

Βιογραφικό Σημείωμα

Όνομα	Ιωάννης Μ. Κυπριανίδης
Θέση	Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ
Σπουδές	<ul style="list-style-type: none"> • Διδακτορικό, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ (1988) • Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ραδιοηλεκτρολογίας, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ (1978) • Πτυχίο Φυσικής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ (1974)
Επιστημονική Εμπειρία	<ul style="list-style-type: none"> • Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ, 2002-σήμερα • Λέκτορας, Τμήμα Φυσικής, ΑΠΘ, 1988-2002 • Βοηθός
Ερευνητικό Έργο	<ul style="list-style-type: none"> • 33 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές • 23 δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κριτές • 13 δημοσιεύσεις σε πρακτικά πανελλαδικών συνεδρίων με κριτές • 25 δημοσιεύσεις σε πρακτικά πανελλαδικών συνεδρίων • 6 συμμετοχές σε ερευνητικά προγράμματα • Κριτής σε 5 διεθνή επιστημονικά περιοδικά • Επίβλεψη 25 διπλωματικών εργασιών • Επίβλεψη 2 διδακτορικών διατριβών • Συνεπίβλεψη 2 διδακτορικών διατριβών <p>Ερευνητικά θέματα: Δυναμική Συμπεριφορά Μη-Γραμμικών Κυκλωμάτων & Συστημάτων, Ηλεκτρικές – Μαγνητικές Ιδιότητες Υλικών</p>
Πέντε Κυριότερες Επιστημονικές Δημοσιεύσεις	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kyprianidis, I. M., Petrani, M. L., Kalomiros, J. A., and Anagnostopoulos, A. N., Crisis-Induced Intermittency in a Third-Order Electrical Circuit, <i>Phys. Rev. E</i>, 52, 2268 (1995) 2. Kyprianidis, I. M., Achilleos, C. A., Tsoukalas, I. A., Bremers, H. and Hesse, J., Magnetic Phase Transition in FeCrBSi Alloys, <i>J. Magn. Magn. Mater.</i>, 161, 203 (1996) 3. Kyprianidis, I. M., and Stouboulos, I.N., Chaotic synchronization of three coupled oscillators with ring connection, <i>Chaos, Solitons & Fractals</i>, 17, 327 (2003) 4. Kyprianidis, I. M., Volos, Ch. K., Stouboulos, I.N., and Hadjidemetriou, J., Dynamics of two resistively coupled Duffing-type electrical oscillators, <i>Int. J. Bifurc. Chaos</i>, 16, 1765 (2006) 5. Kyprianidis, I. M., Volos, Ch. K., Stavrinides, S. G., Stouboulos, I. N., and Anagnostopoulos, A. N., On-off intermittent synchronization between two bidirectionally coupled double scroll circuits, <i>Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation</i>, 15, 2192 (2010)