

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Ίδρυμα:	ΜΙΕΕΚ
Επίθετο:	ΜΙΧΑΛΗΣ
Όνομα:	ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
Βαθμίδα:	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Β
Πρόγραμμα Σπουδών:	NETW ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
Επιστημονικό Πεδίο: *	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΑ, ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ, ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΗΥ

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών

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

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό στα Ασύρματα Δίκτυα και Ασφάλειας	2002-2008	Πανεπιστήμιο του Σάρρεϋ (Surrey)	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών	Μεταφορά Δεδομένων Ασφαλείας για τη υποστήριξη της Κινητικότητας στα Δίκτυα Νέας Γενιάς
Μεταπτυχιακό/Μάστερ στις Τηλεπικοινωνίες	2000-2001	Πανεπιστημιακό Κολέγιο Λονδίνου (UCL)	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών	Εφαρμογή Πρωτοκόλλου SIP σε συστήματα Τηλεπικοινωνίας και Πολυμέσων
Πτυχίο στην Μηχανική Τηλεπικοινωνιών και Ασύρματων Δικτύων	1997-2000	Βασιλικό Κολέγιο Λονδίνου (KCL)	Ηλεκτρολόγων Μηχανικών	Ανάλυση απόδοσης της σειράς αναμονής με δυναμική μετάδοση βασισμένη στην ιεράρχηση προτεραιοτήτων στα συστήματα κινητής τηλεφωνίας

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

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
2011	2021	Primetel PLC	Λεμεσός	Διευθυντής του τμήματος Έρευνας + Ανάπτυξης

2018	2021	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λεμεσός	Σ.Ε.Π.
2015	2017	Ανοιχτό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λευκωσία	Σ.Ε.Π.

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	Deployment of 5G Experiments on Underserved Areas using the Open5GENESIS Suite	Fornes-Leal, Alejandro, Gonzalez-Usach, Regel and Palau, Carlos E, Esteve, Manuel, Lioprasitis, Dimitris and Priovolos, Athanasios, Gardikis, Georgios, Pantazis, Spyros, Costicoglou, Socrates.	IEEE - SmartNets 2021	2021	pp. 1-4
2	2021	Satellite edge computing for 5G rural applications	Fornes-Leal, Alejandro, Gonzalez-Usach, Regel and Palau, Carlos E, Esteve, Manuel, Lioprasitis, Dimitris, Priovolos, Athanasios, Gardikis, Georgios, Pantazis, Spyros, Costicoglou, Socrates.	IEEE Meditcom	2021	-
1	2019	Online Consumers' Opinions Analysis for Marketing Strategy Evaluation	E. Ektoros, A. Gregoriades	ICEIS	2019	pp.266-273
2	2019	The 5GENESIS testing facility as an enabler for integrated	Gardikis, Georgios, Papadakis, Nikos, Fotiou,	WCNCW	2019	pp. 1-6

		satellite/terrestrial 5G experimentation	Marios, Georgiades, Michael and Ottavj, Luc, Diarra, Mamoutou, Masson, Thierry, Morgado			
5	2019	A holistic approach to mobile tourist recommendation systems requirements elicitation	Gregoriades, Andreas, Maria Pampaka	FICC	2019	pp. 857-873
6	2020	Improving video QoE with IP over ICN	I. Doumanis, A. Phinikarides G. Xylomenos, S. Porter	International Journal of Network Management, Wiley	30, 3	2057
7	2015	Virtualized security at the network edge: A user-centric approach	Montero, Diego and Yannuzzi, Marcelo and Shaw, Adrian and Jacquin, Ludovic and Pastor, Antonio and Serral-Gracia, Rene and Lioy, Antonio and Risso, Fulvio and Basile, Cataldo and Sassu, Roberto	IEEE Communications Magazine	53, 4	pp. 176-186
8	2013	Demonstration of ultra-low latency Intra/Inter Data-Centre heterogeneous optical Sub-lambda network using extended GMPLS-PCE Control-Plane	Bijan Rahimzadeh Rofoee, Georgios Zervas, Yan Yan, Dimitra Simeonidou, Giacomo Bernini, Gino Carrozzo, Nicola Ciulli, John Levins, Mark Basham, John Dunne, Alexander Belovidov, Lenos Andreou, David Sanchez, Javier Aracil, Victor Lopez, and Juan. P. Fernández-Palacios	Optics Express	Vol. 21, Issue 5,	pp. 5463-5474 (2013)
9	2008	On the enhancement of Mobility and Multimedia Communications in	Klaus Moessner, and Tasos Dagiuklas	International Journal of Internet Protocol Technology	3.1 (2008)	pp. 22-34

		Heterogeneous RANs				
10	2004	Hybrid multilayer mobility management with AAA context transfer capabilities for all-IP networks	Politis, Christos, Chew, Kar Ann, Akhtar, Nadeem, Tafazolli, Rahim and Dagiuklas, Tasos	IEEE Wireless Communications	11, 4	pp.76-88

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	2018-2021	H2020 5Genesis	EU	Platform Responsible
2	2016-2020	H2020 sustainablySMART	EU	WP Leader
3	2015-2017	H2020 WI5	EU	WP Leader
4	2015-2018	H2020 iCirrus 5G	EU	WP Leader
5	2015-2018	H2020 POINT	EU	WP Leader

6	2013-2016	FP7 SECURED	EU	WP Leader
7	2013-2017	FP7 ADDAPT	EU	WP Leader
8	2010-2013	FP7 COMET	EU	WP Leader
9	2010-2013	FP7 ETICS	EU	WP Leader
10	2010-2012	FP7 MAINS	EU	WP Leader

*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

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	2011	Βραβείο Primetel εξαιρετικής απόδοσης	Primetel PLC
2	2004	Βραβείο Nokia για Αριστεία στην Έρευνα	Nokia – Πανεπιστήμιο του Σάρρεϋ
3	2002-2008	Υποτροφία EPSRC προς το διδακτορικό	EPSRC
4	2000–2001	Υποτροφία EPSRC προς το Μεταπτυχιακό/Μάστερ	EPSRC
5	1997-2000	Υποτροφία απο το Βρετανικό Συμβούλιο	Βρετανικό Συμβούλιο
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	2020	MS Teams Training Certification	Εκπαίδευση
2	2019	GDPR Training Certification	Εξέταση
3	2018	Πρώτη πρόταση και αίτηση για 5G Πειραματική Άδεια και έλεγχος εκ μέρους της Primetel	Συνεργασία με το Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και Γραφείο του Επιτρόπου Ρυθμίσεως Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και Ταχυδρομείων
4	2004	Κάτοχος διπλώματος ευρεσιτεχνίας	Υποβολή Αίτησης σε συνεργασία με νομικό σύμβουλο
5	2005 και 2017	Συμβολή σε δύο IETF RFC Internet Standards	Συμβολή στην IETF
6	1999	1ος από 180 φοιτητές στο μάθημα «Δίκτυα Δεδομένων και Υπολογιστών (Επικοινωνίες)»	Πανεπιστημιακή Ενότητα
7	1998	100% στα Μαθηματικά II	Πανεπιστημιακή Ενότητα
8	1994	Βραβείο για την πιο ψηλή βαθμολογία στο γυμνάσιο Aylward High School	Ψηλότερη βαθμολογία
9	1996	MCSE - Microsoft Certified Solutions Expert	Εξέταση
10			