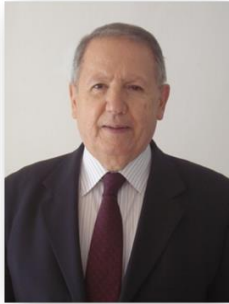


ΟΜΙΛΗΤΕΣ

Ιωάννης Χατζηβασιλειάδης

Μηχανολόγος – Ηλεκτρολόγος, Πρόεδρος, IENE



Ο Ιωάννης Χατζηβασιλειάδης είναι Διπλωματούχος Μηχανολόγος-Ηλεκτρολόγος του ΕΜΠ (1960) και ασχολήθηκε με την ανάπτυξη των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αειφόρων ηλεκτρικών συστημάτων. Εργάσθηκε στην ΔΕΗ (1962-1990), στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας ως διευθυντής υδροηλεκτρικών σταθμών Λούρου και Άγρα-Εδεσσαίου-Ναούσης-Βεροίας-Σερρών, στην μελέτη-κατασκευή μεγάλων υδροηλεκτρικών και λιγνιτικών σταθμών και σε γεωθερμικές έρευνες.

Από το 1975 ανέλαβε την ανάπτυξη της αιολικής και ηλιακής ενέργειας για ηλεκτροπαραγωγή με διεθνείς συνεργασίες, που οδήγησαν στην εγκατάσταση του αιολικού πάρκου στην Κύθνο, του πρώτου στην Ευρώπη και του πρώτου φωτοβολταϊκού σταθμού, με μεγάλη διεθνή απήχηση, συμβάλλοντας στην ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογιών.

Από το 1990 εργάσθηκε ως Σύμβουλος Μηχανικός, ειδικότερα στην ανάπτυξη των ΑΠΕ, στην ενεργειακή απόδοση και στην αειφόρο ανάπτυξη. Επί σειρά ετών στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή ως αξιολογητής ερευνητικών προτάσεων και έργων, στη διαχείριση ερευνητικών προγραμμάτων στην ενέργεια και βιώσιμα ενεργειακά συστήματα και ως τεχνικός σύμβουλος σε μεγάλα ερευνητικά έργα για τα μελλοντικά ηλεκτρικά δίκτυα με ενσωμάτωση των ΑΠΕ.

Μέλος εθνικών και διεθνών αποστολών για συνεργασία στην επιστημονική έρευνα και τεχνολογία στον ενεργειακό τομέα και μέλος επιστημονικών επιτροπών διεθνών και εθνικών συνεδρίων όπου και παρουσίασε πάνω από 80 εργασίες. Ιδρυτικό μέλος της European Wind Energy Association (EWEA, 1982) και επί σειρά ετών μέλος του ΔΣ, ιδρυτικό μέλος του IENE και Γενικός Γραμματέας, Εθνικός Αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Τεχνολογική Πλατφόρμα Φωτοβολταϊκών, μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής Πανελληνίου Συλλόγου Διπλωματούχων Μηχανολόγων-Ηλεκτρολόγων (ΠΣΔΜΗ) και έφεδρος ταγματάρχης Τεχνικού Σώματος.

Έλαβε τιμητικές διακρίσεις: «Βραβείο Αίολος» σε αναγνώριση του έργου και της προσφοράς του στην ανάπτυξη της αιολικής ενέργειας, από την Ελληνική Επιστημονική Ένωση Αιολικής Ενέργειας (2009) και τον τίτλο του «Διακεκριμένου Μηχανικού» για τη συμβολή του στην έρευνα και στην ανάπτυξη των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, του Παραρτήματος Ισχύος & Ενέργειας (PES

Chapter Outstanding Engineer 2010) του IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers).

Κων/νος Θεοφύλακτος

Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής για την Ενεργειακή Αποδοτικότητα και Μέλος ΔΕ, IENE



Ο Κωνσταντίνος Γρ. Θεοφύλακτος είναι Διπλ. Μηχανολόγος Μηχανικός, πτυχιούχος με MSc και BSc στην Μηχανολογία από το Πανεπιστήμιο του Evansville, Indiana, ΗΠΑ και δραστηριοποιείται από το 1988. Ως ενεργειακός εμπειρογνώμονας καλύπτει ένα ευρύ φάσμα ενεργειακών θεμάτων, συμπεριλαμβανομένης της εξοικονόμησης ενέργειας, των εφαρμογών ΑΠΕ, των ενεργειακών διαγνωστικών μετρήσεων και της εφαρμογής ενεργειακά αποδοτικών τεχνολογιών σε κτίρια και στη βιομηχανία.

Από το Μάιο του 2001 έως τον Μάρτιο 2004 υπήρξε σύμβουλος Ενέργειας του Ειδικού Γραμματέα Ανταγωνιστικότητας του ΥΠΑΝ, που αφορούσαν το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα 'Ανταγωνιστικότητα' του Γ' ΚΠΣ. Το 2003, ορίστηκε Εθνικός Εκπρόσωπος της Ελλάδας στο Συμβούλιο Υπουργών Ενέργειας, κατά τη συζήτηση της Κοινοτικής Οδηγίας για τη Συμπαραγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας (2004/8/ΕΚ). Ήταν υπεύθυνος ομάδας εργασίας του ΤΕΕ για την εκπόνηση της ΤΟΤΕΕ 207101-5/2012, με τίτλο «Συμπαραγωγή Ηλεκτρισμού Θερμότητας και Ψύξης: Εγκαταστάσεις σε κτήρια», στα πλαίσια του ΚΕΝΑΚ (2010-11). Από 4-11/2013 ήταν Πρόεδρος και ΓΔ του ΚΑΠΕ. Πρόεδρος Ελληνικού Συνδέσμου Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας, ΕΣΣΗΘ, (1999-2009 και 2013-) και μέλος της Executive Committee της COGEN EUROPE (2008-13) και Εταίρος του IENE από το 2007 και μέλος της Δ.Ε. του από το 2011.

Είναι συγγραφέας πολυάριθμων δημοσιεύσεων σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά και συγγραφέας ενός βιβλίου, με τον τίτλο 'Energy Efficiency in Industry' που εκδόθηκε από την EC/Directorate General of Energy, το 1996 και συν-συντάκτης δύο βιβλίων, ένα με τίτλο 'Energy Retrofitting of Office Buildings, και το άλλο με τίτλο 'Energy Conservation Strategies for Sports Centers' (1997-98). Έχει συγγράψει τρία βιβλία για θέρμανση και κλιματισμό κτηρίων για το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο (2001).

Μιχάλης Βερροϊόπουλος

Γενικός Γραμματέας Ενέργειας & Ορυκτών Πρώτων Υλών, ΥΠΕΝ



Ο Μιχάλης Βερροϊόπουλος γεννήθηκε το 1964 στην Αθήνα. Είναι πτυχιούχος Πολιτικός Μηχανικός του Πανεπιστημίου Πατρών (1989). Το 2002 απέκτησε Master στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (MBA) από το Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Το 2000 απέκτησε Δίπλωμα στη «Διοίκηση Συστημάτων Ποιότητας» από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Ποιότητας (E.O.Q) και την ΕΕΔΕ Από τον Ιούνιο του 2015 είναι Διευθύνων Σύμβουλος στην εταιρεία ΔΕΗ Ανανεώσιμες. Από το 2010 έως το Μάιο του 2015 εργάστηκε στην εταιρεία Ενεργειακών Συστημάτων Conergy ως Διευθυντής Μεγάλων Έργων τόσο στην Ελλάδα όσο και στο Ηνωμένο Βασίλειο. Από το 1999 έως το 2010 εργάστηκε στο Διεθνή Αερολιμένα Αθηνών Α.Ε «Ελευθέριος Βενιζέλος» όπου διετέλεσε Διευθυντής Μελετών και Κατασκευών του Αεροδρομίου Από το 1991 έως το 1999 εργάστηκε ως Διευθυντής Έργων στη Μελέτη, Κατασκευή και θέση σε λειτουργία κτηριακών έργων και έργων υποδομής. Το 2014 εκλέχθηκε Δημοτικός Σύμβουλος στο Δήμο Βριλησίων. Είναι παντρεμένος και έχει ένα γιο και μια κόρη.

Κωστής Σταμπολής

Εκτελεστικός Διευθυντής, Ινστιτούτο Ενέργειας ΝΑ Ευρώπης (IENE)



Απόφοιτος του Κολλεγίου Αθηνών (1968), με σπουδές στην Φυσική, την Αρχιτεκτονική, στην Στρατηγική και Καινοτομία σε Λονδίνο (University of London, North East London Polytechnic Architectural Association) και Οξφόρδη (Said Business School, University of Oxford). Έχει άδεια εξάσκησης επαγγέλματος από το ΤΕΕ ως Αρχιτέκτων Μηχανικός.

Εργάστηκε επί σειρά ετών ως ανεξάρτητος μελετητής πάνω σε εφαρμογές ηλιακής ενέργειας στα κτίρια έχοντας ιδρύσει και διευθύνει ένα από τα πρώτα εργαστήρια ηλιακής ενέργειας στη Μεγάλη Βρετανία (1975-1978) και τις πρώτες consulting companies για θέματα ΑΠΕ με έδρα το Λονδίνο (1977-1983). Έχει ασχοληθεί ιδιαίτερα με θέματα καινοτομίας και εφαρμογών ΑΠΕ σε αναπτυσσόμενες χώρες. Έχει διατελέσει σύμβουλος σε διεθνείς οργανισμούς, κυβερνήσεις και μεγάλες εταιρείες πάνω σε θέματα ενεργειακών υποδομών και αγορών και ενεργειακής πολιτικής.

Έχει διδάξει ως επισκέπτης καθηγητής σε Πανεπιστήμια και εκπαιδευτικούς οργανισμούς σε Ελλάδα, ΗΠΑ, Ευρώπη και Ασία. Έχει αρθρογραφήσει εκτενώς για θέματα ενέργειας, περιβάλλοντος και τεχνολογίας στους Financial Times, στην Καθημερινή, στην Ημερήσια και σε πολλές άλλες εφημερίδες και σε

εξειδικευμένα περιοδικά στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Έχει εκδόσει σειρά βιβλίων και συλλογικών τόμων πάνω σε θέματα ενέργειας. Υπήρξε εκδότης και διευθυντής του περιοδικού «Ενέργεια» (1994-2002), ενώ από το 2001 μέχρι σήμερα διευθύνει τον εξειδικευμένο διαδικτυακό χώρο www.energja.gr. Ίδρυσε και οργανώνει ανελλιπώς από το 1996 μέχρι σήμερα το ετήσιο εθνικό συνέδριο «Ενέργεια & Ανάπτυξη».

Ίδρυτικό μέλος του Ινστιτούτου Ενέργειας Ν.Α. Ευρώπης (IENE), (2003), του οποίου εξελέγη δύο φορές πρόεδρος (2003, 2005), ενώ σήμερα είναι Αντιπρόεδρος και Εκτελεστικός Διευθυντής. Έχει λάβει μέρος σε πολλά επιστημονικά συνέδρια στην Ελλάδα και το εξωτερικό ως προσκεκλημένος ομιλητής και έχει δημοσιεύσει πολλές εργασίες σε επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων και έχει εκδώσει βιβλία σχετικά με την ενέργεια.

Jessica Glicker

Analyst, International Energy Agency (IEA), Paris

Jessica Glicker is in the Energy Efficiency Division at the International Energy Agency. Her focus is on energy efficiency finance and investment on the global scale. Part of her current work at the IEA involves research and analysis on the size of the global energy service company (ESCO) market.



Prior to joining the IEA, Jesse worked at the Climate Bonds Initiative in London. She has a Masters in Economics and Policy of Energy and the Environment from University College London, and attended the George Washington University in Washington, D.C.

Before her work in energy and green finance, Jessica worked in sustainable architecture in New York City (where she is originally from), specifically on LEED certified buildings and local legislation for green design.

Δέσποινα Σεργίδη

Coordinator of the Built Environment, EEWC, The Cyprus Institute και Πρόεδρος της Διεθνούς Οργάνωσης Ηλιακής Ενέργειας, Κύπρου



Η Καθηγήτρια, Δρ. Δέσποινα Κυπριανού Σεργίδη είναι συνεργάτης στο Ερευνητικό Κέντρο Ενέργειας, Περιβάλλοντος και Υδάτινων Πόρων του Ινστιτούτο Κύπρου όπου είναι επιστημονική υπεύθυνη σε πολλά Ευρωπαϊκά έργα (Interreg ZenH Balkan, the ERANET SUI-Urban Europe/2014, the Horizon SOCLIMPACT, the COST ENGAGER) και διεξάγει έρευνα στην Αρχιτεκτονική, την Ενέργεια και το Αστικό Περιβάλλον. Προηγουμένως διετέλεσε καθηγήτρια στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου στο Τμήμα Επιστήμης, Τεχνολογίας και Περιβάλλοντος.

Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα και οι δραστηριότητές της επικεντρώνονται στο τομέα της Βιοκλιματικής Αρχιτεκτονικής και του ενεργειακού σχεδιασμού για θερμική άνεση, ενεργειακή αποδοτικότητα και βιωσιμότητα στα κτήρια. Έχει δημοσιεύσει πληθώρα επιστημονικών συγγραμμάτων και έχει κερδίσει πολλές εθνικές και διεθνείς διακρίσεις, υποτροφίες και βραβεία. Το 1994 διακρίθηκε για την έρευνα της «Μηδέν Ενέργεια για την κατοικία της Κύπρου».

Απέκτησε το Διδακτορικό και το Master της στα θέματα «Αρχιτεκτονική, Ενέργεια και Περιβάλλον», στο Architectural Association School of Architecture του Λονδίνου (AA), όπου είχε σπουδάσει Αρχιτεκτονική και Planning σε μεταπτυχιακό επίπεδο.

Είναι πρόεδρος του Διεθνούς Οργανισμού Ηλιακής Ενέργειας-Κύπρου (ΔΟΗΕ), μέλος του Συμβουλίου του ΔΟΗΕ και ΔΟΗΕ-Ευρώπης, του οποίου διετέλεσε πρόεδρος. Έχει δώσει πολλές διαλέξεις στην Κύπρο και σε Πανεπιστήμια του εξωτερικού για θέματα Αρχιτεκτονικής, ενέργειας και περιβάλλοντος. Διετέλεσε σύμβουλος κοινοβουλευτικών επιτροπών της Κυπριακής Δημοκρατίας και επιστημονικός εκπρόσωπος στις Εθνικές επιστημονικές και τεχνικές Διακυβερνητικές Συνεργασίες με Ελλάδα και Κίνα. Είναι συντάκτης και κριτής σε επιστημονικά περιοδικά και διεθνή συνέδρια. Οργανώνει σεμινάρια και συνέδρια στην Κύπρο και διεθνώς και κάνει παρουσιάσεις σε διεθνή συνέδρια στα οποία είτε προεδρεύει, είτε είναι κύρια προσκεκλημένη ομιλήτρια όπως επίσης συχνά και μέλος των οργανωτικών και επιστημονικών επιτροπών.

Παναγιώτης Κτενίδης

Ερευνητής – Ακαδημαϊκός Σύμβουλος του Εργαστηρίου «Ήπιες Μορφές Ενέργειας και Προστασίας του Περιβάλλοντος» του Τμήματος Μηχανολόγων Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής

Διπλ. Μηχανολόγος Ηλεκτρολόγος ΕΜΠ. Dipl. Postgraduate Research in Fluids in



Von Karman Institute, Brussels-Μεταπτυχιακός υπότροφος. Ερευνητής – Ακαδημαϊκός Σύμβουλος του Εργαστηρίου «Ήπιες Μορφές Ενέργειας και Προστασίας του Περιβάλλοντος» του Τμήματος Μηχανολόγων Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και μέλος της Επιστημονικής Ομάδας του Μεταπτυχιακού προγράμματος MSc in Energy Heriot-Watt Un. Και του Μεταπτυχιακού MSc Energy Environment Investments. Υπεύθυνος του προγράμματος ΕΠΕΝΕΤ για την

εκπαίδευση των Ενεργειακών Επιθεωρητών. Συμμετοχή σε προγράμματα και μελέτες έρευνας και ανάπτυξης στο τομέα της Ενέργειας, Προστασίας Περιβάλλοντος και των Νέων Τεχνολογιών. Μέλος της ερευνητικής ομάδας του Ευρωπαϊκού προγράμματος (7th FP) CRISP – Creating Innovative Sustainable Pathways με αντικείμενο το προσδιορισμό πιθανών σεναρίων και του αντίστοιχου οδικού χάρτη για την μετάβαση στην βιώσιμη-αιεφόρο Ευρώπη με ορίζοντα το 2030 και εφαρμογές στην διατροφή, τις μεταφορές και την ενέργεια του δομημένου κτιριακού αποθέματος. Μακρόχρονη εμπειρία σε έρευνα και διαχείριση έρευνας σε προγράμματα Εθνικά και Ευρωπαϊκά στο τομέα της Ενέργειας και της Προστασίας του Περιβάλλοντος. Υπεύθυνος (Chair) της πρωτοβουλίας BRIDGE European Commission Working Group on Regulations και με ειδική συμμετοχή στην ομάδα εργασίας Energy Islands Issues. Μέλος της ομάδας έργου TILOS H2020 local storage smart grid-island βραβευμένο το 2017 και της ομάδας του έργου PHAROS composing an integrated planning tool for small and medium size Aegean Sea Islands. Μέλος της ομάδας εργασίας των ΟΧΕ Δυτικής Αθήνας και Πειραιά με στόχευση το τομέα της ενέργειας και την αντιμετώπιση της Ενεργειακής Φτώχειας στην περιοχή. Μέλος της ομάδας σύνταξης της «Έκθεσης μακροπρόθεσμης στρατηγικής για την κινητοποίηση επενδύσεων για την ανακαίνιση του αποτελούμενου από κατοικίες και εμπορικά κτίρια, δημόσια και ιδιωτικά, εθνικού κτιριακού αποθέματος (Άρθρο 4, Οδηγία 27/2012/ΕΕ.).

Διονύσης Ξένος

Δρ. Χημικός Μηχανικός και Μέλος ΔΕ, ΙΕΝΕ

Ο Δρ. Ξένος εργάστηκε στη Βιομηχανία, σε Εταιρίες στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Διαθέτει μακρόχρονη εμπειρία σε επιτελικές θέσεις του Δημόσιου και του Ιδιωτικού τομέα όπως:



Διευθύνων Σύμβουλος «Ελληνικές Αλυκές Α.Ε.», «ΕΥΔΑΠ Α.Ε.», «ΘΡΥΛΟΣ Α.Ε.», Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος στην «ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ Α.Ε.».

Δραστηριοποιείται σαν ανεξάρτητος Σύμβουλος, προσφέροντας συμβουλευτικές υπηρεσίες στη Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων, Διαχείριση Νερού, Αναδιοργάνωση Επιχειρήσεων Ύδρευσης – Αποχέτευσης, Αξιοποίηση Ενέργειας από ΑΠΕ, Αξιολόγηση Επενδυτικών Προτάσεων, κ.α.

Έχει συμμετάσχει σε Ερευνητικά Προγράμματα και στην Εκπόνηση Τεchnοοικονομικών Μελετών, Αξιολόγηση Επενδυτικών Έργων, καθώς επίσης και Εθνικών και Περιφερειακών Αναπτυξιακών Προγραμμάτων.

Έχει Διδακτική εμπειρία (Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων).

Συγγραφέας τεσσάρων βιβλίων. Έχει δημοσιεύσει Άρθρα σε Διεθνή Περιοδικά και έχει συμμετάσχει σε Εθνικά και Διεθνή Συνέδρια.

Απόστολος Ευθυμιάδης

Ενεργειακός Σύμβουλος, ΠΟΜΙΔΑ & UIPI

Μηχανολόγος Ηλεκτρολόγος Μηχανικός του ΕΜΠ (1978) και Διδάκτωρ του Τεχνολογικού Ινστιτούτου της Μασσαχουσέτης (MIT, 1983), ενώ από το 1992 είναι ιδρυτής και διαχειριστής της εταιρείας "Τεχνομετρική ΕΠΕ Σύμβουλοι Μηχανικοί" η οποία εξειδικεύεται εις την σχεδίαση, μελέτη και υλοποίηση έργων ενεργειακού εκσυγχρονισμού βιομηχανικών και κτιριακών εγκαταστάσεων.



Είναι αιρετό μέλος και επιμελητής της Επιστημονικής Επιτροπής Ειδικότητας Μηχανολόγων Μηχανικών του ΤΕΕ, και αιρετό μέλος του Δ.Σ. του Πανελληνίου Συλλόγου Διπλωματούχων Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων (ΠΣΔΜ-Η). Επίσης είναι μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής Ενέργειας του Ινστιτούτου Εκπαίδευσης και Επιμόρφωσης του ΤΕΕ (ΙΕΚΕΜ/ΤΕΕ) και διευθύνει επιστημονικά προγράμματα κατάρτισης μηχανικών.

Ο Δρ. Ευθυμιάδης διαθέτει εκτενή εμπειρία εις τα θέματα διαχείρισεως ενεργείας και εξοικονομήσεως ενεργείας εις τα κτίρια και την βιομηχανία, ασχολούμενος σχεδόν επί τριακονταετία εις τα θέματα αυτά. Έχει διεξάγει δεκάδες ενεργειακές επιθεωρήσεις βιομηχανικών χώρων εις την χώρα μας αλλά και το εξωτερικό, καθώς και εκατοντάδες ενεργειακές επιθεωρήσεις εις τον κτιριακό τομέα. Σήμερα είναι και ενεργειακός επιθεωρητής, εγγεγραμμένος εις τα μητρώα του ΥΠΕΚΑ.

Εις το συγγραφικό έργο του Δρ. Ευθυμιάδη, περιλαμβάνονται και δεκάδες επιστημονικές εργασίες εις τον τομέα της εξοικονομήσεως ενεργείας ως και η συγγραφή του εθνικού κανονισμού ενεργειακών επιθεωρήσεων βιομηχανικών και κτιριακών εγκαταστάσεων όπως αυτός θεσπίστηκε με την Απόφαση Δ6/Β/οικ. 11038 (ΦΕΚ 1526 Β/27.07.1999) «Διαδικασίες, απαιτήσεις και κατευθύνσεις για τη διεξαγωγή ενεργειακών επιθεωρήσεων». Επίσης ήταν συντονιστής της ομάδας εργασίας του ΤΕΕ για τον ΚΕΝΑΚ (Κανονισμός Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων) και βασικός εισηγητής της μεθοδολογίας του ΚΕΝΑΚ με βάση το κτίριο αναφοράς.

Κατά τη τελευταία πενταετία ο Δρ. Ευθυμιάδης ασχολείται συστηματικά με μελέτες

ενεργειακών εγκαταστάσεων μεγάλων κτιριακών συγκροτημάτων όπως Νοσοκομείων (Ιασώ Θεσσαλίας, Ευαγγελισμός, Αττικόν, Γεννηματάς, Σισμανόγλειο, ΚΑΤ) καθώς και ενεργειακές επιθεωρήσεις σε Νοσοκομεία (Καλαμάτας και Αρτας), Σχολείων και αθλητικών εγκαταστάσεων.

Έχει αποκτήσει μεγάλη εμπειρία εις την σχεδίαση ηλιοθερμικών εγκαταστάσεων για την κεντρική θέρμανση και την παραγωγή ζεστού νερού χρήσεως, σχεδιασμό αντλιών θερμότητας για οικονομική θέρμανση/ψύξη, σχεδιασμό αυτοματισμών και μετρητών κατανομής δαπανών κεντρικής θερμάνσεως καθώς και δεκάδες εγκαταστάσεις φυσικού αερίου και υγραερίου.

Κατά την τελευταία τριετία, ο Δρ. Ευθυμιάδης αναπτύσσει δραστηριότητες εις τον τομέα της διδασκαλίας επί θεμάτων ενεργειακής αποδόσεως και πιστοποίησης κτιρίων, ως επιστημονικός υπεύθυνος και κύριος εισηγητής εις το ΙΕΚΕΜ/ΤΕΕ, εις τον ΠΣΔΜ-Η. Συμμετέχει τακτικά σε ημερίδες και επιστημονικές παρουσιάσεις εις τον τομέα αυτό, έχοντας συγγράψει δεκάδες επιστημονικές εργασίες και δημοσιεύσεις εις το ΔΕΛΤΙΟ του ΠΣΔΜ-Η.

*Από τον Ιανουάριο 2014 είναι ενεργειακός σύμβουλος του Διοικητικού Συμβουλίου της ΠΟΜΙΔΑ.

*Στις 31 Μαΐου 2014 η Εκτελεστική Επιτροπή της Διεθνούς Ενώσεως Ιδιοκτητών Ακινήτων τον ονόμασε παμψηφεί Ενεργειακό Σύμβουλο της UIPI.

Αλέξανδρος Καραπέτσης

Civil Engineer MSc, Managing Partner, TRITOXO PROJECT MANAGEMENT

Ο Αλέξανδρος Καραπέτσης γεννήθηκε το 1977 στην Αθήνα. Κατέχει πτυχίο



Πολιτικού Μηχανικού (Πανεπιστήμιο City του Λονδίνου), Μεταπτυχιακό Τίτλο στη Διαχείριση Κατασκευών (University of Reading) και Μεταπτυχιακό Τίτλο στον Περιβαλλοντικό Σχεδιασμό Πόλεων και Κτιρίων (Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο).

Ξεκίνησε την επαγγελματική του σταδιοδρομία εργαζόμενος σε μεγάλα έργα υποδομής του ΟΣΕ και την Εγνατία Οδό. Αργότερα, ίδρυσε την πρώτη του εταιρεία, περνώντας στον χώρο των κτιριακών μελετών και κατασκευών. Μετά το 2008, επέκτεινε τις δραστηριότητές του στους τομείς των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και του Περιβάλλοντος. Το 2012, συν-ίδρυσε την Tritoxo Project Management, μια εταιρεία παροχής ενεργειακών και περιβαλλοντικών υπηρεσιών μηχανικού για το δομημένο περιβάλλον, εστιάζοντας σε κρίσιμα ζητήματα όπως η Αειφορία και η Κλιματική Αλλαγή.

Πάντα ανήσυχος και δημιουργικός, ανεξάρτητα ή μέσω εταιρειών, ο Αλέξανδρος παραμένει δραστήριος σε πολλούς τομείς, ακόμη και πέρα από τη μηχανική. Έχει εργαστεί ως σύμβουλος σε Ευρωπαϊκές πρωτοβουλίες για το ηλεκτρονικό επιχειρείν και το ηλεκτρονικό εμπόριο, έχει λάβει μέρος σε ερευνητικά προγράμματα για τη μοναδική πολιτιστική κληρονομιά της Ηπείρου και έχει αναλάβει ακόμη και την παραγωγή ενός βραβευμένου ντοκιμαντέρ μικρού μήκους για την ανάπτυξη των ορεινών περιοχών.

Χριστόδουλος (Χρήστος) Δήμας

Μέλος ΔΣ & Πρόεδρος Επιτροπής Γεωπολιτικής & Ενέργειας, IENE



- Τοπογράφος & Πολιτικός Μηχανικός, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
- Διετέλεσε Διευθυντής Μεγάλων Έργων στους τομείς της Ενέργειας, Βιομηχανίας & Υποδομών (Europe, Saudi Arabia, Russia)
- Υπήρξε ανώτατο Στέλεχος και Μέλος Διοικητικών Συμβουλίων σε διάφορες επιχειρήσεις και οργανισμούς (Petrola Hellas, Hellenic Petroleum, Helpe - Thraki, Trans Balkan, Κατασκευαστικές εταιρείες etc)
- Εκπροσώπησε το Ελληνικό Υπουργείο Ανάπτυξης σε Διεθνή Ενεργειακά Θέματα
- Υπήρξε Γενικός Τεχνικός Διευθυντής της TBP B.V. (Burgas –Alexandroupolis oil pipeline) και Διευθύνων Σύμβουλος της TBP B.V. –Greece και Γενικός Διευθυντής της Helpe-Thraki SA.

- Συμμετείχε σε Διεθνή Συνέδρια με παρουσιάσεις που αφορούσαν στην μεταφορά πετρελαίου και φυσικού αερίου από την Ρωσία, την Κεντρική Ασία και την Κασπία Θάλασσα στις Διεθνείς Αγορές
- Υπήρξε Πρόεδρος του Ελληνορωσικού Εμπορικού Επιμελητηρίου/ President of the Hellenic-Russian Chamber of Commerce (2011-2017). Μέλος του International Council του Οργανισμού της Ρωσικής Βιομηχανίας (RSPP) στη Μόσχα
- Πρόεδρος του Στρατηγικού Συμβουλίου του ΕΡΕΕ στη Μόσχα με μέλη: το Ομοσπονδιακό Επιμελητήριο της Ρωσίας, την Ομοσπονδία της Ρωσικής Βιομηχανίας (RSPP), της Ρωσικής Ακαδημίας (τομέας ενέργειας), το Agency for Strategic Initiatives της Ρωσίας, την Ομοσπονδία των Ρωσικών Κατασκευαστικών εταιρειών, την Ομοσπονδία της Ρωσικής φαρμακοβιομηχανίας κτλ.
- Ιδρυτικό Μέλος και Εταίρος [Ινστιτούτο Ενέργειας Νοτιοανατολικής Ευρώπης \(IENE\)](#)

Πρόεδρος Επιτροπής Γεωπολιτικής & Ενέργειας του Ινστιτούτου [Ενέργειας Νοτιοανατολικής Ευρώπης \(IENE\)](#)

Χάρης Δούκας

Επίκουρος Καθηγητής, Εργαστήριο Συστημάτων Αποφάσεων & Διοίκησης, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Ο Δρ. Χρυσόστομος (Χάρης) Δούκας είναι Επίκουρος Καθηγητής στη Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιο Πολυτεχνείου (ΕΜΠ). Είναι Διπλωματούχος Μηχανολόγος Μηχανικός (Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, 2003), με διδακτορική διατριβή στα συστήματα υποστήριξης αποφάσεων στο σύγχρονο περιβάλλον λειτουργίας του ενεργειακού τομέα (Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ΕΜΠ, 2009). Η επιστημονική και ερευνητική του δραστηριότητα σχετίζεται με την ανάπτυξη μοντέλων και συστημάτων υποστήριξης αποφάσεων ενεργειακής και περιβαλλοντικής πολιτικής. Έχει συμμετάσχει ως εμπειρογνώμονας στον σχεδιασμό ενεργειακών πολιτικών, προγραμμάτων προώθησης ανανεώσιμων πηγών και εξοικονόμησης ενέργειας και δράσεων διαχείρισης ενέργειας σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο. Επίσης, έχει συμμετάσχει ως εμπειρογνώμονας σε σχετικές πρωτοβουλίες και πέραν της Ευρώπης, μεταξύ των οποίων στις χώρες της λεκάνης της Μεσογείου και του Περσικού Κόλπου. Στα παραπάνω αντικείμενα έχει περισσότερες από 100 εργασίες του δημοσιευμένες σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές, ένα



βιβλίο με τίτλο «Μοντέλα Αποφάσεων Πολιτικής σε Ενεργειακά και Περιβαλλοντικά Συστήματα» καθώς και πλήθος παρουσιάσεων σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια, καθώς και κεφαλαίων και άρθρων σε τεχνικά βιβλία και περιοδικά αντίστοιχα. Επίσης, είναι Συνεργάτης Έκδοσης (Associate Editor) του διεθνούς επιστημονικού περιοδικού «Operational Research, an International Journal (ORIJ)» του εκδοτικού οίκου Springer και συμμετέχει στον Εκδοτικό Συμβούλιο (Editorial Board) σε περιοδικά με γνωστικά αντικείμενα της ενεργειακής πολιτικής και της επιχειρησιακής έρευνας. Για το έργο του έχει βραβευτεί από το ΕΜΠ, το ΑΠΘ, το ΙΚΥ, το ΤΕΕ και την Ελληνική Εταιρεία Επιχειρησιακών Ερευνών (ΕΕΕΕ).

Γεώργιος Πολυμενόπουλος

Υπεύθυνος Σχεδιασμού Έργων, HELESCO

Ο Γιώργος Πολυμενόπουλος είναι Μηχανολόγος Μηχανικός με Μεταπτυχιακά στο “Energy Systems and the Environment” και το “Business & Management“. Εργάστηκε στον κατασκευαστικό τομέα και από το 2005 δραστηριοποιείται στον χώρο της Ενεργειακής Αποδοτικότητας. Είναι συνεργάτης της Helesco ΑΕ με αντικείμενο τον σχεδιασμό έργων για την παροχή Ενεργειακών Υπηρεσιών με ΣΕΑ. Έχει συμμετάσχει σε Ευρωπαϊκά και Εθνικά έργα ενεργειακού σχεδιασμού και διάδοσης, στην διενέργεια ενεργειακών ελέγχων και την μελέτη εγκαταστάσεων του τριτογενή τομέα και της βιομηχανίας. Είναι Ενεργειακός Επιθεωρητής και Ελεγκτής Γ΄ Τάξης.



Χριστόφορος Χατζόπουλος

Επικεφαλής Διεύθυνσης Τραπεζικής Επιχειρήσεων & Δανείων Λιανικής, Εθνική Τράπεζα της Ελλάδος

Ο Χριστόφορος Χατζόπουλος είναι επικεφαλής της Τραπεζικής Επιχειρήσεων & Δανείων Λιανικής για την Εθνική Τράπεζα.



Έχει διατελέσει επικεφαλής των Στεγαστικών και των Καταναλωτικών Δανείων της ίδιας τράπεζας καθώς και ανώτερο στέλεχος στη Eurobank. Είναι σήμερα Αντιπρόεδρος ΔΣ της Τειρεσίας Α.Ε. και μέλος ΔΣ Της «Εθνικής Μεσίτες Ασφαλίσεων» .

Έχει εργαστεί στην εταιρεία “Statistical Decisions” στην Ελλάδα και την Μέση Ανατολή ενώ έχει διατελέσει μέλος ΔΣ της ΕΑΕΔΟ (ΕΘΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΣ), της Euroline Retail Services(ROMANIA), της EuroCredit Retail Services(Cyprus).

Έχει πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού και μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών από το Warwick Business School (WBS)

Κωνσταντίνος Μπαλαράς

Δ/ντης Ερευνών ΙΕΠΒΑ, Αστεροσκοπείο Αθηνών

Δρ. Μηχανολόγος Μηχανικός, Διευθυντής Ερευνών με την Ομάδα Εξοικονόμησης



Ενέργειας στο Ινστιτούτο Ερευνών Περιβάλλοντος & Βιώσιμης Ανάπτυξης (ΙΕΠΒΑ) του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, το οποίο είναι το πρώτο ερευνητικό ίδρυμα της χώρας. PhD & MSME στις Θερμικές Επιστήμες από το Georgia Institute of Technology (ΗΠΑ) και BSME στην Ενέργεια από το Michigan Technological University (ΗΠΑ). Έχει εργαστεί ως βοηθός έρευνας και μηχανικός σύμβουλος στις ΗΠΑ, και στην Ελλάδα ως ελεύθερος επαγγελματίας σε Η/Μ μελέτες, κατασκευές και

επιβλέψεις κτιρίων και βιομηχανικών μονάδων, ως επιστημονικός συνεργάτης και καθηγητής σε διάφορα εκπαιδευτικά ιδρύματα, και από το 1995 εργάζεται ως ερευνητής στο ΙΕΠΒΑ/ΕΑΑ. Δραστηριοποιείται σε θέματα εξοικονόμησης & ορθολογικής χρήσης ενέργειας στα κτίρια, υψηλών ενεργειακών επιδόσεων κτίρια, ενεργειακών επιθεωρήσεων, διαγνωστικής κτιρίων, ανάλυσης & θερμικών προσομοιώσεων συστημάτων, περιβαλλοντικών επιπτώσεων κτιρίων, ποιότητας

εσωτερικού περιβάλλοντος, εφαρμογών ΑΠΕ. Έχει συμμετάσχει σε ~50 ευρωπαϊκά και εθνικά προγράμματα και συνεργασίες με τον ιδιωτικό τομέα, και έχει πολυετή ενεργή συμμετοχή στην ανάπτυξη του Κανονισμού Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (ΚΕΝΑΚ), των σχετικών Τεχνικών Οδηγιών και του λογισμικού των ενεργειακών επιθεωρήσεων και έκδοσης ΠΕΑ σε συνεργασία με το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (ΤΕΕ). Έχει δημοσιεύσει ~80 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, 24 κεφάλαια/βιβλία και έχει συμμετάσχει με εργασίες ή ως ομιλητής σε ~210 συνέδρια. Είναι μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου της ASHRAE ως Πρόεδρος της Ευρωπαϊκής Γεωγραφικής Περιοχής - Region XIV (2017-2020) και έχει διατελέσει Αντιπρόεδρος της ASHRAE (2011-2013) και Director At Large (2007-2010). Έχει εκλεγεί διακεκριμένο μέλος (Fellow) της ASHRAE και της ASME, Ευρωπαίος Μηχανικός EUR ING και μέλος του ΤΕΕ. Περισσότερες πληροφορίες:

- ◆ www.energycon.org
- ◆ www.meteo.noa.gr
- ◆ www.linkedin.com/in/costasbalaras
- ◆ www.facebook.com/GRoupEnergyConservation

Κυριακή Μεταξά

Αρχιτέκτονας, Program Coordinator Ecology – Ίδρυμα Χάινριχ Μπελ Ελλάδα



Η Κυριακή Μεταξά εργάζεται ως Program Coordinator Ecology στο γραφείο του Ιδρύματος Χάινριχ Μπελ Ελλάδα, στη Θεσσαλονίκη. Το αντικείμενο της εργασίας της περιστρέφεται γύρω από την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την δίκαιη ενεργειακή μετάβαση, ιδίως την ενεργειακή απόδοση, την κοινοτική ενέργεια και την ενεργειακή φτώχεια. Είναι υπεύθυνη για τον σχεδιασμό και τον συντονισμό δράσεων και παράλληλα την ανάπτυξη συνεργασιών με αλλά και μεταξύ βασικών παραγόντων, με στόχο την ενθάρρυνση των υπεύθυνων λήψης αποφάσεων να χαράξουν πολιτικές και μέτρα, καθώς και την ενδυνάμωση της κοινωνίας των πολιτών ώστε να υποστηρίξει και να συμμετάσχει σε δραστηριότητες για έναν δημοκρατικό, κοινωνικο-οικολογικό μετασχηματισμό στην Ελλάδα.

Έχει πτυχίο Αρχιτεκτονικής με επαγγελματική εμπειρία ως αρχιτέκτονας και ενεργειακός επιθεωρητής. Είναι επίσης κάτοχος MSc in Energy Systems από το Διεθνές Ελληνικό Πανεπιστήμιο. Στη διατριβή της, διερεύνησε τα οφέλη της συλλογικής προσέγγισης αναφορικά με την ενεργειακή αναβάθμιση των εργατικών πολυκατοικιών του ΟΕΚ, της δεκαετίας του '60. Αποτελεί μέλος της

συγγραφικής ομάδας της έκθεσης πολιτικής «Ενεργειακή Φτώχεια στην Ελλάδα: Πρότασεις κοινωνικής καινοτομίας για την αντιμετώπιση του φαινομένου», που εκδόθηκε από το Ίδρυμα Χάινριχ Μπελ Ελλάδας, το 2017.

Χρήστος Τουρκολιάς

Τμήμα Ανάλυσης Ενεργειακής Πολιτικής, ΚΑΠΕ

Ο **Δρ. Χρήστος Τουρκολιάς** είναι συνεργάτης της Διεύθυνσης Ενεργειακής



Πολιτικής και Σχεδιασμού του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας. Είναι χημικός μηχανικός απόφοιτος του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, ενώ διαθέτει μεταπτυχιακό δίπλωμα με εξειδίκευση στη διοίκηση συστημάτων παραγωγής και διδακτορικό δίπλωμα στο γνωστικό αντικείμενο της ενεργειακής και περιβαλλοντικής οικονομίας. Η εξειδίκευση του επικεντρώνεται στους τομείς των οικονομικών της ενέργειας και της ανάλυσης,

σχεδιασμού και παρακολούθησης μέτρων πολιτικής για την προώθηση των ΑΠΕ και της βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης. Επιπρόσθετα, έχει συμμετάσχει στην προετοιμασία των τριών τελευταίων Εθνικών Σχεδίων Δράσης για την Ενεργειακή Απόδοση και στην ανάπτυξη του Παρατηρητηρίου Ενεργειακής Φτώχειας. Τέλος, είναι μέλος του Διαχειριστή Υπολογισμού, Παρακολούθησης, Ελέγχου και Επαλήθευσης Καθεστώτος Επιβολής Υποχρέωσης Ενεργειακής Απόδοσης και του Ευρωπαϊκού Παρατηρητηρίου Ενεργειακής Φτώχειας.

Alice Κοροβέση

Founder-COO/CFO, Institute of Zero Energy Buildings

Alice has studied Business Administration, Marketing and Computer Programming



and began her career in the sector of Tourism and Real Estate. Since 2009 she has been actively involved in the promotion of Energy Efficiency and Sustainability in the building sector.

Her primary focus is the design, development and implementation of green advocacy strategies for medium and large-scale projects which pursue the dissemination of their commitments in relation to sustainability and resilience values.

She is among the co-founders of INZEB – Institute of Zero Energy Buildings and holds the position of COO/CFO. Alice has been working closely with various EU Institutions, leading all actions related to planning, management and dissemination of the mission and outcomes of the Renovate Europe Campaign, of the European Alliance to Save Energy and of the Coalition for Energy Savings in Greece. Furthermore, she has been responsible for the formation of the Greek Chapter of the Association of Energy Engineers (AEE).

She has contributed in various EU funded projects, namely:

- **2014-2015 Renovalue:** Translation of the Renovalue toolkit in the Greek language, dissemination of the Renovalue outcomes in Greece and Cyprus as well as the planning and delivery of the 3 pilot trainings in both countries. The project objective was to integrate the energy efficiency and sustainability factors into the valuations.
- **2016 - EU GCC Clean Energy Technology Network (CETN):** Since September 2016, she is among the (CETN) experts' team, contributing as networking and digital marketing experts as well as supporting the organisation of training, workshops, experts' meetings and webinars both in EU and GCC countries. CETN is a funded project by the European Commission (EC) aiming to catalyze partnerships between clean energy stakeholders in the GCC and the EU.
- **2017 - iBROAD (Horizon 2020).** Since June 2017 she is leading the work package dedicated to the identification, mapping and engagement of the stakeholders in EU level as well as in the 9 countries participating in the project.

In September 2017 she received the **Western Europe - Energy Professional Development Award** from the Association of Energy Engineers for her outstanding accomplishments in the training and development of energy engineers and managers. The award ceremony took place in Atlanta GA (USA) within the World Energy Engineering Congress (WEEC).

She is also a regular writer for high profile industry publications and one of her latest achievements is the publication of the policy paper - book entitled ***Energy Poverty in Greece. Social Innovation Proposal to address the Phenomenon***, which was released in March 2017 and in which she is among the four co-writers.

She is a founding member of the Sustainable Building Council Greece (member of the World Green Building Council) and permanent member of the ULI Sustainability Committee for Greece and Cyprus.

Αργυρώ Δημούδη

Αναπλ. Καθηγήτρια, Εργαστήριο Περιβαλλοντικού & Ενεργειακού Σχεδιασμού Κτιρίων και Οικισμών, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος, Πολυτεχνική Σχολή, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης

Η **ΔΗΜΟΥΔΗ Αργυρώ** είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια στο Τμήμα Μηχανικών



Περιβάλλοντος στο ΔΠΘ με γνωστικό αντικείμενο *‘Επιστήμη και τεχνολογία κατασκευών με έμφαση στον περιβαλλοντικό σχεδιασμό’*. Έχει εκτεταμένη εμπειρία σε θέματα εξοικονόμησης ενέργειας και εφαρμογής ΑΠΕ στο δομημένο περιβάλλον, υλικά φιλικά προς το περιβάλλον, ενεργειακή νομοθεσία και ενεργειακές επιθεωρήσεις κτιρίων, μικροκλίμα

και βιοκλιματικό σχεδιασμό υπαίθριων χώρων.

Η επαγγελματική της εμπειρία της είναι ως ακαδημαϊκό προσωπικό, ειδικό επιστημονικό προσωπικό στο Υπουργείο Περιβάλλοντος, ερευνήτρια σε ερευνητικούς φορείς (ΚΕΝΕ - ΕΚΠΑ) και ως υπεύθυνη του Τμήματος Παθητικών & Υβριδικών Ηλιακών Συστημάτων και του Τμήματος Ενεργητικών Ηλιακών Συστημάτων στο Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ).

Έχει εμπειρία ως συντονίστρια, επιστημονικά υπεύθυνη και ερευνήτρια σε ευρωπαϊκά και εθνικά χρηματοδοτούμενα έργα σε θέματα ενέργειας και βιωσιμότητας σε κτίρια και πόλεις. Μέλος των Τεχνικών Επιτροπών του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΤΕΕ) για τη ανάπτυξη των Τεχνικών Οδηγιών (ΤΟΤΕΕ) για την υποστήριξη του Κανονισμού για την Ενεργειακή Απόδοση Κτιρίων (ΚΕΝΑΚ).

Συγγραφέας σε διεθνή και εθνικά βιβλία και σε άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, συνέδρια και τεχνικές εκθέσεις.

Στέφανος Παλλαντζάς

Πρόεδρος ΔΣ, Ελληνικό Ινστιτούτο Παθητικού Κτιρίου



Απόφοιτος της Γερμανικής Σχολής Αθηνών σπούδασε Πολιτικός Μηχανικός στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, όπου ειδικεύτηκε στον χρονικό και οικονομικό προγραμματισμό μεγάλων έργων. Για είκοσι σχεδόν χρόνια ασχολήθηκε με το project management και την τεχνική υποστήριξη με εξοπλισμούς και υλικά μεγάλων έργων, ενώ παράλληλα κατασκεύαζε σπίτια, προσπαθώντας πάντοτε να εφαρμόσει τεχνολογίες και λογικές φιλικές στο περιβάλλον.

Το 2009 κλήθηκε από τεχνική εταιρεία στην Αθήνα να υποστηρίξει ως project manager την κατασκευή μιας κατοικίας, η οποία θα έπρεπε να καταναλώνει όσο το δυνατόν λιγότερη ενέργεια. Εφάρμοσε για πρώτη φορά στην

Ελλάδα με επιτυχία το πρότυπο **Passive House** σε κτίριο μονοκατοικίας στην Πεντέλη.

Τον Μάρτιο του 2012 ίδρυσε μαζί με άλλους μηχανικούς το **ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ** (www.eipak.org), το οποίο σήμερα αποτελεί επίσημο εκπρόσωπο της Διεθνούς Ομοσπονδίας Παθητικών Κτιρίων στην Ελλάδα και την Κύπρο, αριθμεί πάνω από 150 μέλη, διεξάγει σεμινάρια πιστοποίησης σχεδιαστών και τεχνικών παθητικών κτιρίων και συμμετέχει σε διεθνή φόρα και ευρωπαϊκά προγράμματα στην ευρύτερη περιοχή της Μεσογείου.

Σήμερα υλοποιεί ή επιβλέπει νέα έργα σύμφωνα με αυτό το πρότυπο σε διάφορες Πόλεις της Ελλάδας, της Γερμανίας, της Τουρκίας και της Κύπρου. Το 2015 ολοκλήρωσε, μαζί με την ομάδα **Passivistas** (www.passivistas.com), το πρώτο πιστοποιημένο παθητικό κτίριο από ανακαίνιση στην Αθήνα, ένα κτίριο, ανοιχτό σε επισκέψεις σε κάθε ενδιαφερόμενο, που αποτελεί πλέον και την έδρα του ΕΙΠΑΚ.

Έχει κάνει πολλές παρουσιάσεις για το Παθητικό Κτίριο σε μέσα μαζικής ενημέρωσης και σε εκδηλώσεις σε Ελλάδα, Γερμανία, Ιταλία, Κροατία και Τουρκία, ενώ είναι εισηγητής στα **Passive House Basics** και **Certified PH Designer Σεμινάρια** που γίνονται σε όλη την Ελλάδα, την Κύπρο και την Τουρκία. Είναι μέλος της **Διεθνούς Ομοσπονδίας Παθητικού Κτιρίου (iPHA)** από την ημέρα της ίδρυσης της, μέλος του **Affiliates Council**, της επιστημονικής επιτροπής και της επιτροπής Διεθνών Σχέσεων της **iPHA** από το 2013, **μέλος της επιστημονικής επιτροπής του ετήσιου παγκόσμιου συνεδρίου** παθητικών κτιρίων από το 2015. Είναι **πιστοποιημένος σχεδιαστής παθητικών κτιρίων** από το Μάρτιο του 2014, **πιστοποιημένος CPHD Trainer** από τον Ιούνιο του 2013 και **εξουσιοδοτημένος Πιστοποιητής Κτιρίων** από τον Μάιο του 2016. Μιλάει γερμανικά και αγγλικά.

Εύα Αθανασάκου

Managing Partner, ΕΥΔΙΤΗ



Η Εύα Αθανασάκου είναι φυσικός, κάτοχος M.Sc. από το πανεπιστήμιο Concordia του Montreal στον Canada και με εξειδίκευση στην ενεργειακή αποδοτικότητα και την εφαρμογή της ηλιακής ενέργειας στο κτιστό περιβάλλον. Εργάζεται στον αντικείμενο αυτό για περισσότερα από 30 έτη. Έχει εργαστεί, αρχικά ως ερευνήτρια στο Centre for Building Studies του πανεπιστημίου Concordia και κατόπιν ως επιστημονική σύμβουλος και εκπαιδευτρια μηχανικών και αρχιτεκτόνων σε θέματα βιοκλιματικού σχεδιασμού και ενεργειακής απόδοσης. Εργάστηκε για δέκα περίπου έτη ως Διευθύντρια του τομέα Παθητικών Ηλιακών Συστημάτων στο Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας όπου διαχειρίστηκε τα έργα έρευνας και ανάπτυξης καθώς και έργα επίδειξης και διάδοσης νέων τεχνολογιών ενεργειακής αποδοτικότητας των κτηρίων.

Από το 1998 εργάζεται στον ιδιωτικό τομέα ως ανεξάρτητη σύμβουλος ενεργειακού σχεδιασμού σε κτηριακά και πολεοδομικά έργα. Έχει επίσης εργαστεί για τρία έτη ως Διευθύνων Σύμβουλος της κατασκευαστικής εταιρείας Martifer Solar Hellas, θυγατρική σήμερα του διεθνούς ομίλου Voltalia.

Είναι ιδρυτικό μέλος της εταιρείας ΕΥΔΙΤΗ ΕΠΕ που δραστηριοποιείται στην ανάπτυξη, μελέτη και κατασκευή έργων ΑΠΕ και ΕΕ. Η εταιρεία έχει αναπτύξει περισσότερα από 150 έργα ΑΠΕ και έχει εκτελέσει μεγάλο αριθμό μελετών εξοικονόμησης ενέργειας καθώς και συναφή έργα χρηματοδοτούμενα από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Κατά τη διάρκεια της καριέρας της έχει υπηρετήσει την Πολιτεία για την ανάπτυξη στρατηγικής και νομοθεσίας όπως το Εθνικό σχέδιο εξοικονόμησης ενέργειας στα κτήρια, την εφαρμογή της Οδηγίας SAVE, την ανάπτυξη νέων προτύπων για την απόδοση των κτηρίων και την ανάπτυξη του σχεδίου ενεργειακής πιστοποίησης των κτηρίων.

Στυλιανός Λουμάκης

Πρόεδρος, ΣΠΕΦ



Γεννήθηκε στην Αθήνα το 1969 και σπούδασε Χημικός Μηχανικός στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) από όπου και αποφοίτησε το 1992. Απέκτησε μεταπτυχιακό τίτλο MBA (Master of Business Administration) από το Πανεπιστήμιο του Portsmouth της Μ. Βρετανίας και είναι Υποψήφιος Διδάκτωρ ΕΜΠ εκπονώντας διδακτορική διατριβή με θέμα την Λειτουργία της Χονδρεμπορικής Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας και των ΑΠΕ στο Εργαστήριο Σχεδιασμού και Ανάλυσης Διεργασιών της Σχολής Χημικών Μηχανικών. Έχει παρακολουθήσει δεκάδες εξειδικευμένα σεμινάρια τεχνικής, διοικητικής και χρηματοοικονομικής κατεύθυνσης στον επαγγελματικό του βίο μέχρι σήμερα, πολλά εξ' αυτών σε τεχνικό επίπεδο και στον τομέα της παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ και φωτοβολταϊκά. Είναι μέλος ΤΕΕ από το 1993 και υπηρέτησε την στρατιωτική του θητεία στο Πολεμικό Ναυτικό.

Ξεκίνησε την επαγγελματική του σταδιοδρομία παράλληλα με τις σπουδές του στα τέλη της δεκαετίας του '80 στην οικογενειακή επιχείρηση με αντικείμενο την εξαγωγή ετοιμών ενδυμάτων στις αγορές της Ευρώπης. Στα πλαίσια της επιχείρησης αυτής την δεκαετία του '90 ανέπτυξε κλάδο αντιπροσωπείας και εμπορίας παραφαρμακευτικών προϊόντων, διαγνωστικών και αναλώσιμου υγειονομικού υλικού για Ελλάδα και Κύπρο. Μετέπειτα εργάσθηκε για πέντε χρόνια ως ανώτερο Διευθυντικό στέλεχος Marketing και Πωλήσεων στην πολυεθνική εταιρεία Sara Lee Household & Body Care Hellas AE και κατόπιν στην Αρτοβιομηχανία Καραμολέγκος ΑΕ. Εκ νέου στο επιχειρείν δραστηριοποιήθηκε για πέντε χρόνια στον ραγδαία αναπτυσσόμενο κλάδο της οργανωμένης εστίασης και λιανικής τροφίμων σε συνεργασία με την Αρτοβιομηχανία Κατσέλης ΑΒΕΕ.

Από το 2006 δραστηριοποιείται επιχειρηματικά στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας μέσω της ανάπτυξης κεντροκοποιημένων φωτοβολταϊκών μονάδων. Η εταιρεία του πρωτοπόρος στο κλάδο ολοκλήρωσε και διασύνδεσε στο δίκτυο μια από τις πρώτες Φ/Β μονάδες μόλις τον Απρίλιο του 2008. Περαιτέρω διαθέτει πλούσια μελετητική και συμβουλευτική εμπειρία ιδιαίτερα στον τομέα της χονδρεμπορικής αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας και των ΑΠΕ, ενώ την περίοδο 2014-2017 συμμετείχε ενεργά στο Δίκτυο Επιχειρηματικών Αγγέλων του ΕΒΕΑ στηρίζοντας συμβουλευτικά την ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας και σε πλείστους άλλους τομείς. Στο ΔΣ του Συνδέσμου Παραγωγών Ενέργειας με Φωτοβολταϊκά (ΣΠΕΦ, www.spef.gr) εκλέγεται συνεχόμενα από το 2009, ενώ από τον Δεκέμβριο του 2011 διατελεί Πρόεδρος επί τρεις συναπτές θητείες. Λόγω και του θεσμικού του αυτού ρόλου διαθέτει πλούσια αρθρογραφία, εκτενές μελετητικό νομο-προπαρασκευαστικό έργο, αδιάλειπτη συμμετοχή στις δημόσιες διαβουλεύσεις αλλά και συμμετοχές ως ομιλήτης σε δεκάδες επιφανή συνέδρια και ημερίδες του χώρου.

Ηλίας Π. Καρυδογιάννης

Πρόεδρος, EnSCo AG



Ιδρυτής και Πρόεδρος της EnSCo AG, εταιρεία εμπορίας ενέργειας και παροχής ενεργειακών υπηρεσιών στην Ευρώπη με έδρα την Ελβετία. Πριν την ίδρυση του EnSCo, είχε ενεργό δράση στην αγορά ηλεκτρισμού της Νοτιοανατολική Ευρώπης μέσω συνεργασίας και συμμετοχή σε κοινοπραξία με άλλη Ελβετική εταιρεία εμπορίας ενέργειας.

Παλαιότερα, και πάνω από 25 έτη, πρόσφερε υπηρεσίες συμβούλου μηχανικού στον τομέα της παραγωγής και μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας. Έχει συμβάλει στην ανάπτυξη σειράς έργων ηλεκτροπαραγωγής με συμβατικά καύσιμα αλλά και έργων εκμετάλλευσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις ΗΠΑ και Ευρώπη.

Είναι κάτοχος BSc και MSc Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και MBA σε χρηματοοικονομικά από το πανεπιστήμιο Northeastern University στη Βοστώνη Μασαχουσέτης ΗΠΑ.

Ελευθερία Ρώμα

Policy Analyst, ΣΕΒ



Η Ελευθερία Ρώμα είναι Policy Analyst στον Τομέα Απασχόλησης και Αγοράς Εργασίας του ΣΕΒ. Εργάζεται σε θέματα εκπαίδευσης, συνεχιζόμενης κατάρτισης και δια βίου μάθησης με έμφαση στη διάγνωση των αναγκών της αγοράς εργασίας, την ενίσχυση των γνώσεων και δεξιοτήτων του ανθρώπινου κεφαλαίου και την διεύρυνση της συνεργασίας μεταξύ του εκπαιδευτικού συστήματος και των επιχειρήσεων. Διαθέτει πολυετή εμπειρία στην παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών, με έμφαση στο σχεδιασμό, τη διαχείριση και την αξιολόγηση συγχρηματοδοτούμενων επενδυτικών προγραμμάτων.

Μηνάς Ιατρίδης

Προϊστάμενος Τμήματος Ανάλυσης Ενεργειακής Πολιτικής, ΚΑΠΕ

Ο Μηνάς Ιατρίδης είναι Ενεργειακός Μηχανικός (B.Eng, M.Sc Eng) εργάζεται στο Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας ΚΑΠΕ από το 1990 και σήμερα είναι προϊστάμενος του τμήματος Ανάλυσης Ενεργειακής Πολιτικής της διεύθυνσης Ενεργειακής Πολιτικής του Κέντρου. Είναι Υπεύθυνος του Διαχειριστή Καθεστώτος Υποχρέωσης Ενεργειακής Απόδοσης. Διετέλεσε προϊστάμενος τμήματος Επαλήθευσης ETS (Emissions Trading Scheme) του ΚΑΠΕ.



Επί σειρά ετών συμβάλλει στην σύνταξη σχεδίων που αφορούν το θεσμικό, οργανωτικό, χρηματοοικονομικό πλαίσιο υλοποίησης εθνικών προγραμμάτων Ανανεώσιμων Πηγών και Βελτίωσης της Ενεργειακής Απόδοσης. Συντονιστής των ομάδων εκπόνησης των εθνικών σχεδίων δράσης για την ενεργειακή απόδοση. Ενεργό μέλος τεχνικών επιτροπών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας που άπτονται του γνωστικού του αντικειμένου. Υπεύθυνος σειράς έργων τόσο σε εθνικό όσο και σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Συντάκτης πολλών μελετών στο χώρο της εξοικονόμησης ενέργειας και της ενεργειακής αποδοτικότητας. Εισηγητής σε πλήθος συνεδρίων, σεμιναρίων και ημερίδων.

Σάββας Λουϊζίδης

Υπεύθ. Ενέργειας, LDK Consultants

Ο κος Λουϊζίδης είναι διπλωματούχος Χημικός Μηχανικός (ΕΜΠ) και επίσης κατέχει Μεταπτυχιακό τίτλο MSc. (Eng.) στην Καύση και τον Έλεγχο Ρύπων από το Πανεπιστήμιο του Σέφιλντ. Σήμερα είναι υπεύθυνος του τμήματος Ενέργειας της ΛΔΚ Σύμβουλοι Τεχνικών και Αναπτυξιακών Έργων. Διαθέτει πάνω από 20 χρόνια εμπειρίας ως σύμβουλος στην ανάπτυξη αειφόρου ενέργειας με επίκεντρο την εξοικονόμηση ενέργειας και τις ΑΠΕ. Έχει εργασθεί ως υπεύθυνος έργων και ως τεχνικός εμπειρογνώμονας σε πάνω από 20 χώρες σε έργα διεθνών χρηματοδοτικών οργανισμών.



Έχει σημαντική εμπειρία στην εξοικονόμηση ενέργειας στη βιομηχανία, και έχει συμμετάσχει στον σχεδιασμό και την εφαρμογή έργων που σχετίζονται με

εξοικονόμηση ενέργειας με δράσεις όπως ενεργειακές επιθεωρήσεις, προμελέτες και μελέτες σκοπιμότητας. Έχει πραγματοποιήσει πάνω από 50 ενεργειακούς ελέγχους σε βιομηχανίες και κτήρια σε διεθνές επίπεδο για λογαριασμό ιδιωτών και διεθνών οικονομικών ιδρυμάτων (για παράδειγμα Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων και ιδιαιτέρως για την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Ανασυγκρότησης και Ανάπτυξης). Ειδικά με την τελευταία έχει συνεχή συνεργασία για πάνω από μία δεκαετία. Επιπλέον έχει συντάξει μεγάλο αριθμό εγχειριδίων, υλικού εκπαίδευσης/επιμόρφωσης και εργαλείων που αφορούν εξοικονόμηση ενέργειας και ενεργειακές επιθεωρήσεις. Είναι πιστοποιημένος από το Υπουργείο Ενέργειας ως Ενεργειακός Ελεγκτής για Βιομηχανίες (Κατηγορία Γ).