

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Πανεπιστήμιο:	Πανεπιστήμιο Μακεδονίας
Επίθετο:	Αλεξανδρίδης
Όνομα:	Αντώνης
Βαθμίδα:	Επικούρος Καθηγητής
Σχολή:	Σχολή Επιστημών Διοίκησης Επιχειρήσεων
Τμήμα:	Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής
Επιστημονικό Πεδίο: *	Χρηματοοικονομικά Παράγωγα

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών (οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό στη Χρηματοοικονομική	2010	Πανεπιστήμιο Μακεδονίας	Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής	Modelling and pricing temperature derivatives using wavelet networks and wavelet analysis
MSc Financial Mathematics	2004	Heriot-Watt University and University of Edinburgh	Mathematics	Power Series Technique VS Implied Volatility
Postgraduate Certificate in Higher Education	2014	University of Kent	Centre for the Study of Higher Education	
Πτυχίο Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	2003	Πανεπιστήμιο Κρήτης	Εφαρμοσμένων Μαθηματικών	

Ιστορικό Εργοδότησης – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
12/3/2020	-	Πανεπιστήμιο Μακεδονίας	Ελλάδα	Επικούρος Καθηγητής

1/9/2016	31/12/2019	University of Kent	UK	Senior Lecturer
6/2/2012	31/8/2019	University of Kent	UK	Lecturer

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές, μονογραφίες, βιβλία, εκδόσεις συνεδρίων. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))						
A/A	Έτος	Τίτλος	Άλλοι συγγραφείς	Επιστημονικό Περιοδικό και Εκδότης / Συνέδριο	Τόμος	Σελ.
1	2021	The effects of herding on betas and idiosyncratic risk	Messis, P, Zapranis, A.	Journal of Behavioral Finance		
2	2021	Testing and comparing conditional risk - return relationship with a new approach in the cross - sectional framework	Messis, P, Zapranis, A.	International Journal of Finance and Economics	26	218–240
3	2020	Extracting pricing densities for weather derivatives using the maximum entropy method	Gzyl, H., ter Horst, E. and Molina G	Journal of the Operational Research Society		
4	2020	Global financial crisis and multiscale systematic risk: Evidence from selected European stock markets	Hasan, M.	International Journal of Finance and Economics	25(4)	518-546
5	2019	Hedging Performance of Multiscale Hedge Ratios	Sultan, J., Hasan, M. & Guo, X.	Journal of Futures Markets	39(12)	1613-1632
6	2018	Real Estate valuation and forecasting in non-homogeneous markets: A case study in Greece during the financial crisis	Karlis, D., Papastamos, D., Andritsos. D.	Journal of the Operational Research Society	70:10	1769-1783
7	2017	An extensive evaluation of seven machine learning methods for rainfall prediction in weather derivatives	Cramer, S., Kampouridis, M., Freitas, A.	Expert Systems with Applications	85	169-181

8	2017	A Comparison between Wavelet Networks and Genetic Programming in the Context of Temperature Derivatives	Kampouridis, M., Cramer, S.	International Journal of Forecasting	33(1)	21-47
9	2013	Wavelet neural networks: A practical guide	Zapranis	Neural Networks	42	1-27
10	2019	Stochastic model genetic programming: Deriving pricing equations for rainfall weather derivatives	Cramer, S., Kampouridis, M., Freitas, A	Swarm and Evolutionary Computation	46	184-200

Εκθέσεις (όπου εφαρμόζεται). Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10))					
A/A	Ημερομηνία	Θέμα	Διεθνής / Τοπική	Τοποθεσία*	Ρόλος στην Έκθεση
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

* Να καταχωρηθεί ο χώρος, η πόλη κ.τ.λ.

Ερευνητικά Projects. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα και άλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Επιχορήγηση Από:	Ρόλος στο Ερευνητικό Projects *
1	11/2018	Sink Holes and the risk they pose to Water Infrastructure in the South East of England	South East Water	Επιστημονικός Συντονιστής
2	12/2018	Sink Holes and the risk they pose to Water Infrastructure in the South East of England	University of Kent	Επιστημονικός Συντονιστής
3	2017	Research Impact Funding Report	University of Kent	Επιστημονικός Συντονιστής
4	20/3/2019	REF Outputs Funding 2019	University of Kent	Επιστημονικός Συντονιστής
5	1/8/2018	Spatial and Self-Organising Information in the Context of Real Estate Value Prediction	Eurobank Property Services	Επιστημονικός Συντονιστής
6	1/10/2017	Property Valuation in Romania, Serbia and Bulgaria and VaR Estimation Using Machine Learning	Eurobank Property Services	Επιστημονικός Συντονιστής
7	2017	Understanding the Cost of Weather Risk	University of Kent	Επιστημονικός Συντονιστής
8	1/11/2016	Developing Machine Learning Algorithms in R for Property Valuation	Eurobank Property Services	Επιστημονικός Συντονιστής
9	15/7/2016	An Artificial Neural Network Automatic Valuation Model for Real Estate Pricing – Eurobank Property Services	Eurobank Property Services	Επιστημονικός Συντονιστής
10	2016	Extracting Market Expectations from Weather Derivatives	University of Kent	Επιστημονικός Συντονιστής

**Ρόλος στο Ερευνητικό Project: πχ Επιστημονικός Συντονιστής, Μέλος Ερευνητικής Ομάδας, Ερευνητής, Βοηθός Ερευνητής, άλλα.*

**Συμβουλευτικές Υπηρεσίες ή/και Συμμετοχή σε Συμβούλια / Επιτροπές - Να καταχωρηθούν
οι πέντε (5) πιο πρόσφατες**

A/A	Περίοδος	Οργανισμός	Τίτλος Θέσης ή Υπηρεσίας	Κύριες Δραστηριότητες
1	2019	South East Water	Επιστημονικός Συντονιστής και Μέλος ερευνητικής ομάδας	Modelling of sink hole appearance in the South East of England and the risk the pose to Water Infrastructure
2	2016 - 2018	Eurobank Property Services	Επιστημονικός Συντονιστής και Μέλος ερευνητικής ομάδας	Development of artificial intelligent systems in automatic mass real estate property valuation

Βραβεύσεις / Διεθνείς Διακρίσεις (όπου εφαρμόζεται). Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

Ref. Number	Date	Title	Awarded by:
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

9			
10			

Άλλες Διακρίσεις. Να καταχωρηθούν οι πέντε (5) πιο πρόσφατες και άλλες πέντε (5) επιλεγμένες – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Κύριες Δραστηριότητες
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			