

Προσωπικά Στοιχεία

Δρ. Κωνσταντίνος Α. Χρυσάφης
Αναπληρωτής Καθηγητής
Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών
Σχολή Επιστημών της Διοίκησης
Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Webpage: <https://www.stt.aegean.gr/en/chrysafis-konstantinos/>
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/konstantinos-a-chrysafis-090067a7/>

Βιογραφικό

Ο Δρ. Κωνσταντίνος Α. Χρυσάφης είναι Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών της Σχολής Επιστημών της Διοίκησης του Πανεπιστημίου Αιγαίου, στο γνωστικό αντικείμενο «Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική, Οικονομική και Διοίκηση» και μέλος ΣΕΠ στο Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο. Έχει εκπονήσει επτά (7) αυτόνομες Μεταδιδακτορικές Έρευνες, τέσσερις (4) στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Δ.Π.Θ. στα γνωστικά πεδία της διαχείρισης έργων και κινδύνων και της χρηματοοικονομικής μηχανικής σε αβέβαια περιβάλλοντα, μία (1) στο Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πειραιώς στο γνωστικό πεδίο της διαχείρισης οικονομικού κινδύνου στη Ναυτιλία, και δύο (2) στο Τμήμα Οικονομικής και Διοίκησης Τουρισμού του Πανεπιστημίου Αιγαίου στα γνωστικά πεδία της διαχείρισης κρίσεων και της χρηματοοικονομικής διοίκησης ναυτιλιακών επιχειρήσεων. Αυτή τη στιγμή επιβλέπει την εκπόνηση δύο Διδακτορικών Διατριβών, ενώ έχει επιβλέψει σημαντικό αριθμό Μεταπτυχιακών Διατριβών. Ο Δρ. Χρυσάφης έχει δημοσιεύσει πολυάριθμα άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κρίση ενώ και ο ίδιος διατελεί τόσο συντάκτης όσο και κριτής σε πολλά διεθνή περιοδικά γνωσμένου επιστημονικού κύρους. Από το 2013 έως το 2017 εργάστηκε ως επιστημονικό προσωπικό στο Υπουργείο Οικονομικών στον Στρατηγικό Σχεδιασμό της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Εσόδων (Γ.Γ.Δ.Ε.). Στη θητεία του αυτή εργάστηκε στο Public Finance Analyst και Strategic Planning Specialist ενώ επιπλέον σε αυτά υποστήριξε με φυσική παρουσία τις θέσεις του Υπουργείου Οικονομικών και της Γ.Γ.Δ.Ε. στις διαπραγματεύσεις με τους Θεσμούς-Τρόικα. Ο Δρ. Χρυσάφης έχει διατελέσει επιστημονικός συνεργάτης του Υφυπουργού Ανάπτυξης καθώς επίσης στη θητεία του στο Υπουργείο Οικονομικών, μεταξύ άλλων καθηκόντων, διετέλεσε σύμβουλος του Γενικού Γραμματέα Δημοσίας Περιουσίας. Από το 2017 έως και τον Φλεβάρη του 2024 εργάστηκε στην Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.) ως Senior Program/Project Manager για την υλοποίηση έργων της Α.Α.Δ.Ε.

Έρευνα

Μοντελοποίηση σε συνθήκες αβεβαιότητας
Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική και Διοίκηση
Διοίκηση Λειτουργιών και Διαχείριση Κρίσεων
Χρηματοοικονομική Μηχανική

Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις

- Chrysafis, K. A. (2025). F-DeNETS: A Hybrid Methodology for Complex Multi-Criteria Decision-Making Under Uncertainty. *Systems*, 13(11), 1019. <https://doi.org/10.3390/systems13111019>
- Papadopoulou, G.C., Chrysafis, K.A., Theotokas, I.N., Bissias I.G. Reducing the environmental footprint of cruise ships during normal operations: a fuzzy multi-criteria approach. *J. shipp. trd.* 11, 2 (2026). <https://doi.org/10.1186/s41072-025-00222-2>
- Chrysafis, K.A., & Papadopoulou G.C., Theotokas, I.N., (2024) Measuring financial performance through operating business efficiency in the global cruise industry: A fuzzy benchmarking study on the big three, *Tourism Management* (100) 104830
- Diavastis, I.E.; Chrysafis, K.A.; Papadopoulou, G.C. (2024) Determinants of Accounting Information Systems Success: The Case of the Greek Hotel Industry. *Int. J. Financial Stud.*, 12, 42. <https://doi.org/10.3390/ijfs12020042>
- Chrysafis K.A., Theotokas, I.N., Papadopoulou G.C., (2023) An interdisciplinary crisis management approach based on day-to-day business operations and project delivering for typical cruise companies. *International journal of Decision Sciences, Risk and Management*, in press, DOI: 10.1504/IJDSRM.2023.10058629

- Chrysafis, K.A., & Papadopoulou G.Ch., (2023). COVID-19 crisis era: Financial investments of the dominant cruise companies as a component of the global economic recovery and eventual growth. *Journal of Tourism and Management Research*, 8(1):1112-1124, 2023.
- Chrysafis, K. A., Theotokas, I. N., & Lagoudis, I. N. (2022). Managing fuel price variability for ship operations through contracts using fuzzy TOPSIS. *Research in Transportation Business & Management*, 43, 100778. [https://doi.org/10.1016.j.rtbm.2021.100778](https://doi.org/10.1016/j.rtbm.2021.100778)
- Chrysafis, K. A., & Papadopoulos, B. K. (2021). Decision Making for Project Appraisal in Uncertain Environments: A Fuzzy-Possibilistic Approach of the Expanded NPV Method. *Symmetry*, 13(1), 27. <https://doi.org/10.3390/sym13010027>
- Chrysafis, K. A., & Papadopoulos, B. K. (2015). Possibilistic Moments for the Task Duration in Fuzzy PERT. *Journal of Management in Engineering*, 31(5). [https://doi.org/10.1061.\(asce\)me.1943-5479.0000296](https://doi.org/10.1061.(asce)me.1943-5479.0000296)
- Chrysafis, K. A., & Papadopoulos, B. K. (2014). Approaching activity duration in PERT by means of fuzzy sets theory and statistics. *Journal of Intelligent & Fuzzy Systems*, 26(2), 577–587. <https://doi.org/10.3233/ifs-120751>
- Chrysafis, K. A., Panagiotakopoulos, D., & Papadopoulos, B. K. (2012). Hybrid (fuzzy stochastic) modelling in construction operations management. *International Journal of Machine Learning and Cybernetics*, 4(4), 339–346. <https://doi.org/10.1007.s13042-0120093-9>
- Chrysafis, K. A. (2012). Corporate investment appraisal with possibilistic CAPM. *Mathematical and Computer Modelling*, 55(3–4), 1041–1050. <https://doi.org/10.1016.j.mcm.2011.09.029>
- Chrysafis, K. A., & Papadopoulos, B. K. (2009). Cost–volume–profit analysis under uncertainty: a model with fuzzy estimators based on confidence intervals. *International Journal of Production Research*, 47(21), 5977–5999. <https://doi.org/10.1080.00207540802112660>
- Chrysafis, K. A., & Papadopoulos, B. K. (2009). On theoretical pricing of options with fuzzy estimators. *Journal of Computational and Applied Mathematics*, 223(2), 552–566. <https://doi.org/10.1016.j.cam.2007.12.006>
- Chrysafis, K. A., Papadopoulos, B. K., & Pappaschinopoulos, G. (2008). On the fuzzy difference equations of finance. *Fuzzy Sets and Systems*, 159(24), 3259–3270. <https://doi.org/10.1016.j.fss.2008.06.007>