

## Δρ. Παναγιώτης Ι. ΞΥΔΩΝΑΣ

Καθηγητής & Διευθυντής Έρευνας

ESSCA École de Management

[panos.xidonas@essca.fr](mailto:panos.xidonas@essca.fr)

---

### Προφίλ

Ο Δρ. ΞΥΔΩΝΑΣ είναι Καθηγητής και Διευθυντής Έρευνας στην ESSCA Grande École. Για το χειμερινό εξάμηνο του 2023, έχει γίνει δεκτός ως Επισκέπτης Καθηγητής Έρευνας στην École Polytechnique, στα πλαίσια άδειας Sabbatical. Δημοσιεύει την έρευνά του σε περιοδικά όπως το **European Journal of Operational Research**, το **European Journal of Finance**, το **Annals of Operations Research**, το **International Review of Financial Analysis**, το **Journal of Business Research**, το **Quantitative Finance**, το **Finance Research Letters**, το **Energy Policy** κλπ. Επίσης, διατελεί Πρόεδρος της Επενδυτικής Επιτροπής της ΑΕΔΑΚ Ασφαλιστικών Οργανισμών. Ο Δρ. ΞΥΔΩΝΑΣ κατέχει μεγάλη εμπειρία στη διεξαγωγή μεγάλης κλίμακας θεωρητικής και εφαρμοσμένης έρευνας, στους τομείς των εφαρμοσμένων μαθηματικών, της διαχείρισης επενδύσεων και της χρηματοοικονομικής τεχνολογίας. Έχει μακρά θητεία ως επικεφαλής Έρευνας & Ανάπτυξης και Στρατηγικής Επενδύσεων, και έχει παράσχει συμβουλές σε κορυφαίες εταιρείες του υποκείμενου κλάδου. Ο Δρ. ΞΥΔΩΝΑΣ είναι Διδάκτορας της Σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου. Είναι επίσης κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στα Εφαρμοσμένα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά από τη Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών & Φυσικών Επιστημών του Εθνικού Μετσοβίου Πολυτεχνείου και Πτυχιούχος του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών.

### Επιλεγμένες δημοσιεύσεις σε περιοδικά

[1] [Xidonas, P.](#), Lekkos, I., Giannakidis, C., Staikouras, C., 2023. *Multicriteria security evaluation: Does it cost to be traditional?* **Annals of Operations Research** (Springer), 323, 301-330.

[2] Konstantakis, K., [Xidonas, P.](#), Michaelides, P., Goutte, S., 2023. *Gold and Covid-19: Uncovering the safe haven hypothesis with dynamic MSR modeling.* **International Review of Financial Analysis** (Elsevier), Vol. 89, 102858.

[3] Kotsompolis, G., Konstantakis, K., [Xidonas, P.](#), Michaelides, P., Thomakos, D., 2023. *Climate change economics and the determinants of carbon emissions' futures returns: A regime-driven ARDL model.* **Finance Research Letters** (Elsevier), Vol. 58, Part C, 104485.

- [4] Daglis, T., Yfanti, S., Xidonas, P., Konstantakis, K., Michaelides, P., 2023. *Does solar activity affects the price of crude oil? A causality and volatility analysis*. **Finance Research Letters** (Elsevier), Vol. 55, Part A, 103833.
- [5] Galakis, J., Vrontos, I., Xidonas, P., 2022. *On tree-structured linear and quantile regression-based asset pricing*. **Review of Accounting & Finance** (Emerald), 21 (3), 204-245.
- [6] Xidonas, P., Doukas, H., Hassapis, C., 2021. *Grouped data, investment committees & multicriteria portfolio selection*. **Journal of Business Research** (Elsevier), 129, 205–222.
- [7] Xidonas, P., Steuer, R., Hassapis, C., 2020. *Robust portfolio optimization: A categorized bibliographic study*. **Annals of Operations Research** (Springer), 292 (1), 533-552.
- [8] Michaelides, P., Tsionas, M., Konstantakis, K., Xidonas, P., 2019. *The impact of market competition on CEO salary in the US energy sector*. **Energy Policy** (Elsevier), 132, 32-37.
- [9] Xidonas, P., Mavrotas, G., Hassapis, C., Zopounidis, C., 2017. *Robust multiobjective portfolio optimization: A minimax regret approach*. **European Journal of Operational Research** (Elsevier), 262 (1), 299-305.
- [10] Xidonas, P., Hassapis, C., Soulis, J., Samitas, A., 2017. *Robust minimum variance portfolio optimization modeling under scenario uncertainty*. **Economic Modelling** (Elsevier), 64, 60-71.
- [11] Xidonas, P., Mavrotas, G., 2014. *Multiobjective portfolio optimization with non-convex policy constraints: Evidence form the Eurostoxx 50*. **European Journal of Finance** (Taylor & Francis), 20 (11), 957-977.
- [12] Xidonas, P., Mavrotas, G., 2014. *Comparative issues between linear and non-linear risk measures for non-convex portfolio optimization: Evidence from the S&P 500*. **Quantitative Finance** (Taylor & Francis), 14 (7), 1229-1242.
- [13] Xidonas, P., Doukas, H., 2013. *Integrating analysts' forecasts in the security screening process: Empirical evidence from the Eurostoxx 50*. **Applied Financial Economics** (Taylor & Francis), 23 (8), 685-699.
- [14] Xidonas, P., Mavrotas, G., Zopounidis, C., Psarras, J., 2011. *IPSSIS: An integrated multicriteria DSS for equity portfolio construction and selection*. **European Journal of Operational Research** (Elsevier), 210 (2), 398-409.
- [15] Xidonas, P., Mavrotas, G., Psarras, J., 2010. *A multicriteria decision making approach for the selection of stocks*. **Journal of the Operational Research Society** (Taylor & Francis), 61, 1273-1287.

## Βιβλία

- [1] Sarmas, E., Xidonas, P., Doukas, H., 2020. *Multicriteria portfolio construction with Python*. **Springer**, New York.
- [2] Xidonas, P., Mavrotas, G., Krintas, T., Psarras, J., Zopounidis, C., 2012. *Multicriteria portfolio management*. **Springer**, New York.
- [3] Ξυδώνας, Π., Ψαρράς, Ι., Ζοπουνίδης, Κ., 2010. Σύγχρονη θεωρία χαρτοφυλακίου. **Εκδόσεις Κλειδάριθμος**, Αθήνα.