

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Πανεπιστήμιο:	Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου
Επίθετο:	Αθανασίου
Όνομα:	Αλκίνοος
Βαθμίδα:	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό Προσωπικό (ΣΕΠ)
Σχολή:	Σχολή Θετικών και Εφαρμοσμένων Επιστημών
Τμήμα:	Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Εφαρμοσμένη Ιατρική της Υγείας και Τηλεϊατρική
Επιστημονικό Πεδίο: *	Βιοϊατρική Βάση Δεδομένων και Μεθοδολογία της Έρευνας στη Βιοϊατρική

* Εξειδίκευση

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

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό	2018	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Τμήμα Ιατρικής	Μελέτη των νευρωνικών κυκλωμάτων του εγκεφάλου σε κάκωση νωτιαίου μυελού
Ιατρικός τίτλος εξειδίκευσης στη Νευροχειρουργική	2016	Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Μέριμνας, Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Ελλάδα	Επιτροπή ειδικοτήτων	-
Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Εξειδίκευσης στην Ιατρική Πληροφορική	2012	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Τμήμα Ιατρικής, ΠΡΟΜΕΣΙΠ	Λειτουργική συνδεσιμότητα των κιναισθητικών δικτύων του εγκεφάλου σε πραγματική και φανταστική κίνηση των άκρων
Πτυχίο Ιατρικής	2008	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Τμήμα Ιατρικής	-

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

Περίοδος Εργοδότησης	Εργοδότης	Τόπος	Θέση
----------------------	-----------	-------	------

Από	Μέχρι			
07.2020	τρέχουσα	Ιδιώτης νευροχειρουργός	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα	Ιδιώτης νευροχειρουργός
03.2018	τρέχουσα	Εργαστήριο Ιατρικής Φυσικής, Τμήμα Ιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα	Μετα-διδακτορικός ερευνητής
07.03.2018	31.05.2019	Α Νευροχειρουργική Κλινική ΑΠΘ, ΑΧΕΠΑ	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα	Ειδικός νευροχειρουργός (μετακινημένος από υποχρεωτική υπηρεσία υπαίθρου)

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	2020	Advances in Biofeedback and Neurofeedback studies on Smoking	Pandria N, Athanasiou A, Konstantara L, Karagianni M, Bamidis PD	NeuroImage: Clinical, Elsevier	10.1016/j.nicl.2020.102397	
2	2020	Assessing the Difference in Learning Gain between Mixed Reality and Drawing Screencasts in Neuroanatomy	Pickering JD, Antoniou P, Ntakakis G, Athanasiou A, Babatsikos E, Bamidis PD	Anatomical Sciences Education, Wiley	In press	
3	2020	Biosensor Real-time Affective Analytics in Virtual and Mixed Reality Enhanced Medical Education: Cohort Study	Antoniou P*, Arfaras G*, Pandria N*, Athanasiou A*, Ntakakis G*, Babatsikos E*, Nigdelis V*, Bamidis PD*	JMIR Serious Games, JMIR Publications	10.2196/17823	
4	2020	Neurotechnology: Methods, Advances and Applications (BOOK)	de Albuquerque VHC, Athanasiou A, Ribeiro S	The IET, Hertfordshire, UK	ISBN: 978-1785618130, doi: 10.104	

					9/PBH E019E	
5	2020	3D Printing in Neurosurgery (BOOK chapter)	Athanasίου A, Meling TR, Brotis A, Moiraghi A, Fountas K, Bamidis P, Magras I	In: 3D Printing: Application in Medical Surgery (Surgical Specialties) Volume 2 Elsevier	ISBN: 978- 17856 18130, doi: 10.101 6/B978 -0- 323- 66193- 5.0001 1-3	
6	2018	Decoding motor imagery through common spatial pattern filters at the EEG source space	Xygonakis I, Athanasίου A, Pandria N, Kugiumtzis D, Bamidis PD	Computational Intelligence and Neuroscience, Hindawi	2018, doi: 10.115 5/2018 /79574 08	79574 08
7	2018	Exploring the neuroplastic effects of biofeedback training on smokers	Pandria N, Athanasίου A, Terzopoulos N, Paraskevopoulos E, Karagianni M, Styliadis C, Kourtidou-Papadeli C, Pataka A, Lymperaki E, Bamidis PD	Behavioral Neurology, Hindawi	2018, doi: 10.115 5/2018 /48762 87	48762 87
8	2018	Investigating the role of alpha and beta rhythms in functional motor networks	Athanasίου A, Klados MA, Styliadis CH, Foroglou N, Polyzoidis K, Bamidis PD	Neuroscience , Elsevier	378, doi: 10.101 6/j.neu roscie nce.20 16.05. 044	54-70
9	2018	Functional brain connectivity during multiple motor imagery tasks in spinal cord injury	Athanasίου A, Terzopoulos N, Pandria N, Xygonakis I, Foroglou N, Polyzoidis K, Bamidis PD	Neural Plasticity, Hindawi	2018, doi: 10.115 5/2018	93542 07

					/93542 07	
10	2017	A systematic review of investigations into functional brain connectivity following spinal cord injury	Athanasiou A, Klados MA, Pandria N, Foroglou N, Kavazidi KR, Polyzoidis K, Bamidis PD	Frontiers in Human Neuroscience, Frontiers	11, doi: 10.3389/fnhu.m.2017.00517	517

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		Δεν εφαρμόζεται			
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	01.2021 – 12.2023 (expected dates)	BioMEGA_Gr: Widening the technological potential of Greece in Biomedicine and Healthcare Applications by fusing it with neuroscientific research: the establishment of a contemporary MEG Lab	ELIDEK	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>
2	12.2019 – 10.2021	NeuroSuitUp: neurorehabilitation through synergistic man-machine interfaces to promote dormant neuroplasticity in spinal cord injury	National Strategic Reference Framework ESPA EDBM103	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>
3	09.2019 – 12.2021	Study of brain networks after spinal cord injury: network and capacity building	EUROSPINE TFR Development Grant	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>
4	03.2017 – 03.2021	COST action CA16118 European Network on Brain Malformations	COST Association	Management Committee member
5	03.2017 – 03.2021	COST action CA16116 Wearable Robots for Augmentation, Assistance or Substitution of Human Motor Functions	COST Association	Management Committee member
6	2014 – 2020	Joint Action to support the e-Health Network 677102 / JAseHN EU Health Program	European Commission 3rd Health Programme (2014-2020)	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>
7	2016 – 2018	SmokeFreeBrain H2020 No 681120	Horizon2020	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>
8	2018	Adaptive and maladaptive plasticity of brain connectivity following spinal cord injury	"Brihaye" 2018 EANS Research Fund Grant	<i>Επιστημονικός Συντονιστής</i>
9	2014 – 2017	CSI:Brainwave - Brainwave control of a wearable robotic arm for rehabilitation applications, AUTH 90886, NCT02443558	Cervical Spine Research Society-European Section	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>
10	2008 – 2011	mEducator: Multi-type content repurposing and sharing in Medical Education, ECP 2008 EDU 418006	European Commission, eContentplus	<i>Μέλος Ερευνητικής Ομάδας</i>

**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 ΠΕΝΤΕ (5) ΠΙΟ ΠΡΟΣΦΑΤΕΣ**

A/A	Περίοδος	Οργανισμός	Τίτλος Θέσης ή Υπηρεσίας	Κύριες Δραστηριότητες
1	05.2019 – 06.2021	Ελληνική Εταιρία Βιοϊατρικής Τεχνολογίας	Γραμματέας ΔΣ	Συνέδρια, ημερίδες, webinars
2	04.2017 – 05.2019	Ελληνική Εταιρία Βιοϊατρικής Τεχνολογίας	Ταμίας ΔΣ	Συνέδρια, ημερίδες, webinars
3	2018 - onwards	Surgical Neurology International: Computational	Editorial Committee	
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	05.2019	Awards of Excellence 2019 (3 awards: for distinction of a doctoral thesis, for a 1st place award for a work submitted to a national conference and for reviewing international research proposals during the academic year 2017-2018)	Deanery of Faculty of Health Sciences, Aristotle University of Thessaloniki
2	05.2018	Best clinical research “Zacharias Kapsalakis” 2018 Award	Hellenic Neurosurgical Society
3	02.2018	2017 EANS Funded Observership	European Association of Neurosurgical Societies
4	12.2017	AOSpine Fellowship	AOSpine International
5	10.2017	Eurospine Short Term Fellowship – Member to Member Grant	Eurospine
6	06.2017	Student Best Poster Award	30th IEEE International Symposium on Computer-Based Medical Systems
7	10.2016	“Vicky Zachariou” 2016 Award	Hellenic Spine Society

8	06.2016	First place of "Christos Antoniadis" 2016 Award	Hellenic Society of Neurosurgery
9	11.2013	EANS Educational Grant for presenting authors	European Association of Neurosurgical Societies
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		Δεν εφαρμόζεται	
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			