

Δρ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΡΑΚΑΤΣΑΝΗΣ

ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, PhD | ΔΙΕΥΘΥΝΤΙΚΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Μαυρομιχάλη 17, 68132 Αλεξανδρούπολη | Τηλ: 693 601 9001 | Email: djssmoto@gmail.com | Ημ. Γέννησης: 18/10/1971

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΦΙΛ

Καταξιωμένο διευθυντικό στέλεχος βιομηχανίας και Διδάκτωρ Χημικός Μηχανικός με περισσότερα από 20 έτη εμπειρίας στη διοίκηση παραγωγικών μονάδων (Διευθυντής Εργοστασίου / Plant Director). Διαθέτει εκτεταμένη τεχνογνωσία στη βελτιστοποίηση παραγωγικών διαδικασιών, τη διαχείριση προϋπολογισμών OPEX & CAPEX, τον σχεδιασμό και την υλοποίηση επενδυτικών έργων, καθώς και στην εφαρμογή συστημάτων Ποιοτικού Ελέγχου, Υγιεινής & Ασφάλειας (H&S) και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης. Διακρίνεται για τις ισχυρές ηγετικές ικανότητες, την αναλυτική σκέψη στην επίλυση σύνθετων τεχνικών προβλημάτων και την αποτελεσματική καθοδήγηση ομάδων.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ & ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ

Διοικητικές & Προσωπικές Δεξιότητες

- Ηγεσία & Καθοδήγηση Ομάδων (Team Leadership)
- Ανάληψη Πρωτοβουλιών & Προληπτική Δράση (Proactive)
- Υψηλό Αίσθημα Ευθύνης & Ιδιοκτησίας (Ownership)
- Ευελξία & Ταχεία Προσαρμογή σε Νέα Δεδομένα
- Αποτελεσματική Επίλυση Σύνθετων Προβλημάτων

Τεχνικές & Επιχειρησιακές Δεξιότητες

- Σχεδιασμός & Προγραμματισμός Παραγωγής
- Διαχείριση Δεικτών Αποδοτικότητας (OEE & KPIs)
- Σύνταξη & Παρακολούθηση Προϋπολογισμών (OPEX/CAPEX)
- Σχεδιασμός & Υλοποίηση Επενδυτικών Έργων (Capex Projects)
- Διαγνωστική & Επίλυση Βλαβών Η/Μ Εξοπλισμού

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Διευθυντής Εργοστασίου (Plant Director) | SUNLIGHT RECYCLING A.E.B.E. (Μονάδα Ανακύκλωσης)

03/2018 – 07/2026

- Σύνταξη, παρακολούθηση και πιστή εκτέλεση του ετήσιου λειτουργικού και επενδυτικού προϋπολογισμού (OPEX & CAPEX).
- Συνολική διοίκηση και συντονισμός των τμημάτων Παραγωγής, Ποιοτικού Ελέγχου, Συντήρησης, Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Logistics), Υγιεινής & Ασφάλειας (H&S) και Περιβαλλοντικής Διαχείρισης.
- Διασφάλιση υψηλών προτύπων υγιεινής, ασφάλειας και περιβαλλοντικής συμμόρφωσης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τους εταιρικούς στόχους.
- Βελτιστοποίηση της χρήσης βιομηχανικών παροχών/παραγωγικών πόρων και διασφάλιση της μέγιστης διαθεσιμότητας του εξοπλισμού.
- Σχεδιασμός, διοίκηση και ενσωμάτωση νέων επενδυτικών έργων και τεχνολογικών αναβαθμίσεων.

Διευθυντής Εργοστασίου (Plant Manager) | ΜΥΛΟΙ ΘΡΑΚΗΣ - Ι. ΟΥΖΟΥΝΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε. (Αλευροβιομηχανία)

06/2006 – 02/2018

- Διοίκηση των τμημάτων Παραγωγής, Ποιοτικού Ελέγχου, Συντήρησης, Σιλό Σίτου, Αποθηκών και Υγιεινής & Ασφάλειας.
- Υπεύθυνος για τη μέγιστη διαθεσιμότητα (uptime) της παραγωγικής μονάδας και τον στρατηγικό προγραμματισμό αλέσεων και επεξεργασίας αλεύρων.
- Σύνταξη και διαχείριση του προϋπολογισμού παραγωγής με έμφαση στην επίτευξη υψηλών ποιοτικών προτύπων.
- Διασφάλιση της βιωσιμότητας και της ορθής λειτουργίας των σιλό σίτου, καθώς και τεχνική επίλυση θεμάτων πελατών.
- Σχεδιασμός, υλοποίηση και προσαρμογή νέων τεχνολογικών επενδύσεων στη βιομηχανική διαδικασία.

Τεχνικός Διευθυντής (Technical Manager) | ΕΒΡΟΦΑΡΜΑ Α.Β.Ε.Ε. (Βιομηχανία Γάλακτος)

03/2002 – 05/2005

- Επίβλεψη και συντονισμός των τμημάτων Παραγωγής, Ποιοτικού Ελέγχου, Συντήρησης, Στόλου Βυτιοφόρων Συλλογής Γάλακτος και Αποθηκών.
- Βελτιστοποίηση διαθεσιμότητας του παραγωγικού εξοπλισμού και του ιδιόκτητου στόλου οχημάτων.
- Διασφάλιση καθημερινού τροφοδοτικού προγραμματισμού της αγοράς με προϊόντα υψηλής ποιότητας.
- Σχεδιασμός, εφαρμογή, λειτουργία και πιστοποίηση συστημάτων διαχείρισης ποιότητας και ασφάλειας τροφίμων (ISO & HACCP).

Σύμβουλος Ποιότητας | ΘΡΑΚΗ Α.Ε. (Βιομηχανία Κρέατος)

07/1999 – 08/1999

- Συμβολή στην ανάπτυξη και εφαρμογή των συστημάτων ISO & HACCP.

Ερευνητής Χημικός Μηχανικός | Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.)

1996 – 1998

- Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα: «Ενζυμική στερέωση φυσικών χρωστικών ουσιών σε νήματα μαλλιού και βαμβακιού».

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ

- Mini MBA** – New York College, Θεσσαλονίκη (2024)
- Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD) στη Χημική Μηχανική (Βιοτεχνολογία)** – Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.), Πολυτεχνική Σχολή, Τμήμα Χημικών Μηχανικών
Τίτλος Διατριβής: «Ενζυμική Υδρόλυση αμυλούχων υλικών σε Διφασικά Υδατικά Συστήματα» (1995 – 2002)
- Δίπλωμα Χημικού Μηχανικού** – Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.), Πολυτεχνική Σχολή, Τμήμα Χημικών Μηχανικών (1989 – 1995)
- Πιστοποίηση Επικεφαλής Επιθεωρητή Συστημάτων Ποιότητας (Lead Auditor ISO 9000:2000)** – SGS, Θεσσαλονίκη (2006)
- Επαγγελματικό Πρόγραμμα Κατάρτισης: «Συστήματα Ενεργειακής & Περιβαλλοντικής Διαχείρισης στη Βιομηχανία»** – ΚΕΚ ΕΚΕΚΑ, Θεσσαλονίκη (2002)

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ & ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- Συμβασιούχος Διδάσκων (Π.Δ. 407/80)** – Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Δ.Π.Θ.), Τμήμα Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής
Διδασκαλία Μαθημάτων: Γενετική Ι, Βιοχημεία Ι, Βιοχημεία ΙΙ, Στοιχεία Φυσικοχημείας & Βιοφυσικής (10/2005 – 08/2007)
- Συμβασιούχος Διδάσκων (Π.Δ. 407/80)** – Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (Δ.Π.Θ.), Τμήμα Αγροτικής Ανάπτυξης
Διδασκαλία Μαθήματος: Γενική Βιοχημεία (10/2002 – 02/2003)

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ, ΓΛΩΣΣΕΣ & ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

- Υποτροφίες:** Υπότροφος Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφών (Ι.Κ.Υ.) για την ετήσια ακαδημαϊκή επίδοση (1992-1993).
- Ξένες Γλώσσες:** Αγγλικά – First Certificate in English (FCE), University of Cambridge.
- Στρατιωτική Θητεία:** Πολεμικό Ναυτικό (2000 – 2001), Φρεγάτα «Ήπειρος» (τύπου Κνοx) & Ναυτικός Σταθμός Σαμοθράκης.
- Ενδιαφέροντα:** Αυτόνομη κατάδυση (PADI Open Water, ANDI 3rd Level Rescue Diver), Ιστιοπλοΐα (Δίπλωμα), Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Φωτογραφία, Λογοτεχνία Επιστημονικής Φαντασίας.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ & ΣΥΝΕΔΡΙΑ

Πλούσιο επιστημονικό έργο με δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (Journal of Food Engineering, Starch-Stärke, Cereal Chemistry) και ανακοινώσεις σε πανελλήνια & διεθνή συνέδρια Χημικής Μηχανικής και Χημείας (6 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά & 5 εισηγήσεις σε συνέδρια).