας:	Εφαρμόζοντας το Ψηφιακό Δίδυμο (digital twin) σε διαδικασίες εφοδιαστικής διοίκησης
Φοιτητής/τρια:	Γεώργιος-Παναγιώτης Αθανασιάδης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2021-2022
Τίτλος Εργασίας:	Ο τομέας της εφοδιαστικής αλυσίδας στην Ελλάδα: Διερεύνηση υφιστάμενης κατάστασης και προοπτικών
Φοιτητής/τρια:	Ελευθερία Αναδιώτη
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021
Τίτλος Εργασίας:	Τεχνολογίες Industry 4.0 σε λειτουργίες εφοδιαστικής διοίκησης: Μια συστηματική βιβλιογραφική επισκόπηση για την κατηγοριοποίηση των τεχνολογιών
Φοιτητής/τρια:	Μάριος Βασιλείου
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021
Τίτλος Εργασίας:	Ψηφιακός μετασχηματισμός στην επιχειρησιακή λειτουργία της εφοδιαστικής αλυσίδας (Supply Chain 4.0): Τάσεις, προκλήσεις και ο δρόμος προς τα εμπρός
Φοιτητής/τρια:	Μαρία-Δέσποινα Χατζηδήμου
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2018-2019
Τίτλος Εργασίας:	Logistics 4.0: Technologies, Trends, Applications and Challenges
Φοιτητής/τρια:	Δημήτριος Καραμπουρνιώτης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2017-2018
Τίτλος Εργασίας:	Η τεχνολογία Blockchain και η εφαρμογή της στο κύκλωμα

εφοδιασμού	
Φοιτητής/τρια:	Σαράντος Μαρτάτος
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2017-2018
Τίτλος Εργασίας:	Ανασκόπηση του κλάδου των Logistics στην Ελλάδα και η συνεισφορά του στο ΑΕΠ της χώρας
Φοιτητής/τρια:	Κωνσταντίνα Καρανασάση
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2017-2018
Τίτλος Εργασίας:	Κοστόλογηση διαδικασιών αποθηκευτικών χώρων σε εταιρία παροχής υπηρεσιών logistics με τη χρήση της μεθόδου “Activity-based Costing”
Φοιτητής/τρια:	Αναστασία Νικολαΐδου
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2016-2017
Τίτλος Εργασίας:	Αποτύπωση υφιστάμενης κατάστασης και μελλοντικών τάσεων στο κύκλωμα εφοδιασμού στον κλάδο της ποτοποιίας στην Περιφέρεια Βορείου Αιγαίου
Φοιτητής/τρια:	Ιωάννης Φρεζούλης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2017-2018
Τίτλος Εργασίας:	Κοστόλογηση διαδικασιών αποθηκευτικών χώρων με τη χρήση της μεθόδου “Activity-based Costing”
Φοιτητής/τρια:	Σταύρος Κετσάτης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα (MBA) στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Ακαδημαϊκό Έτος:	2015-2016
Τίτλος Εργασίας:	Βελτιστοποίηση των διαδικασιών παραγωγής και logistics σε μεταποιητική εταιρία του κλάδου τροφίμων και ποτών μέσω μεθόδων πρόβλεψης ζήτησης Μελέτη περίπτωσης στην εταιρίας ΓΑΡΕΦΑΛΑΚΗ Ο.Ε.
Φοιτητής/τρια:	Χαρά Γαρεφαλάκη
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα (MBA) στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Ακαδημαϊκό Έτος:	2015-2016
Τίτλος Εργασίας:	Υπολογισμός ανθρακικού αποτυπώματος σε στόλο οχημάτων αστικών διανομών της εταιρίας ΑΒ Βασιλόπουλος
Φοιτητής/τρια:	Αλέξανδρος Τζούφας
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα (MBA) στην Οργάνωση και Διοίκηση

Ακαδημαϊκό Έτος:	Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών 2013-2014
Τίτλος Εργασίας:	Η συμβολή του κλάδου της εφοδιαστικής αλυσίδας στην Ελληνική Οικονομία: Υφιστάμενη κατάσταση και μελλοντικές τάσεις
Φοιτητής/τρια:	Τηλέμαχος Πασσάδης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2013-2014
Τίτλος Εργασίας:	Μέτρηση και αξιολόγηση ανθρακικού αποτυπώματος στις εμπορευματικές μεταφορές: Η μελέτη περίπτωση της εταιρίας Kuehne Nagel
Φοιτητής/τρια:	Γεωργία Αρωνιάδα
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2012-2013
Τίτλος Εργασίας:	Πράσινες εμπορευματικές μεταφορές: Εφαρμογή του περιβαλλοντικού προτύπου PAS2050
Φοιτητής/τρια:	Τζωρτζίνα Παπαδογιάννη
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2012-2013
Τίτλος Εργασίας:	Εμπορευματικές μεταφορές στην Περιφέρεια Β. Αιγαίου: Υφιστάμενη κατάσταση και προοπτικές
Φοιτητής/τρια:	Αποστολία Πλακούτση
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2012-2013
Τίτλος Εργασίας:	Μέθοδοι και τεχνικές πρόβλεψης ζήτησης στον κλάδο τροφίμων και ποτών: Η περίπτωση της παραγωγικής εταιρίας ΣΑΡΑΝΤΗΣ ΑΕ
Φοιτητής/τρια:	Χρήστος Σίμος
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2011-2012
Τίτλος Εργασίας:	Ευφυή συστήματα οδικών μεταφορών & περιβάλλον: Υφιστάμενη κατάσταση και μελλοντικές τάσεις
Φοιτητής/τρια:	Μαρία Τσούρου
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2011-2012
Τίτλος Εργασίας:	Πράσινες επιβατικές μεταφορές σε αστικό περιβάλλον: Υφιστάμενη κατάσταση, τάσεις και βέλτιστες πρακτικές στην

Φοιτητής/τρια:	Ελλάδα και την Ε.Ε.
Επίπεδο :	Μαρία Βουλγαράκη
Ακαδημαϊκό Έτος:	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου 2011-2012
Τίτλος Εργασίας:	Παραμετροποίηση και αξιολόγηση διαδικτυακής πλατφόρμας για σχεδιασμό εμπορευματικών συνδυασμένων μεταφορών σε χώρες της Ε.Ε.
Φοιτητής/τρια:	Παναγιώτης Στάθης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2009-2010
Τίτλος Εργασίας:	Η χρήση νέων τεχνολογιών στις συνδυασμένες μεταφορές
Φοιτητής/τρια:	Γιώργος Φλατσούσης
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2008-2009
Τίτλος Εργασίας:	Πράσινες εμπορευματικές μεταφορές στην Ευρωπαϊκή Ένωση: Πολιτικές, Νομοθεσία και Δράσεις
Φοιτητής/τρια:	Μαρία Κελεσίδου
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2008-2009
Τίτλος Εργασίας:	Προγραμματισμός αστικών λεωφορείων: Η περίπτωση της εταιρίας ΚΤΕΛ Χίου ΑΕ
Φοιτητής/τρια:	Μάριος Μιχαλός
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2007-2008
Τίτλος Εργασίας:	Μοντέλα Πρόβλεψης Ζήτησης: Η περίπτωση της ποτοποίησης Τετάρτης
Φοιτητής/τρια:	Αγγελική Τσούκαρη
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2007-2008
Τίτλος Εργασίας:	Σχεδιασμός και αξιολόγηση ενός συστήματος διαχείρισης στόλου οχημάτων για εταιρία σκυροδέματος
Φοιτητής/τρια:	Παναγιώτης Καλλιοντζής
Επίπεδο :	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2006-2007
Τίτλος Εργασίας:	Διαχείριση Καινοτομίας στην περιφέρεια Β. Αιγαίου
Φοιτητής/τρια:	Ιωάννης Ευθυμιόπουλος

Επίπεδο : Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος: 2006-2007

Τίτλος Εργασίας: **Ιχνηλασιμότητα φρούτων με τη χρήση ραδιοσυχνικής αναγνώρισης**
Φοιτητής/τρια: Λεμονιά Αμυγδάλου
Επίπεδο : Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Διοίκηση & στην Οικονομία για Μηχανικούς, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος: 2005-2006

Διπλωματικές εργασίες

Τίτλος Εργασίας: **Ανάπτυξη αλγορίθμων δρομολόγησης αυτόνομων ρομποτικών οχημάτων για την παράδοση αγαθών σε αστικό περιβάλλον**
Φοιτητής/τρια: Μαρία Μπερέτη
Επίπεδο : Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος: 2024-εν εξελίξει

Τίτλος Εργασίας: **Πανελλήνια έρευνα για την αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης και των προοπτικών ανάπτυξης του τομέα της Εφοδιαστικής Αλυσίδας στην Ελλάδα**
Φοιτητής/τρια: Μαρίνα Αλπογιάννη
Επίπεδο : Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος: 2024-εν εξελίξει

Τίτλος Εργασίας: **Διερευνώντας εναλλακτικές λειτουργικής & διοικητικής οργάνωσης αποθηκευτικών χώρων με χρήση προσομοίωσης**
Φοιτητής/τρια: Δημήτρης Ζορμπάς
Επίπεδο : Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος: 2023-εν εξελίξει

Τίτλος Εργασίας: **Τεχνο-οικονομική μελέτη και αξιολόγηση εναλλακτικών συστημάτων αποθήκευσης με χρήση μοντέλων προσομοίωσης**
Φοιτητής/τρια: Κλεοπάτρα Αθανασίου
Επίπεδο : Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος: 2022-2023

Τίτλος Εργασίας: **Βέλτιστη δρομολόγηση τελευταίου μιλίου με χρήση van και cargo bikes**
Φοιτητής/τρια: Ελπίδα Μαυροκεφάλου
Επίπεδο : Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Ακαδημαϊκό Έτος:	2021-2022
Τίτλος Εργασίας:	Τεχνολογία vision picking: Διερεύνηση της αποδοτικότητας και του φόρτου εργασίας κατά την συλλογή παραγγελιών μέσω εργαστηριακών πειραμάτων
Φοιτητής/τρια:	Νικόλαος Χονδροματίδης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2021-2022
Τίτλος Εργασίας:	Διερεύνηση εναλλακτικών σεναρίων για τη βελτίωση της διαδικασίας συλλογής παραγγελιών με τη χρήση εργαλείου προσομοίωσης: Μελέτη περίπτωσης σε αποθηκευτικό χώρο ηλεκτρονικού φαρμακείου
Φοιτητής/τρια:	Φωτεινή Κωνσταντινοπούλου
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021
Τίτλος Εργασίας:	Αξιολόγηση της επίδρασης παραμέτρων συλλογής στη μείωση του χρόνου προετοιμασίας παραγγελιών με χρήση προγράμματος προσομοίωσης: Μελέτη περίπτωσης σε εταιρία εμπορίας καλλυντικών
Φοιτητής/τρια:	Ιωάννα Χριστοδούλου
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021
Τίτλος Εργασίας:	Ο τομέας της Εφοδιαστικής Αλυσίδας στην Ελλάδα: Αποτελέσματα εμπειρικής έρευνας
Φοιτητής/τρια:	Νικόλαος Βάχλας
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2019-2020
Τίτλος Εργασίας:	Προγραμματισμός δρομολογίου μεταφοράς εμπορευματοκιβωτίων μέσω πολυπαραμετρικού αλγόριθμου
Φοιτητής/τρια:	Λεωνίδας Τεμπέλης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021
Τίτλος Εργασίας:	Αξιολόγηση λειτουργικών παραμέτρων που επηρεάζουν την αποδοτικότητα της συλλογής παραγγελιών σε αποθηκευτικό χώρο: Προσέγγιση μέσω πειραματικού σχεδιασμού
Φοιτητής/τρια:	Νικόλαος Θωμαΐδης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021

Τίτλος Εργασίας:	Επίλυση του προβλήματος δρομολόγησης στόλου οχημάτων με ταυτόχρονη χρήση drones για παράδοση αγαθών στο τελευταίο μίλι
Φοιτητής/τρια:	Λευτέρης Αθανασιάδης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2020-2021
Τίτλος Εργασίας:	Εξέταση εναλλακτικών μεθόδων συλλογής προϊόντων με την εφαρμογή μοντέλων προσομοίωσης: Μελέτη περίπτωσης σε πολυεθνική εταιρία παραγωγής και εμπορίας τροφίμων και ποτών
Φοιτητής/τρια:	Κωνσταντίνος Λιαδής
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2019-2020
Τίτλος Εργασίας:	Μελέτη εναλλακτικών στρατηγικών συλλογής παραγγελιών με την εφαρμογή μοντέλων προσομοίωσης: Μελέτη περίπτωσης σε εταιρία εμπορίας και διακίνησης ιατρικών και παραφαρμακευτικών προϊόντων
Φοιτητής/τρια:	Ελένη Χατζηλαζάρου
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2019-2020
Τίτλος Εργασίας:	Διερεύνηση εναλλακτικού εξοπλισμού αποθήκευσης και στρατηγικών συλλογής για τη βελτίωση της συλλογής παραγγελιών με χρήση προσομοίωσης: Μελέτη περίπτωσης σε εταιρία παραγωγής και εμπορίας τροφίμων και ποτών
Φοιτητής/τρια:	Κυριάκος Λευκάκης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2019-2020
Τίτλος Εργασίας:	Χωροταξική, Λειτουργική και Μηχανογραφική Οργάνωση Αποθηκευτικών χώρων: Η περίπτωση της S.I.N. HELLAS
Φοιτητής/τρια:	Διονύσιος Αναστασιάδης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2018-2020
Τίτλος Εργασίας:	Πρόβλεψη ζήτησης και διαχείριση αποθέματος: Η περίπτωση της εταιρίας ΚΟΡΑΚΗΣ – ΜΑΡΙΝΟΣ ΟΕ
Φοιτητής/τρια:	Γεώργιος Κουσερής
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2018-2019
Τίτλος Εργασίας:	Αστικά Κέντρα Ενοποίησης Εμπορευμάτων και προοπτικές

υλοποίησής τους στην Αθήνα	
Φοιτητής/τρια:	Ελένη Φωτίου
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2014-2015
Τίτλος Εργασίας:	Κοστολόγηση οδικών εμπορευματικών μεταφορών με τη χρήση της μεθόδου Activity Based Costing (ABC)
Φοιτητής/τρια:	Παναγιώτα Τριανταφύλλου
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2014-2015
Τίτλος Εργασίας:	Αξιολόγηση του Πανευρωπαϊκού άξονα μεταφορών IV και
Φοιτητής/τρια:	Αναστάσιος Γιαλός
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2012-2013
Τίτλος Εργασίας:	Πράσινες συνδυασμένες εμπορευματικές μεταφορές
Φοιτητής/τρια:	Παναγιώτης Οταπασίδης
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2012-2013
Τίτλος Εργασίας:	Διαδικασίες green logistics στη Β. Ελλάδα: Υφιστάμενη κατάσταση και μελλοντικές τάσεις
Φοιτητής/τρια:	Δημήτρης Γκόρλας
Επίπεδο :	Προπτυχιακό, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ακαδημαϊκό Έτος:	2010-2012

6. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

8/2024 – σήμερα	Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
6/2022 – 7/2024	Επίκουρος Καθηγητής (Μόνιμος), Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
8/2018 – 5/2022	Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πολυτεχνική Σχολή, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
1/2021 – 12/2024 Θέση – Ρόλος:	Πρόεδρος ΔΣ, Ελληνική Εταιρεία Logistics Πρόεδρος Διοικητικού Συμβουλίου (με 14ετη συμμετοχή στο ΔΣ της EEL)

3/2016 – Σήμερα	Εθνικό Συμβούλιο Ανταγωνιστικότητας και Ανάπτυξης Εφοδιαστικής
Θέση – Ρόλος:	Εμπειρογνώμων (2016-2019) – Μέλος (από το έτος 2020)
5/2017 – 11/2017	Σύμβουλος στα Ηνωμένα Έθνη (UNECE)
	Εμπειρογνώμων σε θέματα μεταφορών
1/2014 – 7/2018	OPTILOG Advisory Services
Θέση – Ρόλος:	Managing Director
5/2011 – 9/2012	KiNNO Consultants Ltd
	Business Development Manager
Θέση – Ρόλος:	- Αναζήτηση και εντοπισμός ευκαιριών για νέες συνεργασίες στην Ελλάδα και στο εξωτερικό - Δημιουργία κοινοπραξιών σε αναπτυξιακά έργα στα προγράμματα MED, SEE, IPA, ENPI, Europe Aid, ΕΣΠΑ - Διοίκηση 5-μελους ομάδας
1/2003 – 12/2013	Σύμβουλος επιχειρήσεων (Freelancer)
Εκπόνηση των ακόλουθων ενδεικτικών έργων/μελετών:	
Έργο:	COSTA/ POSEIDON MED (EU funded MED Project)
Φορέας:	Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος – Μελετητής
Χρονολογία:	2015
Έργο:	PORTA (EU funded MED Project)
Φορέας:	BEE Group AE
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος - Μελετητής
Χρονολογία:	2013
Έργο:	SEE Mariner (EU funded South East Europe Project)
Φορέας:	BEE Group AE
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος - Μελετητής
Χρονολογία:	2012
Έργο:	Μελέτη σκοπιμότητας για την ίδρυση και λειτουργία δημοπρατηρίων φρούτων και λαχανικών στην Περιφέρεια Αττικής και Κεντρικής Μακεδονίας
Φορέας:	Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος - Μελετητής
Χρονολογία:	2012
Έργο:	Προοπτικές υπηρεσιών cloud σε καθετοποιημένες αγορές
Φορέας:	Microsoft Hellas – Amperium Ltd
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος - Μελετητής
Χρονολογία:	2012
Έργο:	Εκπόνηση αναπτυξιακών σχεδίων (ΕΣΠΑ)
Φορέας:	Μικρο-μεσαίες επιχειρήσεις
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος - Μελετητής
Χρονολογία:	2008-2013
Έργο:	Παροχή συμβουλευτικών και μελετητικών υπηρεσιών στα πλαίσια ευρωπαϊκών αναπτυξιακών έργων

Φορέας:	KiNNO Consultants Ltd
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος - Μελετητής
Χρονολογία:	2010-2011
Έργο:	Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σε θέματα που σχετίζονται με την αναδιοργάνωση των οργανωτικών δομών και διαδικασιών της εταιρίας Newsphone Hellas AE
Φορέας:	Newsphone Hellas AE
Θέση – Ρόλος:	Μέλος Ομάδας Συμβούλων
Χρονολογία:	2008
Έργο:	Ανάπτυξη γυναικείας απασχόλησης & επιχειρηματικότητας
Φορέας:	ΕΟΜΜΕΧ
Θέση – Ρόλος:	Σύμβουλος Πληροφορικής σε 50 επιχειρήσεις
Χρονολογία:	2008
Έργο:	Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σε θέματα και εργασίες που σχετίζονται με την αναδιοργάνωση των αποθηκών της εταιρίας ΠΑΠΙΣΤΑΣ Α.Ε.
Φορέας:	Όμιλος εταιριών ΠΑΠΙΣΤΑΣ
Θέση – Ρόλος:	Μέλος Ομάδας Συμβούλων
Χρονολογία:	2008
Έργο:	Χάραξη Εθνικής Στρατηγικής στο Τομέα των Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών για την περίοδο 2007-2013 στο Υπουργείο Μεταφορών και Επικοινωνιών (Υ.Μ.Ε.)
Φορέας:	Υπουργείο Μεταφορών & Επικοινωνιών
Θέση – Ρόλος:	Μέλος Ομάδας Συμβούλων
Χρονολογία:	2008
Έργο:	Προτυποποίηση Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών
Φορέας:	ΥΠΕΣΔΑ
Θέση – Ρόλος:	Εκπόνηση μελετών
Χρονολογία:	2007
Έργο:	Ενίσχυση Σπουδών Πληροφορικής στο Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Φορέας:	ΟΠΑ
Θέση – Ρόλος:	Εκπόνηση μελετών
Χρονολογία:	2007
Έργο:	Έρευνα για την κατάρτιση πίνακα συγκριτικών δεικτών για την καινοτομία στις χώρες MEDA
Φορέας:	Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας
Θέση – Ρόλος:	Εκπόνηση μελετών
Χρονολογία:	2006
Έργο:	Ανάπτυξη ολοκληρωμένου συστήματος διαχείρισης και διάχυσης γεωγραφικής πληροφορίας και δημιουργία βάσης γεωγραφικών δεδομένων της Γεωγραφικής Υπηρεσίας Στρατού (ΓΥΣ)
Φορέας:	Γεωγραφική Υπηρεσία Στρατού
Θέση – Ρόλος:	Μέλος Ομάδας Συμβούλων Τεχνικής Υποστήριξης
Χρονολογία:	2006
Έργο:	Παροχή τεχνικής και συμβουλευτικής υποστήριξης σε θέματα

Φορέας:	της γενικής διεύθυνσης εταιρικών και οικιακών πελατών για τα OTE Shops
Θέση – Ρόλος:	ΟΤΕ
Χρονολογία:	Μέλος Ομάδας Συμβούλων 2004
Έργο:	Εκπόνηση υπηρεσιακού οργανισμού και σύνταξη καθηκοντολογίου για την ΕΘΕΛ ΑΕ
Φορέας:	ΕΘΕΛ ΑΕ
Θέση – Ρόλος:	Μέλος Ομάδας Συμβούλων
Χρονολογία:	2004
2000	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (Ε.Α.Β.)
Θέση:	Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών (πρακτική άσκηση)
Καθήκοντα:	Βιομηχανική εκπαίδευση σε τηλ/κα συστήματα μετάδοσης και μικροκυματικές ζεύξεις, ψηφιακές/αναλογικές ραδιοζεύξεις (VHF/UHF), δίκτυα ευρείας ζώνης
1999	INTRAKOM ΑΕ
Θέση:	Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών (πρακτική άσκηση)
Καθήκοντα:	Εκπαίδευση σε ψηφιακά μικροκυματικά συστήματα μετάδοσης, εγκατάσταση και έλεγχος τηλεφωνικών κέντρων, έλεγχος στη ρομποτική γραμμή παραγωγής και στα παραγόμενα προϊόντα
1998	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (Ε.Α.Β.)
Θέση:	Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών (πρακτική άσκηση)
Καθήκοντα:	Εισαγωγή δεδομένων, ανάλυση και παρουσίαση αποτελεσμάτων έργων RF, σχεδίαση PCB κυκλωμάτων με χρήση CAD, ανάλυση και επεξεργασία δικτύων εκπομπής (radio links)

7. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

7.1 Μονογραφίες

- 7.1.1 **Ζεϊμπέκης, Β.** (2008) «Σχεδιασμός και αξιολόγηση ενός συστήματος διαχείρισης στόλου οχημάτων σε πραγματικό χρόνο για την αντιμετώπιση δυναμικών γεγονότων κατά την εκτέλεση αστικών εμπορευματικών διανομών», Διδακτορική Διατριβή, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- 7.1.2 **Zeimpekis, V.** (2002) "Electronic & Mobile Commerce and their impact in Supply Chain Management", MSc dissertation, University of Warwick
- 7.1.3 **Zeimpekis, V.** (2001) "Evaluation of Doppler rate measurements for mobile terminal positioning in Satellite UMTS, MSc dissertation, University of Surrey
- 7.1.4 **Zeimpekis V.** (2000) "Fibre-Optic ring-laser architectures", BEng dissertation, University of Essex

7.2 Βιβλία – Επιμελημένοι Τόμοι

- 7.2.1 Aktas, E., Bourlakis, M., Minis, I., **Zeimpekis, V.** (Eds) (2021) *Supply Chain Management 4.0: Trends, Opportunities and Challenges*, KoganPage, UK, ISBN: 978-1789660753
- 7.2.2 **Zeimpekis, V.**, Aktas, E., Bourlakis, M., Minis, I. (Eds) (2018) *Sustainable Freight Transport: Theory, Models and Case studies*, Operations Research /Computer Science Interfaces Series, Springer-Verlag International, ISBN: 978-3319629162
- 7.2.3 **Zeimpekis, V.**, Kaimakamis, G., Daras, N. (Eds) (2015) *Military logistics: Research Advances and Future Trends*, Operations Research /Computer Science Interfaces Series, Springer-Verlag International, ISBN:978-3319120744
- 7.2.4 **Zeimpekis, V.**, Ichoua, S., Minis, I. (Eds) (2013) *Humanitarian & Relief logistics: Research issues, case studies and future trends*, Operations Research /Computer Science Interfaces Series, Springer-Verlag International, ISBN: 978-1461470069
- 7.2.5 Minis, I., **Zeimpekis, V.**, Dounias, G., Ampazis, N. (Eds.) (2011) *Supply Chain Optimization, Design and Management: Advances and Intelligent Methods*, IGI Global Publishing, ISBN: 978-1-61520633-9
- 7.2.6 Bourlakis, M., Vlachos, I., **Zeimpekis, V.** (Eds.) (2011) *Intelligent Agrifood Chains & Networks*, Wiley-Blackwell Publishing, Oxford, UK, ISBN: 978- 1-405-18299-7
- 7.2.7 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M., Tarantilis, C.D., Minis, I. (Eds.) (2007) *Dynamic Fleet Management: Concepts, Systems, Algorithms & Case Studies*, Operations Research/Computer Science Interfaces Series, Vol. 38, Springer-Verlag International, ISBN: 978-0-387-71721-0

7.3 Άρθρα σε Επιστημονικά Περιοδικά

- 7.3.1 Touloumidis, D. Madas, M., **Zeimpekis, V.** Ayfantopoulou, G. (2025) Weather-Related Disruptions in Transportation and Logistics: A Systematic Literature Review and a Policy Implementation Roadmap, *Logistics* 9(1), 32 <https://doi.org/10.3390/logistics9010032>
- 7.3.2 Paraskevas, A., Madas, M., **Zeimpekis, V.**, Fouskas, K. (2024) Smart Ports in Industry 4.0: A systematic literature review, *Logistics* 8(1), 28 <https://doi.org/10.3390/logistics8010028> (IF: 3,8, Y2022)
- 7.3.3 Chondromatidis, N., Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2024) Investigating the impact of operational efficiency and perceived workload in pickers-to-parts order-picking technologies: Evidence from laboratory experiments, *Logistics*, 8(1) 13 <https://doi.org/10.3390/logistics8010013> (IF: 3,8, Y2022)
- 7.3.4 Thomaidis, N.C., **Zeimpekis, V.** (2024) Investigation of operational parameters that affect the use of drones in goods' stock count process: Evidence from experimental

results, *Journal of Industrial Engineering and Management*, Vol. 17, Issue. 1, pp. 115-132, <https://doi.org/10.3926/jiem.6446>

- 7.3.5 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2024) A state-of-the-art classification and review of parameters that affect the design, control, and operating strategies of order picking systems, *Operational Research-An International Journal*, 24(6) <https://doi.org/10.1007/s12351-023-00814-5> (IF: 2,708, Y2021)
- 7.3.6 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2023) Dataset for the electric capacitated traveling salesman problem, *Data in Brief*, Vol. 50, 109464, <https://doi.org/10.1016/j.dib.2023.109464> (IF:1,379, Y2021)
- 7.3.7 Athanasiadis, E., Koutras, V. **Zeimpekis, V.** (2023) Dataset for the van-drone routing problem with multiple delivery drop points, *Data in Brief*, Vol. 48, 109192, <https://doi.org/10.1016/j.dib.2023.109192> (IF:1,379, Y2021)
- 7.3.8 Vasileiou, E., Pavlopoulou, L.C., Dimou, A.E., Karatasios, I., Metaxa, Z.S., Asimakopoulos, G., Andrikopoulos, A., **Zeimpekis, V.**, Alexopoulos, N.D. (2023) On the economic evaluation of restoration activities of modern monuments of cultural heritage with piezoresistive nanocomposites, *Materials Today: Proceedings* Vol. 93, Part 4, pp.614–617 (IF:
- 7.3.9 Chondromatidis, N., Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2022) Investigating the performance of the order picking process by using smart glasses: A laboratory experimental approach, *Logistics*, 6(4):84, <https://doi.org/10.3390/logistics6040084> (IF: 3,8, Y2022)
- 7.3.10 Gialos, A. **Zeimpekis, V.**, Madas, M., Papageorgiou, K. (2022) Calculation and Assessment of CO₂e Emissions in Road Freight Transportation: A Greek Case Study, *Sustainability*, Vol. 14, 10724, <https://doi.org/10.3390/su141710724> (IF: 3,889 - Y2021)
- 7.3.11 Giampoldaki, E., Madas, M., **Zeimpekis, V.**, Vlachopoulou, M. (2021) A State-of-Practice Review of Urban Consolidation Centers: Practical Insights and Future Challenges, *International Journal of Logistics Research and Applications*, <https://doi.org/10.1080/13675567.2021.1972950> (IF: 5,992, Y2021)
- 7.3.12 Fragkos, M., **Zeimpekis, V.**, Koutras, V., Minis, I. (2020) Supply planning for shelters and emergency management crews, *Operational Research-An International Journal*, <https://doi.org/10.1007/s12351-020-00557-7> (IF: 2,708, Y2021)
- 7.3.13 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2020) Testing vision picking technology in warehouse operations: Evidence from laboratory experiments, *International Journal of Industrial Engineering and Management*, 11(1), pp. 19-30 (IF:0,437, Y2021)
- 7.3.14 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2020) Vision picking technology: Defining design parameters via a systematic literature review, *International Journal of Logistics Systems and Management*, 37(1), pp.106–139, DOI: 10.1504/IJLSM.2020.10030521 (IF:1,357, Y2021)
- 7.3.15 Baou, E., Koutras, V., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2018) Emergency evacuation planning in natural disasters under diverse population and fleet characteristics,

Journal of Humanitarian Logistics and Supply Chain Management, Vol. 8, Issue 4, pp.447-476 (IF: 3,022, Y2021)

- 7.3.16 Gialos, A.A., **Zeimpekis, V.**, Alexopoulos, N.D., Kashaev, N., Riekehr, S., Karanika, A. (2017) Investigating the impact of sustainability in the production of aeronautical subscale components, *Journal of Cleaner Production*, Vol. 176, pp.785-799 (IF: 11,072, Y2021)
- 7.3.17 Alexopoulos, N.D., Gialos, A.A., **Zeimpekis, V.**, Velonaki, Z., Kashaev, N., Riekehr, S., Karanika, A. (2016) Laser beam welded structures for a regional aircraft: weight, cost and carbon footprint savings, *Journal of Manufacturing Systems*, Vol. 39, pp. 38-52 (IF: 9,498, Y2021)
- 7.3.18 Ninikas, G., Athanasopoulos, Th., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2014) Routing in hybrid courier operations, *International Journal of Logistics Management*, Vol. 25, Issue 3, pp. 611-634 (IF: 5,632, Y2021)
- 7.3.19 **Zeimpekis, V.**, Minis, I., Giaglis, G.M. Mamassis, K. (2013) Real-time fleet management and rerouting in city logistics, *International Journal of Operations Research and Information Systems*, Vol. 4, Issue 4, pp. 1-21 (IF: 0,730, Y2021)
- 7.3.20 **Zeimpekis, V.**, Mamasis, K., Minis, I. (2012) A web-tool for planning environmental friendly freight combined transport operations, *Procedia-Social and Behavioral Sciences, Transport Research Arena – Europe 2012*, Vol. 48, pp. 464-472 (IF: 0,780, Y2019)
- 7.3.21 Minis, I., Mamasis, K., **Zeimpekis, V.** (2012) Real-time management of vehicle breakdowns in urban freight distribution, *Journal of Heuristics*, Vol. 18, Issue 3, pp. 375-400 (IF:2,247, Y2021)
- 7.3.22 Smirlis, Y., **Zeimpekis, V.**, Kaimakamis, G. (2012) A Data Envelopment Analysis (DEA) model to support the selection of vehicle routing software for city logistics operations, *Operational Research-An International Journal*, Vol.12, No.3, pp.399-420 (IF: 2,708, Y2021)
- 7.3.23 **Zeimpekis, V.** (2011) Goods distribution management in city logistics environment: A systemic approach, *Advances in Management and Applied Economics*, Vol. 1, Issue 1, pp. 151-170 (IF: 0,080, Y2021)
- 7.3.24 **Zeimpekis, V.**, Minis, I., Pappa, V. (2010) Real-time logistics management of dried figs using RFID technology: Case study in a Greek Cooperative company, *International Journal of Logistics Systems and Management*, 7(3), pp. 265-285 (IF:1,357, Y2021)
- 7.3.25 **Zeimpekis, V.**, Tatarakis, A., Giaglis, G. M., Minis, I. (2007) Towards a Dynamic Real-Time Vehicle Management System for Urban Distribution, *International Journal of Integrated Supply Management*, 3(3), pp. 228-243 (IF:0,901, Y2023)
- 7.3.26 **Zeimpekis, V.**, Giaglis G. M. (2006) Urban dynamic real-time distribution services: Insights from SMEs, *Journal of Enterprise Information Management*, 19(4), pp. 367-388 (IF:5,661, Y2023)

- 7.3.27 Giaglis, G. M., Minis, I., Tatarakis, A., **Zeimpekis, V.** (2004) Minimizing Logistics Risk through Real-Time Vehicle Routing and Mobile Technologies: Research To-Date and Future Trends, *International Journal of Physical Distribution and Logistics Management*, 34(9), pp.749-764 (IF:7,290, Y2021)
- 7.3.28 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M., Lekakos, G. (2003) Towards a taxonomy of indoor and outdoor positioning techniques for mobile location-based applications, *Journal of ACM, SIGecom Exchanges*, 3(4), pp.19-27

7.4 Κεφάλαια σε επιμελημένους τόμους

- 7.4.1 Gialos, A., **Zeimpekis V.** (2021) Defining and testing system parameters for enhancing vision picking technology in warehouse operations, In Aktas, E., Bourlakis, M., Minis, I., Zeimpekis, V. (Eds) *Supply Chain Management 4.0: Trends, Opportunities and Challenges*, KoganPage, UK, ISBN: 978-1789660753
- 7.4.2 Otapassidis, P., Arampantzi, C., **Zeimpekis, V.** (2020) Routing searching algorithm for combined freight transport trips in South-East Europe region, In Manolitzas, P., Zopounidis, C., Talias, M., Grigoroudis, E., Matsatsinis, N. (Eds) *Interdisciplinary Perspectives on Operations Management and Service Evaluation*, IGI Global
- 7.4.3 Gialos, A. & **Zeimpekis, V.** (2019) 'The role of digital technologies in logistics operations', in G. J. Doukidis (Ed.), *The Digital Future*, Sideris Publications, (in Greek), ISBN: 978-960-08-0834-6
- 7.4.4 Rodrigues, M., Zampou, E., **Zeimpekis, V.**, Stathacopoulos, A. Teoh, T., Ayfantopoulou, G. (2018) Cooperative Models for Addressing Urban Freight challenges: The NOVELOG and U-TURN approaches, In Taniguchi, E., and Thompson. R.G. (Eds) *City logistics 3: Towards Sustainable and Liveable Cities*, Wiley Publications, ISBN: 978-17863002076
- 7.4.5 **Zeimpekis, V.** (2015) "A transportation planning tool for supporting military actions in natural disaster relief operations", in Zeimpekis, V., Kaimakamis, G., Daras, N. (Eds) (2015) *Military logistics: Research Advances and Future Trends*, Operations Research /Computer Science Interfaces Series, Springer-Verlag International, ISBN:978-3319120744
- 7.4.6 **Zeimpekis, V.**, Bloemhof, J., Bourlakis, M. (2014) Reverse logistics in food supply chains, In Vlachos, I. and Malindretos, G. (Eds) *Markets, Business and Sustainability*, Bentham Science Publishers
- 7.4.7 **Zeimpekis, V.** (2011) Dynamic travel time estimation techniques for urban freight transportation networks using historical and real-time data, In Minis, I., Zeimpekis, V., Dounias, G. Ampazis, N. (Eds) *Supply Chain Optimization, Design and Management: Advances and Intelligent Methods*, IGI Global Publishing (former IDEA), ISBN: 978-1-61520633-9

- 7.4.8 Bourlakis M., Vlachos I., **Zeimpekis V.** (2011) Introduction to the intelligent management of food supply chains, In Bourlakis, M., Vlachos, I., Zeimpekis, V. (Eds.) *Intelligent Agrifood Chains & Networks*, Blackwell Publishing, Oxford, UK, ISBN: 978-1-405-18299-7
- 7.4.9 Stragkas, N., **Zeimpekis, V.** (2011) Basic principles for effective warehousing and distribution of perishable goods in urban environment: Current status, advanced technologies and future trends, In Bourlakis, M., Vlachos, I., Zeimpekis, V. (Eds.) *Intelligent Agrifood Chains & Networks*, Blackwell Publishing, Oxford, UK, ISBN: 978-1-405-18299-7
- 7.4.10 **Zeimpekis, V.** (2011) The use of telematics in daily distribution of perishable goods: The case of NIKAS SA, In Bourlakis, M., Vlachos, I., Zeimpekis, V. (Eds.) *Intelligent Agrifood Chains & Networks*, Blackwell Publishing, Oxford, UK, ISBN: 978- 1-405-18299-7
- 7.4.11 Bourlakis M., Vlachos I., **Zeimpekis V.** (2011) Conclusions to the intelligent management of food supply chains, In Bourlakis, M., Vlachos, I., Zeimpekis, V. (Eds.) *Intelligent Agrifood Chains & Networks*, Blackwell Publishing, Oxford, UK, ISBN: 978-1-405-18299-7
- 7.4.12 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M. Minis I. (2007) Dynamic Management Of A Delayed Delivery Vehicle In A City Logistics Environment, In Zeimpekis, V., Giaglis, G.M, Tarantilis, C.D., Minis, I. (Eds.) *Dynamic Fleet Management: Concepts, Systems, Algorithms & Case Studies*, Management Science Series, Section Production & Logistics, Springer-Verlag, US, ISBN: 978-0-387-71721-0
- 7.4.13 **Zeimpekis, V.**, Psarrou, M. Vlachos, I., Minis I. (2007) Towards an RFID based system for real-time fruit management, In Blecker, T. and Huang, G. (Eds.) *RFID in Operations and Supply Chain Management: Research and Application*, Erich Schmidt Verlag (ESV), ISBN: 978-3-503-10088-0
- 7.4.14 **Zeimpekis, V.**, Kourouthanassis, P., and Giaglis. G. M. (2007). Mobile and Wireless Positioning Technologies. In Bellavista, P. (Ed.). *Telecommunication Systems and Technologies*, UNESCO Encyclopaedia of Life Support Systems (EOLSS). EOLSS Publishers Co Ltd, Volume 6.108
- 7.4.15 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M. (2004), A Dynamic Real-time Vehicle Routing System for Distribution Operations, In Doukidis G. J., Vrechopoulos, A. (Eds), *Consumer Driven Electronic Transformation: Apply New Technologies to Enthuse Consumers*, Springer-Verlag, US, ISBN 3-540-22611-7

7.5 Άρθρα σε Πρακτικά Επιστημονικών Συνεδρίων

- 7.5.1 Alexopoulos, N., **Zeimpekis, V.**, Vasileiou, E., Thomaidis, N., Souxes, Th., Lazaridou, I., Lutsyk, M., Vorobev, R., Karakash, E., Karpovich, E., Grydin, O., Aristeidakis, J., Yan, F., Berglund, I., Lehnert, D., and Tröster, T. (2024) Multi-material 3D printing of vacuum nozzle of rocket engine: design, manufacturing, weight, and cost savings, *In the Proceedings of the 14th EASN International Conference, (EASN 2024)*, Thessaloniki, Greece, October 8-11

- 7.5.2 Zormpas, D. **Zeimpekis, V.** (2024) Simulation-based scenarios for optimizing resource planning in warehouse operations: A practical approach, *In the Proceedings of the 33rd European Conference on Operational Research (EURO 2024)*, Copenhagen, Denmark, June 30 –July 3
- 7.5.3 Sidiropoulos G., **Zeimpekis V.**, Tsotsolas N. (2024) Combination of SCOR model with multi-criteria approaches for supply chain performance evaluation in the Agri-food sector, *In the Proceedings of the 97th meeting of the Euro Working Group on Multiple Criteria Decision Aiding*, Athens, Greece, April 4 – 6, 2024.
- 7.5.4 Sidiropoulos, G. **Zeimpekis, V.**, Tsotsolas, N. (2023) The application of Supply Chain Operations Reference (SCOR) model with Multi-Criteria Decision-Making (MCDM) methods in the Agri-food sector: A systematic literature review. In the Proceedings of the *9th International Symposium and 31st National Conference on Operational Research, (HELORS 2023)*, Athens, Greece, June 29-30 & July 1st
- 7.5.5 Chondromatidis, N. & **Zeimpekis, V.** (2023) Comparative assessment of alternative order picking technologies: Evidence from laboratory experiments, In the Proceedings of the *9th International Symposium and 31st National Conference on Operational Research, (HELORS 2023)*, Athens, Greece, June 29-30 & July 1st
- 7.5.6 Thomaidis. N. C., **Zeimpekis, V.** (2023) Adopting Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) for real-time stock count process in warehouse facilities: Evidence from experimental results, In the Proceedings of the *9th International Symposium and 31st National Conference on Operational Research, (HELORS 2023)*, Athens, Greece, June 29-30 & July 1st
- 7.5.7 Athanasiadis, E., Koutras, P.V., **Zeimpekis, V.** (2023) Solving the van-drone routing problem with multiple delivery drop points, In the Proceedings of the *9th International Symposium and 31st National Conference on Operational Research, (HELORS 2023)*, Athens, Greece, June 29-30 & July 1st
- 7.5.8 Thomaidis. N. C., **Zeimpekis, V.** (2023) Investigation of operational parameters that affect the use of drones in goods' stock count process: Evidence from experimental results, In the Proceedings of the *29th IJCIEOM – International Joint Conference on Industrial Engineering and Operations Management*, Lisbon, Portugal, June 28-30
- 7.5.9 Vasileiou, E., Pavlopoulou, L.C., Dimou, A.E., Karatasios, I., Andrikopoulos, A., **Zeimpekis, V.**, Alexopoulos, N.D. (2022) On the economic evaluation of restoration activities of modern monuments of cultural heritage with piezoresistive nanocomposites, In the Proceedings of the *38th Danubia-Adria Symposium on Advances in Experimental Mechanics (DAS38)*, Poros, Greece, September 20-23.
- 7.5.10 Chondromatidis, N., Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2022) An overview study for the development and evaluation of vision guided order picking systems in logistics operations, In the Proceedings of the *32nd European Conference on Operational Research (EURO 2022)*, Espoo, Finland, July 3-6
- 7.5.11 Thomaidis, N.C., **Zeimpekis, V.** (2022) Investigating the use of Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) for product stock count process in warehouses, In the Proceedings of the *32nd European Conference on Operational Research (EURO 2022)*, Espoo, Finland, July 3-6

- 7.5.12 Vasileiou, M., **Zeimpekis, V.** (2022) Industry 4.0 on Supply Chain Functions and classification of technologies: An overview, In the Proceedings of the *32nd European Conference on Operational Research (EURO 2022)*, Espoo, Finland, July 3-6
- 7.5.13 Thomaidis, N.C., **Zeimpekis, V.** (2022) Adopting Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) in logistics operations: A classification of parameters that affect operational performance, In the Proceedings of the *29th International EurOMA Confence – European Operations Management Association (EurOMA 2022)*, Berlin, Germany, July 1-6
- 7.5.14 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2021) Digital transformation in the supply chain sector: Insights from the Greek market, In the Proceedings of the *22nd Conference of the International Federation of Operational Research Societies (IFORS 2021)*, Seoul, Korea, August 23-27
- 7.5.15 **Zeimpekis, V.**, Gialos, A. (2021) Investigating the impact of COVID-19 pandemic in supply chain operations: Survey findings from Greece, In the Proceedings of the *31st European Conference on Operational Research (EURO 2021)*, Athens, Greece, July 11-14
- 7.5.16 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2021) Digital Twin in warehousing: A state-of-the-art survey with focus on order picking operation, In the Proceedings of the *31st European Conference on Operational Research (EURO 2021)*, Athens, Greece, July 11-14
- 7.5.17 Alexopoulos, N.D, Gialos, A., **Zeimpekis, V.**, Kartsiotis, M. (2021) Assessment of the environmental and economic impact of the production process of carbon-nanostructures for lime-based mortars for cultural heritage interventions, In the Proceedings of the *31st European Conference on Operational Research (EURO 2021)*, Athens, Greece, July 11-14
- 7.5.18 Lefkakis, K., **Zeimpekis, V.**, Zimianitis, E. (2020) Testing alternative warehouse storage equipment for improving order picking via simulation modeling: The case of a multinational food and beverage company, In the Proceeding of the *XIV Balkan Conference on Operational Research (BALCOR 2020)*, Thessaloniki, Greece, September 30 – October 3
- 7.5.19 Liadis, K., **Zeimpekis, V.**, Zimianitis, E. (2020) Simulation models for improving order picking via different class-based storage policies and material handling equipment: The case of a multinational food and beverage company, In the Proceeding of the *XIV Balkan Conference on Operational Research (BALCOR 2020)*, Thessaloniki, Greece, September 30 – October 3
- 7.5.20 Chatzilazarou, E., **Zeimpekis, V.**, Zimianitis, E. (2020) Testing alternative product storage policies and warehouse equipment for order picking improvement via simulation modeling: The case of a medical supplies and health products company, In the Proceeding of the *XIV Balkan Conference on Operational Research (BALCOR 2020)*, Thessaloniki, Greece, September 30 – October 3

- 7.5.21 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2019) Laboratory-based evaluation of vision picking technology performance in logistics operations, In the Proceeding of the *15th International Joint Conference on Industrial Engineering and Operations Management (XXV IJCIEOM 2019)*, NoviSad, Serbia, July 15-17
- 7.5.22 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2019) State-of-the-art and definition of key design parameters for the development and testing of vision picking technology in warehouse operations, In the Proceedings of the *30th European Conference on Operational Research (EURO 2019)*, Dublin, Ireland, June 23-26
- 7.5.23 Karampourniotis, D., **Zeimpekis, V.** (2019) Research in Logistics 4.0: A systematic literature review and a framework for corporate digital transformation, In the Proceedings of the *30th European Conference on Operational Research (EURO 2019)*, Dublin, Ireland, June 23-26
- 7.5.24 Gialos, A., **Zeimpekis, V.** (2018) Current status and challenges on logistics 4.0 technologies in warehouse operations, In the Proceedings of the *4th Olympus International Conference on Supply Chains (4th Olympus ICSC)*, Katerini, Greece, September 14-15
- 7.5.25 **Zeimpekis, V.** (2017) Sustainability and carbon footprint calculation in city logistics: The case of Kontzoglou Distribution Networks SA, In the Proceedings of the *5th International Conference on Sustainable Solid Waste Management (Athens 2017)*, 21-24 June 2017, Athens Greece
- 7.5.26 **Zeimpekis, V.**, Ntzoufas, A., Trachana, Th., Zampou., Eirinakis, P. (2017) Shared logistics opportunities in urban areas: Assessing route sharing practices for 3PL freight distributions in the region of Attica, In the Proceedings of *6th International Symposium and 28th National Conference on Operational Research*, June 8-10, Thessaloniki, Greece
- 7.5.27 Rodrigues, M., Zampou, E., Stathacopoulos, A., Ayfantopoulou, G., **Zeimpekis, V.** (2017) Cooperative models for addressing urban freight challenges: The NOVELOG and U-TURN approaches, In the Proceedings of the *10th International Conference on City Logistics (City Logistics 2017)*, 14th-16th June, 2017, Phuket Island, Thailand
- 7.5.28 Sohn, M., Guillén, J., Kovács, G., Minis, I., **Zeimpekis, V.** (2016) Understanding Civil Protection Logistics in Remote Territory, In the Proceedings of the *1st Preparedness and Emergency Response Logistics Conference (PERL 2016)*, Oslo, Norway
- 7.5.29 Gialos, A., Kashaev, N., Riekehr, S., Karanika, A., Stergiou, V., **Zeimpekis, V.**, Alexopoulos, N.D. (2016) Laser beam welded integral structures: testing aspects and comparison against respective competition, In the Proceedings of the *6th Pan-Hellenic Conference on Metallic Materials*, 7-8 December 2016, Ioannina, Greece
- 7.5.30 Gialos, A., Ntzoufas, A., **Zeimpekis, V.** (2016) Urban Consolidation Centers: State-of-the-art, best practices and operational challenges, In the Proceedings of the *3rd International Conference on Energy, Sustainability, and Climate Change (ESCC 2016)*, Marathonas, Greece, July 10-16

- 7.5.31 Trachana, Th, Galli. G. **Zeimpekis, V.**, Pastori, E. (2016) Incorporating collaborative freight transport operations in an urban context: first insights from the agricultural products sector in the metropolitan area of Milan, In the Proceedings of the 28th *European Conference on Operational Research (EURO XXVIII)*, Poznan, Poland, July 3-6
- 7.5.32 Zampou, E., Trachana, Th., Eirinakis, P., **Zeimpekis, V.** (2016) Collaborative logistics models in urban areas: Current status and evidence from the Fast Moving Consumer Goods sector, In the Proceedings of the 28th *European Conference on Operational Research (EURO XXVIII)*, Poznan, Poland, July 3-6
- 7.5.33 Triantafyllou, P., **Zeimpekis, V.** (2015) Applying the Activity Based Costing (ABC) methodology on an international freight transport carrier: A case study from Greece, In the Proceedings of the 3rd *Olympus International Conference on Supply Chains (3rd Olympus ICSC)*, Athens, Greece, November 7-8
- 7.5.34 Fotiou, E., Arampantzi, C., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2015) Urban Consolidation centers: A study for the city of Athens, In the Proceedings of the 3rd *Olympus International Conference on Supply Chains (3rd Olympus ICSC)*, Athens, Greece, November 7-8
- 7.5.35 Ntzoufas, A., **Zeimpekis, V.** (2015) Applying the CEN 16258:2012 standard for calculation and auditing of carbon dioxide emissions in city logistics operations, In the Proceedings of the 27th *European Conference on Operational Research*, Strathclyde, UK, July 12-15
- 7.5.36 Gialos, A., Alexopoulos, N.D., **Zeimpekis, V.**, Velonaki, Z., Kashaev, N., Karanika, A. (2015) Sustainable methods for manufacturing aircraft structures In the Proceedings of the 3rd *International Conference on Technology Trends and Scientific Applications in Artillery and other Military Science (TTSAAMS 2015)*, Nea Peramos, Greece, May 5-6.
- 7.5.37 **Zeimpekis, V.** (2015) Big data in military logistics operations: Opportunities and challenges, In the Proceedings of the 3rd *International Conference on Technology Trends and Scientific Applications in Artillery and other Military Science (TTSAAMS 2015)*, Nea Peramos, Greece, May 5-6.
- 7.5.38 Papadogianni, G., **Zeimpekis, V.** (2015) Implementing PAS2050 standard for product life cycle assessment in a Greek pastry manufacturing company, In the Proceedings of the 1st *International Conference on Agrifood SCM & Green Logistics*, Chalkidiki, Greece, May 27-30.
- 7.5.39 Ntzoufas, A., **Zeimpekis, V.** (2015) Carbon footprint calculation in urban freight distribution: The case of a Greek retail company, In the Proceedings of the 4th *International Symposium & 26th National Conference on Operational Research (HELORS 2015)*, Chania, Greece, June 4-6.
- 7.5.40 **Zeimpekis V.** (2014) A platform for carbon footprint calculation in freight transport operations in SEE region, In the Proceedings of the 18th *PanHellenic Logistics Conference (Logistics 2014)*, Thessaloniki, Greece, November 18-19.

- 7.5.41 Gialos, A., **Zeimpekis, V.**, Alexopoulos, N.D., Riekehr, S., Kashaev, N. (2014) Integrated Laser Beam Welded structures for aircraft applications: Manufacturing, weight saving and testing aspects, In the Proceedings of the *39th Solid Mechanics Conference*, Zakopne, Poland, September, 1-5
- 7.5.42 **Zeimpekis, V.**, Mamassis, K., Drossos, D., Minis, I. (2014) Carbon footprint calculation and monitoring in freight transport operations: A systemic approach, In the Proceedings of the *20th Conference of the International Federation of Operational Research (IFORS 2014) Societies*, Spain, Barcelona, July 13-18
- 7.5.43 Otapassidis, P., Arampantzi, C., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2014) Transport mode selection during cargo movement operations in the South-East Europe area, In the Proceedings of the *20th Conference of the International Federation of Operational Research (IFORS 2014) Societies*, Spain, Barcelona, July 13-18
- 7.5.44 Arampantzi, C., Otapassidis, P., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2014) Optimal freight transport planning in South-East Europe, In the Proceedings of the *International Conference on Engineering and Applied Science Optimization (OPTI 2014)*, Greece, Kos Island, June 4-6
- 7.5.45 Alexopoulos, N.D., **Zeimpekis, V.**, Kashaev, N., Enz, J., Riekehr, S., Karanika, A. (2014) Towards integral aircraft beam Al-Li welded structures; the trade-offs between manufacturing and environmental footprint, In the Proceedings of the *Greener Aviation 2014: Clean Sky breakthroughs and worldwide status*, Belgium, Brussels, March 12-14
- 7.5.46 **Zeimpekis, V.** (2013) Calculating the carbon footprint in the last mile: A case study of freight distributor in Northern Greece, In the Proceedings of the *17th PanHellenic Logistics Conference (Logistics 2013)*, Greece, Athens, 28-29 November
- 7.5.47 Bray, S., Arampantzi, C., Binetti, M., Caggiani, L., Minis, I., **Zeimpekis, V.** (2013) DEA for green intermodal freight transport efficiency evaluation: The case of South - East Europe Corridors, In the Proceedings of the *8th International Conference on Ports & Waterways (POWA2013)*, Croatia, Zagreb, October 3-4
- 7.5.48 **Zeimpekis, V.**, Arampantzi, C., Caggiani, L., Kranjec, P., Minis, I., Ottomanelli, L. (2013) Assessment and benchmarking of freight transport operations: The case of Pan-European Corridors IV, V and VII, In the Proceedings of the *26th Conference on Operational Research (EURO XXVI)*, Rome, Italy, July 1-4
- 7.5.49 Arampantzi, C., Otapassidis, P., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2013) A heuristic algorithm for efficient forwarding of shipments in South-East Europe via combined transport, In the Proceedings of the *26th Conference on Operational Research (EURO XXVI)*, Rome, Italy, July 1-4
- 7.5.50 **Zeimpekis, V.** (2013) Optimizing freight transport operations in humanitarian military missions, In the Proceedings of the *2nd International Conference on Applications of Mathematics & Informatics in Military Sciences (AMIMS)*, Athens, Greece, 11-12 April

- 7.5.51 Gorlas, D., **Zeimpekis, V.** (2012) Adopting green practices in the freight transport & logistics sector: The case of Northern Greece, In the Proceedings of the *2nd Olympus International Conference on Supply Chain*, Katerini, Greece, 5-6 October
- 7.5.52 **Zeimpekis V.**, Mamasis, K., Minis, I. (2010) Green combined freight transport: Practices from the TRANSit project, In the Proceedings of the *14th PanHellenic Logistics Conference (Logistics 2010)*, Greece, Athens, 19-20 November
- 7.5.53 Athanasopoulos, T., Ninikas, G., Marentakis, Ch., Dikas, G., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2010) Design and implementation of an interactive emulation software for courier staff training in routing operations: The COURIEL project, In the Proceedings of the *1st International conference on Supply Chain*, Katerini, Greece, 1-2 October
- 7.5.54 **Zeimpekis, V.**, Saliaris, D., Mamasis, K., Minis, I. (2010) A web platform for effective planning of green combined transportation in EU, In the Proceedings of the *24th Conference on Operational Research (EURO XXIV)*, Lisbon, Portugal, July 11-14
- 7.5.55 Ninikas, G., Athanasopoulos, T., Marentakis, H., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2009) Design and implementation of a real-time fleet management system for a courier operator, In the Proceedings of the *4th World Congress on Engineering Asset Management (WCEAM 2009)*, Athens, Greece, September 28 – 30
- 7.5.56 **Zeimpekis, V.**, Ninikas, G., Athanasopoulos, T., Minis, I. (2009) An intelligent fleet management system for real-time courier services, In the Proceedings of the *23rd Conference on Operational Research (EURO XXIII)*, Bonn, Germany, July 5-8
- 7.5.57 **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2009) Using RFID technology for real-time logistics management of dried figs: Insights from a Greek Union of Cooperatives, In the Proceedings of the *4th International Workshop on Freight Transportation & Logistics (ODYSSEUS 2009)*, Cesme, Izmir, Turkey, May 26-29, (*electronic proceedings*)
- 7.5.58 Ninikas, G., Athanasopoulos, Th., Marentakis, H., **Zeimpekis, V.**, Minis, I. (2008) Development of an Integrated Fleet Management System for Real-Time Courier Services: Design and Implementation, In the Proceedings of the *20th National Conference of the Hellenic Society of Operational Research*, Spetses, Greece, June 19-21, pp. 1111-1123
- 7.5.59 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G.M. Minis, I. (2008) Development and evaluation of an intelligent fleet management system for city logistics, In the Proceedings of the *41st Hawaii International Conference on System Sciences (41st HICSS)*, Hawaii, January 7-10, (*electronic proceedings*)
- 7.5.60 Vlachos, I., **Zeimpekis, V.**, Chondros P., Psarrou, M., Stragkas, N. (2007) E-business adoption by small and medium food firms: Evidence from Greece, In the Proceedings of the *5th Biennial Conference of the European Federation of IT in Agriculture (EFITA)*, Scotland, Glasgow, July 2-5, pp. 285-290
- 7.5.61 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G., Minis, I. (2006) Dynamic vehicle dispatching with time-dependent travel times in urban settings, In the Proceedings of the *21th European*

Conference on Operational Research (EURO XXI), Reykjavik, Iceland, July 2-5, (electronic proceedings)

- 7.5.62 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G., Minis, I. (2006) Dynamic Incident Handling in Urban Freight Distributions, In the Proceeding of the *3rd International Workshop on Freight Transportation and Logistics (ODYSSEUS 2006)*, Altea, Spain, May 23-26, pp. 88-90
- 7.5.63 **Zeimpekis, V.**, Mamassis, K., Giaglis G.M., Minis, I. Mavros, A. (2005) Real-time fleet management for urban freight distributions, In the Proceedings of the *9th National Congress on Logistics (Logistics 2005)*, Thessaloniki, Greece, November 25-26, pp. 176-185
- 7.5.64 **Zeimpekis, V.**, Mamassis, K., Damianidis, T., Mavros, A. (2005) A Real-Time Vehicle Management System for Urban Distributions based on Time-Dependent Information, In the proceedings of the *3rd International Workshop in Supply Chain Management and Information Systems (SCMIS 2005)*, Thessaloniki, Greece, July 6-8, pp. 104-113
- 7.5.65 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M., Minis I. (2005) A dynamic real-time fleet management system for incident handling in city logistics, In the proceedings of the *61st IEEE Vehicular Technology Conference (IEEE VTC)*, Stockholm, Sweden, May 30-June 1, pp. 2900-2904
- 7.5.66 Kourouthanassis, P., **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M. (2004) Providing supply chain with intelligence: Current status and future trends of RFID technology acceptance in the Greek market, In the Proceedings of the *8th National Congress on Logistics (Logistics 2004)*, Athens, Greece, November 26-27, pp. 346-365
- 7.5.67 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. (2004) Mobile real-time services for city logistics: An empirical investigation into user perception and requirements, In the proceedings of the *3rd International Conference on Mobile Business (M-Business 2004)*, New York, USA, July 12-13, (electronic proceedings)
- 7.5.68 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G., Tatarakis, A. (2004) A systemic approach to real-time vehicle re-routing for urban distributions, In the proceedings of the *20th European Conference on Operational Research (EURO XX)*, Rhodes, Greece, July 4-7, (electronic proceedings)
- 7.5.69 **Zeimpekis, V.**, Giaglis, G. M. (2003) Real-time Decision Support Systems in Urban Distributions: Opportunities afforded by mobile and wireless technologies, In the proceedings of the *3rd International ECR Research Symposium (ECR)*, Athens, Greece, September 11-12, (electronic proceedings)
- 7.5.70 Rodina, E., **Zeimpekis, V.**, Fouskas, K. (2003) Revealing the potential for remote workforce business processes integration through real-time mobile communications, In the proceedings of the *2nd International Conference on Mobile Business (M-Business 2003)*, Vienna, Austria, June 23-24, (electronic proceedings)
- 7.5.71 **Zeimpekis V.**, Giaglis, G. (2002) Investigation and assessment of Mobile Commerce as a Supply Chain Management Facilitator, In the Proceedings of the *6th National*

Congress on Logistics (Logistics 2002), Athens, Greece, November 14-15, pp. 97 - 110

- 7.5.72 **Zeimpekis, V.**, Alvarez, R., Tafazolli, R., Evans, B. G. (2002) Impact of constellation design on Doppler rate-based MT positioning for S-UMTS, AIAA 2002-2010, In the proceedings of the 20th AIAA International Communication Satellite Systems Conference (AIAA), Montreal, Quebec, Canada, May 12-15, (electronic proceedings)

8. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ

8.1 Αναφορές στο επιστημονικό έργο

- Με βάση το **Scholar Google**, οι αναφορές στο επιστημονικό μου έργο είναι **1316** στο σύνολό τους, h-index: 18, i10-index: 25 (Ιούλιος, 2024)
- Με βάση το **Scopus**, οι αναφορές στο επιστημονικό μου έργο είναι **396** στο σύνολό τους, h-index: 12 (Ιούλιος, 2024)

8.2 Οργάνωση Επιστημονικών Συνεδρίων, Ημερίδων & Special Issues επιστημονικών περιοδικών

- Πρόεδρος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εφ. Αλυσίδας: Connecting the dots for supply chain success**, Αθήνα, Ελλάδα (1-2 Νοεμβρίου 2024)
- **Co guest-editor**, Special issue “Smart, Agile, Sustainable & Integrated: The Logistics of the Future”, LOGISTICS (ISSN 2305-6290) – 2023 (on going)
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **9th International Symposium and 31st National Conference on Operational Research, (HELORS 2023)**, Athens, Greece, June 29-30 & July 1st
- **Co guest-editor**, Special issue “Sustainable Economy and Green Logistics”, Sustainability (IF 3,251) – 2022
- Πρόεδρος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εφ. Αλυσίδας: Leading supply chains in a disruptive world**, Αθήνα, Ελλάδα (23-24 Σεπτεμβρίου 2022)
- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **23^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: 1+5 Days: Supply Chain Playbook-Continuity in Crisis** Αθήνα, Ελλάδα (30 Νοεμβρίου -5 Δεκεμβρίου 2020)
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **XIV Balkan Conference on Operational Research (BALCOR 2020)**, Thessaloniki, Greece, September 30 – October 3
- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **22^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: Logistics on the Move – Greece in the fast lane** Αθήνα, Ελλάδα (30 Νοεμβρίου -1 Δεκεμβρίου 2018)

- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του συνεδρίου **16ο Ειδικό Συνέδριο της Ε.Ε.Ε.Ε. και 12η Συνάντηση Πολυκριτήριας Ανάλυσης Αποφάσεων "Εφαρμογές της Πολυκριτήριας Ανάλυσης στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές"** Αθήνα, Ελλάδα (15-17 Φεβρουαρίου 2018)
- Οργάνωση πάνελ και στρογγυλής τράπεζας ως Διεθύνων Σύμβουλος της OPTILOG Advisory Services με τίτλο **«City logistics και Αστική Διανομή»** στα πλαίσια των Logistics Conferences (LogiC 2017), Αθήνα, Ελλάδα (4-6 Νοεμβρίου 2017)
- Οργάνωση πάνελ ως Διεθύνων Σύμβουλος της OPTILOG Advisory Services με τίτλο **«Φιλικές προς το περιβάλλον μεταφορές και υπολογισμός ανθρακικού αποτυπώματος»** στα πλαίσια των Logistics Conferences (LogiC 2017), Αθήνα, Ελλάδα (4-6 Νοεμβρίου 2017)
- Οργάνωση εκπαιδευτικής εκδρομής/workshop με τίτλο **“2nd Youth Engagement Workshop in Logistics”** στα πλαίσια εκπαιδευτικών δράσεων της Ελληνικής Εταιρείας Logistics, (10 Ιουνίου 2017)
- Οργάνωση πάνελ ως Αντιπρόεδρος της EEL με τίτλο **«Ελληνική Εφοδιαστική Αλυσίδα: Προοπτικές ενός σύγχρονου τρόπου ενίσχυσης της οικονομίας και της επιχειρηματικότητας»** στα πλαίσια του 7ου Πανοράματος Επιχειρηματικότητας και Σταδιοδρομίας, Μέγαρο Δειθενές Συνεδριακό Κέντρο Αθηνών (17-19 Μαρτίου, 2017)
- Οργάνωση ημερίδας με θέμα **“Διαχείριση φυσικών καταστροφών: Ο ρόλος των logistics (disaster relief logistics)”**, στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού έργου MELOGIC που χρηματοδοτήθηκε από το πρόγραμμα DG ECHO, Υπουργείο Ανάπτυξης (13 Δεκεμβρίου 2016)
- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **20ο Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: Manage the Change** Αθήνα, Ελλάδα (14-15 Νοεμβρίου 2016)
- Οργάνωση πάνελ ως Αντιπρόεδρος της EEL με τίτλο **«Last mile logistics και αειφορία στην εφοδιαστική»** στα πλαίσια του 20ου Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: Manage the Change Αθήνα, Ελλάδα (14-15 Νοεμβρίου 2016)
- Οργάνωση πάνελ ως Αντιπρόεδρος της EEL με τίτλο **«Αστικές εμπορευματικές μεταφορές»** στα πλαίσια Ημερίδας για την Ανάπτυξη και Ανταγωνιστικότητα της Εφοδιαστικής, Υπουργείο Υποδομών Μεταφορών και Δικτύων, Ελλάδα (23 Σεπτεμβρίου 2016)
- Οργάνωση πάνελ και στρογγυλής τράπεζας ως Διεθύνων Σύμβουλος της OPTILOG Advisory Services με τίτλο **«City logistics και Αστικά Κέντρα Ενοποίησης Εμπορευμάτων»** στα πλαίσια των Logistics Conferences (LogiC 2016), Αθήνα, Ελλάδα (18-19 Νοεμβρίου 2016)
- Οργάνωση πάνελ ως Αντιπρόεδρος της EEL με τίτλο **«Ελληνική Εφοδιαστική Αλυσίδα: Προοπτικές ενός σύγχρονου τρόπου ενίσχυσης της οικονομίας και της επιχειρηματικότητας»** στα πλαίσια του 6ου Πανοράματος Επιχειρηματικότητας και Σταδιοδρομίας, Μέγαρο Δειθενές Συνεδριακό Κέντρο Αθηνών (1-3 Απριλίου, 2016)
- Οργάνωση πάνελ ως Αντιπρόεδρος της EEL με τίτλο **«Multimodal Routes Evolution – Pan-European Corridors and Interconnection with Asia»** στα πλαίσια του Διεθνούς Συνεδρίου MED Container Shipping, Novotel Athens, Ελλάδα (30 Νοεμβρίου- 1 Δεκεμβρίου 2015)
- Οργάνωση workshop με τίτλο **«Αειφορία και Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη στον κλάδο της Εφοδιαστικής Αλυσίδας»**, στα πλαίσια των Logistics Conferences (LogiC 2015), Αθήνα, Ελλάδα (9 Νοεμβρίου 2015)

- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: Rebuild Logistics, Restart Economy** Αθήνα, Ελλάδα (20-21 Νοεμβρίου 2015)
- Οργάνωση εκπαιδευτική εκδρομής/workshop με τίτλο **“1st Youth Engagement Workshop in Logistics”** στα πλαίσια εκπαιδευτικών δράσεων της Ελληνικής Εταιρείας Logistics, (14 Νοεμβρίου 2015)
- Οργάνωση πάνελ ως Αντιπρόεδρος της EEL με τίτλο **«Ελληνική Εφοδιαστική Αλυσίδα: Προοπτικές ενός σύγχρονου τρόπου ενίσχυσης της οικονομίας και της επιχειρηματικότητας»** στα πλαίσια του 5^{ου} Πανοράματος Επιχειρηματικότητας και Σταδιοδρομίας, Μέγαρο Διεθνές Συνεδριακό Κέντρο Αθηνών (20-22 Μαρτίου, 2015)
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής διοργάνωσης ημερίδας **«Λαμία- Τα Logistics στην περιφέρεια: Το Όραμα και η Πράξη»** στα πλαίσια ενημέρωσης για τον κλάδο από την Ελληνική Εταιρία Logistics, Λαμία, Ελλάδα (29 Σεπτεμβρίου 2014)
- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: Think Clusters**, Αθήνα, Ελλάδα (28-29 Νοεμβρίου 2013)
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής διοργάνωσης ημερίδας **«Αχαΐα- Τα Logistics στην περιφέρεια: Το Όραμα και η Πράξη»** στα πλαίσια ενημέρωσης για τον κλάδο από την Ελληνική Εταιρία Logistics, Πάτρα, Ελλάδα (17 Απριλίου 2013)
- Οργάνωση **workshop** με τίτλο **“Disrupting the transport & logistics sector via innovative technologies”** στα πλαίσια του Disrupt-Start Up-Scale Up, Μέγαρο Διεθνές Συνεδριακό Κέντρο Αθηνών, Αθήνα, Ελλάδα (23-24 Νοεμβρίου 2013)
- Συνδιοργάνωση μαζί με το University of Zagreb, Faculty of Transport & Traffic Sciences του συνεδρίου **8th International Conference on Ports & Waterways (POWA2013), Croatia, Zagreb, October 3-4**
- Οργάνωση **workshop** (σε συνεργασία με το Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων), με τίτλο **“Πράσινες συνδυασμένες εμπορευματικές μεταφορές στη Ν. Α. Ευρώπη: Υφιστάμενη κατάσταση & Προκλήσεις**, στα πλαίσια των Logistics Conferences (LogiC 2013), Αθήνα, Ελλάδα (6 Απριλίου 2013)
- Οργάνωση ενός **research track** με τίτλο **“Humanitarian & Relief Logistics”** στα πλαίσια του συνεδρίου **2nd International Conference on Applications of Mathematics & Informatics in Military Sciences (AMIMS)**, Αθήνα, Ελλάδα (11-12 Απριλίου 2013)
- Μέλος της Οργανωτικής και της Επιστημονικής Επιτροπής του συνεδρίου **16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Logistics: Optimizing supply chains**, Αθήνα, Ελλάδα (2-3 Νοεμβρίου 2012)
- Οργάνωση (μαζί με Καθηγητή Ι. Μίνη) ημερίδας με τίτλο **Πράσινη ανάπτυξη & συνδυασμένες μεταφορές: Υφιστάμενη κατάσταση και προοπτικές στην Ελλάδα και την ΕΕ.**, Αθήνα, (1 Απριλίου 2011)
- Οργάνωση (μαζί με Καθηγητή Ι. Μίνη) ενός **research track** με τίτλο **“Innovative applications of OR in Supply Chains”** στα πλαίσια του συνεδρίου **23rd European Conference on Operational Research (EURO XXIII)**, Βόνη, Γερμανία (5-8 Ιουλίου 2009)

- Οργάνωση ενός session με τίτλο «**Τεχνολογίες για τη σύγχρονη αποθήκη και τα logistics**», στα πλαίσια του συνεδρίου Logi.c 09, Αθήνα, Ελλάδα, (6-9 Φεβρουαρίου 2009)
- Οργάνωση ημερίδας Ομάδας Εργασίας «**Ηλεκτρονικό επιχειρείν σε μικρομεσαίες επιχειρήσεις του κλάδου τροφίμων και ποτών (Ομάδα Ι2)**», 12 Οκτωβρίου 2006, Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (ΕΒΕΑ)
- Οργάνωση ημερίδας Ομάδας Εργασίας «**Εφαρμογές και υπηρεσίες δικτύων κινητής τηλεφωνίας 3ης γενιάς (3G) (Ομάδα Θ2)**», 14 Οκτωβρίου 2005
- Οργάνωση ημερίδας Ομάδας Εργασίας «**Τεχνολογίες αυτόματης αναγνώρισης προϊόντων για την ολοκλήρωση της εφοδιαστικής αλυσίδας (RF-ID) (Ομάδα Ζ2)**», 14 Οκτωβρίου 2004
- Οργάνωση ημερίδας Ομάδας Εργασίας «**Κινητές & ασύρματες μεταφορές στις μεταφορές και τα logistics (Ομάδα Ε4)**», 18 Σεπτεμβρίου 2003, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών

8.3 Συμμετοχή σε επιτροπές επιστημονικών περιοδικών (editorial boards)

- Associate Editor (για τα έτη 2008-2010) του επιστημονικού περιοδικού **WSEAS Transactions on Information Science and Applications Journal** (ISSN: 1790-0832)
- Μέλος του editorial board του επιστημονικού περιοδικού **Advanced in Management & Applied Economics** (ISSN: 1792-7544)

8.4 Συμμετοχή σε επιτροπές & συμβούλια

- Μέλος στο Εθνικό Συμβούλιο Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας Εφοδιαστικής (2020-2024)
- Μέλος στην Επιστημονική Επιτροπή του Ινστιτούτου Έρευνας Λιανεμπορίου Καταναλωτικών Αγαθών (ΙΕΛΚΑ) (2022-2024)
- Πρόεδρος της Επιτροπής αξιολόγησης των βραβείων Supply Chain Awards 2023
- Πρόεδρος της Επιτροπής αξιολόγησης των βραβείων Supply Chain Awards 2022
- Μέλος στην επιτροπή αξιολόγησης των βραβείων Frozen food Awards 2022
- Επικεφαλής της Ομάδας Εργασίας για τα Αστικά Κέντρα Ενοποίησης Εμπορευμάτων (ΑΚΕΕ) στα πλαίσια του Εθνικού Συμβουλίου Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας Εφοδιαστικής (2016)
- Εμπειρογνώμων σε θέματα αστικών διανομών και αειφορίας στο Εθνικό Συμβούλιο Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας Εφοδιαστικής (2016-2019)
- Συμμετοχή στην Επιτροπή του ΣΕΒ (ως Αντιπρόεδρος Λειτουργιών της ΕΕΛ) για την καταγραφή της υφιστάμενης κατάστασης στον τομέα των logistics και προτάσεων προς υλοποίηση (2016)
- Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού Στρατηγικού Έργου "FUTURE-MED" το οποίο εκπονείται στα πλαίσια του προγράμματος MED (2014-2015)

- Μέλος της Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής Θεμάτων Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (2007-2009)

8.5 Κριτής σε Διεθνή Ακαδημαϊκά Συνέδρια

- International Conference on Mobile Business (για τα έτη 2004-2008)
- International Workshop on Freight Transport & Logistics (ODYSSEUS) (συνεχώς από το 2006)
- European Conference on Operational Research (συνεχώς από το 2004)

8.6 Κριτής σε Επιστημονικά Περιοδικά

- Operational Research: An International Journal
- European Journal of Operational Research
- International Journal of Mobile Communications
- Journal of Enterprise Information Management
- WSEAS Transactions on Information Science and Applications Journal
- International Journal of Human Computer Interaction
- Advanced in Management & Applied Economics
- Sustainability
- Logistics

8.7 Αξιολογητής & εκπαιδευτής σε οργανισμούς

- Ευρωπαϊκή Ένωση (DG MOVE)
- Γενική Γραμματεία Έρευνας & Καινοτομίας (ΓΓΕΚ)
- Σύνδεσμος Ελλήνων Βιομηχάνων (ΣΕΒ)
- Κοινωνία της Πληροφορίας (ΚτΠ ΑΕ)
- ELANET
- EOMMEX
- ΕΚΕΠΙΣ
- ΟΑΕΔ –ΛΑΕΚ
- ΕΚΔΑΑ

8.8 Υποτροφίες – Διακρίσεις – Βραβεία έρευνας

- **International Road Union (IRU):** Το 2024 ο Δρ. Ζεϊμπέκης επιλέχθηκε ως μία από τις σημαντικότερες προσωπικότητες στον κόσμο που διαμορφώνουν το μέλλον των οδικών μεταφορών. Η εν λόγω κατηγοριοποίηση έγινε από τον Διεθνή Οργανισμό για τις Οδικές μεταφορές (IRU) με έδρα τις Βρυξέλλες
- **Χρυσό Βραβείο για την εκπόνηση έρευνας** στη χρήση drones και ετικετών RFID για την απογραφή εμπορευμάτων, σε πραγματικό χρόνο, σε αποθηκευτικούς χώρους, Supply Chain Awards 2023 (ως Επιβλέπων ερευνητικής ομάδας-μελών του εργαστηρίου ΣυσΠΑΛ)
- **Χρυσό Βραβείο για την εκπόνηση έρευνας** στην τεχνολογία Vision Picking, Supply Chain Awards 2022 (ως Επιβλέπων ερευνητικής ομάδας-μελών του εργαστηρίου ΣυσΠΑΛ)

- **Αριστείο Διδασκαλίας** για τα έτη 2015-16 «Best teaching Award», Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας» στα πλαίσια της διδασκαλίας του μαθήματος «Διοίκηση Συστημάτων Μεταφορικών»
- **ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ: Υποτροφία** από το Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων για την εκπόνηση διδακτορικών σπουδών
- **Έπαινος Επίδοσης** στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα “MSc in Engineering Business Management”, University of Warwick, (Σεπτέμβριος 2002)

8.9 Προσκεκλημένος Ομιλητής

Προσκεκλημένος ομιλητής σε συνέδρια, ημερίδες, θερινά σχολεία (summer schools):

- (Ιούλιος 2024) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Θερινό Σχολείο που διοργανώθηκε από το Ο.Π.Α και το Michigan State University**, Θέμα ομιλίας «ESG and last-mile logistics»
- (Οκτώβριος 2023) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **1st Southeast Europe Connectivity Forum**, Στρογγυλή τράπεζα «Last mile delivery: from the port to the final point of delivery», Τρίτη 31 Οκτωβρίου 2023, Θεσσαλονίκη
- (Ιούλιος 2023) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Θερινό Σχολείο που διοργανώθηκε από το Ο.Π.Α και το Michigan State University**, Θέμα ομιλίας «Corporate ESG and its relation to Supply Chain Management»
- (Απρίλιος 2023) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Delphi Economic Forum VIII**, Στρογγυλή τράπεζα «THE IMPACT OF LARGE-SCALE INVESTMENTS ON GREECE'S REAL ESTATE MARKET», Παρασκευή 28 Απριλίου 2023, Δελφοί
- (Φεβρουάριος 2023) **Προσκεκλημένος ομιλητής στην Ειδική Μόνιμη Επιτροπή Έρευνας και Τεχνολογίας**, «Θέμα: Τεχνολογική καινοτομία στην εφοδιαστική αλυσίδα και τις μεταφορές” **Βουλή των Ελλήνων**, Τετάρτη 8 Φεβρουαρίου 2022
- (Ιούλιος 2022) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Θερινό Σχολείο που διοργανώθηκε από το Ο.Π.Α και το Michigan State University**, Θέμα ομιλίας «Sustainability & Corporate Social Responsibility: Digital Trends and Challenges»
- (Απρίλιος 2022) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Delphi Economic Forum VII**, Στρογγυλή τράπεζα «Logistics: Realizing the true potential», Σάββατο 9 Απριλίου 2022, Δελφοί
- (Δεκέμβριος 2021) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **7^ο συνέδριο ITS HELLAS «Transportation & Logistics 4.0: Exploring Innovation**, Royal Olympic Hotel, Αθήνα
- (Δεκέμβριος 2019) Προσκεκλημένος ομιλητής στη **Διημερίδα ITS HELLAS για τα Ευφυή Συστήματα Μεταφορών (ΕΣΜ) και τις εξελίξεις στην Ελλάδα**, Υπουργείο Υποδομών και Μεταφορών
- (Απρίλιος 2018) Προσκεκλημένος ομιλητής στο συνέδριο **Urban Freight Conference** το οποίο διοργανώθηκε από τον φορέα **CIVITAS της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (DG MOVE)**
- (Ιούνιος 2017) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Executive Course in Retail Innovation** το οποίο οργανώνεται από το **Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών** για επιμόρφωση στελεχών επιχειρήσεων στο κλάδο της λιανικής
- (Μάρτιος 2016) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Ινστιτούτο Γεωπονικών Επιστημών** στα πλαίσια της ημερίδας «Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας στον Αγροδιατροφικό Τομέα». Ο τίτλος της ομιλίας μου ήταν **«Υφιστάμενη κατάσταση και μελλοντικές τάσεις στον κλάδο των logistics στην Ελλάδα»**

- (Δεκέμβριος 2015) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **ΚΕΚ-ΟΠΑ (Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)** στα πλαίσια του προγράμματος «**Δίπλωμα στην Κοινωνική Επιχειρηματικότητα**». Ο τίτλος της ομιλίας ήταν «Αειφορία και Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη στον κλάδο της Εφ. Αλυσίδας»
- (Νοέμβριος 2015) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια της τηλεοπτικής εκπομπής “Business Plan” του **τηλεοπτικού σταθμού STAR Κεντρικής Ελλάδας** με θέμα την υφιστάμενη κατάσταση και τις τάσεις στον κλάδο της εφ. αλυσίδας στην Ελλάδα
- (Νοέμβριος 2015) Συνέντευξη στο διαδικτυακό κλαδικό portal “**Metaforess Press**” με θέμα «Συνεργατικές μεταφορές σε αστικό περιβάλλον»
- (Οκτώβριος 2015) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **ΟΠΑ (Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών)** στα πλαίσια του προγράμματος «**ΜΠΣ στη Διοικητική Επιστήμη και Τεχνολογία**». Ο τίτλος της ομιλίας ήταν «Υφιστάμενη κατάσταση και μελλοντικές τάσεις στον κλάδο των logistics στην Ελλάδα»
- (Δεκέμβριος 2014) Προσκεκλημένος ομιλητής στο **Cranfield University, School of Management**, Ο τίτλος της ομιλίας ήταν “*Sustainable Freight Transport and Product Life Cycle Assessment: Towards Carbon Neutrality*”
- (Νοέμβριος 2014) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του Workshop **Approaching Food Logistics World**, που διεξήχθη στην Αθήνα, στις 2 Νοεμβρίου 2014. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν “*Burger’s Story: Αξιολόγηση του κύκλου ζωής προϊόντος από περιβαλλοντική σκοπιά*”
- (Ιούλιος 2014) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **2nd Summer School on e-Business**, που οργανώθηκε από το Παν. Αιγαίου και διεξήχθη στη Μυτιλήνη στις 25-31 Ιουλίου. Κατά τη διάρκεια του θερινού σχολείου ανέλαβα τη διδασκαλία της ενότητας “Operations Management for e-business” (3 διαλέξεις).
- (Νοέμβριος 2013) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια της εσπερίδας με τίτλο **Ευκαιρίες Ανάπτυξης της Ελληνικής Οδικής Μεταφοράς**, που οργανώθηκε από το ΠΣΧΜ στα πλαίσια του πολυσυνεδρίου Capital+Vision 2013 που διεξήχθη στην Αθήνα στις 19 Νοεμβρίου 2013. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν «Ευρωπαϊκές εξελίξεις στις πράσινες εμπορευματικές μεταφορές»
- (Ιούλιος 2013) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **1st Summer School on e-Business**, που οργανώθηκε από το Παν. Αιγαίου και διεξήχθη στη Μυτιλήνη στις 28 Ιουλίου με 4 Αυγούστου. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν “E-supply chains: The use of RFID technology”
- (Μαΐος 2013) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του συνεδρίου **Southeast European Intermodality**, που διεξήχθη στην Αθήνα, στις 16-17 Μαΐου 2013. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν “*Assessment and future challenges for the Pan-European Corridors IV, V and VII*”.
- (Μάρτιος 2012) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια των ημερίδων του συνεδρίου **Logi.C 12**, που διεξήχθη στην Αθήνα, στις 2-3 Μαρτίου 2012. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν “*Renewable Energy Logistics: Μελέτη περίπτωσης της 3PL εταιρίας LOGIKA Ltd*”
- (Σεπτέμβριος 2011) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **Capitalization Conference- Logistics & Transport του Οργανισμού FEPORIS**, που διεξήχθη στην Valencia, στις 29-30 Σεπτεμβρίου 2011.
- (Απρίλιος 2011) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **Open Day του έργου MED TRANSit**, που διεξήχθη στην Ljubljana, στις 20-21 Απριλίου 2011.

- (Φεβρουάριος 2011) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια των ημερίδων του συνεδρίου **Logi.C 11**, που διεξήχθη στην Αθήνα, στις 26-28 Φεβρουαρίου 2011. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *“Πράσινες Συνδυασμένες Μεταφορές: Τάσεις, Προοπτικές & Υποστηρικτικές ενέργειες στην Ελλάδα και την Ε.Ε.”*
- (Νοέμβριος 2010) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **“14^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Logistics”**, που διεξήχθη στην Αθήνα στις 19-20 Νοεμβρίου 2010, υπό την αιγίδα της Ελληνικής Εταιρίας Logistics. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *“Πράσινες συνδυασμένες μεταφορές στην Ε.Ε.: Το ερευνητικό έργο TRANSit”*.
- (Νοέμβριος 2008) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **“12^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Logistics”**, που διεξήχθη στη Θεσσαλονίκη στις 21-22 Νοεμβρίου 2008, υπό την αιγίδα της Ελληνικής Εταιρίας Logistics. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *“Σχεδιασμός και Αξιολόγηση ενός συστήματος διαχείρισης στόλου οχημάτων σε πραγματικό χρόνο: Η περίπτωση της εταιρίας Ταχυμεταφορές ΕΛΤΑ”*.
- (Μάρτιος 2008) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια **ημερίδας του ερευνητικού έργου BESTUFS II**. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *«Δυναμική Δρομολόγηση Στόλου Οχημάτων σε Αστικό Περιβάλλον Ταχυμεταφορών: Το ερευνητικό έργο MADREL»*
- (Μάρτιος 2005) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια **ημερίδας που οργανώθηκε από την Ελληνική Εταιρία Logistics (Παράρτημα Θεσσαλονίκης)**. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *«Τεχνολογία Ραδιοσυχνικής Αναγνώρισης και Ιχνηλασιμότητας Προϊόντων»*
- (Σεπτέμβριος 2005) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **“2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου για την τεχνολογία Ραδιοσυχνικής Αναγνώρισης (RFID)”**. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *«Υφιστάμενη κατάσταση και μελλοντικές τάσεις της χρήσης της τεχνολογίας Ραδιοσυχνικής Αναγνώρισης (RFID)»*
- (Ιούνιος 2003) Προσκεκλημένος ομιλητής στα πλαίσια του **“5^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου ECR”**, που διεξήχθη στην Αθήνα στις 18-19 Ιουνίου 2003, υπό την αιγίδα του ECR Hellas. Ο τίτλος της ομιλίας ήταν *“Real-time Decision Support Systems in Urban Distributions: Opportunities afforded by mobile and wireless technologies”*.

8.10 Μέλος σε επαγγελματικούς συνδέσμους - ιδρύματα

Μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ)

Μέλος του Ευρωπαϊκού Τεχνικού Επιμελητηρίου (FEANI, Eur Ing)

Μέλος του Οικονομικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΟΕΕ)

Μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Logistics (EEL)

9. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Για το ακαδημαϊκό έτος 2024-25 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης (Τμηματικός Υπεύθυνος)
 - Συντονιστική Επιτροπή Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Οικονομική και Διοίκηση για Μηχανικούς»
 - Επιτροπή Επαγγελματικών Δικαιωμάτων Αποφοίτων και Διασύνδεσης με την
 - Αγορά Εργασίας
 - Επιτροπή Κτιριακών Θεμάτων

- Για το ακαδημαϊκό έτος 2023-24 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - ο Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης (Τμηματικός Υπεύθυνος)
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών μέσω Έρευνας
 - ο Επιτροπή Προβολής του Τμήματος και Διασύνδεσης με τους Αποφοίτους
 - ο Επιτροπή Κτιριακών θεμάτων
- Για το ακαδημαϊκό έτος 2022-23 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - ο Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης (Τμηματικός Υπεύθυνος)
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών μέσω Έρευνας
 - ο Επιτροπή Προβολής του Τμήματος και Διασύνδεσης με τους Αποφοίτους
 - ο Επιτροπή Προγράμματος ERASMUS και Διεθνών Μορφωτικών Ανταλλαγών
- Για το ακαδημαϊκό έτος 2021-22 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - ο Επιτροπή Κτιριακών θεμάτων (Πρόεδρος)
 - ο Επιτροπή Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών μέσω Έρευνας
 - ο Επιτροπή Προβολής του Τμήματος και Διασύνδεσης με τους Αποφοίτους
 - ο Επιτροπή Προγράμματος ERASMUS και Διεθνών Μορφωτικών Ανταλλαγών
- Για το ακαδημαϊκό έτος 2020-21 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - ο Επιτροπή Κτιριακών θεμάτων (ως Πρόεδρος)
 - ο Επιτροπή Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών μέσω Έρευνας
 - ο Επιτροπή Προβολής του Τμήματος και Διασύνδεσης με τους Αποφοίτους
 - ο Επιτροπή Προγράμματος ERASMUS και Διεθνών Μορφωτικών Ανταλλαγών
- Για το ακαδημαϊκό έτος 2019-20 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - ο Επιτροπή Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή για την επαγγελματική κατοχύρωση των αποφοίτων του Τμήματος
 - ο Επιτροπή Προγράμματος ERASMUS και Διεθνών Μορφωτικών Ανταλλαγών (αναπληρωματικό μέλος)
 - ο Επιτροπή Προβολής του Τμήματος και Διασύνδεσης με τους Αποφοίτους
 - ο Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης
- Για το ακαδημαϊκό έτος 2018-19 (Τμήμα Μηχ. Οικονομίας & Διοίκησης, Παν. Αιγαίου), συμμετείχα στις κάτωθι επιτροπές:
 - ο Επιτροπή Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών
 - ο Επιτροπή για την επαγγελματική κατοχύρωση των αποφοίτων του Τμήματος
 - ο Επιτροπή Προγράμματος ERASMUS και Διεθνών Μορφωτικών Ανταλλαγών (αναπληρωματικό μέλος)
 - ο Επιτροπή Πρακτικής Άσκησης
 - ο Επιτροπή Κτιριακών Θεμάτων

10. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

- IS Analysis & Design: Χρήση μεθοδολογιών σχεδιασμού πληροφοριακών συστημάτων και εργαλείων βασισμένων σε UML.
- Web Development Platforms
- Operating Systems (UNIX, MS Windows)
- Programming languages (Basic, Turbo Pascal, C++)
- Statistical analysis software (MiniTAB)
- Simulation software (FlexSim)
- Project management software (MS-Project)

11. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

- Αγγλικά (Άριστη γνώση)
 - First Certificate in English from Cambridge University
 - 5ετης παραμονή στο Ην. Βασίλειο (για σπουδές σε τριτοβάθμια ιδρύματα)
- Γαλλικά (Πολύ καλή γνώση)
 - Φοίτηση σε γαλλικό σχολείο (Lycee Leonin)
 - Certificat de langue pratique (Sorbone I)