

Σύντομο βιογραφικό του Επίκουρου Καθηγητή Διονύση Βογλίτση



Επαγγελματική Σταδιοδρομία

2026-present	Assistant Professor at Department of Electrical and Computer Engineering – DUTH, Xanthi, Greece
2024-present	Founder of Smiling Machines Energy PC, Kavala, Greece
2022-2025	Technical Project Manager and Supervisor in European Research Project (Digiagrifood MIS 6001525)
2021-2025	Cofounder of Smiling Machines PC, Kavala, Greece
2021-2022	Supervisor – Sunlight at Department of Motive Product Develop. & Application Engineering, Greece
2021-2022	Consultant - ON Semiconductor, Einsteinring 28, Aschheim, Munich
2019-2021	Senior Applications Engineer - ON Semiconductor, Einsteinring 28, Aschheim, Munich
20214-2019	Researcher in various European Research Projects
2014-2015	Junior Engineer - CREATIVE SYSTEMS ENGINEERING LTD, Athens, Greece
2014	Researcher - PHILIPS, Department of PHILIPS Innovation Research / R&D department, Eindhoven

Σπουδές

2014-2018	Διδακτορικό – Ηλεκτρονικά Ισχύος – ΔΠΘ, Ελλάδα
2011-2014	Μεταπτυχιακό (Power Electronics & Electro – mechanics Specialization) TU-DELFT, Ολλανδία
2003-2010	Πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού – ΔΠΘ, Ελλάδα

Πατέντες

Τίτλος	« Anti-islanding method under load-matching case for interconnected impedance source generation units with unfold circuit »
Πληροφορίες	Ημ. Έκδοσης 25/11/20215 / Αριθ. Πατέντας 20150100513 Διεθνής Αριθ. IPC8: H02J 3/38

Συνολικό Ερευνητικό Έργο

	Αριθμός
Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές	20
Δημοσιεύσεις σε διεθνή συνέδρια με κριτές	15
Δημοσιεύσεις σε εθνικά συνέδρια με κριτές	5

Επιπρόσθετα

Αξιολογητής Επιστημονικών Άρθρων	IET Power Electronics / IEEE Transactions on Power Electronics / IEEE Transactions on Smart Grids / IEEE JESTPE / IEEE Transactions on Industrial Electronics
Επιμελητής Επιστημονικού Περιοδικού	Guest editor in MDPI Energies Special Issue (ISSN 1996-1073) “Power Electronics for Energy Saving”
Μέλος Επαγγελμ. Φορέων	Μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ) (Αριθμός Μητρώου: 136860)

Βάσεις Δεδομένων

Google Scholar	https://scholar.google.com/citations?user=delicYkAAAAJ&hl=el
LinkedIn	https://www.linkedin.com/in/dr-dionisis-voglitsis-60765062/
ORCID ID	0000-0001-7092-5031