



Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Πανεπιστήμιο:	Πανεπιστήμιο Νεάπολις Πάφου
Επίθετο:	Στυλιανίδης
Όνομα:	Παναγιώτης
Βαθμίδα/Θέση:	Λέκτορας
Σχολή:	Σχολή Αρχιτεκτονικής, Μηχανικής και Γεωπεριβαλλοντικών Επιστημών
Τμήμα:	Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
Επιστημονικό Πεδίο:	Μεταλλικές και Σύμμεικτες Κατασκευές, Ευρωστία Κατασκευών, Υπολογιστική Μηχανική

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών

Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό στη Μηχανική των Κατασκευών	2011	Imperial College London, HB	Department of Civil and Environmental Engineering	Progressive collapse response of steel and composite buildings
Μάστερ στο Σχεδιασμό Μεταλλικών Κατασκευών	2007	Imperial College London, HB	Department of Civil and Environmental Engineering	Semi-continuous design of composite beams
Δίπλωμα Πολιτικού Μηχανικού	2006	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ελλάδα	Σχολή Πολιτικών Μηχανικών	Σχεδιασμός σύμμεικτων μελών από χάλυβα και σκυρόδεμα



Ιστορικό Εργοδότησης σε Ακαδημαϊκά Ιδρύματα/Ερευνητικά Κέντρα

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
2020	Σήμερα	Πανεπιστήμιο Νεάπολις Πάφου	Πάφος	Λέκτορας
2018	2020	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λεμεσός	Ερευνητικός Συνεργάτης
2014	2017	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λεμεσός	Ειδικός Επιστήμονας
2013	2015	Πανεπιστήμιο Κύπρου	Λευκωσία	Ειδικός Επιστήμονας

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές, μονογραφίες, βιβλία, εκδόσεις συνεδρίων

A/A	Έτος	Τίτλος	Άλλοι συγγραφείς	Επιστημονικό Περιοδικό και Εκδότης/Συνέδριο	Τόμος	Σελ.
1	2021	Simplified methods for progressive collapse assessment of frame structures	D.A. Nethercot	Journal of Structural Engineering (ASCE)	147(11)	040211183
2	2019	Study of the flexural behaviour of FRP-strengthened steel-concrete composite beams	M.F. Petrou	Structures	22	124-138
3	2017	Considerations for robustness in the design of steel and composite frame structures	D.A. Nethercot	Structural Engineering International	27	263-280
4	2016	Robustness assessment of frame structures using simplified beam and grillage models	D.A. Nethercot, B.A. Izzuddin, A.Y. Elghazouli	Engineering Structures	115	78-95



5	2015	Modelling of beam response for progressive collapse analysis	D.A. Nethercot, B.A. Izzuddin, A.Y. Elghazouli	Structures	3	137-152
6	2015	Modelling of connection behaviour for progressive collapse analysis	D.A. Nethercot	Journal of Constructional Steel Research	113	169-184
7	2011	Enhancing the robustness of steel and composite buildings	D.A. Nethercot, B.A. Izzuddin, A.Y. Elghazouli	Advanced Steel Construction	7	64-85
8	2010	Resisting progressive collapse by the use of tying resistance	D.A. Nethercot, B.A. Izzuddin, A.Y. Elghazouli	4 th International Conference on Steel and Composite Structures		92-107
9	2009	Progressive collapse: Failure criteria used in engineering analysis	D.A. Nethercot, B.A. Izzuddin, A.Y. Elghazouli	SEI Structures Congress '09		1811-1820
10	2008	The basis of semi-continuous composite construction	D.A. Nethercot	Steel Construction	1	24-33

Βραβείσεις / Διεθνείς Διακρίσεις

A/A	Ημερομηνία	Τίτλος	Βράβευση από:
1	2018	Outstanding Paper Award	International Association for Bridge and Structural Engineering (IABSE), Ελλάδα
2	2016	Best Research Paper Prize	Institution of Structural Engineers (IStructE), HB
3	2010	Young Researchers' Conference 3 rd Oral Presentation Prize	Institution of Structural Engineers (IStructE), HB