

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ

ΦΩΤΙΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ

Προσωπικά στοιχεία:

Ημερομηνία γέννησης: 11/11/1974

Φύλο: Άντρας

Υπηκοότητα: Ελληνική



Στοιχεία επικοινωνίας:

✉ fpanag@mst.ihu.gr

☎ +30 2510462314

📘 Facebook: <https://www.facebook.com/fotis.panagiotopoulos.5>

📍 Διεύθυνση

Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας

Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος

65404 Καβάλα

Εκπαίδευση:

02/07/2021 – σήμερα: Υποψήφιος Διδάκτωρ με θέμα διδακτορικής διατριβής: "Υπολογιστικές μέθοδοι για τη βελτιστοποίηση λύσεων σε προβλήματα διαχείρισης πόρων". Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης & Τεχνολογίας / Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος

2013: MSc Διοικητική Επιστήμη και Πληροφοριακά Συστήματα. Τμήμα Διαχείρισης Πληροφοριών της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας του Τ.Ε.Ι. Καβάλας

2003: Ηλεκτρονικός Μηχανικός. Τμήμα Ηλεκτρονικών Μηχανικών της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι Αθήνας

Επαγγελματική εμπειρία:

2019 – Τρέχουσα: Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό του Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας / Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος

2014 – 2019: Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων / Τ.Ε.Ι. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

2013 – 2014: Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων / Τ.Ε.Ι. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης

2009 – 2013: Ειδικό Τεχνικό Προσωπικό του Τμήματος Διαχείρισης Πληροφοριών / Τ.Ε.Ι. Καβάλας

2007 – 2009: Μηχανικός τηλεπικοινωνιών και ηλεκτρονικών υπολογιστών της εταιρίας ENTER COMPUTERS (Δεληγιαννίδης Παναγιώτης)

2006 – 2007: Ηλεκτρονικός Μηχανικός ηλεκτροπαραοχικών συστημάτων της εταιρίας Power Services (Στάμπας Δημοσθένης)

1996 – 2006: Προϊστάμενος του Τμήματος EPSON & HP, Υπεύθυνος Τεχνικής υποστήριξης, Μηχανικός εκτυπωτών της εταιρίας Πουλιάδης και Συνεργάτες

Επιστημονικά και ερευνητικά ενδιαφέροντα:

Τα ερευνητικά μου ενδιαφέροντα εστιάζονται:

- Αλγόριθμους διαχείρισης ανθρώπινου δυναμικού και στις εφαρμογές ευφύων αλγορίθμων σε προβλήματα Επιχειρησιακής Έρευνας.
- Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων και Video Ακολουθιών
- Στατιστική Επεξεργασία Ψηφιακής Πληροφορίας
- Βάσεις Δεδομένων και Πληροφοριακά Συστήματα
- Συστήματα Υποστήριξης Λήψης Αποφάσεων
- Διαδικτυακός Προγραμματισμός
- Ηλεκτρονική εγκληματολογία
- Νανοηλεκτρονική.

Προγράμματα:

- Τεχνική Υποστήριξη των Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο "Πληροφοριακά Συστήματα" και "Ψηφιακό Μάρκετινγκ" του Τ.Ε.Ι. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
- Υπεύθυνος τεχνικής υποστήριξης του Κέντρου Πιστοποίησης Δεξιοτήτων Εκπαιδευτικών και του Κέντρου Στήριξης Επιμόρφωσης του Τ.Ε.Ι. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
- Τεχνική υποστήριξη για τη λήψη βίντεο του έργου "Ανάπτυξη κοινωνικών επιχειρήσεων και ενίσχυση της απασχόλησης, με ακρωνύμιο SoSEDEE "Support of Social Enterprises Development and Enhancement of Employment"
- Αναπτυξη λογισμικού του έργου "Ανάπτυξη Ψηφιακών Υπηρεσιών του Τ.Ε.Ι. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης Ινστιτούτο Τεχνολογίας"

Διδακτική εμπειρία:

2019 – Σήμερα: Τμήμα Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας / Διεθνές Πανεπιστήμιο της Ελλάδος.-

Των προπτυχιακών εργαστηριακών μαθημάτων:

- Προγραμματισμός Η/Υ I
- Προγραμματισμός Η/Υ II
- Βάσεις Δεδομένων

2010 – 2019: Τ.Ε.Ι. Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης / Στα Τμήματα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Μηχανικών Πληροφορικής και Διαχείρισης Πληροφοριών.

Των προπτυχιακών εργαστηριακών μαθημάτων:

- Αρχιτεκτονικής υπολογιστών
- Διαχείριση Πληροφοριών στο Διαδίκτυο
- Βάσεις δεδομένων
- Ηλεκτρονικό Επιχειρείν
- Λειτουργικά Συστήματα
- Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης
- Εξιχνίαση Ηλεκτρονικού Εγκλήματος

Ξένες Γλώσσες:

- Αγγλικά επίπεδο B2
- Ιταλικά επίπεδο A2

Δημοσιεύσεις:

Δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές:

[1] **Panagiotopoulos** F.K., Mardiris V.A., Chatzis V., “Quantum-dot cellular automata design for median filtering and mathematical morphology operations on binary images”, Lecture Notes in Computer Science 7495 LNCS, pp. 554-564, 2012

Ανακοινώσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια με κριτές:

[1] Jaki Alexander; Aitsidis Charalampos; **Panagiotopoulos Fotios**; Maditinos, Dimitrios; (2019) : Development of a financial model in a business: The case of a company in plastics industry, Financial Studies, ISSN 2066-6071, Romanian Academy, National Institute of Economic Research (INCE), "Victor Slăvescu" Centre for Financial and Monetary Research, Bucharest, Vol. 23, Iss. 4 (86), pp. 21-38

[2] Kaburlasos V.G., Vrochidou E., **Panagiotopoulos F.**, Aitsidis C., Jaki A. “Time series classification in cyber-physical system applications by intervals’ numbers techniques.” In: IEEE International Conference on Fuzzy Systems (FUZZ-IEEE 2019). pp. 125–130. , New Orleans, Louisiana, USA (2019).

[3] G.A Papakostas, A.K. Strolis, **F. Panagiotopoulos**, C.N. Aitsidis, “Social Robot Selection: A Case Study in Education”, 26th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM), pp. 1-4, Split, 2018.

[4] E. Vrochidou, M. Manios, G.A. Papakostas, C.N. Aitsidis, **F. Panagiotopoulos**, “Open-Source Robotics: Investigation on Existing Platforms and Their Application in Education”, 26th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM), pp. 1-6, Split, 2018.

[5] E.Vrochidou, M. Manios, V. G. Kaburlasos, **F. Panagiotopoulos**, C. Aitsidis, V. Ferelis, “Design of social robots using open-source robotic platforms”, Proceedings of the International Conference on Robotics & Mechatronics and Social Implementations, Varna, Bulgaria, 28 August – 01 September 2018, pp. 21-26

[6] Chatzis V., **Panagiotopoulos F.**, Mardiris V., “Face to Iris Area Ratio as a feature for children detection in digital forensics applications”, Digital Media Industry and Academic Forum, DMIAF 2016 - Proceedings, art. no. 7574915, pp. 121-124, Santorini, 2016

[7] Chatzis V., Kitsikoglou M., **Panagiotopoulos F.** & Mardiris V., "Factors affecting consumer intention to use internet for food shopping", in Proceedings of Management of International Business and Economic Systems (MIBES) International Conference, June 2014, Thessaloniki , Greece.

Άλλες Δημοσιεύσεις

Ξανθόπουλος Ιωάννης, **Παναγιωτόπουλος Φώτιος**, "Η συνάφεια μεταξύ συγκεκριμένων δημογραφικών χαρακτηριστικών και δεξιοτήτων που αφορούν την Τεχνολογική Γνώση στα πλαίσια του επιμορφωτικού προγράμματος Β1 Επιπέδου Τ.Π.Ε." ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ "ΝΕΟΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΟΣ" 20ό Τεύχος Σεπτέμβριος 2020

Ξανθόπουλος Ιωάννης, **Παναγιωτόπουλος Φώτιος**, "Οι αντιλήψεις των εκπαιδευτικών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης σχετικά με την ένταξη των Τ.Π.Ε στην εκπαιδευτική διαδικασία, στο πεδίο της ΤΓ, μετά το πέρας της επιμόρφωσης Β1 Επιπέδου" ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ "ΝΕΟΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΟΣ" 20ό Τεύχος Σεπτέμβριος 2020