

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Πανεπιστήμιο:	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Επίθετο:	Τσαδήρας
Όνομα:	Αθανάσιος
Βαθμίδα:	Αναπληρωτής Καθηγητής
Σχολή:	Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών
Τμήμα:	Οικονομικών Επιστημών
Επιστημονικό Πεδίο: *	Πληροφορικά Συστήματα Διοίκησης

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών (οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)				
Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Μεταδιδακτορικό	2002	Πανεπιστήμιο Μακεδονίας	Εφαρμοσμένης Πληροφορικής	Ανάπτυξη Ευφυών Τεχνικών για τη Λήψη Αποφάσεων, την Πρόγνωση, το Στρατηγικό Προγραμματισμό και η εφαρμογή τους σε Συστήματα Υποστήριξης Λήψης Αποφάσεων
Διδακτορικό	1997	Πανεπιστήμιο Μακεδονίας	Εφαρμοσμένης Πληροφορικής	“Τεχνητή Νοημοσύνη” - (Ασαφείς Γνωστικές Απεικονίσεις και Νευρώνες Βεβαιότητας)
Μεταπτυχιακό	1992	Πανεπιστήμιο Αμπερντίν Σκωτίας - (Aberdeen)	Επιστήμης Υπολογιστών	Μάστερ στην Εφαρμοσμένη Τεχνητή Νοημοσύνη (MSc in Applied Artificial Intelligence), αναγνωρισμένο από το ΔΙΚΑΤΣΑ. Απόκτηση Τίτλου Master in Science with Distinction (Μεταπτυχιακός Τίτλος με Τιμητική Διάκριση)

Πτυχίο	1991	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Φυσικής	Βαθμός Πτυχίου: 8.50 - "Άριστα"
--------	------	---	---------	---------------------------------

Ιστορικό Εργοδότησης – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες				
Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
9/2009	Σήμερα	Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα	Αναπληρωτής Καθηγητής
3/2005	9/2009	Τμήμα Πληροφορικής ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης (σήμερα Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδος)	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα	Επίκουρος Καθηγητής
1999	2005	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα	Διδακτικό Προσωπικό (έκτακτο, βάσει του Π.Δ. 407/80)

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά <u>με κριτές</u> , 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	Using Machine Learning Methods to Predict Subscriber Churn of a Web-based Drug Information Platform	Theodoridis G.	17th International Conference on Artificial Intelligence Applications and Innovations - AIAI 2021	1	581- 593
2	2020	On the empirical performance of some new neural network methods for forecasting intermittent demand	Babai M. Z., Tsadiras A., Papadopoulos C	IMA Journal of Management Mathematics, Oxford University Press	31	281– 305

3	2019	An Experimental Study on Social Media Advertising for Charity	Nerantzidou M.	International Journal of Economics and Business Administration	7	403-416
4	2018	Combining Community-Based Knowledge with Association Rule Mining to Alleviate the Cold Start Problem in Context-Aware Recommender Systems	Viktoratos I.,Bassiliades N.	Expert Systems with Applications	101	78-90
5	2017	Modeling Human Daily Preferences through a Context-Aware Web-Mapping System Using Semantic Technologies	Viktoratos I.,Bassiliades N.	Pervasive and Mobile Computing	38	14-40
6	2013	An Artificial Neural Network based Decision Support System for Solving the Buffer Allocation Problem in Reliable Production Lines	Papadopoulos C.T, O'Kelly M.E.J	Computers & Industrial Engineering	66	1150-1162
7	2013	A DSS for the Buffer Allocation of Production Lines based on a Comparative Evaluation of a set of Search Algorithms	Papadopoulos C.T, O'Kelly M.E.J	International Journal of Production Research	51	4175-4199
8	2008	Comparing the Inference Capabilities of Binary, Trivalent and Sigmoid Fuzzy Cognitive Maps	-	Information Sciences	178	3880-3894
9	1999	An Experimental Study of Dynamics of the Certainty Neuron Fuzzy Cognitive Maps	Margaritis K.G.	NeuroComputing	24	95-116
10	1998	The MYCIN Certainty Factor Handling Function as Uninorm Operator and its Use as Threshold Function in Artificial Neurons”	Margaritis K.G.	Fuzzy Sets and Systems	93	263-274

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					

* 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	2020-2021	Σχέδιο Μεταφοράς Τεχνογνωσίας μέσω τεχνικών Εξόρυξης Δεδομένων και Μηχανικής Μάθησης στην online πλατφόρμα επιστημονικής ιατροφαρμακευτικής ενημέρωσης "Γαληνός"	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας	Επιστημονικά Υπεύθυνος
2	2018-2019	Πρόβλεψη ζήτησης ανταλλακτικών και διαχείριση αποθεμάτων της αεροπορικής εταιρεία Air Astana	Αεροπορική εταιρεία Air Astana	Επιστημονικά Υπεύθυνος
3	2012-2015	Ανάλυση Συστημάτων Εφοδιασμού και Παραγωγής (ΣΕΠ): Μια Ολοκληρωμένη Προσέγγιση	ΕΣΠΑ	Ερευνητής, Διαχειριστής Έργου
4	2013-2015	Μίδας-Midas - Ανταγωνιστικότητα & Επιχειρηματικότητα	ΕΣΠΑ	Ερευνητής
5	2012	Εξόρυξη Γνώσης από Οικονομικά Δεδομένα Πωλήσεων Λιανικής	Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ.	Επιστημονικά Υπεύθυνος
6	2003-2004	Development and Implementation of Eco-Management and Audit Scheme	Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα LIFE	Ερευνητής

		(EMAS) in Educational Institute (EMAS-EDIN)		
7	2002-2003	Towards a Model for a European Networked University for e-learning (MENU)	Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα EDU-ELEARN (E-Learning Initiative)	Ερευνητής
8	2001-2003	EDUNet – Πανελλήνιο Δίκτυο για την Εκπαίδευση	Επιχειρησιακό Πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ	Ερευνητής
9	2000-2001	Οδύσσεια: Έργο E42 - Επιμόρφωση Επιμορφωτών στα Νέα Δικτυακά και Υπολογιστικά Συστήματα	Πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ	Ερευνητής
10	1999	GUNet – Δίκτυο Πρόσβασης και Υπηρεσιών Δικτύου Κορμού για την Εκπαίδευση (Ακαδημαϊκό Διαδίκτυο)	Πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚ	Ερευνητής

**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-σήμερα	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Μέλος της Επιτροπής Ψηφιακής Διακυβέρνησης του ΑΠΘ	Επίβλεψη του Κέντρου Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης του ΑΠΘ
2	2019-σήμερα	ΙΤΑ	Μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Ινστιτούτου Τοπικής Αυτοδιοίκησης	Εκπόνηση-Έλεγχος Μελετών

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	2014	Η εφαρμογή “Geosocial SPLIS: A Rule-Based Service for context-aware point of interest exploration” κατέκτησε την 2η θέση στο Διαγωνισμό Καλύτερης Εφαρμογής “RuleML2014@ECAI Challenge”	Διεθνές συνέδριο “8th International Rule Challenge at RuleML 2014, co-located with the 21st European Conference on Artificial Intelligence (ECAI 2014), Prague, Czech Republic, 2014.
2	2012	Η εφαρμογή “PLIS+: A Rule-Based Personalized Location Information System” κατέκτησε την 1η θέση στο Διαγωνισμό Καλύτερης Εφαρμογής “RuleML2012@ECAI Challenge”	Διεθνές συνέδριο “6th International Rule Symposium (RuleML2012@ECAI)”, Montpellier, France

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	2000-2002	Υποτροφία Μεταδιδακτορικής Έρευνας Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών – ΙΚΥ (μετά από διαδικασία κρίσης βάση πρότασης ερευνητικής δραστηριότητας και βιογραφικού), στο τομέα «Μαθηματικών – Πληροφορικής»	Έρευνα
2	1993-1997	Υποτροφία Διδακτορικής Διατριβής του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ), διάρκειας 3.5 ετών.	Έρευνα
3	1991-1992	Υποτροφία Μεταπτυχιακών Σπουδών Μέσω του Προγράμματος της Ευρωπαϊκής Ένωσης “European Social Funds”.	Σπουδές, Έρευνα
4	1987-1991	Υποτροφίες ενδιαμέσων ετών του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ) προς τους φοιτητές του Φυσικού Τμήματος	Σπουδές