

Σύντομο Προφίλ Ακαδημαϊκού Προσωπικού / Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

Ίδρυμα:	ΜΙΕΕΚ
Επίθετο:	ΠΕΝΤΑΡΑΣ
Όνομα:	ΔΗΜΗΤΡΗΣ
Βαθμίδα:	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ
Πρόγραμμα Σπουδών:	Ψυκτικές και Κλιματιστικές Εγκαταστάσεις, ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΗΠΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ,
Επιστημονικό Πεδίο: *	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑ

* Εξειδίκευση

Ακαδημαϊκά Προσόντα / Τίτλοι Σπουδών (οι καταχωρήσεις να γίνουν αρχίζοντας από τον πιο υψηλό τίτλο)				
Ακαδημαϊκός Τίτλος	Έτος	Ίδρυμα	Τμήμα	Τίτλος Διατριβής
Διδακτορικό	2009	Πανεπιστήμιο Φλόριδα Ατλάντικ, Φλόριδα, ΗΠΑ	Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών	Ταλάντωση, Κύρτωση και Κρούση των Ανθρακικών Νανοσωλήνων
Μεταπτυχιακό	2006	Πανεπιστήμιο Φλόριδα Ατλάντικ, Φλόριδα, ΗΠΑ	Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών	Προσαρμογή Ταλάντωσης των Ανομοιογενών Δοκών και Κυκλικών Πλακών
Πτυχίο	2004	Πανεπιστήμιο Φλόριδα Ατλάντικ, Φλόριδα, ΗΠΑ	Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών	Εξερευνητής Οδύσσεια, Τηλεκατευθυνόμενο Ερευνητικό Όχημα
Δίπλωμα Τεχνικού Μηχανικού	1999	Ανώτερο Τεχνολογικό Ινστιτούτο, Λευκωσία, Κύπρος	Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών	Τεχνικές στο Μηχανολογικό Σχέδιο με την Βοήθεια Υπολογιστή Σχεδιασμού

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

Περίοδος Εργοδότησης		Εργοδότης	Τόπος	Θέση
Από	Μέχρι			
09/2023	ΣΗΜΕΡΑ	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ- Α' ΤΕΣΕΚ ΛΕΜΕΣΟΥ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ (ΓΕΝΙΚΗΣ)
09/2015	ΣΗΜΕΡΑ	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	ΛΕΜΕΣΟΣ	Ειδικός Επιστήμονας, Μερικής απασχόλησης
01/2010	12/2011	Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου	ΛΕΜΕΣΟΣ	Επιστημονικός Συνεργάτης, Πλήρους απασχόλησης

Κύρια άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές, μονογραφίες, βιβλία, εκδόσεις συνεδρίων. Να καταχωρηθούν τα πέντε (5) πιο πρόσφατα καιιάλλα πέντε (5) επιλεγμένα – (μέγιστος αρ. δέκα (10))

A/A	Έτος	Τίτλος	Άλλοι συγγραφείς	Επιστημονικό Περιοδικό και Εκδότης / Συνέδριο	Τόμος	Σελ.
1	2015	Mechanics of Functionally Graded Material Structures	Elishakoff, I., Gentilini, C	World Scientific Publishing Co Pte Ltd		
2	2012	Carbon Nanotubes and Nanosensors: Vibrations, Buckling and Ballistic Impact	Elishakoff, I., Dujat, K., Versaci, C., Muscolino, G., Storch, J., Bucas, S., Challamel, N., Natsuki, T., Zhang, Y. Y., Wang, C. M., and Ghyselinck, G	WILEY-ISTE, London		
3	2011	Dynamic Deflection of a Single-Walled Carbon Nanotube under Ballistic Impact Loading	Elishakoff, I	<i>Journal of Nanotechnology in Engineering and Medicine</i>	2	
4	2011	Free Vibration of the Triple-Walled Carbon Nanotubes	Elishakoff, I	<i>Acta Mechanica</i>	221	
5	20`	Effective Approximations for Natural Frequencies of Double-Walled Carbon Nanotubes Based on Donnell Shell Theory	Elishakoff, I	<i>Journal of Nanotechnology in Engineering and Medicine</i>	2	

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				

2				
3				
4				
5				
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			