

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Όνομα: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

Επώνυμο: ΠΟΓΑΡΙΔΗΣ

Επάγγελμα: ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΕΙ ΑΜΘ

Τόπος Γεννήσεως: ΚΟΜΝΗΝΑ-ΕΟΡΔΑΙΑΣ-ΚΟΖΑΝΗΣ

Διεύθυνση Κατοικίας: ΠΑΦΛΑΓΟΝΙΑΣ 56, 65404 ΚΑΒΑΛΑ

ΤΕΙ: Τηλ.+FAX 2510-462264

Κιν. 6977595997

E-mail: dpogaridis@teiemt.gr

<http://ii-st.teikav.edu.gr/pogaridis/website/>

<http://www.youtube.com/user/dimpogaridis>

<http://opencourses.teikav.edu.gr/moodle/course/index.php?categoryid=10>



ΣΠΟΥΔΕΣ-ΤΙΤΛΟΙ

- ⇒ Πτυχίο **Bachelor of Science (B.Sc)** Ηλεκτρονικού Μηχανικού του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Salford της Αγγλίας.
- ⇒ Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών **Master of Science (M.Sc)** στο γνωστικό αντικείμενο της τεχνολογίας των υλικών του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Salford της Αγγλίας.
- ⇒ Διδακτορικό δίπλωμα **Doctor of Philosophy, (Ph.D)** στο γνωστικό αντικείμενο των συστημάτων που βασίζονται σε μικροεπεξεργαστή με εφαρμογή στη μέτρηση ροής, του Τμήματος Ηλεκτρονικών και Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Πανεπιστημίου Salford της Αγγλίας.

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά (Άριστα)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- ⇒ Καθηγητής του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής του ΤΕΙ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με γνωστικό αντικείμενο «Ψηφιακά-Μικροϋπολογιστικά Συστήματα».
- ⇒ Καθηγητής του Τμήματος Βιομηχανικής Πληροφορικής του ΤΕΙ Καβάλας με γνωστικό αντικείμενο «Ψηφιακά-Μικροϋπολογιστικά Συστήματα».
- ⇒ Καθηγητής του Τμήματος Ηλεκτρολογίας του ΤΕΙ Καβάλας με γνωστικό αντικείμενο «Ψηφιακά-Μικροϋπολογιστικά Συστήματα».
- ⇒ Ωρομίσθιος Καθηγητής ΚΑΤΕΕ Κοζάνης.
- ⇒ Επιστημονικός Σύμβουλος της εταιρείας κατασκευής Η/Υ «Digital Technology Hellas».
- ⇒ Επιστημονικός συντονιστής του χρηματοδοτούμενου από τα ΜΟΠ προγράμματος της ΔΕΥΑ Καβάλας με θέμα: «Συστήματα Τηλεοπτείας και Τηλεχειρισμού των Εγκαταστάσεων Ύδρευσης Μικρών Πόλεων».
- ⇒ Σύμβουλος Μηχανοργάνωσης και Μηχανογράφησης του Ν. Γ. Νοσοκομείου Καβάλας.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Κατά την πολυετή θητεία του δίδαξε τα μαθήματα:

- ⇒ Ηλεκτρονική φυσική-Φυσική Ημιαγωγών
- ⇒ Ηλεκτρονικά Ι και ΙΙ
- ⇒ Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι και ΙΙ
- ⇒ Ψηφιακά Συστήματα
- ⇒ Μικροϋπολογιστές-Μικροελεγκτές

Σήμερα διδάσκει τα μαθήματα:

- ⇒ Ψηφιακά Συστήματα,
- ⇒ Συστήματα Μικροϋπολογιστών,
- ⇒ Ενσωματωμένα Συστήματα
- ⇒ Προχωρημένες Εφαρμογές Ψηφιακής Σχεδίασης

Η από καθέδρας διδασκαλία των μαθημάτων αυτών (περίπου 100 ώρες) έχει videοσκοπηθεί και έχει αναρτηθεί στο διαδίκτυο στην διεύθυνση:

<http://opencourses.teikav.edu.gr/moodle/course/index.php?categoryid=10>

καθώς και στη διεύθυνση

<https://www.youtube.com/user/dimpogaridis/playlists>

Τα τελευταία δύο χρόνια διδάσκει στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Διδακτική, Παιδαγωγική και Τεχνολογίες της Πληροφορικής και των Επικοινωνιών» του ΤΕΙ ΑΜΘ.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

⇒ Συγγραφέας οκτώ βιβλίων, που διανεμήθηκαν και συνεχίζουν να διανέμονται στους φοιτητές πανεπιστημίων και ΤΕΙ της χώρας, με τίτλους:

- «Εκπαιδευτική Ρομποτική», Υπό έκδοση, Εκδόσεις ΔΙΣΙΓΜΑ
- [«Ενσωματωμένα Συστήματα, Οι μικροελεγκτές AVR και ARDUINO», Εκδόσεις ΔΙΣΙΓΜΑ, σελίδες 550, 2015.](#)
- [«Ψηφιακή Σχεδίαση με τις Γλώσσες VHDL και Verilog», Εκδόσεις ΔΙΣΙΓΜΑ, σελίδες 892, 2007.](#)
- [«Σχεδίαση Συστημάτων Μικροϋπολογιστών, Ο μικροεπεξεργαστής 68000», Εκδόσεις ΔΙΣΙΓΜΑ, σελίδες 625, 2005.](#)
- [«Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων», Εκδόσεις «ΙΩΝ», σελίδες 530, 2001.](#)
- [«Μικροϋπολογιστές-Μικροελεγκτές, Ο μικροεπεξεργαστής 6502 και ο μικροελεγκτής 80C51», Εκδόσεις «ΙΩΝ», σελίδες 418, 1998.](#)
- [«Ψηφιακά Συστήματα», Εκδόσεις «ΙΩΝ», σελίδες 203, 1994.](#)
- [«Μικροϋπολογιστές», Εκδόσεις «ΙΩΝ», σελίδες 309, 1994.](#)

⇒ Συγγραφέας διατριβών:

- Dimitrios. Ch. Pogaridis, «Optically Coupled Isolators», University of Salford, 1976, p.p 78, Διπλωματική εργασία.
- Dimitrios Ch. Pogaridis, «Application of Rutherford Backscattering in Stoichiometry Measurements and Thermal Oxidation of Implanted Silicon», University of Salford, 1977, p.p.65, Διατριβή Master.
- Dimitrios Ch. Pogaridis, «Ultrasonic Range Gated Flow Measurement Using a Microprocessor Controlled Correlator», University of Salford, 1989, p.p. 175, Διδακτορική Διατριβή.

⇒ Συγγραφέας διδακτικών βοηθημάτων με τίτλους:

- «Βασικές Αρχές Φυσικής Ημιαγωγών», σελίδες 101.
- «Βασικές Αρχές Αναλογικών Η/Υ και Σ.Α.Ε I και II», Σελίδες 230.
- «Βασικές Αρχές Εφαρμοσμένων Ηλεκτρονικών», σελίδες 280.
- «Εργαστηριακές Ασκήσεις Εφαρμοσμένων Ηλεκτρονικών», σελίδες 70.
- «Λυμένες Ασκήσεις Εφαρμοσμένων Ηλεκτρονικών», σελίδες 80.
- «Εργαστηριακές Ασκήσεις Ψηφιακών συστημάτων», σελίδες 120.
- «Εργαστηριακές Ασκήσεις Μικροεπεξεργαστών σελίδες 106.

⇒ Συγγραφέας επιστημονικών-ερευνητικών εργασιών που παρουσιάστηκαν σε εθνικά και διεθνή συνέδρια και δημοσιεύτηκαν σε πρακτικά συνεδρίων και διεθνή επιστημονικά περιοδικά.

⇒ Συγγραφέας [άρθρων σε εφημερίδες](#) που αφορούσαν σε πολιτικά και κοινωνικά θέματα.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ-ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Στο πλαίσιο της εργασίας του ασχολήθηκε ερευνητικά με τον τομέα των συστημάτων βασισμένων σε επεξεργαστές και επέβλεψε πλήθος εργασιών που είχαν ως αποτέλεσμα την ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων μεταξύ των οποίων και το πλέον πρόσφατο «Ρομποτικό Όχημα Ανεύρεσης Επιζώντων σε Ερείπια μετά από Σεισμό (R.OX.AN.E)» στο οποίο δόθηκε μεγάλη δημοσιότητα καθώς παρουσιάστηκε σε πολλά [περιοδικά](#), [εφημερίδες](#) και [κανάλια](#) περιφερειακής και εθνικής εμβέλειας όπως, «Καινοτομία», «Όμικρον», «Μετάδοση Ισχύος», «Νέα», «Αγγελιοφόρος», «Θεσσαλονίκη», NET, ET3, ΣΚΑΪ, MEGA, ANT1, ALPHA, ALTER κ.α., παρουσιάστηκε στην πανελλαδική έκθεση «Athens Digital Week» 13-18/10/2009, αξιολογήθηκε και απέσπασε, μεταξύ 18 εκθεμάτων από Πανεπιστήμια, ΤΕΙ και ιδιώτες, το πρώτο βραβείο. Χαρακτηρίστηκε ως ακαδημαϊκή και επιστημονική αριστεία και αναρτήθηκε στη σχετική ιστοσελίδα του Υπουργείου Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων.

<http://excellence.minedu.gov.gr/listing/99-roxane>

Στην εργασία αυτή έγινε αναφορά παγκοσμίως σε τουλάχιστον 60 sites μερικά από τα οποία φαίνονται παρακάτω .

<http://www.tanea.gr/ellada/article/?aid=4512080>

<http://www.zougla.gr/technology/article/nikise-i-roksani>

<http://www.youtube.com/watch?v=vHnv38FMpnY>

http://xastouki.blogspot.com/2009/10/blog-post_8963.html

http://stamoylis.blogspot.com/2010_09_01_archive.html

http://xrysakis.blogspot.com/2009/10/blog-post_587.html

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΤΗΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΔΕΚΑΠΕΝΤΑΕΤΙΑ

1. Pogaridis D., «Fully Developed and Distorted Multiphase Flow Profile Measurement Using an Ultrasonic-Range Gated-Cross Correlation Technique», World Multiconference on SYSTEMICS, CYBERNETICS AND INFORMATICS, by International Institute of Informatics and Systemics, Orlando, Florida, Vol.4, p.p. 15-20, July 12-16, 2001.
2. Pogaridis D., «A New Microprocessor Controlled Correlator», World Multiconference on SYSTEMICS, CYBERNETICS AND INFORMATICS, by International Institute of Informatics and Systemics, Orlando, Florida, Vol.4, p.p. 15-20, July 8-14, 2001.
3. Bantekas D., Pogaridis D. Antoniadis P., «Multimachine Power System Control with Algebraic Output Feedback Method», Acta techn. CSAV 46, p.p. 213-226, 2001, © Institute of Electrical Engineering, Acad. Sci. Czech Republic, 2001.
4. Tsirigotis G., Bantekas D., Pogaridis D., Lazaro J. L., «Comparative Control of Nonlinear First Order Velocity System by a Neural Network NARMA-L2 Method », Elektronika ir Electrotechnika, Nr.6(55), p-p 5-8, 2004m.
5. Tsirigotis Georgios, Bantekas Dimitrios, Pogaridis Dimitrios, Lázaro José Luis «The anticipatory aspect in Neural Network control», Elektronika ir Electrotechnika, Nr.2(58), p-p 10-13, 2005m.
6. G. Tsirigotis, D. Pogaridis, «The upgrade of the university in the confrontation of the problems of humanity», 18th EAEEIE conference, Praha, 2007.
7. G. Tsirigotis, D. Pogaridis, A. Karasavoglou, G. Papadourakis, J. Ligus, «The attributed importance in the humanitarian dimension of study of technological direction from the factors of technological education», 19th EAEEIE conference, Talin, 2008.
8. D. Pogaridis, G. Karpathios, A. Pantelis and D. Karampatzakis, R.ox.an.e: An Embedded System for Search and Rescue of Trapped in the Ruins of an Earthquake, Journal of Engineering Science and Technology Review, Volume 3, (1), 2010, p.p. 188-192.
9. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Ερευνα Επισκευσιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2010», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 28, Δεκέμβριος 2010.

10. Χαρπαντίδου Ζαχαρούλα, Καραμπατζάκης Δημήτρης, Πογαρίδης Δημήτρης «i2fest: Μαθητές και Νέες Τεχνολογίες», 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Καθηγητών Πληροφορικής, 1-3 Απριλίου 2011.
11. Χαρπαντίδου Ζαχαρούλα, Καραμπατζάκης Δημήτρης, Πογαρίδης Δημήτρης «i2fest: Δημιουργικότητα, Καινοτομία και Νέες Τεχνολογίες», 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο των Εκπαιδευτικών, 6-8 Μαΐου 2011.
12. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Έρευνα Επισκεψιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2011», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 29, Δεκέμβριος 2011.
13. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Έρευνα Επισκεψιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2012», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 26, Δεκέμβριος 2012.
14. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Συνεργατική Μάθηση και Εκπαιδευτική Ρομποτική», συνέδριο που διοργανώθηκε από το Δήμο Δράμας και τα Τεχνικά σχολεία της Π.Ε. Δράμας, στο πλαίσιο των εκδηλώσεων των 100 χρόνων Ελεύθερης Δράμας, από 13-15 Μαΐου 2013.
15. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Έρευνα Επισκεψιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2013», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 27, Δεκέμβριος 2013.
16. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Έρευνα Επισκεψιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2014», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 31, Δεκέμβριος 2014.
17. Mpakali, I., Pogaridis D., «Educational Robotics and Collaborative Learning in Primary Schools», Make2Learn/ICEC 2015 Trondheim, Norway, September 29 2015.
18. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Έρευνα Επισκεψιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2015», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 29, Ιανουάριος 2016.
19. Mpakali, I., Lytridis, C. and Pogaridis, D., «Dissemination of Educational Robotics in the Schools of the Eastern Macedonian and Thrace Region of Greece», 1st International Association for Blended Learning Conference (IABL2016), Kavala, Greece.
20. Μπακάλη Ιωάννα, Πογαρίδης Δημήτριος, «Έρευνα Επισκεψιμότητας της Εμπορικής Έκθεσης KAVALA EXPO 2016», συνεδρίαση Διοικητικού Συμβουλίου του Επιμελητηρίου Καβάλας, σελ. 29, Απρίλιος 2017.

ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΩΝ ΤΕΛΕΥΤΑΙΩΝ 10 ΕΤΩΝ

21. «Σχεδίαση και ανάπτυξη συστήματος βασισμένου στο μικροελεγκτή 80C51 με εφαρμογές στον έλεγχο κινητήρων», Μαστροδούκας Ηλίας, Τασιοπούλου Ανδριανή, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2006.
22. «Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός συστήματος ελέγχου εισόδου-εξόδου χώρου στάθμευσης αυτοκινήτων βασισμένου στο μικροεπεξεργαστή 68HC11», Τσιλιγκερίδου Παρθένα, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2006.
23. «Σχεδίαση και ανάπτυξη συστήματος βασισμένου στο μικροελεγκτή 68HC11F1 με εφαρμογές στον έλεγχο κινητήρων», Γεωργακόπουλος Βασίλειος, Χουδουλάκης Ηλίας, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2006.
24. «Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός συστήματος συναγεμμού αίθουσας μουσείου βασισμένου στον μικροελεγκτή 68HC11», Αγγελακούδη Φώτιου, Δουλγέρη Ευαγγελίας, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2006.
25. «Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός συστήματος ελέγχου θερμοκηπίου», Μπαζάκα Δημήτρη, Πετσούκα Σταύρου, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2006.
26. «Σχεδιάζοντας με το αλληλεπιδραστικό πρόγραμμα Circuit Maker 2000», Σιδηρόπουλος Σάββας, Τελιανίδου Μαρία, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2007.

27. «Σχεδίαση εφαρμογών ψηφιακών συστημάτων με τη Γλώσσα VHDL», Φιλίππου Νίκη, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2007.
28. «Σχεδίαση εφαρμογών ψηφιακών συστημάτων με τη Γλώσσα VHDL», Καλανίδου Άντζελα, Τρυπαναγνωστόπουλος Χρήστος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2007.
29. «Σχεδίαση εφαρμογών ψηφιακών συστημάτων με τη Γλώσσα VHDL», Αναστασόπουλος Νεκτάριος, Δαρλαγιάννη Ιφιγένεια, Πετρίδη Ειρήνη, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2007.
30. «Σύστημα Έρευνας και Διάσωσης», Κατσαούνη Σταυρούλα, Σανιδάς Βασίλειος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2007. [Η εργασία αυτή βραβεύτηκε από το Κέντρο Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ως η καλύτερη πτυχιακή εργασία του ακαδημαϊκού έτους 2006-2007 στο Τομέα Εφαρμογών Πληροφορικής.](#)
31. «Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος ελέγχου ολοκληρωμένων κυκλωμάτων με τη χρήση του μικροελεγκτή MC68HC6811», Στεργίου Χαράλαμπος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2008.
32. «Σχεδίαση και Υλοποίηση Συστήματος Συναγερμού Αυτοκινήτου με το Μικροελεγκτή ATME1 8515», Καγιόγλου Δημήτριος, Μπάρκας Μάριος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2008.
33. «Σχεδίαση και ανάπτυξη καρτών προσαρμογής εφαρμογών στο μικροεπεξεργαστή M68000 και ανάπτυξη προγραμμάτων εφαρμογών πραγματικού χρόνου», Ευφραιμίδου Χρυσοβαλάντου, Πολυανίδη Βασίλειος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
34. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη μιας αυτόματης ζυγαριάς βασισμένη σε μικροεπεξεργαστή AVR».](#) Ντιψία Δήμητρα, Πετρίδεντα Καλιόπη, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
35. «Δημιουργία Δυναμικής Ιστοσελίδας με τεχνολογία PHP και χρήση βάσης δεδομένων MySQL», Τραούδας Αντώνιος, Κουρπέτης Δημήτριος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
36. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος ελέγχου τρένων».](#) Βαμβακάς Δημήτριος, Μιχαλόπουλος Εμανουήλ, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
37. «Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός υπολογιστή ποδηλάτου», Σιδηρόπουλος Θεόδωρος, Τσαπαλιάνας Γρηγόρης, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
38. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος αυτόματου ελέγχου διοδίων με το μικροεπεξεργαστή AVR».](#) Δρομπαλή Σταματούλα, Συκάς Χρήστος, Ψάλτη Κυριακή, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
39. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτοματοποιημένου πλυντηρίου αυτοκινήτων με το μικροελεγκτή AVR».](#) Δασκαλάκης Ιωάννης, Γιαννόπουλος Γεώργιος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
40. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτοματοποιημένου συστήματος ανεύρεσης επιζώντων σε χαλάσματα μετά από σεισμούς».](#) Καρπάθιος Γαβριήλ, Παντελής Άγγελος-Κωνσταντίνος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009. [\(1^ο Βραβείο Ρομποτικής Κατασκευής, «Athens Digital Week», 2009\).](#)
41. «Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός πλήρως αυτοματοποιημένου χώρου στάθμευσης αυτοκινήτων», Μπούτρος Αθανάσιος, Αγγέλης Αναστάσιος, Κοκολίνης Δημήτριος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
42. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτόνομου συστήματος ταΐσματος και ποτίσματος μικρών ζώων βασισμένου στο μικροελεγκτή AVR».](#) Μπενίσκος Κων/νος, Μπόνιας Δημήτριος, Μειμάρης Ευάγγελος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
43. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτόνομου αυτοκινήτου βασισμένου στο μικροελεγκτή AVR».](#) Δαντσούλη Σοφία, Σέρτης Μιχαήλ, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
44. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος αυτόματου προσανατολισμού προς τον ήλιο κινητού φωτοβολταϊκού πάνελ βασισμένο στο μικροελεγκτή AVR».](#) Σταύρου Δημήτριος, Τριφύλλης Κωσταντίνος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.

45. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός ενσωματωμένου συστήματος πυρασφάλειας μεγάλων κτιρίων»](#), Παπαδοπούλου Πελαγία, Ταγγόπουλος Βασίλειος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009.
46. «Ανάπτυξη και εφαρμογή συστήματος διάγνωσης καλής λειτουργίας μιας μηχανής εσωτερικής καύσης νέας τεχνολογίας βασισμένο στο μικροελεγκτή AVR», Σαμαράς Χρήστος, Τσακιρίδης Νικόλαος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2009
47. «Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος αυτόνομου παρκαρίσματος οχήματος», Πιτσούλης Σωκράτης, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
48. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτόνομου αυτοκινήτου που ακολουθεί μια γραμμή»](#), Δαντσούλη Σοφία, Σέρτης Μιχαήλ, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
49. «Ανάπτυξη εφαρμογών Ψηφιακής σχεδίασης με τη Γλώσσα Verilog», Αρβανιτάκη Διονυσία, Νικήσιανλη Ελένη, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
50. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου και διαχείρισης ενός DATA CENTER-COMPUTER ROOM»](#), Βουλτσίδης Σταύρος, Γκαμάνης Σταύρος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
51. «Σχεδίαση, υλοποίηση και έλεγχος ενός συστήματος μέτρησης αποστάσεων με το μικροελεγκτή AVR», Λάζη Μαρία, Λεσγίδου Γεωργία, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
52. «Έξυπνη πράσινη κατοικία», Δρούγκας Πέτρος, Κοντόπουλος Νικόλαος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
53. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτοματοποιημένου χώρου στάθμευσης αεροπλάνων αεροδρομίου»](#), Βλάνδος Θωμάς, Κουτσιαφτούλης Χαρίλαος, Κυρατσούδης Δημήτρης, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
54. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη οχήματος που ακολουθεί μια γραμμή»](#), Κελεκτσόγλου Άρης, Πανάγου Αστερόπη, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
55. «Σχεδίαση Εφαρμογών Ψηφιακών Συστημάτων με τη Γλώσσα VHDL», Μιχαηλίδου Ευθυμία, Μιχαηλίδου Χριστίνα, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
56. «Σχεδίαση, υλοποίηση και έλεγχος ενός πλήρως αυτοματοποιημένου συστήματος πλοήγησης για ιστιοφόρα σκάφη», Κατρανίτσα Παναγιώτης, Μυλωνάς Δημήτριος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
57. [«Ρομποτικό όχημα αποφυγής εμποδίων»](#), Δέγκλερης Αργύριος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2010.
58. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός βοηθητικού συστήματος παρκαρίσματος αυτοκινήτου»](#), Καρβουνά Αθηνά, Κοτίτσα Κων/ντία, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
59. [«Σχεδίαση Συστήματος Αποθήκευσης και Ανάκλησης Φαρμάκων σε Φαρμακείο»](#), Καρασιώτης Γεώργιος, Σιούλας Γεώργιος, Στεργίου Γεωργία, Στεργίου Ευσταθία, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011. [\(1^ο Βραβείο Πτυχιακής Εργασίας \(εκθέματος\) στο 2^ο Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2011\)](#).
60. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος ελέγχου πρόσβασης με τη χρήση έξυπνων καρτών»](#), Μονογενής Κων/νου, Σταμούλη Σοφία, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
61. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος ελέγχου εμφιάλωσης χαπιών»](#) Ζήδρου Χρήστου, Κουρμπέτη Νικόλαου, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
62. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος ψηφιακού μετατροπέα κατανάλωσης ρεύματος σε ευρώ και παροχής ειδικής προστασίας»](#), Μαυρόπουλος Σπυρίδων, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
63. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος ακουστικού πομποδέκτη με laser»](#) Μολλά Ερκάν, Αργκά Ογλού Ισά, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
64. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος αυτόματης ρυθμιζόμενης σκίασης παραθύρου»](#), Φιλίππος Φίλιππου, Χριστοφής Δημήτρης, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
65. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος όρασης για τυφλούς»](#), Διαμαντή Παναγιώτα, Τσακώνα Ανθή, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
66. [«Δημιουργία Πλατφόρμας Εκπαιδευτικής ρομποτικής»](#), Μπακάλη Ιωάννα, Παρασχίδου Βάσω, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011. [\(Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής](#)

[Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στην Αρτιότερη Εργασία \(έκθεμα\) του 2^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2011\).](#)

67. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός διαδραστικού τραπέζιου»](#), Σωτηρόπουλος Σπύρος, Φουρνογεράκης Γεώργιος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
68. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου δεξαμενής υγρών με τη χρήση του μικροελεγκτή ATmega8515 και του διαδικτύου»](#), Γκλαβέρης Νικόλαος, Στέφας Ευάγγελος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
69. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη συστήματος αυτοματοποίησης οικίας»](#), (video2) Μπόης Παντελής, Πιτσικούλης Παντελής, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
70. [«Σύστημα ελέγχου τριών ανεγκυστήρων»](#), Κούλας Ελευθέριος, Μελίδης Δημήτριος, Χριστόφορος Νικόλαος, Επιβλέπων: Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2011.
71. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ηλεκτρονικής άρπας»](#), Κουτρογιάννης Κων/νος, Τσερέλης Ανδρέας, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2012. [\(Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στην Αρτιότερη Εργασία \(έκθεμα\) του 3^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2012\).](#)
72. [«Ανάπτυξη εφαρμογής απομακρυσμένου ελέγχου του LEGO MINDSTORMS NXT μέσω BLUETOOTH»](#), Γκουγκουσίμου Δήμητρα, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2012.
73. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη Συστήματος Ελέγχου Ενυδρείου»](#), Γρηγορίου Θωμάς, Τζιφόπουλος Δημήτρης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2012 [\(2^ο Βραβείο Πτυχιακής Εργασίας \(εκθέματος\) στο 3^ο Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2012\).](#)
74. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη Σολιστικής Κιθάρας με laser»](#), Βήτα Βασιλική, Χριστόπουλος Παναγιώτης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2012.
75. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη Μηχανής Παραγωγής Μουσικών Μελωδιών»](#), Καραογλανίδης Δημήτρης, Καραογλανίδης Μιχάλης, Φουντουκίδης Ιορδάνης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2012.
76. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός Μηχανικού Υπόγειου, Περιστρεφόμενου, Κλειστής Διαδρομής Πάρκινγκ»](#), Γιαλής Αθανάσιος, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
77. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη φορητού συστήματος αναπαραγωγής μαγνητοφωνημένων ουρλιαχτών»](#), Καραβαρσάμης Βαρσάμης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
78. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός Εκτυπωτή Τριών Διαστάσεων \(3D Printer\)»](#), Σιδηρόπουλος Χαράλαμπος, Ξανθοπούλου Αλίκη, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης 2013. [\(Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στην Αρτιότερη Εργασία \(έκθεμα\) του 4^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2013\).](#)
79. [«iGreenie - Το έξυπνο θερμοκήπιο»](#), Ζήκου Σοφία και Καρανάσου Ελένη, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
80. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη συστήματος αναγνώρισης χρώματος και διαχωρισμού αντικειμένων»](#), Παπαδημητρίου Γεώργιος, Τσορμπατζίδης Μάριος, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
81. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη βοηθητικού συστήματος παρκαρίσματος αυτοκινήτου»](#), Αποστολίδου Ελένη, Τόλιου Αναστασία, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
82. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη συστήματος αυτοματοποίησης γραμμής παραγωγής κεριών»](#), Αθανασόπουλος Γεώργιος, Καραμαντζάνη Χριστιάνα, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
83. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη Ηλεκτρονικού Πιεσομέτρου»](#), Ασλανίδης Αντώνιος, Παντελίου Παντελής, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2013.
84. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος καταμέτρησης επισκεπτών σε έκθεση»](#), Ηλιάδης Παναγιώτη, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2014.
85. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός αυτόματου συστήματος ελέγχου θερμοκηπίου»](#), Αθανασιάδης Χρήστος, Γρίβα Βαλεντίνη, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2014.
86. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη οχήματος που ακολουθεί μια γραμμή»](#), Ταβλάκης Γεώργιος, Βέργος Γεώργιος, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2014.
87. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός πλήρως αυτοματοποιημένου θερμοκηπίου»](#), Θεοδοσίου Ιωάν-

- νης, Θώμος Νικόλαος, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2014.
88. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη μιας έξυπνης τορπίλης»](#), Ρίζος Παναγιώτης, Μιχαηλίδου Νικολέτα, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2014. ([Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στην Αρτιότερη Εργασία \(έκθεμα\) του 5^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2014](#))
 89. [«Σχεδίαση και ανάπτυξη ενός κινούμενου ξυπητηριού»](#), Βρύζα Μαρία, Πλασάτη Αναστασία, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2014.
 90. «Τηλεχειριζόμενο Αεροπλάνο», Κεσίδη Χριστόφορου, Τσινιστίδη Ιορδάνη, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2015.
 91. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός Αυτόματου Πωλητή»](#), Γιωτόπουλου Γεώργιου, Μανδράλη Αικατερίνης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2015.
 92. [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός Ιπτάμενου Ρομπότ για την έρευνα και διάσωση»](#), Γκιούνες Χασάν Ογλού, Θωμάς Χαντζιάρας, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2015.
 93. «Σχεδίαση και Ανάπτυξη ενός Συστήματος Ασφάλειας Χώρου», Καραγκιόζη Παναγιώτα, Τσαμουρλίδη Μαρία, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2015.
 94. Κιοσίδης Χαράλαμπος, [«Έλεγχος Αυτοκινήτου από Απόσταση \(Remote Vehicle Control - R.V.C\)»](#), Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2015. ([1^ο Βραβείο Πτυχιακής Εργασίας \(εκθέματος\) στο 6^ο Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2015](#)).
 95. [«Αυτόνομο Υποβρύχιο ROBODITE»](#), Χαράλαμπος Βαφειάδης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2016. ([Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στην Αρτιότερη Εργασία \(έκθεμα\) του 7^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2016](#))
 96. [«Προσομοιωτής Κίνησης για Αγωνιστικά Παιχνίδια»](#), Χατζημιχαήλ Παναγιώτης, Καθηγητής Δ. Πογαρίδης, 2016. ([1^ο Βραβείο Πτυχιακής Εργασίας \(εκθέματος\) στο 7^ο Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, 2016](#)).

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ, ΕΚΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΦΕΣΤΙΒΑΛ

- ⇒ Συμμετείχε ως παρατηρητής και ως εισηγητής σε εθνικά και διεθνή συνέδρια, ημερίδες, διημερίδες και φόρα με θέματα τόσο της στενής επιστημονικής του περιοχής όσο και ευρύτερα κοινωνικού και οικονομικού, αναπτυξιακού περιεχόμενου.
- ⇒ Στο πλαίσιο της συνεργασίας του με το ΕΛΚΕΠΑ Καβάλας και προτού αναλάβει πρόεδρος, ήταν συντονιστής και κύριος εισηγητής σε προγράμματα κατάρτισης διάρκειας 300 ωρών το καθένα, που απευθύνονταν σε εργαζόμενους και άνεργους μηχανικούς Πανεπιστημίων και ΤΕΙ. Δύο απ' τα προγράμματα είχαν τον τίτλο «Βιομηχανικός Ηλεκτρονικός Έλεγχος», και τέσσερα «Σχεδίαση Ψηφιακών και Μικροϋπολογιστικών Συστημάτων».
- ⇒ Συμμετείχε, εκπροσωπώντας το ΤΕΙ, με εκθέματα εργασίες που επέβλεψε ο ίδιος στις Εκθέσεις Athens Digital Week 2009, HELEXPO 2010, ΘΡΑΚΗ 2010 και 2011, ΚΑΒΑΛΑ EXPO 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 και 2017 Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής (Καβάλα) 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 και 2017, Έκθεση νέων Τεχνολογιών, Ρομποτικής και Καινοτομίας (Λαμία) 2013 και 2014.
- ⇒ Είναι μέλος, εκπροσωπώντας το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής, του European Association for Education in Electrical and Information Engineering (EAEEIE) στο οποίο συμμετέχουν ως μέλη πολλές δεκάδες ομοειδή τμήματα Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων.
- ⇒ Υπήρξε πρόεδρος της οργανωτικής επιτροπής της διημερίδας με θέμα: [«Επιχείρηση και Πληροφορική»](#), που διοργανώθηκε απ' το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής του ΤΕΙ της Καβάλας το 2005.
- ⇒ Διοργάνωσε μαζί με τη Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης ημερίδα με θέμα [«Εκπαιδευτική Ρομποτική»](#)
- ⇒ Παρουσίασε την εκπαιδευτική ρομποτική σε παιδιά δημοτικού στο πλαίσιο της δράσης «Πανεπιστήμιο για παιδιά» που διοργανώθηκε τον Απρίλιο του 2015 από το 2^ο Δημοτικό Σχολείο Καβάλας και την Δημοφέλεια Καβάλας.
- ⇒ Εισηγήθηκε το θέμα «Επιχειρηματικότητα και Νέες Τεχνολογίες», στην ημερίδα που διοργάνωσε η Αναπτυξιακή Καβάλας τον Οκτώβριο του 2015.

⇒ Συνέλαβε την ιδέα και διοργανώνει, ως πρόεδρος της οργανωτικής επιτροπής, ετησίως τα τελευταία 8 χρόνια, στον εκθεσιακό χώρο «Απόστολος Μαρδύρης» στην Καβάλα, το Πανελλαδικό Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής www.i2fest.gr

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

A. Σε Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

- ⇒ [Κοσμήτορας της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών και μέλος της Συγκλήτου του ΤΕΙ ΑΜΘ.](#)
- ⇒ Διευθυντής της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών και μέλος του Συμβουλίου και της Συνέλευσης του ΤΕΙ Καβάλας.
- ⇒ Προϊστάμενος του Τμήματος Ηλεκτρολογίας, αναπληρωτής Διευθυντής της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών και μέλος της Συνέλευσης του ΤΕΙ Καβάλας.
- ⇒ Υπεύθυνος της Ο.Μ. του Τμήματος Ηλεκτρολογίας και του Τομέα παραγωγής του Τμήματος Βιομηχανικής Πληροφορικής του ΤΕΙ Καβάλας.
- ⇒ Μέλος της Επιτροπής ερευνών του ΤΕΙ Καβάλας.
- ⇒ Υπεύθυνος έργου του προγράμματος σπουδών των Τμημάτων Ηλεκτρολογίας των ΤΕΙ Καβάλας και Ηρακλείου (ΕΠΕΑΕΚ).
- ⇒ Μέλος της επιτροπής δημιουργίας του Τμήματος Βιομηχανικής Πληροφορικής του ΤΕΙ Καβάλας.
- ⇒ Πρωτεργάτης και υπεύθυνος των [προγραμμάτων ανταλλαγής Καθηγητών](#) και Σπουδαστών στο πλαίσιο των Ευρωπαϊκών προγραμμάτων ERASMUS και COMMET.
- ⇒ Αναπληρωματικό μέλος του Ανώτατου Υπηρεσιακού και Πειθαρχικού Συμβουλίου του Εκπαιδευτικού και Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού όλων των ΤΕΙ της χώρας.
- ⇒ ***Σήμερα είναι (διορισμένος) Αναπληρωτής Κοσμήτορας της Σχολής Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας του ΤΕΙ ΑΜΘ.***
- ⇒ ***Από τον Απρίλιο του 2011 έως σήμερα είναι Διευθυντής του [Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης](#) και μέλος της συγκλήτου του ΤΕΙ ΑΜΘ.***

B. Εκτός Ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

- ⇒ [Πρόεδρος της Διοικούσας Επιτροπής του Ελληνικού Κέντρου Παραγωγικότητας \(ΕΛ.ΚΕ.ΠΑ\) του Παραρτήματος Καβάλας και του Γραφείου Δράμας.](#)
- ⇒ Αναπληρωτής Πρόεδρος Γενικού Νομαρχιακού Νοσοκομείου Καβάλας.
- ⇒ Πρόεδρος της Ένωσης Διδασκτόρων Καθηγητών ΤΕΙ της Καβάλας.
- ⇒ Πρόεδρος του Συλλόγου Ωρομισθίου Εκπαιδευτικού Προσωπικού του ΚΑΤΕΕ Κοζάνης.
- ⇒ Πρόεδρος της Ευξείνου Λέσχης Κοζάνης.
- ⇒ Μέλος του Δ.Σ. της «Πανελληνίας Ομοσπονδίας Ποντιακών Σωματίων».
- ⇒ Πρόεδρος του Πολιτιστικού Συλλόγου Μεταμόρφωσης Καβάλας.
- ⇒ [Πρόεδρος του Συλλόγου Κατοίκων Νεάπολης Καβάλας.](#)
- ⇒ Εκπρόσωπος της Περιφερειακής Διοίκησης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης στο Περιφερειακό Κέντρο Επιχειρηματικής και Τεχνολογικής Ανάπτυξης.

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- ⇒ Σε ένδειξη αναγνώρισης του ανθρώπου, του επιστήμονα και της μεγάλης του προσφοράς στην πνευματική ζωή της χώρας, τιμήθηκε με ομόφωνη απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Πτολεμαΐδας (ιδιαίτερης Πατρίδας του) με [αναμνηστικό πάπυρο](#) και του απονεμήθηκε το [αργυρό μετάλλιο](#) του Δήμου Πτολεμαΐδας.
- ⇒ [Πρώτο Πανελλαδικό Βραβείο Καινοτόμου Ρομποτικού Προϊόντος](#) στην «Athens Digital Week 2009» με το έκθεμα με τίτλο [«Ρομποτικό Όχημα ΑΝεύρεσης Επιζώντων \(R.OX.AN.E\)»](#).

- ⇒ [Τρίτο βραβείο εκθέματος](#) στην «2^η Έκθεση νέων Τεχνολογιών, Ρομποτικής και Καινοτομίας» στη Λαμία, με το έκθεμα με τίτλο [«Ρομποτικό Όχημα ΑΝεύρεσης Επιζώντων \(R.OX.AN.E\)»](#).
- ⇒ Για τη συμβολή του στην δημιουργία του παραπάνω οχήματος του απονεμήθηκε απ' το Νομάρχη Καβάλας, σε [πανηγυρική διαδικασία, τιμητικό δίπλωμα](#).
- ⇒ Τιμήθηκε απ' το Υπουργείο Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων με [Βραβείο Ακαδημαϊκής και Επιστημονικής Αριστείας](#) για τη συμμετοχή του στην εργασία [«Ρομποτικό Όχημα ΑΝεύρεσης Επιζώντων \(R.OX.AN.E\)»](#) που αξιολογήθηκε και [αναρτήθηκε στη σχετική ιστοσελίδα του Υπουργείου](#).
- ⇒ Το Μάιο του 2010 παρουσίασε λεπτομερώς στον τότε [πρωθυπουργό κ. Γ. Παπανδρέου](#) και την Υπουργό Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων κ. Α. Διαμαντοπούλου το «Ρομποτικό Όχημα ΑΝεύρεσης Επιζώντων (R.OX.AN.E)».
- ⇒ [Βραβείο καλύτερης πτυχιακής εργασίας του ακαδημαϊκού έτους 2006-2007](#) στο Τομέα Εφαρμογών Πληροφορικής του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης με την εργασία «Σύστημα Έρευνας και Διάσωσης».
- ⇒ Με ομόφωνη απόφαση της επιστημονικής επιτροπής, του 2^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενης απ' τους Προϊστάμενους των Τμημάτων του ΤΕΙ Καβάλας του απονεμήθηκε το [Ειδικό Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης](#) για την αρτιότερη, μεταξύ 24 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Δημιουργία Πλατφόρμας Εκπαιδευτικής Ρομποτικής»](#).
- ⇒ Με ομόφωνη απόφαση της επιστημονικής επιτροπής, του 2^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενης απ' τους Προϊστάμενους των Τμημάτων του ΤΕΙ Καβάλας του απονεμήθηκε το [Πρώτο Βραβείο](#) για την εργασία, μεταξύ 24 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Ρομποτικό Σύστημα Αποθήκευσης και Ανάκλησης Φαρμάκων σε Φαρμακείο»](#).
- ⇒ [Την 24/11/2011](#), μετά από σχετική πρόσκληση, [παρουσίασε σε συνεδρίαση της Ειδικής Μόνιμης Επιτροπής της Βουλής, τις δράσεις του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης και κατέθεσε τις απόψεις του για την έρευνα και την τεχνολογία στην Ελλάδα](#).
- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 3^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 120 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε, μεταξύ 43 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Ειδικό Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης](#) για την αρτιότερη εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη Ηλεκτρονικής Άρπας»](#).
- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 3^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 120 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε μεταξύ, 26 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Δεύτερο Βραβείο](#) για την πτυχιακή εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Σχεδίαση και Ανάπτυξη Συστήματος Ελέγχου Ενυδρείου»](#).
- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 4^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 140 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε μεταξύ, 34 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Ειδικό Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης](#) για την αρτιότερη εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«ΦΕΙΔΙΑΣ Εκτυπωτής Τρισδιάστατων Αντικειμένων»](#).
- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 5^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 120 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε, μεταξύ 39 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Ειδικό Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης](#) για την αρτιότερη εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Σχεδίαση και ανάπτυξη μιας έξυπνης τορπίλης»](#).

- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 6^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 120 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε, μεταξύ 32 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Πρώτο Βραβείο](#) για την πτυχιακή εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Έλεγχος Αυτοκινήτου από Απόσταση \(Remote Vehicle Control - R.V.C\)»](#)
- ⇒ Τον Απρίλιο του 2016 έλαβε [Έπαινο](#) στο πλαίσιο των [«Education Business Awards 2016»](#) στον τομέα «Συνεργασία Πανεπιστημίων με Επιχειρηματικούς φορείς και Οργανισμούς» για την σύνδεση της δράσης του Πανελλαδικού Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής με επιχειρήσεις και φορείς της Περιφέρειας ΑΜΘ.
- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 7^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 100 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε, μεταξύ 23 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Ειδικό Βραβείο του Κέντρου Τεχνολογικής Έρευνας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης](#) για την αρτιότερη εργασία (έκθεμα) του φεστιβάλ με τίτλο [«Αυτόνομο Υποβρύχιο ROBODITE»](#).
- ⇒ Με απόφαση του σώματος αξιολόγησης εργασιών, του 7^{ου} Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής, αποτελούμενου απ' τους 100 εθελοντές φοιτητές του απονεμήθηκε μεταξύ, 23 εργασιών από τα ΑΕΙ της χώρας, το [Πρώτο Βραβείο](#) στην εργασία (έκθεμα) του Φεστιβάλ με τίτλο [«Προσομοιωτής Κίνησης για Αγωνιστικά Παιχνίδια»](#).
- ⇒ Τον Μάιο του 2017 έλαβε [Ασημένιο Βραβείο](#) στο πλαίσιο των «Education Business Awards 2017» στον τομέα «Συνεργασία Πανεπιστημίων με Επιχειρηματικούς φορείς και Οργανισμούς» για την σύνδεση της δράσης της Εκπαιδευτικής Ρομποτικής και των Νέων Τεχνολογιών με επιχειρήσεις και φορείς της Περιφέρειας ΑΜΘ.
- ⇒ Για την εν γένει συνεισφορά του στην επιστήμη και την τεχνολογία αλλά και τη συνεργασία ακαδημαϊκής κοινότητας και επιχειρήσεων μέσα και από τη δημιουργία και λειτουργία του ετήσιου Πανελλαδικού Φεστιβάλ Βιομηχανικής Πληροφορικής του [απονεμήθηκε](#) από τη Δήμαρχο Καβάλας η [«Επίσημη Γκραβούρα του Δήμου Καβάλας»](#).

Με Τιμή



Καθηγητής Δ. Πογρίδης