

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ - ΜΠΙΑΛΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

- **Αναπληρωτής Καθηγητής** του Τμήματος **Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης** της **Πολυτεχνικής Σχολής** του **Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος** με γνωστικό αντικείμενο «Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας με Συστήματα ERP και Επίδραση στη Χρηματοοικονομική Απόδοση»
- **Διευθυντής Έργων SAP (με πιστοποίηση PMP)** και εξειδικευμένος Σύμβουλος στα υποσυστήματα **SAP-MM** (Διαχείριση Προμηθειών, Διαχείριση αποθεμάτων, MRP), **SAP-WM** (Διαχείριση Αποθηκών) και **SAP-PP** (Διαχείριση Παραγωγής) με **15ετή εμπειρία σε υλοποιήσεις έργων πληροφορικής μεγάλης κλίμακας** στην Ελλάδα και το εξωτερικό (ΗΠΑ, Γερμανία, Ελβετία)

ΣΠΟΥΔΕΣ

Διδακτορικό Δίπλωμα στην **Εφαρμοσμένη Πληροφορική. 2015-2019**

Πανεπιστήμιο Μακεδονίας

Μεταπτυχιακό Δίπλωμα - Διπλωματούχος Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης. 1991-1994

Rheinisch Westfälische Technische Hochschule Aachen, Γερμανία

Διπλωματούχος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ. 1986-1991

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος - Θεσσαλονίκη. Αναπληρωτής Καθηγητής, 2008 - Σήμερα

- Έρευνα και διδασκαλία στα αντικείμενα των Συστημάτων ERP, της Εφοδιαστικής Αλυσίδας και της Διοίκησης Έργων
- Υλοποίηση ενός ολοκληρωμένου συστήματος SAP για εκπαιδευτικούς σκοπούς
- Παραμετροποίηση και διαμόρφωση εκπαιδευτικού υλικού στο Σύστημα SAP University Alliance

Applied Solutions Group - Θεσσαλονίκη. Γενικός Διευθυντής, 2002 – 2008

- Διοίκηση έργων πληροφορικής μεγάλης κλίμακας
- Υλοποιήσεις Συστημάτων Επιχειρησιακών Πόρων (ERP System Implementations)

Real Consulting S.A. – Αθήνα. Διευθυντής Έργων SAP, 2002 – 2008

- Διοίκηση έργων υλοποίησης SAP

CosmoONE S.A. – Αθήνα. Διευθυντής Πληροφορικής και Υπηρεσιών, 2001 – 2002

- Ανάπτυξη, οργάνωση και λειτουργία της πρώτης ηλεκτρονικής αγοράς μεταξύ επιχειρήσεων (B2B) στην Ελλάδα για την **CosmoONE** (θυγατρική των ΟΤΕ, COSMOTE, AlphaBank, Εθνική Τράπεζα)
- Διευθυντής έργων σε έργα ηλεκτρονικών προμηθειών και ηλεκτρονικών δημοπρασιών B2B

IDS Prof. Scheer Inc - Φιλαδέλφεια, ΗΠΑ. Διευθυντής Έργων SAP, 1996 – 2001

- Διοίκηση έργων υλοποίησης Συστήματος ERP SAP (αρχικός σχεδιασμός, πιλοτικές υλοποιήσεις και επεκτάσεις) στις εταιρείες
 - Georgia Pacific, Atlanta – Georgia
 - Fort James, Atlanta – Georgia
 - Texas Instruments, Providence - Rhode Island
 - Lucent Technologies, Omaha - Nebraska
 - Bridgestone Firestone, Nashville - Tennessee

IDS Prof. Scheer GmbH – Σααρμπρύνκεν, Γερμανία. Σύμβουλος SAP, 1994 – 1996

- Υπεύθυνος για την υλοποίηση και υποστήριξη των υποσυστημάτων SAP MM, PP και WM στις εταιρείες
 - ABB Industrie AG, Μπάντεν – Ελβετία
 - ABB Hochspannungstechnik AG, Ζυρίχη – Ελβετία
 - ABB Daimler Benz Transportation AG, Ζυρίχη - Ελβετία
 - Braun Medical AG, Λουκέρνη – Ελβετία
 - Henkel Metallchemie KGaA, Ντύσσελντορφ – Γερμανία
 - Henkel TheraCosmetic, Μαγδεβούργο - Γερμανία
 - Time Warner Music Manufacturing Europe, Άαχεν -Γερμανία

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ / ΣΥΝΕΔΡΙΑ / ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ / ΕΡΕΥΝΕΣ

- [1]. **Bialas, C.**, Bechtsis, D., Aivazidou, E., Achillas, C., Aidonis, D., "A Holistic View on the Adoption and Cost-Effectiveness of Technology-Driven Supply Chain Management Practices in Healthcare" *Sustainability*. 2023, 15(6), pp. 5541-5562. (IF 3.889)
- [2]. **Bialas, C.**, Bechtsis, D., Aivazidou, E., Achillas, C., Aidonis, D., "Digitalization of the Healthcare Supply Chain through the Adoption of Enterprise Resource Planning (ERP) Systems in Hospitals: An Empirical Study on Influencing Factors and Cost Performance", *Sustainability*. 2023, 15(4), pp. 3163-3175. (IF 3.889)
- [3]. **Bialas, C.**, Revanoglou, A., Manthou, V., "Improving hospital pharmacy inventory management using data segmentation", *American Journal of Health-System Pharmacy*. 2019, pp. 1-7. (IF 2.012)
- [4]. **Bialas, C.**, Manthou, V., Stefanou, C.J., "Optimizing e-procurement in hospitals: A practical framework", *Management in Health*. 2017, pp. 11-24.
- [5]. Mallioris, P., Diamantis, E., **Bialas, C.**, & Bechtsis, D., "Predictive maintenance framework for assessing health state of centrifugal pumps". *IAES International Journal of Artificial Intelligence*. 2024, 13(1), pp. 850-862.
- [6]. Kolokas, A., Mallioris, P., Koutsiantzis, M., **Bialas, C.**, Bechtsis, D., Diamantis, E., "Effective machine learning solution for state classification and productivity identification: case of pneumatic pressing machine", *Machines*. 2024, 12(11), pp. 762-782.
- [7]. Achillas, C., Aidonis, D., Tsolakis, N., Tsampoulatidis, I., Mourouzis, A., **Bialas, C.**, & Koritsoglou, K., "Auditing accessibility of pavements and points of interest in urban areas: The 'Seek & Go'tool", *Signals*. 2023, 4(3), pp. 604-616.

- [8]. Manthou, V., **Bialas, C.**, Stefanou, C.J., “Benefits and barriers of e-sourcing and e-purchasing in the healthcare sector: A case study”, *Automated Enterprise Systems for Maximizing Business Performance*. 2015, pp. 71-87.
- [9]. **Bialas, C.**, Manthou, V., Stefanou, C.J., “Supply chain management in the healthcare sector: A research agenda”, *European, Mediterranean & Middle Eastern Conference on Information Systems* (EMCIS, October 2014, Doha, Qatar).
- [10]. **Bialas, C.**, “Teaching SAP Applications”, *11th International Conference on Enterprise Systems, Accounting and Logistics* (ICESAL, June 2014, Heraklion, Greece)
- [11]. **Bialas, C.**, “Teaching ERP Systems in Higher Education”, *6th International Conference on Enterprise Systems, Accounting and Logistics* (ICESAL, June 2009, Thessaloniki)
- [12] **Bialas, C.**, “SAP Educational System Live Demo”, *1st International Workshop on Education in Information Systems* (Dpt. of Informatics, ATEI of Thessaloniki, May 2008, Thessaloniki)
- [13]. **Μπιάλας, Χ.**, Στεφάνου, Κ.Ι., «Εισαγωγή στη Διαχείριση της Εφοδιαστικής Αλυσίδας», Εκδόσεις University Studio Press, 2014, Θεσσαλονίκη.
- [14]. Στεφάνου, Κ.Ι., **Μπιάλας, Χ.**, «Σύγχρονα Επιχειρησιακά Συστήματα», Εκδόσεις Α. Αλτιντζή, 2017, Θεσσαλονίκη.
- [15]. Στεφάνου, Κ.Ι., **Μπιάλας, Χ.**, «Συστήματα Επιχειρησιακών Πόρων και Εφαρμογές με το Σύστημα SAP», Εκδόσεις Α. Αλτιντζή, 2017, Θεσσαλονίκη.
- [16]. **Μπιάλας, Χ.**, “Έρευνα και σύνταξη μελέτης για τις ανάγκες των καταναλωτών εκπαιδευτικών υπηρεσιών του ΙΔΒΕ (Ινστιτούτο Δια Βίου Εκπαίδευσης)”, 2006, Θεσσαλονίκη.
- [17]. **Μπιάλας, Χ.**, “Έρευνα και σύνταξη μελέτης εσωτερικού περιβάλλοντος ΑΤΕΙ-Θ στα πλαίσια του ΙΔΒΕ (Ινστιτούτο Δια Βίου Εκπαίδευσης)”, 2006, Θεσσαλονίκη.
- [18]. **Μπιάλας, Χ.**, “Έρευνα και σύνθεση αποτελεσμάτων ανάλυσης εσωτερικού κι εξωτερικού περιβάλλοντος ΑΤΕΙ-Θ στα πλαίσια του ΙΔΒΕ (Ινστιτούτο Δια Βίου Εκπαίδευσης)”, 2006, Θεσσαλονίκη.

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ/ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Ξένες Γλώσσες:

- Γερμανικά
- Αγγλικά

Πιστοποιήσεις:

- Πιστοποίηση στη Διοίκηση και Διαχείριση έργων (**PMP - Project Management Professional** από το διεθνή φορέα PMI - Project Management Institute) – Credential ID 1508264
- Πιστοποίηση στο ERP Σύστημα SAP (**Business Process Integration with SAP ERP**) – Credential ID 0016129814