

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Πανεπιστήμιο:	Neapolis University Paphos
Επίθετο:	Βασιλειάδης
Όνομα:	Κωνσταντίνος
Βαθμίδα/Θέση:	Επικούρος Καθηγητής
Σχολή:	Αρχιτεκτονικής, Μηχανικής και Γεωπεριβαλλοντικών Επιστημών
Τμήμα:	Αρχιτεκτονικής και Γεωπεριβαλλοντικών Επιστημών
Επιστημονικό Πεδίο: *	Αρχιτεκτονική Τεχνολογία και Ενέργεια

* Εξειδίκευση

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

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής (Καταχωρείται προαιρετικά)
Διδακτορικό (Ph.D.)	2018	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Αρχιτεκτονικής	Κτιριακή Ενσωμάτωση Ενεργητικών Ηλιακών Συστημάτων: Διερεύνηση σε όλες τις Κλίμακες Σχεδιασμού για Εξασφάλιση της Βιώσιμης Ενσωμάτωσής τους σε Ενεργητικό και Παθητικό Επίπεδο, στην Περιοχή της Ανατ. Μεσογείου
Δίπλωμα Αρχιτεκτονικής Μηχανικής	2012	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης	Αρχιτεκτόνων Μηχανικών	Διπλωματική εργασία: «Serres Racing Circuit: Λειτουργική αναβάθμιση της πίστας για να φιλοξενήσει αγώνα Formula 1». Ερευνητική διπλωματική εργασία: «Βιοκλιματικές Πρακτικές μέσα από το έργο 5 αρχιτεκτόνων: Ken Yeang, Norman Foster, Behnisch Architekten, Renzo Piano, Sauerbruch Hutton».

Ιστορικό Εργοδότησης σε Ακαδημαϊκά Ιδρύματα/Ερευνητικά Κέντρα – να καταχωρηθούν οι τρεις (3) πιο πρόσφατες

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
2021	Σήμερα	Πανεπιστήμιο Νεάπολις Πάφου	Πάφος, Κύπρος	Επίκουρος Καθηγητής
2021	Σήμερα	Luleå University of Technology	Λουλέα, Σουηδία	Επισκέπτης Λέκτορας
2019	Σήμερα	University of Naples Federico II	Νάπολη, Ιταλία	Επισκέπτης Ερευνητής
2019	Σήμερα	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λεμεσός, Κύπρος	Ερευνητικός Συνεργάτης

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	Energy Renovation of an Existing Building in Nicosia Cyprus and Investigation of the Passive Contribution of a BIPV/T Double Façade System: A Case-Study	Theokli, C., Elia, C., Markou, M.	Energy Reports	In Press	In Press
2	2020	Design and Creation of an Energy Efficient Prefabricated Housing Unit based on Specific Taxonomy and Optimization Techniques	Michael, A., Savvides, A., Triantafyllidou, E.	Procedia Manufacturing	44	261-268
3	2020	Towards an environmentally – purpose designed prefabricated housing unit: An affordable and spatially flexible housing solution	Michael, A., Savvides, A., Triantafyllidou, E.	International Journal of Environmental Science	5	235-240
4	2020	Investigation of Sun Protection Issues via the Active and Passive Building Integration of Active Solar Energy Systems: A Case Study of the Renovation of an Existing Building in Cyprus	Efthymiou, M., Kontonis, P. R., Leonidou, A., Kazanakis, G.	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	410	11
5	2019	A Roadmap for the Integration of Active Solar Systems into Buildings	Kalogirou, S., Michael, A., Savvides, A.	Applied Sciences	9(12)	2462
6	2019	Siting and Building-Massing Considerations for the Urban Integration of Active Solar Energy Systems	Savvides, A., Michael, A., Kalogirou, S.	Renewable Energy	135	963-974

7	2018	Improvement of Passive Behaviour of Existing Buildings through the Integration of Active Solar Energy Systems	Michael, A., Savvides, A., Kalogirou, S.	Energy	163	1178-1192
8	2017	Designing urban building blocks around solar planning principles	Savvides, A.	WIT Transactions on Ecology and the Environment	226(1)	679-690
9	2017	Building Integrated Solar Thermal Systems – Design and Applications Handbook	Kalogirou, S. (Ed)	COST Office	-	455
10	2015	Building Integration of Solar Thermal Systems - OVERVIEW OF BISTS STATE OF THE ART, MODELS AND APPLICATIONS	Kalogirou, S. (Ed)	COST Office	-	246

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	2021 - Σήμερα	SENSouth (Sustainable ENergy South)	Association of Commonwealth Universities	Ερευνητής
2	2021 - Σήμερα	Natural Resources for Sustainable Development (SUN)	Luleå University of Technology	Επισκέπτης Λέκτορας
3	2019 - Σήμερα	Ψηφιακό Αποσφράγισμα Αγιωνύμων Νήσων	Interreg	Επιστήμονας Μηχανικός - Αποτυπωτής Πολιτισμικού Χώρου
4	2017 - 2021	PRE-FAB ECO SMART HOUSE	European Regional Development Fund; Republic of Cyprus	Ειδικός Επιστήμονας
5	2014-2015	Taming the B.I.S.T. ... a.k.a. looking at the Integration of Building Integrated Solar Thermal Systems and Photovoltaics in contemporary structures	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Ειδικός Επιστήμονας

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

A/A	Περίοδος	Οργανισμός	Τίτλος Θέσης ή Υπηρεσίας	Κύριες Δραστηριότητες
1	2021-Σήμερα	16th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES)	Μέλος του Scientific Advisory Board	Review and selection of papers
2	2021-Σήμερα	British Council-ACU	Μέλος του British Council-ACU Commonwealth Futures Climate Research Cohort	Έρευνα και δικτύωση
3	2021-Σήμερα	MDPI	Μέλος του Reviewers' Board	Review and selection of papers
4	2021-Σήμερα	Avanti Publishers	Μέλος του Editorial Board	Review and selection of papers

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

Ref. Number	Date	Title	Awarded by:
1	2021	A' Design Award Bronze Winner 2021 για το έργο «_house in Fasoula»	A' Design Award
2	2021	Επιλογή ως ένας εκ των 26 Rising Researchers of the ACU-British Council Commonwealth Futures Climate Research Cohort	British Council-ACU
3	2020	Big SEE Architecture Award 2020 για το έργο «_house in Limassol IX»	Big SEE Architecture Award
4	2012	Βραβείο Επίδοσης για τον αριστούχο απόφοιτο του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Α.Π.Θ.	Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών Ελλάδος

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

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Κύριες Δραστηριότητες
1	2013	Τριετής Υποτροφία για εκπόνηση διδακτορικών σπουδών	Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών Κύπρου
2	2007	Υποτροφία από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών Κύπρου για εκπόνηση σπουδών	Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών Κύπρου