

Γιάννης Νικολαΐδης

- Καθηγητής – Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής – Πανεπιστήμιο Μακεδονίας
- Συντονιστής ΘΕ ΔΗΔ 83-Διοίκηση της Ποιότητας – Προπτυχιακό πρόγραμμα Δημόσιας Διοίκησης
- Πτυχίο και διδακτορικό δίπλωμα του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, της Πολυτεχνικής Σχολής, του ΑΠΘ
- Επιστημονικός Υπεύθυνος του σχολείου επιχειρηματικότητας νέων 14-18 ετών [Teen Business School](#)

Email to: nikolaidis.ioannis@ac.eap.gr και nikolai@uom.edu.gr

Είναι καθηγητής του τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Μακεδονίας και μέλος του ερευνητικού εργαστηρίου ISEB. Είναι πτυχιούχος Μηχανολόγος Μηχανικός, της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ, όπου εκπόνησε και απέκτησε και το διδακτορικό του δίπλωμα. Από τον Σεπτέμβριο του 2007 ως τον Σεπτέμβριο του 2022 ήταν μέλος του συνεργαζόμενου εκπαιδευτικού προσωπικού (Σ.Ε.Π.) του μεταπτυχιακού προγράμματος «Διαχείριση και Τεχνολογία Ποιότητας», της Σχολής Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας, του Ελληνικού Ανοικτού Πανεπιστημίου, εκ περιτροπής στις Θεματικές Ενότητες ΔΠΙ 50 – «Βασικά Εργαλεία και Μέθοδοι για τον Έλεγχο της Ποιότητας» και ΔΠΙ 60 – «Προηγμένα Εργαλεία και Μέθοδοι για τον Έλεγχο της Ποιότητας». Για πολλά χρόνια διετέλεσε εξωτερικό συνεργάτη πολλών επιχειρήσεων με αντικείμενο τα θέματα ποιότητάς τους ή/και το σύστημα Ποιότητάς τους: ΚΡΥΣΤΑΛ (Νέα Σάντα, Κίλικις), ΜΕΤΑΛΛΟΝ Τεχνολογική (Νέα Σάντα, Κίλικις), Frigotec (Λητή, Θεσσαλονίκη), ΔΟΚΠΥ (Νέα Ιωνία, Μαγνησίας) κλπ. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν διάφορα θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας που σχετίζονται κυρίως με τον Στατιστικό έλεγχο ποιότητας, τις Αντίστροφες εφοδιαστικές αλυσίδες, την Κυκλική Οικονομία, αλλά και τη Διοίκηση Ποιότητας.

Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις

1. Madas, M. and Nikolaidis, Y., [Exploring the Relationship between Quality Management and Risks in Closed-loop Supply Chains](#), *International Journal of Logistics Systems and Management*, to appear
2. Sivena, S. and Nikolaidis, Y., 2019, [Improving the Quality of Higher Education Teaching through the Exploitation of Student Evaluations and the Use of Control Charts](#), *Communications in Statistics - Simulation and Computation*, vol. 51, no. 3, pp. 1289-1312.
3. Nikolaidis, Y. and Tagaras, G., 2017, [New Indices for the Evaluation of the Statistical Properties of Bayesian \$\bar{X}\$ Control Charts for Short Runs](#), *European Journal of Operational Research*, vol. 259, no. 1, pp. 280-292.
4. Nikolaidis, Y. and Adamidou, A., 2016, [Quality Assurance Mapping in Greek Service Companies](#), *The TQM Journal*, vol. 28, no. 3, pp. 431-454.

5. Nenes, G. and Nikolaidis, Y., 2015, [A New Model for the Representation of the ISO 2859 Standard](#), *Communications in Statistics - Theory and Methods*, vol. 44, no. 1, pp. 159-170.
6. Nikolaidis, Y. and Dimitriadis, S.G., 2014, [On the Student Evaluation of University Courses and Faculty Members' Teaching Performance](#), *European Journal of Operational Research*, vol. 238, no. 16, pp. 199-207.
7. Nikolaidis, Y. and Terpos, C., 2010, [The Evolution of Quality Management in DOKPY, Magnesia - Greece: from Basic Quality Initiatives to EFQM](#), *International Journal of Productivity and Quality Management*, vol. 5, no. 4, pp. 384-400.
8. Nikolaidis, Y. and Nenes, G., 2009, [Economic Evaluation of ISO 2859 Acceptance Sampling Plans used with Rectifying Inspection of Rejected Lots](#), *Quality Engineering*, vol. 21, no. 1, pp. 1-14.
9. Nikolaidis, Y., Rigas, G. and Tagaras, G., 2007, [Using Economically Designed Shewhart and Adaptive \$\bar{X}\$ - Charts for Monitoring the Quality of Tiles](#), *Quality and Reliability Engineering International*, vol. 23, no. 2, pp. 233-245.
10. Nikolaidis, Y., 2006, [Implementing Basic Quality Techniques in Social Services: the Case of DOKPY, Magnisia, Greece](#), *International Journal of Services Technology and Management*, vol. 7, no. 4, pp. 383-402.
11. Tagaras, G. and Nikolaidis, Y., 2002, [Comparing the Effectiveness of Various Bayesian \$\bar{X}\$ Control Charts](#), *Operations Research*, vol. 50, no. 5, pp. 878-888.
12. Nikolaidis, Y., Psinos, D. and Tagaras, G., 1997, [A More Accurate Formulation for a Class of Models for the Economic Design of Control Charts](#), *IIE Transactions*, vol. 29, no. 12, pp. 1031-1037.