

# Μαριάννα Δεβετζόγλου, MSc

## Προσωπικό Σημείωμα

Φυσικός με μεταπτυχιακές σπουδές στην τεχνολογία υλικών για ενέργεια και περιβάλλον και επιστημονικός συνεργάτης στο Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών. Στα ερευνητικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνονται θέματα καθαρών και έξυπνων οχημάτων, ασφάλειας, κινητικότητας και ευφύων συστημάτων μεταφοράς. Προηγούμενη εργασιακή εμπειρία περιλαμβάνει διαχείριση έργων, ανάπτυξη επιχειρηματικών δράσεων και νέων προϊόντων στη βιομηχανία.

## Δεξιότητες & Ικανότητες

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| • Δ/ση έργων               | PRINCE2 Practitioner - Project management (BCS)  |
| • Αειφορία και βιωσιμότητα | Low Carbon Consultant – European Energy Centre (2015)                                    |
| • IT                       | MS Office, Cisco IT Essentials   |
| • Διαπροσωπικές ικανότητες | Επικοινωνία, παρουσιάσεις, διαχείριση χρόνου, συνεργασίες                                |
| • Ξένες Γλώσσες            | Αγγλικά – άριστη γνώση (C2)      Ρωσικά – μέτρια γνώση (B1)<br>Γαλλικά – καλή γνώση (B2) |

## Ιστορικό Εργασίας

### Επιστημονικός Συνεργάτης – Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας & Δικτύων Μεταφορών (I.MET), Ελλάδα

Ιανουάριος 2018 – Σήμερα

#### Ερευνητικά ενδιαφέροντα:

- Ευφυή συστήματα μεταφορών
- Έξυπνα και καθαρά οχήματα
- Νέα θέματα κινητικότητας

### Διαχείριση έργων & επιχειρησιακών διεργασιών - ΜηχανοΧημική Α.Ε. Ελλάδα

Δεκέμβριος 2011 – Δεκέμβριος 2017

#### Business Development

- Διαχείριση σχέσεων με συνεργάτες, πελάτες και προμηθευτές
- Προετοιμασία παρουσιάσεων, τεχνικών εγγράφων και προτάσεων προϊόντων προς πελάτες
- Εκπροσώπηση της εταιρείας σε εκθέσεις και συνέδρια του κλάδου

#### Συντονισμός έργων

- Παράδοση έργων προς πελάτες σε θέματα υλικών και εξοικονόμησης ενέργειας
- Οργάνωση, εποπτεία και αναφορά προόδου νέων έργων σε πράσινα βιομηχανικά υλικά

#### Μεταφορά γνώσης & τεχνολογίας

- Διαχείριση μεταφοράς τεχνογνωσίας μεταξύ πανεπιστημίων και βιομηχανίας
- Συνεργασία με επιστημονική ομάδα για την ανάπτυξη/προσαρμογή νέων υλικών έναντι βιομηχανικών standards
- Σημείο επαφής σε θέματα συνεργασίας με το δίκτυο ΠΡΑΞΗ - Enterprise Europe Network Hellas

### Project Manager & Start-up Mentor to IT research team, EU Tempus Green Computing – National Aerospace University “Khai”

Σεπτέμβριος 2014 – Αύγουστος 2016 – εθελοντική συνεργασία με την ομάδα

- Προετοιμασία επιχειρηματικού σχεδίου, οικονομικών προβλέψεων και παρουσίασης της start-up ιδέας
- Οργάνωση και παρακολούθηση της προόδου του έργου ως προς στόχους και χρόνο

- Υποστήριξη στην ομάδα φοιτητών μέχρι τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό EU IT Eureka όπου κέρδισαν τη 2η θέση
- Ανάπτυξη επιχειρηματικού μοντέλου και στρατηγικών για είσοδο της ιδέας στην αγορά
- Συμμετοχή στη συγγραφή και δημοσίευση άρθρων σε θέματα επιχειρηματικών μοντέλων για το καταναμημένο cloud.

## Ακαδημαϊκή Εκπαίδευση

---

### MBA mini Technology – Athens Information Technology Centre - Fast track course

Μάιος 2014 – Νοέμβριος 2014

- Διαχείριση τεχνολογίας & καινοτομίας, Επιχειρηματικά μοντέλα & Value Propositions
- Business & Finance, Στρατηγικές Marketing & Branding

### MSc Materials for Energy and Environment, University College London, (Merit)

September 2010 – September 2011

Ερευνητική εργασία: *Optical Properties of Ocean Foam for Climate Restoration (published in 2014)*

Μαθήματα και εργασίες:

- Κλίμα και ενέργεια, οικονομία υδρογόνου, τεχνολογίες έξυπνων συστημάτων
- Τεχνολογία μπαταριών, κυψέλες καυσίμων, δέσμευση και αποθήκευση άνθρακα

### Πτυχίο Φυσικής - Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών - Τμήμα Φυσικής

Οκτώβριος 2005 – Μάιος 2010

Πτυχιακή εργασία: *Επίδραση της υπεριώδους ακτινοβολίας σε θερμοχρωμικά υλικά για τη μείωση ενεργειακής κατανάλωσης σε κτήρια.*

## Επαγγελματικές Πιστοποιήσεις

---

Νοέμβριος 2015	PRINCE2 Practitioner, Associate member of BCS – The Chartered Institute for IT, UK
Οκτώβριος 2015	Low Carbon Consultant – European Energy Centre, Affiliate member of the European Energy Center <ul style="list-style-type: none"> <li>• Renewable energy management and finance – Galileo Master</li> <li>• Carbon Management – Galileo Master</li> <li>• Energy efficiency in buildings – Galileo Master</li> </ul>
Σεπτέμβριος 2015	ISO 14001:2008 Internal Auditor – IEMA approved professional training
Δεκέμβριος 2014	ISO 9001:2008 Lead Auditor – IRCA Certified IQ – LA 12670

## Επιτεύγματα & Δημοσιεύσεις

---

Απρίλιος 2016	“Distributed Cloud System: Security and keyword indexing issues with implementation strategy and business limitations” – Radioelectronic and Computer Systems
Μάιος 2015	“Services and business models with implementation analysis of distributed cloud solution” – Springer
Μάρτιος 2015	2 <sup>nd</sup> place in the EU Eureka 2014-2015 competition
Ιούνιος 2014	“Diffuse reflectance of oceanic foam”, Journal of Marine Research, 2014

## Ενδιαφέροντα

---

Εθελοντική συμμετοχή σε θέματα περιβαλλοντικής εκπαίδευσης και τεχνολογίας