

# Ιωάννης Τσάκαλος

Επίκουρος Καθηγητής Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων, Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Ελλάδα.

Email: [i.tsakalos@uth.gr](mailto:i.tsakalos@uth.gr)

## Ερευνητικά ενδιαφέροντα

Χρηματοοικονομική, Διαχείριση Κινδύνου, Οικονομετρία, Τραπεζική, Ενέργεια, Ναυτιλία, Μηχανική Μάθηση, Χρηματοοικονομική Τεχνολογία, Συγχωνεύσεις & Εξαγορές

## Εκπαίδευση

Μεταδιδακτορική Έρευνα στην Χρηματοοικονομική των Επιχειρήσεων (2021), Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ελλάδα

Διδακτορική Διατριβή στην Χρηματοοικονομική (2012), Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Σχολή Επιστημών της Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ελλάδα

Π.Μ.Σ. στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (2006), Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Σχολή Επιστημών της Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ελλάδα

Π.Μ.Σ. στη Ναυτιλία, Μεταφορές και Διεθνές Εμπόριο (2004), Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών, Σχολή Επιστημών της Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ελλάδα

Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων (2003), Σχολή Επιστημών της Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Ελλάδα

## Διδακτική Εμπειρία

Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Οικονομικών και Διοικητικών Επιστημών

- Τμήμα Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής. Επίκουρος Καθηγητής Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων (Μάρτιος 2021-σήμερα). [Μαθήματα: Εισαγωγή στη Χρηματοοικονομική (2020-), Χρηματοοικονομική Ανάλυση Επιχειρήσεων I (2021-), Χρηματοοικονομική Ανάλυση Επιχειρήσεων II (2021-), Θεωρία Χαρτοφυλακίου-Ανάλυση Επενδύσεων (2021-), Εναλλακτικές Επενδύσεις (2021-), Νομισματική και Τραπεζική Οικονομική (2021-)]
- ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας [Προγράμματα: "Python in Finance" (2021-) & "Machine Learning Applications in Finance" (2021-)]

Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

- Π.Μ.Σ. στην Τραπεζική [Μάθημα: Στρατηγική Τραπεζών (2014-)].

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών

- Π.Μ.Σ. στην Ποσοτική Επενδυτική [Μαθήματα: Ανάλυση Κινδύνου I (2019-), Ανάλυση Κινδύνου II (2019-)]
- UOA MBA [Μαθήματα: Ανάλυση Επενδύσεων (2019), Διαχείριση Χαρτοφυλακίου (2019), Διοίκηση Εμπορικών Τραπεζών (2019-2020), Διαχείριση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων (2019-2020)]
- Π.Μ.Σ. στην Εφαρμοσμένη Διαχείριση Κινδύνων [Φροντιστηριακό Μάθημα: Χρηματοοικονομική και Διαχείριση Κινδύνων (2019)]
- Π.Μ.Σ. στη Φιλοσοφία και Μάνατζμεντ [Μάθημα: Χρηματοοικονομική Διοίκηση (2019)]

- ΚΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. ΕΚΠΑ [Πρόγραμμα “Alternative Investments”, Μάθημα: Venture Capital (2020-)]

#### Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Σχολή Επιστημών της Διοίκησης

- Π.Μ.Σ. Executive MBA. [Μαθήματα: Χρηματοοικονομική Ανάλυση (2019), Χρηματοοικονομική των Επιχειρήσεων και των Αγορών (2018), Διαχείριση Κινδύνου (2016, 2020, 2021)]
- Π.Μ.Σ. στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA). [Μαθήματα: Χρηματοοικονομική Ανάλυση (2018-2020)]
- Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων. [Μαθήματα: Χρήμα-Πίστη-Τράπεζες (2017-2019), Διαχείριση Κινδύνου (2017-2019), Παράγωγα χρηματοοικονομικά Προϊόντα (2019), Νέες Τεχνολογίες στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (2020), Συγχωνεύσεις και Εξαγορές (2017)]

#### Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου, Σχολή Οικονομίας και Διοίκησης

- Τμήμα Οικονομικών. [Μαθήματα: Διεθνείς Αγορές Ενέργειας (2020-), Αγορές Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου: Χρηματοοικονομική Ανάλυση (2021-)]

#### Συμμετοχή σε Ερευνητικά Έργα

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών. Ερευνητικό έργο στη Ναυτιλία (Med Freight Index) (2020).

#### Δημοσιεύσεις σε Επιστημονικά Περιοδικά με Κριτές

1. Magdalinos P. and Tsakalos I. (2021) “Macroeconomic and Financial Determinants of Non-Performing Loans. Evidence from PIIGS”, *Bulletin of Applied Economics*, 8(2), pp 97-110.
2. Kenourgios D., Dadinakis E. and Tsakalos I. (2020) “The impact of Brexit referendum on European real economy sectors”, *Managerial Finance*, 46(7), pp. 913-933. (ABS Rating, 1).
3. Dimitras A., Peppas G., and Tsakalos I. (2020) “Financial markets, energy stock prices and energy political decisions: The case of Cyprus”, *International Journal of Financial Engineering and Risk Management*, 3(3), pp. 240-253.
4. Tsakalos, I., and Roumpis, E. (2020). FED's Unconventional Monetary Policy and Correlation Dynamics Among Conventional and Alternative Investments. In C. Zopounidis, D. Kenourgios, & G. Dotsis (Eds.), *Recent Advances and Applications in Alternative Investments* (pp. 37-56). Hershey, PA: IGI Global. doi:10.4018/978-1-7998-2436-7.ch002
5. Kinias I., Tsakalos I. and Konstantopoulos N. (2017) “Investment Evaluation in Renewable Projects under Uncertainty, using Real Options Analysis: The case of Wind Power Industry”, *Investment Management and Financial Innovations*, 14(1), pp.85-92.
6. Tsakalos I., Samitas A. and Kinias I. (2015) “Volatility spillovers between energy market and international financial markets”, *Investment Management and Financial Innovations*, 12(3), pp.45-70.
7. Samitas A. and Tsakalos I. (2013) “How can a small country affect the European economy? The Greek contagion phenomenon”, *Journal of International Financial Markets, Institutions & Money*, 25, pp. 18-32. (ABS Rating, 3)
8. Samitas A., Tsakalos I. and Iriotis N. (2011) “Hedging Effectiveness in Energy Market during Economic Crisis: Better Way to Integration”, *Journal of Economic Integration*, 26(3), pp. 463-476. (ABS Rating, 1)
9. Samitas A., Kenourgios D. and Tsakalos I. (2011) “Corporate Events’ Effect on Stock Returns: Evidence from Athens Stock Exchange”, *International Research Journal of Applied Finance*, 2(6), pp. 692-715.

10. Τσάκαλος, Ι. (2010). Βασικά πρότυπα συμπεριφοράς και λειτουργίας αγορών, Μη τραπεζικά χρηματοπιστωτικά ιδρύματα, Το ενοποιημένο πλαίσιο των διεθνών χρηματοπιστωτικών αγορών και συναλλαγών, Διεύρυνση και εξειδίκευση εργασιών: Η πορεία προς τα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα γενικής τραπεζικής, Οικονομίες παραγωγής στον τραπεζικό κλάδο, Η θεωρία της τραπεζικής εποπτείας. σε: Π.Ε. Πετράκης (σε συνεργασία με Α.Σάμιτας) *Τραπεζική και η οικονομική κρίση του 2008*. Αθήνα: Queastor. 17-44, 107-140, 189-230, 303-339, 377-400 & 401-440.
11. Samitas A. and Tsakalos I. (2010) "Hedging Effectiveness in Shipping Industry during Financial Crises", *International Journal of Financial Markets and Derivatives*, 1(2), pp. 196-212.
12. Kenourgios D., Samitas A. and Tsakalos I. (2009) "Mergers and acquisitions impact on world energy firms' stock returns", *FSR Forum*, April, pp. 14-18.
13. Samitas A., Kenourgios D. and Tsakalos I. (2008) "The Impact of Mergers and Acquisitions on Energy Enterprises' Stock Returns", *International Journal of Business Research*, 8(1), pp. 191-201.

#### Working Papers

1. Kenourgios D., Tsakalos I. and Roumpis E. (2021) "The effects of quantitative easing on the correlations among asset classes" (Under Review).
2. Christakis, G., Tsakalos I. and Andrikopoulos A. (2021) "Dynamic Correlations between Freight Rates and Commodities Markets" (Working Paper).
3. Tsakalos I. and Andrikopoulos A. (2021) "Mergers and Acquisitions in Tourism Industry", (Working Paper).

#### Επιστημονικά Συνέδρια

1. "Dynamic Correlations between Freight Rates and Commodities Markets" (2020), Christakis, G., Tsakalos I. and Andrikopoulos A., *International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University*, June 26-27, Athens, Greece.
2. "Mergers and Acquisitions in Tourism Industry" (2020), Tsakalos I. and Andrikopoulos A., *International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University*, June 26-27, Athens, Greece.
3. "The dominance of tourism marketing channels in the global travel and tourism industry: A financial market perspective" (2019), Kontis A.P., Tsakalos I. and Stavrinoudis T., *International Conference on Strategic Innovative Marketing and Tourism (ICSIMAT 2019)*, July 17-21, Chios, Greece.
4. "Unconventional monetary policy and cross asset classes correlation dynamics" (2018), Kenourgios D., Tsakalos I. and Roumpis E., *9th National Conference of the Financial Engineering and Banking Society*, December 21-22, Athens, Greece.
5. "The effects of quantitative easing on the correlations among asset classes" (2018), Kenourgios D., Tsakalos I., and Roumpis E., *International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University*, May 11-12, Athens, Greece.
6. "Diffusion of realised volatility between European and Greek bank stocks" (2018), Daskalakis I. and Tsakalos I., *International Conference on Business & Economics of the Hellenic Open University*, May 11-12, Athens, Greece.
7. "Volatility linkages between financial markets and energy firms' stock prices. The case of Cyprus exclusive economic zone" (2018), Tsakalos I., Peppas G. and Dimitras A., *3rd Conference of Hellenic Association for Energy Economics (H.A.E.E.) on "Energy Transition: European and Global Perspectives"*, May 3-5, Athens, Greece.
8. "The Cypriot Crisis as a perfect excuse to apply a new economic model: Bail-in" (2015), Samitas A., Tsakalos I., Armenatzoglou A. and Kenourgios D., *14<sup>th</sup> Annual European Economics and Finance Society Conference*, June 11-14, Brussels, Belgium.

9. "The Cypriot Crisis as a perfect excuse to apply a new economic model: Bail-in" (2014), Samitas A., Tsakalos I., Armenatzoglou A. and Kenourgios D., *Winter 2014 Multinational Finance Society Conference on "Global Financial and Economic Crisis: Challenges and Prospects"*, December 14-16, Athens, Greece.
10. "The Cypriot Crisis and the New Economic Model" (2014), Samitas A., Tsakalos I. and Armenatzoglou A., *13<sup>th</sup> Annual European Economics and Finance Society Conference*, June 12-15, Thessaloniki, Greece.
11. "Financial Crisis and Contagion: Evidence for Energy Market" (2013), Samitas A. and Tsakalos I., *3<sup>rd</sup> International Conference of the Financial Engineering and Banking Society (FEBS) on "Financial Regulation and Systemic Risk"*, June 6-8, Paris, France.
12. "The Greek debt crisis and the consequences for European Markets" (2012), Samitas A. and Tsakalos I., *Conference of the Forum for Economists International*, June 01-04, Amsterdam, Netherlands.
13. "Mergers and Acquisitions in Energy Markets: A Real Options Approach" (2012), Samitas A. and Tsakalos I., *73<sup>rd</sup> International Atlantic Economic Conference*, March 28-31, Istanbul, Turkey.
14. "The Economic Geography in Energy Market" (2011), Samitas A. and Tsakalos I., *International Conference on "Rethinking Business and Business Education in the age of crisis"*, October 20-22, Chios, Greece.
15. "Dynamic Interactions among Energy Sector and International Stock Markets" (2011), Samitas A. and Tsakalos I., *Business and Economics Society International Conference*, July 06-09, Split, Croatia.
16. "The Contagion Phenomenon during the Greek Debt Crisis" (2011), Samitas A. and Tsakalos I., *II World Finance Conference*, June 15-17, Rhodes, Greece.
17. "Greek Crisis' Contagion Effect on European Union Markets" (2010), Samitas A. and Tsakalos I., *2<sup>nd</sup> European Asian Economics, Finance, Econometrics and Accounting Science Association Conference in Economics, Finance and Econometrics*, September 07-11, Beijing, China.
18. "Corporate Events' Effect on Stock Returns: Evidence from Athens' Stock Exchange" (2010), Samitas A. and Tsakalos I., *Business and Economics Society International Conference*, July 15-19, Athens, Greece.
19. "Financial Contagion: Evidence for Energy Market" (2010), Samitas A. and Tsakalos I., *9<sup>th</sup> Annual European Economics and Finance Society Conference on "Global Imbalances, Financial Institutions, and Reforms in the Post-Crisis Era"*, June 03-06, Athens, Greece.
20. "Hedging Effectiveness in Energy Market during Turbulent Economic Periods" (2009), Samitas A. and Tsakalos I., *8<sup>th</sup> Annual European Economics and Finance Society Conference on "Current Challenges in the Global Economy: Prospects and Policy Reforms"*, June 04-07, Warsaw, Poland.
21. "Hedging Effectiveness in Shipping Industry during Financial Crises" (2009), Samitas A. and Tsakalos I., *International Association of Maritime Economics Conference*, June 24-26, Copenhagen, Denmark.
22. "Mergers and Acquisitions' Impact on Energy Firms' Stock Return" (2008), Samitas A., Kenourgios D. and Tsakalos I., *7<sup>th</sup> Annual European Economics and Finance Society Conference on "National Resources and Shifts in Economic Power"*, May 22-25, Prague, Czech Republic.
23. "The Impact of Mergers and Acquisitions on World Energy Enterprises' Stock Returns" (2008), Samitas A., Kenourgios D. and Tsakalos I., *International Academy of Business and Economics Conference*, June 06-08, Stockholm, Sweden.

#### **Επαγγελματική Εμπειρία**

- Σύμβουλος εταιρειών Ενέργειας και Ναυτιλίας (2016-2020)

- Marquard & Bahls Group (2010-2016)  
SMB B.V. (2014-2016). Διευθυντής  
Bomin Greece S.A. (2010-2016). Energy Commodity Trader/Risk Manager
- Calculus Global Services Ltd (part time) Τμήμα Έρευνας και Ανάλυσης
- OWB Group (2006-2010) Energy Commodity Trader/Risk Manager
- Graphics Studio (2001) Τμήμα Μάρκετινγκ & Οικονομικών
- Democritus (2000) Trainee Stock Exchange Broker
- Ependitiki (1999) Trainee Stock Exchange Broker

#### **Τεχνικές Δεξιότητες & Σεμινάρια**

---

Η/Υ: Matlab, Python, EViews, FICO Model Builder, Expert credit scoring.

Αγγλικά: Certificate of Proficiency in English

Σεμινάρια/Πιστοποιήσεις: "Ανοικτή & εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση" , Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (2014), "Τεχνολογίες Πληροφοριών και Επικοινωνιών του ΕΑΠ", Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (2014), "FICO Solutions", FICO Consultants (2013).

#### **Κριτής σε Επιστημονικά Περιοδικά**

---

Journal of International Financial Markets, Institutions and Money, Journal of Economic Studies, International Journal of Portfolio Analysis and Management, Annals of Operations Research, Resources Policy.