

Academic Personnel Short Profile / Short CV

University:	Πανεπιστήμιο Νεάπολις Πάφου
Surname:	Αλεβιζάκος
Name:	Βασίλειος
Rank/Position:	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό προσωπικό
Faculty:	Σχολή Κοινωνικών Επιστημών, τεχνών & Ανθρωπιστικών Σπουδών
Department:	Ιστορίας, Πολιτικής & Διεθνών Σπουδών
Scientific Domain: *	Σχεδιασμός Έρευνας και Εμπειρικοί Μέθοδοι στις Κοινωνικές Επιστήμες

** Field of Specialization*

Academic qualifications (list by highest qualification)				
Qualification	Year	Awarding Institution	Department	Thesis title (Optional Entry)
Διδάκτωρ Μαθηματικών	2023	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών	Σχεδιασμός και Κατασκευή Μη Παραμετρικών Διαγραμμάτων Ελέγχου για την Ανίχνευση Μετατοπίσεων στην Παράμετρο Θέσης
Μεταπτυχιακό Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στη Μαθηματική Προτυποποίηση σε Σύγχρονες Τεχνολογίες και στα Χρηματοοικονομικά με κατεύθυνση στις Σύγχρονες Τεχνολογίες	2018	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών	Διαγράμματα Ελέγχου με Κινητούς μέσους και Εκθετικά Βάρη για δεδομένα που ακολουθούν Poisson και γεωμετρική Poisson κατανομή και εφαρμογές τους
Πτυχίο περί Αεροπορικής Επιστήμης	2006	Σχολή Ικάρων	Τμήμα Μηχανικών	Μηχανολογική και Τριβολογική Συμπεριφορά Επικαλύψεων

Employment history in Academic Institutions/Research Centers – List by the three (3) most recent

Period of employment		Employer	Location	Position
From	To			
2024	2025	Διαχείριση και Τεχνολογία Ποιότητας, Ελληνικό Ανοιχτό Πανεπιστήμιο	Αθήνα	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό προσωπικό
2023	2024	Διαχείριση και Τεχνολογία Ποιότητας, Ελληνικό Ανοιχτό Πανεπιστήμιο	Αθήνα	Συνεργαζόμενο Εκπαιδευτικό προσωπικό

Key refereed journal papers, monographs, books, conference publications etc. List the five (5) more recent and other five (5) selected –(max total 10)

Ref. Number	Year	Title	Other authors	Journal and Publisher / Conference	Vol.	Pages
1	2025	A Nonparametric Double Homogeneously Weighted Moving Average Signed-Rank Control Chart for Monitoring Location Parameter	-	Mathematics	13	3027
2	2025	On the performance and comparison of various memory-type control charts	K. Chatterjee and C. Koukouvinos	Communications in Statistics - Simulation and Computation	54	2089-2109
3	2025	A double generally weighted moving average control chart for monitoring zero-inflated Poisson processes	K. Chatterjee and C. Koukouvinos	Communications in Statistics - Theory and Methods	54	1773-1804

4	2025	Monitoring of zero-inflated COM-Poisson processes	K. A. Tasiias	Journal of Statistical Computation and Simulation.	95	382-407
5	2024	The exponentiated exponentially weighted moving average control chart	K. Chatterjee and C. Koukouvinos	Statistical papers	65	3853-3891
6	2024	Cumulative sum control charts for monitoring zero-inflated COM-Poisson processes	K. A. Tasiias	Quality and Reliability Engineering International	40	2891-2903
7	2022	The triple exponentially weighted moving average control chart for monitoring Poisson processes	K. Chatterjee and C. Koukouvinos	Quality and Reliability Engineering International	38	532-549
8	2021	The use of control charts to monitor air plane accidents of the Hellenic air force	C. Koukouvinos and P. Maravelakis	Revstat Statistical Journal	19	187-206
9	2020	A comparative study on Poisson control charts	C. Koukouvinos	Quality Technology and Quantitative Management	17	354-382
10	2019	Process capability index for Poisson regression profile based on the Spmk index	C. Koukouvinos and P. Castagliola	Quality Engineering	31	430-438

**Exhibitions (where applicable). List the five (5) more recent and other five (5) selected.
(max total 10)**

Ref. Number	Date	Topic	International / Local	Location*	Role in Exhibition

Research Projects. List the five (5) more recent and other five (5) selected (max total 10)				
Ref. Number	Date	Title	Funded by	Project Role*

Academic Consulting Services and/or Participation in Councils / Boards/ Editorial Committees. List the five (5) more recent (Optional Entry)				
Ref. Number	Period	Organization	Title of Position or Service	Key Activities

Awards / International Recognition (where applicable). List the five (5) more recent and other five (5) selected. (max total 10) (Optional Entry)			
Ref. Number	Date	Title	Awarded by: