

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΚΟΚΚΩΝΗ Δ. ΚΑΡΑΚΩΣΤΑ

1.1 ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Επώνυμο	Καρακώστα
Όνομα	Κοκκώνη
Πατρώνυμο	Δημήτριος
Ημερομηνία γεννήσεως	24.06.1966
Τόπος γεννήσεως	Ν. Σκοπός Σερρών
Δ/ση κατοικίας	Ν. Ηρακλείτσα Καβάλας
Ταχ. Θυρίδα	4016
Ταχ. κώδικας	640 07
Τηλέφωνο	2594 022 445 / κινητό: 6973 605 604
e-mail address	k.karakosta@teiemt.com

1.2 ΣΠΟΥΔΕΣ

- 2013 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης: «Oil and Gas Technology», Τμήμα Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου, ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης, Καβάλα, Βαθμός πτυχίου: 9,54
- 2012 Πιστοποίηση στη Παιδαγωγική Κατάρτιση, Σχολή Παιδαγωγικής & Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (ΑΣΠΑΙΤΕ), Σάπες Ροδόπης. Βαθμός πτυχίου: 9,8
- 2010 Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης: «Διασφάλιση Ποιότητας», Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο της Πάτρας. Βαθμός πτυχίου: 8,54
- 1988 Πτυχίο: Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου, ΤΕΙ Καβάλας. Βαθμός πτυχίου: 6,85

1.3 ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

- Πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, First Certificate in English (Lower).
- Γνώση σε πρώτο επίπεδο της Βουλγαρικής γλώσσας.

1.4 ΓΝΩΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

- Πιστοποιητικό ECDL.
- Λογισμικά: AutoCAD 2009.

1.5 ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

- Process Simulation of Chemical and Petrochemical Plants. Πραγματοποιήθηκε στο Τμήμα Τεχνολογίας Πετρελαίου.
- Κατάρτιση στην Πληροφορική. Διοργανώθηκε από την Ένωση Χημικών.
- Επιθεωρητής / Επικεφαλής Επιθεωρητής Συστημάτων Διαχείρισης Ποιότητας «ISO 9001:2000». Πραγματοποιήθηκε από την TUV HELLAS (TUV NORD AE) .
- Βασικό σεμινάριο στη Λειτουργική Ανάλυση. Πραγματοποιήθηκε από τη HACH LANGE ΕΠΕ.
- Σχεδιασμός και υλοποίηση προγράμματος Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης. Πραγματοποιήθηκε από την Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Καβάλας.
- Μικροβιολογικές αναλύσεις στο πόσιμο νερό και Παρασκευή θρεπτικών υλικών. Πραγματοποιήθηκε από το Εργαστήριο Ενόργανης Ανάλυσης του Γενικού Τμήματος του ΤΕΙ Καβάλας.

1.6 ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Thomas Spanos, Apostolos Papadopoulos, Christina Chatzixristou, Kokkoni Karakosta, **Water quality evaluation by chemometrical approaches**. 1st International Symposium on Applied Physics-Materials Science, Environmental and Health (ISAP1), Annals of the Dunarea de Jos University of Galaty, (2009).

2.1 ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 11/2013 έως 5/2016 ΓΕΩΤΕΚ ΕΠΕ Μηχανικός Πετρελαίου/ Υπεύθυνος του Τομέα Γεωλογικού Ελέγχου Διατρήσεων και Μέλος της Ομάδας Ανάπτυξης Εργασιών.
- 5/1995 - 2/1996 Λεμονίδης-Χημικά Βορείου Ελλάδος - Καβάλα: Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου
- 4/1988 - 4/1990 G.M.C. - Ξάνθη: Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου / Εργαστήριο Προϊστάμενος του Τμήματος Ελέγχου Ποιότητας
- 2/1988 - 4/1988 ΣΕΚΑΠ - Ξάνθη: Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου / Εργαστήριο
- 7/1987 - 8/1987 ΝΑΡC - Καβάλα: Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου / Εργαστήριο
- 6/1986 - 9/1986 ΣΕΚΑΠ - Ξάνθη: Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου / Εργαστήριο

2.2 ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- **5/2016 –Σήμερα** ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, Τμήμα Μηχανικών Τεχνολόγων Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου και Μηχανολόγων Μηχανικών, Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (ΕΔΠ) του Τμήματος.
- **9/1997- 7/2013** ΤΕΙ Καβάλας: Τμήμα Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου και Γενικό Τμήμα Θετικών Επιστημών Εργαστηριακός Συνεργάτης στα μαθήματα:
 - Τμήμα Τεχνολογίας Πετρελαίου**
Εργαστήριο Θερμικών Διαχωρισμών
Εργαστήριο Χημείας Τεχνολογίας Πολυμερών
Εργαστήριο Βασικών Υπολογισμών Χημικής Μηχανικής
Σχέδιο Χημικών Βιομηχανιών
Προσομοίωση Χημικών Διεργασιών
Φυσικοχημεία Ι
Φυσικοχημεία ΙΙ
Γεωφυσικές Καταγραφές
Γεωτρήσεις
Μηχανική Ρευστών
Ειδική Χημική Μηχανολογία
Ηλεκτροτεχνία
 - Γενικό Τμήμα Θετικών Επιστημών**
Αναλυτική Χημεία Ι
Χημική Τεχνολογία
Οργανική χημεία
- **11/2009 - 6/2010 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ:** Καβάλα ΕΠΑΣ / Τμήμα Τεχνικών Φυσικού Αερίου.

3. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 9/2001 – 12/2012 «Ποιοτικός έλεγχος υδάτων με χημειομετρική ανάλυση» Επιστημονικός Συνεργάτης.
- 9/2012 - 9/2013 “THALIS” Πρόγραμμα για την Ενίσχυση της Διεπιστημονικής Έρευνας και Καινοτομίας : “NANOCAPILLARY”, Ερευνητικός Συνεργάτης

4. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Εξειδικευμένη εκπαίδευση στη λειτουργία και χρήση:

- Σύστημα μικρογωνιακής και ευρυγώνιας σκέδασης με ακτίνες X(SAXS & WAXS)
- Ηλεκτρονικό μικροσκόπιο σκέδασης (SEM)
- Σύστημα υδραργυρικής ποροσιμετρίας (Hg-Porosimeter)
- Σύστημα ποροσιμετρίας αζώτου (N- Porosimeter)
- Σύστημα περιθλάσεως των ακτίνων-X (XRD)
- Σύστημα μέτρησης γωνίας επαφής και τάσης διεπαφής (Interfacial tensiometer/contact angle)
- Σύστημα μέτρησης υμενίων Langmuir-Blodgett (LB-Balance)

Καβάλα 20/09/2017

Κοκκώνη Δ. Καρακώστα

Μηχανικός Τεχνολογίας Πετρελαίου MSc