

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Δρ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΟΤΣΗΣ

Αναπληρωτής Καθηγητής Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων και Αγορών
Τμήμα Οικονομικών Επιστημών
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα και Επώνυμο:	Γεώργιος Δότσης
Διεύθυνση εργασίας:	Γρυπάρειο Μέγαρο, Σοφοκλέους 1, Αθήνα, 10559, Γραφείο 610
Τηλέφωνο εργασίας:	210-3689454
Ημερομηνία γεννήσεως:	1η Δεκεμβρίου 1976
Οικογενειακή κατάσταση:	Έγγαμος με τρία παιδιά
E-mail:	gdotsis@econ.uoa.gr
URL:	https://sites.google.com/site/gdotsis

2. ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ

2021 - σήμερα	Αναπληρωτής Καθηγητής Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων και Αγορών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Νομικών Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
---------------	---

3. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

2019 - 2021	Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων και Αγορών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Νομικών Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
2015 - 2019	Επίκουρος Καθηγητής (επί θητεία) Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων και Αγορών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Νομικών Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
2011 - 2015	Λέκτορας Χρηματοοικονομικής των Επιχειρήσεων και Αγορών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών της Σχολής Νομικών Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.
2006 - 2011	Lecturer in Finance, Essex Business School, University of Essex. Εκλογή στη θέση του Senior Lecturer τον Απρίλιο του 2011.
2014 - σήμερα	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό, Ελληνικό Ανοικτό

	Πανεπιστήμιο, ΠΜΣ Τραπεζική και ΠΜΣ Τραπεζική, Χρηματοοικονομική και Χρηματοοικονομική Τεχνολογία (FinTech).
2010 - 2011	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, ΘΕ: Ποσοτικές Μέθοδοι (ΔΕΟ 31).
2009 - 2010	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο, ΘΕ: Ποσοτικές Μέθοδοι (ΔΕΟ 13).

4. ΣΠΟΥΔΕΣ

2002 - 2006	Διδακτορικό στα Χρηματοοικονομικά, Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
2000 - 2001	MSc in Mathematical Trading and Finance, Cass Business School, London.
1995 - 2000	Πτυχίο Οικονομικής Επιστήμης, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

5. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΣΕ ΑΝΩΤΑΤΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΙΔΡΥΜΑΤΑ

- **Μεταπτυχιακά.** Διδασκαλία μεταπτυχιακών μαθημάτων στις παρακάτω θεματικές περιοχές:
 - Τραπεζική, διαχείριση ενεργητικού/παθητικού.
 - Ανάλυση χρηματοοικονομικών κινδύνων, value-at-risk, πιστωτικός κίνδυνος.
 - Εταιρική χρηματοοικονομική.
 - Αποτίμηση παραγώγων.
 - Διαχείριση χαρτοφυλακίου.
 - Εμπειρικές μέθοδοι στα χρηματοοικονομικά.
- **Προπτυχιακά.** Διδασκαλία προπτυχιακών μαθημάτων στις παρακάτω θεματικές περιοχές:
 - Οικονομική των επιχειρήσεων
 - Χρήμα, Πίστη, Τράπεζες
 - Αποτίμηση παραγώγων
 - Αγορές χρήματος και κεφαλαίου
 - Διεθνής χρηματοοικονομική
 - Ποσοτικές μέθοδοι

6. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΩΝ

- Διδασκαλία μαθημάτων σε τραπεζικά στελέχη για τις εξετάσεις πιστοποίησης παροχής επενδυτικών υπηρεσιών της ΤτΕ – πιστοποιητικά A1, A2, B1, B και Γ.

7. ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

- Ανάπτυξη υποδείγματος για την πρόβλεψη κατανάλωσης ενέργειας και χρεώσεων χρήσης δικτύου (ΑΔΜΗΕ).

- Ανάπτυξη υποδείγματος για την καταβολή εγγυήσεων (collaterals) ρυθμιζόμενων χρεώσεων (ΡΑΕ).
- Αποτίμηση δανείων στο πλαίσιο αναδιάρθρωσης χρέους (για Ελληνική ναυτιλιακή εταιρεία).
- Ανάπτυξη οικονομετρικού υποδείγματος πρόβλεψης ανοδικών και καθοδικών χρηματιστηριακών κύκλων (Hedge Fund με έδρα την Ελλάδα).

8. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΈΡΓΟ

Χρηματοδοτούμενα Ερευνητικά Έργα

- «Χρηματοοικονομικές Αγορές Παραγώγων και Μακροοικονομική Πολιτική», ερευνητικό πρόγραμμα «ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΣ», Προϋπολογισμός: €5,500.
- «Τεκμαρτή Μεταβλητότητα και Ασυμμετρία στις Αγορές Εμπορευμάτων», ερευνητικό πρόγραμμα «ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΣ», Προϋπολογισμός: €8,500.

Επίβλεψη Διδακτορικών Διατριβών

- Επιβλέπων Καθηγητής της διδακτορικής διατριβής του κ. Θ. Τριανταφύλλου με τίτλο «The information content of agricultural commodity derivative markets». Περάτωση, Ιούνιος 2017.

Κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά

- Journal of Money Credit and Banking, Journal of International Money and Finance, Oxford University Press, European Journal of Finance, Economic Modelling, Journal of Banking & Finance, Economics Letters, Journal of Economic Dynamics and Control, Review of Quantitative Finance and Accounting, Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics, Journal of Forecasting, Emerging Markets Finance and Trade, Agricultural Economics, Journal of Time Series Analysis, North American Journal of Economics and Finance, Energy Economics, Computers and Electronics in Agriculture.

9. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΈΡΓΟ

2021 - σήμερα	Διευθυντής του Τομέα «Οικονομικής και Διοίκησης Επιχειρήσεων – Χρηματοοικονομικής», Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, ΕΚΠΑ.
2016 - σήμερα	Συντονιστική Επιτροπή ΜΠΣ «Εφαρμοσμένη Διαχείριση Κινδύνων», Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, ΕΚΠΑ.
2018 - σήμερα	Συντονιστική Επιτροπή ΜΠΣ «Ποσοτική Επενδυτική», Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, ΕΚΠΑ.
2015 - σήμερα	Συντονιστική Επιτροπή Διδακτορικού Προγράμματος Σπουδών, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, ΕΚΠΑ.
2015 - σήμερα	Συντονιστική Επιτροπή ΜΠΣ «Μαθηματικά της Αγοράς και της Παραγωγής», Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, ΕΚΠΑ.
2015 - 2021	Μέλος της Εφορείας Βιβλιοθήκης της Σχολής Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών.

2010 -2011	Διευθυντής των Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων στα Χρηματοοικονομικά, Essex Business School, University of Essex.
2006 -2010	Παρουσιάσεις του Τμήματος σε μαθητές και γονείς (Visit and Open Days), Essex Business School, University of Essex.

10. ΒΙΒΛΙΑ ΚΑΙ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΑ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ

- Δότσης, Γ. (2019) «ΙΟΥ: Χρήμα και Τραπεζικό Σύστημα», Utopia Publishers.
- Dotsis, G. (2022) «Money, Banking and Cryptocurrencies», in progress, Utopia Publishers.

11. ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

- Coakley, C. Dotsis G., Kourtis, A., and Psychoyios, D. (202) "The S&P 500 Index Inclusion Effect: Evidence from the Options Market", *International Journal of Finance and Economics*, forthcoming.
- G. Dotsis and D. Psychoyios (2022) "The Great Divergence Between the USO fund and WTI Spot Prices", *Applied Economics Letters*, forthcoming.
- Petris P., Alexakis, P., and Dotsis G. (2022) "Bubble Tests in the London Housing market: A Borough Level Analysis", *International Journal of Finance and Economics*, 27, pp. 1044-1063.
- Triantafyllou, A., Dotsis, G., and Sarris, A. (2020) «Assessing the Vulnerability to Price Spikes in Agricultural Commodity Market, *Journal of Agricultural Economics*, 71, pp. 631–651.
- P. Petris, G. Dotsis and P. Alexakis (2020) "The "Flats for Land" Exchange System in Greece. An Idiosyncratic Equity Financing Mechanism in the Early Post–War Period", *Journal of the European Economic History*, 49, pp. 175-202.
- G. Dotsis (2020) "Investment Under Uncertainty with a Zero Lower Bound on Interest Rates", *Economics Letters*, 188, pp. 1-3.
- G. Dotsis (2020) "Option Pricing Methods in the City of London during the Late 19th Century", Featured in VoxEU, BloombergView, *Quantitative Finance*, 20, pp. 709-719,.
- D. Chronopoulos, G. Dotsis and N. Milonas (2020) "International Evidence on the Determinants of Domestic Sovereign Debt Bank Holdings", *Journal of Financial Services Research*, 58, pp. 143–160.
- D. Psychoyios and G. Dotsis (2018) "The Competitiveness of the European ICT Industry", *Review of Economic Analysis*, 10, pp. 97-119.
- Triantafyllou, A., Dotsis, G. (2017) "Option-Implied Expectations in Commodity Markets and Monetary Policy", *Journal of International Money and Finance*, 77, pp.1-17.
- Dotsis, G. (2017) "The Market Price of Risk of the Variance Term Structure", *Journal of Banking and Finance*, 84, pp. 41-52.
- Dotsis, G., and Vlastakis N. (2016) "Corridor Volatility Risk and Expected Returns", *Journal of Futures Markets*, 36, pp. 488–505.
- Triantafyllou, A., Dotsis, G., and Sarris, A. (2015) "Volatility Forecasting and Time-Varying Variance Risk Premiums in Grain Commodity Markets", *Journal of Agricultural Economics*,

66, 329–357.

- Coakley, J., Dotsis, G., Liu, H., and Zhai, J. (2013) "Investor Sentiment and Value and Growth Stock Index Options", *European Journal of Finance*, 20, pp. 1211-1229.
- Makropoulou, V., Dotsis, G., and Markellos, R. N. (2013) "Environmental Policy Implications of Extreme Variations in Pollutant Stock Levels and Socioeconomic Costs", *Quarterly Review of Economics and Finance*, 53, pp. 417-428.
- Kourtis A., Dotsis, G., and Markellos, R. N. (2012)" Parameter Uncertainty in Portfolio Selection: Shrinking the Inverse Covariance Matrix", *Journal of Banking and Finance*, 36 , pp. 2522–2531.
- Dotsis, G., Makropoulou, V., and Markellos, R. N. (2012) "Offshore Petroleum Lease Evaluation under Uncertainty and Volatility Estimation Risk", *Applied Economics Letters*, 19, pp. 133–137.
- Chourdakis, K., and Dotsis G. (2011) "Maximum Likelihood Estimation of Non-Affine Volatility Processes", *Journal of Empirical Finance*, 18, pp. 533–545.
- Psychoyios, D., Dotsis, G., and Markellos, R.N. (2010) "A Jump Diffusion Model for VIX Options and Futures", *Review of Quantitative Finance and Accounting*, 35 , pp. 245–269.
- Vlastakis, N., Dotsis, G., and Markellos, R.N. (2009) "How Efficient is the European Football Betting Market? Evidence from Arbitrage and Trading Strategies", *Journal of Forecasting*, 28, pp.426-444.
- Vlastakis, N., Dotsis, G., and Markellos, R.N. (2008) "Nonlinear Modeling of European Football Scores Using Support Vector Machines", *Applied Economics*, 40 (1), pp. 111-118.
- Dotsis, G., Psychoyios, D., and Skiadopoulos G. (2007) "An Empirical Comparison of Continuous Time Models of Implied Volatility Indices", *Journal of Banking and Finance*, 31, pp. 3584-3603.
- Dotsis, G., and Markellos, R.N. (2007) "The Finite Sample Properties of the GARCH Option Pricing Model", *Journal of Futures Markets*, 27, pp. 599- 615.
- Dotsis, G., Psychoyios, D., and Markellos, R.N. (2006) "Modeling Greek Equity Prices using Jump Diffusion Processes", *Operational Research: An International Journal*, 6 , pp. 131 – 145.

12. ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΙ ΤΟΜΟΙ

- Dotsis, G., Markellos, R.N., and Mills, T.C. (2009) "Estimation of Continuous- Time Stochastic Volatility Models", in T.C. Mills and K. Patterson (eds), *Handbook of Econometrics, Vol. II, Palgrave*.
- Triantafyllou, A., Dotsis, G., and Sarris, A. (2016) "2."Extreme Volatility in Agricultural Commodity Markets and Implications for Food Security", in G. Mergos and M. Papanastassiou (eds), *Investment and Financing along Agro-food Value Chains for Food Security and Sustainability*, Palgrave.

13. ΈΡΕΥΝΑ ΥΠΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

- Dotsis G. and K. Loizos (2022) "Bank Capital regulation and the Modigliani-Miller Theorem: A Post-Keynesian Perspective", R&R in Journal of Post-Keynesian Economics.
- Petris P., Alexakis, P., and Dotsis G. (2020) "Who Pays More for a Property? A Buy to Let Investor or a Standard Buyer. Empirical Evidence from the UK Residential Market", under review in Journal of Housing Economics.
- Dotsis G. (2019) "A Note on Put-Call Parity and Risk Neutral Valuation, R&R in Quantitative Finance.

14. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΔΟΚΙΜΙΑ (WORKING PAPERS)

- Dotsis, G., (2020) "A New Measure of Option Implied Absolute Deviation».
- Dotsis, D., and Rosa C. (2018) "Factor Premia, Investor Sentiment and Fed Announcements

15. ΕΡΕΥΝΑ ΥΠΟ ΕΞΕΛΙΞΗ

- Triantafyllou A., Dotsis, G., and Bakas,D. (2018) "Commodity Jump Tail Risk as Predictor of Inflation".
- Dotsis, G., (2019) "Some Common Misconceptions about Money, Banking and Financing".
- Triantafyllou A., and Dotsis, G., and Sarris, A., (2021) "The Instability Hypothesis in the Agricultural Market".
- Dotsis G., and Loizos K. (2020) "The Financial Instability Hypothesis and Option Markets".

16. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΒΙΒΛΙΩΝ

- Σύγχρονη Θεωρία Χαρτοφυλακίου και Ανάλυση Επενδύσεων, Edwin J. Elton, Martin J. Gruber, Stephen J. Brown and William N. Goetzmann, Επιμέλεια έκδοσης, (Α. Δασίλας, Γ. Δότσης, Δ. Καινούργιος, Γ. Κουρέτας, Σ. Παπαδάμου και Θ. Συριόπουλος), 2015, 9η Αμερικάνικη Έκδοση (John Wiley & Sons) και 1η Ελληνική Έκδοση, Αθήνα: Εκδόσεις Utopia, (σελίδες 752), [ISBN ελληνικής έκδοσης: 978-618-81298-9-4].

17. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ ΜΕ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ (INVITED RESEARCH SEMINARS)

- 2022. Essex Business School, University of Essex
- 2021. Norwich Business School, University of Norwich
- 2019. Τράπεζα της Ελλάδος
- 2019. Essex Business School, University of Essex
- 2018: Essex Business School, University of Essex.
- 2011: Essex Business School, University of Essex.
- 2010: ICMA Centre, University of Reading.
- 2010: Universidad Carlos III de Madrid.

- 2009: Keele University.
- 2009: Cass Business School, London.
- 2008: Cass Business School, London.
- 2008: Department of Accounting and Finance, Athens University of Economics and Business.

18. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ (ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ)

- *International Symposium in Finance, 2019, Kissamos, Crete, Greece*
- *Essex Finance Centre (EFiC) Conference in Banking and Finance, 2016.*
- *International Finance and Banking Society (IFABS), 2016, Barcelona.*
- *Essex Finance Centre (EFiC) Conference in Banking and Finance, 2016.*
- *9th Annual International Conference. Real Options: Theory meets Practice. Athens and Monemvasia, June 17-20, 2015.*
- *John Nankervis Memorial Conference, July 2014, Essex University, UK.*
- *Surrey-Fordham Conference on "Banking, Finance, Money and Institutions: The Post Crisis Era", November, 2013, Surrey, UK.*
- *15th International Conference on Macroeconomic Analysis and International Finance, May 2011, Rethymno, Greece.*
- *European Financial Management Association, 2007 Annual Meeting, Vienna, Austria, June 2007.*
- *International Workshop in Economics and Finance, IWEF, Department of Economics, University of Peloponnese, Tripoli, June 2007.*
- *2nd International Symposium "Advances in Financial Forecasting", European Society of Computational Methods in Sciences and Engineering, Greece, Loutraki, October 2005.*
- *European Financial Management Association, 2005 Annual Meeting, Milan, Italy, June 2005.*
- *Annual International Conference on Real Options: Theory Meets Practice. 9th Annual International Conference, France, Paris, June 2005.*
- *17th Annual Conference of the Hellenic OR Society (EEEE), Greece, Patra, June 2005.*
- *EU Workshop Series on Mathematical Optimization Models for Financial Institutions 3, Italy, Bergamo, May 2004.*

19. ΕΤΕΡΟΑΝΑΦΟΡΕΣ ΣΤΟ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ (CITATIONS)

- Οι δημοσιευμένες εργασίες του Γ. Δότση έχουν λάβει 270 ετεροαναφορές σύμφωνα με τη βάση δεδομένων του Scopus και 621 ετεροαναφορές σύμφωνα με τη βάση δεδομένων του Google Scholar (στοιχεία Απριλίου 2022).