

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Ίδρυμα:	Δημόσια Σχολή Ανώτερης Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ΜΙΕΕΚ)
Επίθετο:	Χριστοφόρου
Όνομα:	Ανδρέας
Βαθμίδα:	Εκπαιδευτής / Συντονιστής Τεχνολογιών Πληροφορικής
Πρόγραμμα Σπουδών:	Τεχνολογία CNC-Ξυλουργική Βιομηχανία
Επιστημονικό Πεδίο: *	Μηχανική Η/Υ

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών

(οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό (PhD)	2012-2020	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής	Αξιοποίηση Υπολογιστικής Νοημοσύνης για την Υποστήριξη Λήψης Αποφάσεων σε Κατανεμημένα Συστήματα Λογισμικού και σε Περιβάλλοντα που βασίζονται στο Υπολογιστικό Σύμφερο
Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ και Πληροφορικής (BSc/MSc)	1996-2002	Πανεπιστήμιο Πατρών	Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής	Πειραματική Μελέτη Δυναμικών Αλγορίθμων για το πρόβλημα της Συντομότερης Διαδρομής. Πρακτική Υλοποίηση με χρήση C++ και της Βιβλιοθήκης Αποδοτικών Δομών Δεδομένων - LEDA

--	--	--	--	--

Ιστορικό Εργοδότησης – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες				
Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
2024	Σήμερα	Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού	Γ' ΤΕΣΕΚ, ΜΙΕΕΚ - ΑΙΤΕ	Εκπαιδευτής / Συντονιστής Τεχνολογιών Πληροφορικής
2001	2024	SM & CX Logisoft Computer Systems Ltd	Λεμεσός	Ανώτερος Μηχανικός Λογισμικού - Διευθυντής Έργων Πληροφορικής
2021	2024	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λεμεσός	Επισκέπτης Λέκτορας (Μερική)

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	2025	Assessing smart manufacturing by combining it systems and enabling technologies in a fuzzy cognitive maturity model	Andreas S Andreou, Margherita Bernabei, Silvia Colabianchi, Francesco Costantino, Francesco Leotta, Jerin George	International Journal of Computer Integrated Manufacturing		1-23

			Mathew, Massimo Mecella, Flavia Monti			
2	2023	Explainable Decision Support Modelling Based on Multi-Layer FCM with Multi-Objective Optimization Characteristics:The Case of the Microservices Adoption Problem	Andreou, A.	Proceedings of the 15th International Conference on Agents and Artificial Intelligence	3	
3	2022	Adopting microservice architecture: A decision support model based on genetically evolved multi-layer FCM	Andreou, A. S., Garriga, M., & Bares	Applied Soft Computing	114	108066
4	2021	On the Migration to and Synthesis of (Micro-)services: The Use of Intelligent Techniques	Andreas S. Andreou	Next-Gen Digital Services. A Retrospective and Roadmap for Service Computing of the Future. Lecture Notes in Computer Science	12521	48-66
5	2019	Migration of software components to microservices: Matching and synthesis	Lambros Odysseos, Andreas Andreou	ENASE - 14th International Conference on Evaluation of Novel Approaches to Software Engineering		
6						
7						
8						
9						
10						

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	1/2/2024-31/12/2026	COMFORTAGE (Horizon Health) - Prediction, Monitoring and Personalized Recommendations for Prevention and Relief of Dementia and Frailty - HORIZON Research and Innovation Actions	EU	Μεταδιδακτορικός Ερευνητής
2	2/12/2019-30/9/2022	Destini - Smart Data Processing and Systems of Deep Insight - WIDESPREAD-03-2018 - Twinning	EU	Ανώτερος Ερευνητικός Συνεργάτης

3	1/11/2017-31/10/2019	Epirroi (Interreg Greek-Cyprus) – Single System for Monitoring of the Water Supply Networks	EU	Ερευνητικός Συνεργάτης
4	1/8/2016-31/5/2017	SmartGov - Advanced Decision Support for Smart Governance - JPI Urban Europe	EU	Ερευνητικός Συνεργάτης
5	2/7/2018-31/12/2018	DOSSIER-Cloud - DevOpS-Based Software Engineering for the Cloud - H2020-TWINN-2015 – Twinning	EU	Ερευνητικός Συνεργάτης
6				
7				
8				
9				
10				

**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				
2				
3				
4				
5				

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			