



ÉCONOMIE, FINANCE, CONTRÔLE & DROIT

Nikolas Topaloglou

Professeur de Finance

Contact

Email: n.topaloglu@ipag.fr

Tél: +33 1 5363 3600

Campus: Paris

Biographie

Nikolas Topaloglou est titulaire d'un Doctorat en Finance, Université de Chypre (2004), d'un MSc en Sciences de la Décision (avec mention), Université d'Économie et de Commerce d'Athènes (2000), d'un MSc en Recherches Opérationnelles, Université Paris IX Dauphine (1998), et d'un Licence en Génie Électroniques et Informatique, Université Technique de Crète (1997).

Ses domaines de recherche portent sur la Finance Computationnelle, les Investissements Internationaux, la Tarification des Options, la Théorie du Portefeuille, la Programmation Stochastique, et les Modèles sous Incertitude (applications en finance).

Éducation

2004: Doctorat en Finance, Université de Chypre

2000: MSc en Sciences de la Décision (avec mention), Université d'économie et de commerce d'Athènes

1998: MSc en Recherche Opérationnelle, Université Paris IX Dauphine

1997: Licence en Génie électronique et informatique, Université technique de Crète

Teaching Areas

Finance, Tarification des actifs et Gestion de portefeuille, Gestion financière, Tests de performance du portefeuille, Produits dérivés, Théorie financière

Research Areas

Test d'efficacité de la dominance stochastique, Théorie des perspectives, croissance économique, Risque de liquidité bancaire, Programmation stochastique, Modèles sous incertitude

Professional experiences

Depuis 2014: Professeur associé de Finance, Athens University of Economics and Business

2010-2014: Professeur assistant de Finance, Athens University of Economics and Business

Depuis 2009: Professeur invité, Hellenic Open University in the Business Administration Program

2006-2010: Enseignant de Finance, Athens University of Economics and Business

2004-2005: Enseignant de Finance (Maître Assistant) HEC, University of Geneva

Selected publications

Topaloglou, N., Vladimirov, H., & Zenios, S. A. (2020). Integrated dynamic models for hedging international portfolio risks. *European Journal of Operational Research*, 285(1), 48-65.

Arvanitis, S., Scaillet, O., & Topaloglou, N. (2020). Spanning tests for Markowitz stochastic dominance. *Journal of Econometrics*, 217(2), 291-311.

Topaloglou, Nikolas, and Mike G. Tsionas. "Stochastic dominance tests." *Journal of Economic Dynamics and Control* 112 (2020): 103849.

Pinar, M., Stengos, T., & Topaloglou, N. (2020). On the construction of a feasible range of multidimensional poverty under benchmark weight uncertainty. *European Journal of Operational Research*, 281(2), 415-427.

Daskalaki, C., Skiadopoulos, G., & Topaloglou, N. (2017). Diversification benefits of commodities: A stochastic dominance efficiency approach. *Journal of Empirical Finance*, 44, 250-269.

Pagratitis, S., Topaloglou, N., & Tsionas, M. (2017). System stress testing of bank liquidity risk. *Journal of International Money and Finance*, 73, 22-40.

Arvanitis, S., & Topaloglou, N. (2017). Testing for prospect and Markowitz stochastic dominance efficiency. *Journal of Econometrics*, 198(2), 253-270.

Pinar, M., Stengos, T., & Topaloglou, N. (2013). Measuring human development: a stochastic dominance approach. *Journal of Economic Growth*, 18(1), 69-108.

Topaloglou, N., Vladimirov, H., & Zenios, S. A. (2011). Optimizing international portfolios with options and forwards. *Journal of Banking & Finance*, 35(12), 3188-3201.

Scaillet, O., & Topaloglou, N. (2010). Testing for stochastic dominance efficiency. *Journal of Business & Economic Statistics*, 28(1), 169-180.
