



Επικοινωνία

Κινητό

+30 6945187168

Email

zissis.ioannidis@gmail.com

Εκπαίδευση

2023

PhD Building Engineering

Concordia University

2016

MASc Building Engineering

Concordia University

2012

BSc Φυσικής

Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο
Αθηνών

2008

Απολυτήριο Λυκείου

Κολλέγιο Αθηνών

Εξειδίκευση

- Project Managment
- Κτίρια Μηδενικής Ενεργειακής Κατανάλωσης
- Τεχνητή Νοημοσύνη σε κτίρια
- Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων
- Ενεργειακές Μελέτες

Δεξιότητες

- Διοίκηση ομάδων
- Διαχείριση και Συντονισμός Έργων
- Έρευνα και Ανάλυση Δεδομένων
- Ανάπτυξη και Ανάλυση Πολιτικών
- Προγραμματισμός (Python, Matlab)

Γλώσσες

Αγγλικά

Γαλλικά

Ισπανικά

Ζήσης Ιωαννίδης, Phd

Ενεργειακός & Περιβαλλοντικός Σύμβουλος

Είμαι ενεργειακός και περιβαλλοντικός σύμβουλος στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Ειδικεύομαι στον σχεδιασμό κτιρίων μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης, καθώς και ενεργειακά βιώσιμων κτιρίων. Έχω μεγάλη εμπειρία στον σχεδιασμό επιδοτούμενων προγραμμάτων, ενώ δραστηριοποιούμαι και ιδιωτικά σε πολλά ενεργειακά και περιβαλλοντικά έργα στην Ελλάδα, τον Καναδά, την Κίνα και την Κύπρο. Επίσης είμαι Γ.Γ. στο Μητροπολιτικό Πάρκο Αντώνης Τρίτσης και ειδικός σύμβουλος στη Γραμματεία Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής της Νέας Δημοκρατίας.

Εργασιακή Εμπειρία

2019 - 2024

Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας

Συντονιστής Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας

των έργων του Ταμείου Ανάκαμψης που αφορούν το ΥΠΕΝ, επιβλέποντας την υλοποίηση 51 έργων Εθνικής Σημασίας

Υπεύθυνος Σχεδιασμού και Υλοποίησης Προγραμμάτων

των προγραμμάτων «Εξοικονομώ 2021», «Εξοικονομώ 2023», «Εξοικονομώ - Ανακαινίζω για Νέους», «Ανακυκλώνω - Αλλάζω Συσκευή» και «Ανακυκλώνω - Αλλάζω Θερμοσίφωνα»

Ενεργειακός και Περιβαλλοντικός Σύμβουλος

Ειδικός Σύμβουλος των εκάστοτε Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε θέματα ενεργειακής εξοικονόμησης, ηλεκτροκίνησης και διαχείρισης αποβλήτων.

2014 - 2019

Canadian Solar Industries

Consultant

Ειδικός σύμβουλος για έργα στην Κίνα και στον Καναδά για κτίρια με ενσωματωμένα φωτοβολταϊκά συστήματα

Concordia University

Project Manager

Στο υποστηριζόμενο από την Κυβέρνηση του Καναδά πρόγραμμα ReMAP για την προώθηση συνεργασιών εταιριών και πανεπιστημίων για τη δημιουργία ημιδιάφανων φωτοβολταϊκών που θα αντικαθιστούν παράθυρα.

Αρχηγός της μηχανολογικής ομάδας

Στον Διεθνή διαγωνισμό Solar Decathlon China 2018, για τον παθητικό σχεδιασμό κτιρίου και βελτιστοποίηση ενσωματωμένων φωτοβολταϊκών συστημάτων για απορρόφηση ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας.

Research Assistant

Σε έρευνα σε κτίρια μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης

Βραβεύσεις & Δημοσιεύσεις

2019 - ASHRAE scholarship

2019 - Hellenic Scholarship Foundation (Montreal, Canada)

2017 & 2018 - Concordia International Tuition Award of Excellence

2016 - Concordia University Graduate Master's Fellowship - ENCS

2008 - Υποτροφία από το Πανεπιστήμιο Αθηνών

Επίσης έχω συγράψει και παρουσιάσει δεκατέσσερα (14) επιστημονικά άρθρα, τόσο σε συνέδρια παγκοσμίου εμβέλειας, όσο και σε επιστημονικά περιοδικά.



Ζήσης Ιωαννίδης, Phd

Ενεργειακός & Περιβαλλοντικός Σύμβουλος

Είμαι ενεργειακός και περιβαλλοντικός σύμβουλος στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας. Ειδικεύομαι στον σχεδιασμό κτιρίων μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης, καθώς και ενεργειακά βιώσιμων κτιρίων. Έχω μεγάλη εμπειρία στον σχεδιασμό επιδοτούμενων προγραμμάτων, ενώ δραστηριοποιούμαι και ιδιωτικά σε πολλά ενεργειακά και περιβαλλοντικά έργα στην Ελλάδα, τον Καναδά, την Κίνα και την Κύπρο. Επίσης είμαι Γ.Γ. στο Μητροπολιτικό Πάρκο Αντώνης Τρίτσης και ειδικός σύμβουλος στη Γραμματεία Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής της Νέας Δημοκρατίας.

Επικοινωνία

Κινητό

+30 6945187168

Email

zissis.ioannidis@gmail.com

Εκπαίδευση

2023

PhD Building Engineering

Concordia University

2016

MASc Building Engineering

Concordia University

2012

BSc Φυσικής

Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο
Αθηνών

2008

Απολυτήριο Λυκείου

Κολλέγιο Αθηνών

Εξειδίκευση

- Project Managment
- Κτίρια Μηδενικής Ενεργειακής Κατανάλωσης
- Τεχνητή Νοημοσύνη σε κτίρια
- Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων
- Ενεργειακές Μελέτες

Δεξιότητες

- Διοίκηση ομάδων
- Διαχείριση και Συντονισμός Έργων
- Έρευνα και Ανάλυση Δεδομένων
- Ανάπτυξη και Ανάλυση Πολιτικών
- Προγραμματισμός (Python, Matlab)

Γλώσσες

Αγγλικά

Γαλλικά

Ισπανικά

Επισκόπηση

Είμαι διδάκτωρ Μηχανικής Κτιρίων του Πανεπιστημίου Concordia του Μόντρεαλ (Καναδάς) όπου έζησα και εργάστηκα για πέντε χρόνια (2014-2019). Το 2019 αποφάσισα να επιστρέψω στην Ελλάδα με σκοπό να μεταφέρω στη χώρα μας, τις γνώσεις και εμπειρίες που απέκτησα φοιτώντας και δουλεύοντας στο εξωτερικό. Προηγουμένως αποφοίτησα από το Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) το 2012 και το Κολλεγίου Αθηνών το 2008.

Είμαι ενεργειακός και περιβαλλοντικός σύμβουλος στο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας και συντονιστής των έργων του Ταμείου Ανάκαμψης που αφορούν το ΥΠΕΝ, επιβλέποντας την υλοποίηση 51 έργων Εθνικής Σημασίας. Έχω σχεδιάσει τα καινοτόμα και επιτυχημένα προγράμματα «Εξοικονομώ» και «Αλλάζω Συσκευή» που έχουν βοηθήσει πολλούς συμπολίτες μας να μειώσουν τους ενεργειακούς τους λογαριασμούς. Ακόμα έχω εργαστεί σε πολλά ενεργειακά έργα στον Καναδά, την Κίνα και την Κύπρο.

Γενικότερα, δραστηριοποιούμαι στον σχεδιασμό κτιρίων μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης καθώς και ενεργειακά βιώσιμων κτιρίων. Είμαι κάτοχος Master και Phd σε φωτοβολταϊκά συστήματα ενσωματωμένα σε κτίρια που εκτός από ηλεκτρισμό παράγουν και θερμική ενέργεια καθώς και σε ημιδιάφανα φωτοβολταϊκά συστήματα (Building integrated Photovoltaics /Thermal- BIPV/T και Semi-transparent Photovoltaics - STPV). Επιπροσθέτως ασχολούμαι ενεργά με την αποθήκευση ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας και την χρήση αυτής για την κάλυψη των αναγκών του δικτύου. Τέλος ασχολούμαι ενεργά με την εφαρμογή της τεχνητής νοημοσύνης σε κτίρια (AI). Έχω υπάρξει project manager για τη δημιουργία καινοτόμων φωτοβολταϊκών συστημάτων σε συνεργασία με την μεγαλύτερη κατασκευαστική φωτοβολταϊκών παγκοσμίως, την Canadian Solar, με την οποία και υλοποιήσαμε ενεργειακά έργα στην Κίνα.

Είμαι μέλος της διεθνούς οργάνωσης ενέργειας (IEA) που διερευνά την ενσωμάτωση ηλιακών συστημάτων σε κτίρια με στόχο την μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης για ψύξη/θέρμανση και φωτισμό των κτιρίων (IEA task 56).

Για την διδακτορική μου διατριβή έχω την τιμή να είμαι υπότροφος του ASHRAE, του μεγαλύτερου οργανισμού που εξειδικεύεται σε θέματα ενέργειας κτιρίων στη Β. Αμερική. Το ASHRAE μου χορήγησε αυτήν την υποτροφία για την μοναδικότητα τους έργου μου σε συνδυασμό με την άμεση εφαρμογή του στην κοινωνία μας.

Έχω συγγράψει και δημοσιεύσει σειρά από επιστημονικά άρθρα και έχω παρουσιάσει την δουλειά μου σε πληθώρα συνεδρίων παγκοσμίου εμβέλειας. Στις αυτοδιοικητικές Περιφερειακές εκλογές του Οκτωβρίου 2023, συντάχθηκα με την παράταξη του Νίκου Χαρδαλιά Αττική μπροστά στον Βόρειο Τομέα Αθηνών, συλλέγοντας περί τις 5.000 ψήφους.