

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

1. Βιογραφικά Στοιχεία

Όνοματεπώνυμο
Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
Υπηκοότητα
Ημερομηνία γέννησης

ΠΛΑΓΕΡΑΣ ΑΝΔΡΕΑΣ
plagerasandreas@gmail.com
Ελληνική
15/08/1989



2. Σπουδές – Εκπαίδευση

1. Διδακτορικό Δίπλωμα (Ph.D.), Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, Σχολή Επιστημών Πληροφορίας, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, 2022.
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (M.Sc.) στην Εφαρμοσμένη Πληροφορική με κατεύθυνση: «Τεχνολογίες Συστημάτων Υπολογιστών και Δικτύων», Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, Σχολή Επιστημών Πληροφορίας, Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, 2016.
3. Πτυχίο Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών Τ.Ε. (B.Sc.), Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. (Πληροφορικής και Τεχνολογίας Η/Υ), Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών (Σ.Τ.ΕΦ.), Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας (Παράρτημα Καστοριάς), 2013.
4. Εκπαιδευτής Ενηλίκων της Μη Τυπικής Εκπαίδευσης (Υ.Α. ΓΠ/20082/2012 Φ.Ε.Κ. 2844 τ.Β' /2012), Εθνικός Οργανισμός Πιστοποίησης Προσόντων και Επαγγελματικού Προσανατολισμού (ΕΟΠΠΕΠ), ΕΒ 39348, 2018.
5. Πτυχίο παιδαγωγικής και διδακτικής επάρκειας, «Ετήσιο Πρόγραμμα Παιδαγωγικής Κατάρτισης» (Ε.Π.ΠΑΙ.Κ.), «Ανώτατης Σχολής Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης» (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.), 2019.
6. Πιστοποίηση Πρώτων Βοηθειών, Certificate of Basic Life Support and A.E.D. (including CPR-AED, recognition & treatment for life threatening emergencies), Rescue Training International (R.T.I.), 03/11/2025-03/11/2027.

3. Ξένες Γλώσσες

1. Certificate of Proficiency in English (ECPE), University of Michigan, Επίπεδο: C2, 2019.
2. Certificate of Lower in English, University of Cambridge, Επίπεδο: B2, 2014.
3. Βουλγαρική (Μητρική)

4. Επιστημονικές Δημοσιεύσεις

4.1. Σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές

1. **Andreas P. Plageras**, "Secure Edge Communications over the IoT", April 2026. (Under Submission)
2. Alexandros I. Bermperis, Vasileios A. Memos, Christos L. Stergiou, **Andreas P. Plageras**, and Konstantinos E. Psannis, "On-Device Privacy-Preserving Fraud Detection for Smart 2 Consumer Environments using Federated Learning", MDPI, Electronics, 2025.
3. Vasileios A. Memos, Christos L. Stergiou, Alexandros I. Bermperis, **Andreas P. Plageras**, and Konstantinos E. Psannis, "A Novel Architecture for Mitigating Botnet Threats in AI-powered IoT Environments", MDPI, Sensors, November 2025.
4. **Andreas P. Plageras**, Christos L. Stergiou, Vasileios Memos, George Kokkonis, and Kostas E. Psannis, "Surface Reading Model via Haptic Device: An Application based on Internet of Things and Cloud Environment", MDPI, Electronics, Special Issue: "Human-Robot Interaction and Applications: Challenges and Future Perspectives", ([Link](#)), August 2025.
5. Christos L. Stergiou, **Andreas P. Plageras**, Maria P. Koidou, and Konstantinos E. Psannis, "Secure Monitoring System for IoT Healthcare Data in the Cloud", MDPI, Applied Sciences, Special Issue on Big Data Delivery, Management, and Analysis over IoT, 2023.
6. **Andreas P. Plageras** and Kostas E. Psannis, "Digital Twins and Multi-Access Edge Computing (MEC) for Industrial IoT", Virtual Reality & Intelligent Hardware, Special Issue on Digital Twins, July 2022.
7. Georgios M. Minopoulos, Vasileios A. Memos, Christos L. Stergiou, Konstantinos D. Stergiou, **Andreas P. Plageras**, Maria P. Koidou, Konstantinos E. Psannis, "Exploitation of Emerging Technologies and Advanced Networks for a Smart Healthcare System", Applied Sciences Journal, 2022. Impact Factor: 2.838 (2021); 5-Year Impact Factor: 2.921 (2021). <https://www.mdpi.com/2076-3417/12/12/5859>

8. **A. P. Plageras** and K.E. Psannis, IoT-based health and emotion care system, ICT Express (2022), Impact Factor: 4.754 (ranking it 28 out of 93 in Telecommunications). DOI: <https://doi.org/10.1016/j.icte.2022.03.008>.
9. **A. P. Plageras**, K. E. Psannis, C. Stergiou, H. Wang, and B. B. Gupta, "Efficient IoT-based sensor Big Data collection-processing and analysis in Smart Buildings", Future Generation Computer Systems, vol. 82, pp. 349-357, May 2018, Impact Factor: 7.307. Cite Score: 18.7. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.future.2017.09.082>
10. C. Stergiou, K. E. Psannis, **A. P. Plageras**, Y. Ishibashi, B.-G. Kim, "Algorithms for efficient digital media transmission over IoT and cloud networking", Journal of Multimedia Information Systems, vol. 5, no. 1, pp. 1-10, March 2018. DOI: <http://dx.doi.org/10.9717/JMIS.2018.5.1.27>

4.2. Σε κεφάλαια βιβλίων με κριτές

1. **A. P. Plageras**, C. L. Stergiou, K. E. Psannis, "Internet of Things for Healthcare: Challenges & Perspectives", New Technologies in Health: Medical, Legal and Ethical Issues, Medical Law and Bioethics Study Laboratory AUTH, Thessaloniki, Greece, February 2021. [ISBN: 978-960-654-306-7]
2. Stergiou, **A. P. Plageras**, K. E. Psannis, B. B. Gupta, "Secure Machine Learning scenario from Big Data in Cloud Computing via Internet of Things network", Springer, Handbook of Computer Networks and Cyber Security: Principles and Paradigms, Multimedia Systems and Applications, January 2020. ([Link](#))

4.3. Σε επιστημονικά συνέδρια με κριτές

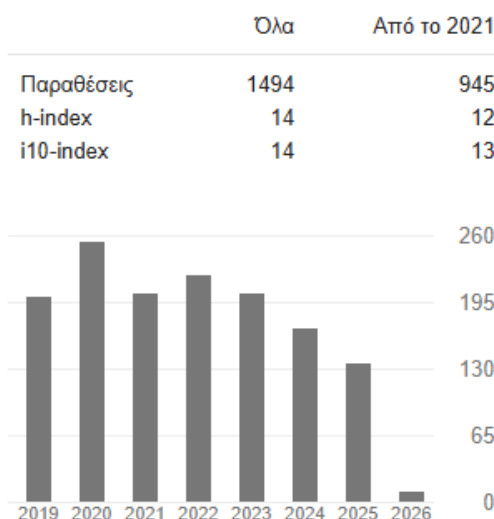
1. **A. P. Plageras**, K. E. Psannis, G. Kokkonis and Y. Ishibashi, "Efficient Big Data Delivery over IoT Networks," 2021 IEEE 9th International Conference on Information, Communication and Networks (ICICN), 2021, pp. 250-253, doi: 10.1109/ICICN52636.2021.9673935. <https://ieeexplore.ieee.org/document/9673935>
2. **A. P. Plageras**, C. L. Stergiou, K. E. Psannis, "Internet of Things for Healthcare: Challenges & Perspectives", in Proceedings of New Technologies in Health: Medical, Legal & Ethical Issues, 21-22 November 2019, Thessaloniki, Greece.
3. C. Stergiou, **A. P. Plageras**, K. E. Psannis, T. Xifilidis, G. Kokkonis, S. Kontogiannis, K. Tsarava, A. Sapountzi, "Proposed High Level Architecture of a Smart Interconnected Interactive Classroom", in Proceedings of IEEE conference SEEDA-CECNSM 2018, 22-24 September 2018, Kastoria, Greece. [DOI: 10.23919/SEEDA-CECNSM.2018.8544922]. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8544922>
4. C. Stergiou, K. E. Psannis, **A. P. Plageras**, T. Xifilidis, B. B. Gupta, "Security and Privacy of Big Data for Social Networking Services in Cloud", in Proceedings of IEEE conference on Computer Communications (IEEE INFOCOM 2018), Workshop on CCSNA: Cloud Computing Systems, Networks, and Applications, 15-20 April 2018, Honolulu, HI, USA. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8406831>
5. **A. P. Plageras**, Kostas E. Psannis, C. Stergiou, G. Kokkonis, Y. Ishibashi, "Solutions for interconnectivity and security in smart buildings", 15th International Conference on Industrial Informatics (INDIN'2017), Emden, Germany, 24-26, July 2017. DOI: 10.1109/INDIN.2017.8104766. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8104766/>
6. C. Stergiou, K. E. Psannis, **A. P. Plageras**, G. Kokkonis, Y. Ishibashi, "Architecture for Security in IoT Environments", in Proceedings of 26th IEEE International Symposium on Industrial Electronics (ISIE' 2017), 19-21 June 2017, Edinburgh, Scotland, UK. DOI: 10.1109/ISIE.2017.8001447. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8001447/>
7. **A. P. Plageras**, K. E. Psannis, "Algorithms for Big Data Delivery over the Internet of Things", in Proceedings of 19th IEEE Conference on Business Informatics 2017 (CBI'2017), Doctoral Consortium, 24-26 July 2017, Thessaloniki, Greece. DOI: 10.1109/CBI.2017.27. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8010723/>
8. **A. P. Plageras**, C. Stergiou, K. E. Psannis, G. Kokkonis, Y. Ishibashi, Byung-Gyu Kim, Brij Gupta, "Efficient Large-Scale Medical Data (eHealth Big Data) Analytics in Internet of Things", in Proceedings of 19th IEEE International Conference on Business Informatics (CBI'17), International Workshop on the Internet of Things and Smart Services (ITSS'2017), 24-26 July 2017, Thessaloniki, Greece. DOI: 10.1109/CBI.2017.3. <https://ieeexplore.ieee.org/document/8012935/>
9. **Andreas P. Plageras**, Kostas E. Psannis, Yutaka Ishibashi, Byung-Gyu Kim, "IoT-based Surveillance System for Ubiquitous Healthcare", 42nd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society (IECON'2016), Piazza Adua, 1 - Firenze (Florence), Italy October 24-27, 2016. DOI: 10.1109/IECON.2016.7793281. <https://ieeexplore.ieee.org/document/7793281/>
10. P. Plageras, P. Papaioannou, X. Spiliotis, E. Dovriki, M. Gialama, Z. Georgiou, **A. Plageras**, G. Dounias, N. Kikemenis, V. Petrova, A. Dizdar, K. Kousoulaki. «SURVEY FOR NEEDS OF WASTE MANAGEMENT TRAINING TRANSFER TO HEALTH CARE SECTOR. EXPERIENCE FROM FOUR DIFFERENT COUNTRIES: HELLAS, TURKEY, BULGARIA AND NORWAY». 4th International Congress "Management of Solid Waste in Crisis. New Challenges and Prospects". Athens, National Technical University, 30/11/2012 – 1/12/2012.

5. Συμμετοχή σε επιμορφώσεις, συνέδρια, ημερίδες, σεμινάρια και διαλέξεις

1. Επιμόρφωση εκπαιδευτικών δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης (ΓΕ.Λ., ΕΠΑ.Λ. και Γυμνάσιο Αργαλαστής) με θέμα: «Τεχνητή Νοημοσύνη και Εκπαίδευση», Επιμορφωτής: **Πλαγεράς Ανδρέας**, Μάιος 2025.
2. «Ταχύρρυθμη Επιμόρφωση Εκπαιδευτικών στην Εξ αποστάσεως Εκπαίδευση», ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2020-2021, Διάρκεια: 20 ώρες, Μέθοδος Εκπαίδευσης: Σύγχρονη και Ασύγχρονη Εξ Αποστάσεως Διδασκαλία, ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΙΟΥΝΙΟΣ 2021.
3. Certificate of participation, Konstantinos Psannis, Maria Koidou, Vasileios Memos, Theofanis Xifilidis and **Andreas Plageras**, Lecture on “Digital technologies facing the pandemic”, 6th International Summer School, Laboratory for the Research of Medical Law and Bioethics of the Aristotle University of Thessaloniki (AUTH) and the National Commission for Bioethics and Technoethics on the topic of: “Autonomy and health care in the (post)pandemic era”, 11th and 17th of July 2021.
4. Certificate of participation as a lecturer in the forum “Internet of Things & Compressed Big Data Analytics over Cloud” with topic: “Algorithms & Tools for Efficient Big Data Delivery over the Internet of Things”, Mediterranean College of Thessaloniki, 26/09/2019.
5. Certificate of Participation with the lecture on “Internet of Things for Healthcare: Challenges and Perspectives” at the Summer Law School organized by the Laboratory for the Research of Medical Law and Bioethics of the Aristotle University of Thessaloniki (AUTH) and ELSA Thessaloniki on the topic of: “Medical Law and Bioethics: Health Law and the Internet”, 7-13 July 2019.
6. Παρακολούθηση σεμιναρίου που διοργανώθηκε σε συνεννόηση με την εταιρία «European Dynamics» με εισηγήτρια την κα. Σεβαστιάνα Βλέστη, ΙΚΕ Α ΕΠΙΛΟΓΗ, Θεσσαλονίκη 17/05/2019.
7. Παρακολούθηση του σεμιναρίου «Εισαγωγή στην Κρυπτογραφία» με εισηγητή τον κ. Κούση Ανέστη, ΙΚΕ Α ΕΠΙΛΟΓΗ, Θεσσαλονίκη 14/03/2019.
8. Παρακολούθηση του σεμιναρίου «Εισαγωγή στα Programmable Logic Controller (PLC) - Προγραμματισμός P.L.C. σε γλώσσα LADDER» με εισηγητή τον κ. Κυριακίδη Στέφανο, ΙΚΕ Α ΕΠΙΛΟΓΗ, Υπεύθυνος Τομέα Αυτοματισμών, Θεσσαλονίκη 20/11/2018.
9. Παρακολούθηση του σεμιναρίου «Ο ρόλος των συστημάτων ασφαλείας» με εισηγητή τον κ. Καραθάνο Άγγελος, Τεχνικός Διευθυντής της CM-Security GmbH & Co. KG, ΙΚΕ Α ΕΠΙΛΟΓΗ, Θεσσαλονίκη 15/11/2018.
10. Certificate for Participation in 3rd South-East Design Automation, Computer Engineering, Computer Networks and Social Media Conference, 22-24/09/2018, Kastoria, Greece.
11. Παρακολούθηση του σεμιναρίου «Παιδαγωγικές Μέθοδοι και Βιωματική Μάθηση», Σύλλογος Πηγή Παιδείας, 07/11/2017.
12. The Electronics Laboratories of the Department of Electrical and Computer Engineering and the Physics Department of the Aristotle University of Thessaloniki in association with the IEEE CASS-SSCS Greece Chapter present a Certificate for attending the following lecture: “Challenges and Opportunities of Circuits and Systems on Internet of Things”, given by Dr. Yen-Kuang Chen who is Principal Engineer at Intel Corporation, October 31, 2016, Thessaloniki, Greece.
13. Παρακολούθηση του σεμιναρίου ψηφιακών δεξιοτήτων του Grow Greek Tourism Online, 19/10/2016.
14. Παρακολούθηση του 2^{ου} Φοιτητικού Συνεδρίου (2/12/2015) του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Μακεδονίας με θέμα: «Σύγχρονη Επιχειρηματικότητα και Τεχνολογίες Πληροφορικής». Θεσσαλονίκη 2/12/2015.
15. Παρακολούθηση και συμμετοχή του the Thessaloniki Sana mHealth Hackathon, part of the Sana mHealth Bootcamps (<http://sana.mit.edu>), which took place in Thessaloniki, Greece from October 17th to October 18th, 2015.
16. Παρακολούθηση του Thessaloniki Sana mHealth Workshop, part of the Sana mHealth Bootcamps (<http://sana.mit.edu>), which took place in Thessaloniki, Greece from October 14th to October 16th, 2015.
17. Παρακολούθηση της διάλεξης με θέμα «Κβαντικά υπολογιστικά συστήματα: Αναγκαιότητα και προοπτικές». Ομιλητής: Πράπας Φώτης, Εργαστηριακός Συνεργάτης του Τ.Ε.Ι. Δυτικής Μακεδονίας. Τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας, Καστοριά 9/10/2012.
18. Παρακολούθηση της διάλεξης με θέμα «Computing in particle physics: The DAQ and Controls systems of the NOVA Neutrino Oscillations Experiment», Ομιλητής: Δρ. Χατζηκουτέλης Αθανάσιος, της πειραματικής ομάδας NOVA, του Εθνικού Ερευνητικού κέντρου των ΗΠΑ, FermiLab. Διοργανωτές: Τμήμα Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών του ΤΕΙ Δυτικής Μακεδονίας και Ε.Κ.Φ.Ε. Καστοριάς. Καστοριά 12/09/2012.
19. Παρακολούθηση του 15^{ου} Πανελλήνιου Συνεδρίου Πληροφορικής PCI 2011 (PanHellenic Conference on Informatics). Καστοριά 30 Σεπτεμβρίου - 2 Οκτωβρίου 2011.
20. Παρακολούθηση του ανοιχτού εκπαιδευτικού σεμιναρίου με θέμα: «e-mail στην πράξη: πως να επικοινωνείτε σωστά και αποτελεσματικά», που διοργανώθηκε από την εταιρεία «Πληροφορική Χ@τσιος». Τ.Ε.Ι. Καστοριάς, 4/5/2011.

6. Citations & h-index

- Scopus
- Citations: 887
 - Documents: 15
 - h-index: 11
- Web of Science
 - Citations: 508
 - Documents: 12
 - h-index: 7
- Google Scholar
 - Citations: 1494
 - h-index: 14
 - i10-index: 14
 - Citations since 2018
- Researchgate
 - Citations: 1307
 - Recommendations: 83
 - Reads: 21.259
 - Documents: 35
 - h-index: 14



7. Guest Editor in International Journals

- Big Data Delivery, Management, and Analysis over IoT, MDPI, Applied Sciences, 2023-2024
- AI and Big Data in Internet of Things: Collection, Management and Analysis, 2025
- Internet of Things (IoT) and Blockchain Applications, MDPI, Applied Sciences, 2025
- Internet of Things Cybersecurity, MDPI, Sensors, 2025
- Computer Networking Security and Privacy, MDPI, Electronics, 2025
- Engineering Applications of IoT, Wearables, and Robotics, Academia Engineering, 2025

8. Κριτής σε ερευνητικές εργασίες σε διεθνή ερευνητικά περιοδικά (peer-reviewed)

Publons: <https://publons.com/wos-op/dashboard/records/review/>

Web of Science: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/Q-2252-2018>

Journal's name	SJR 2021	Q
IEEE Internet of Things Journal	2.61	Q1
IEEE Access	0.78	Q1
IEEE Wireless Communications	3.76	Q1
IEEE Network Magazine	-	-
IEEE Transactions on Industrial Informatics	2.35	Q1
Multimedia Tools and Applications	0.46	Q1
Displays	0.44	Q2
IEEE Communication Letters		
Processes		
MDPI - Applied Sciences		
Informatics		
Sensors		
Electronics		

9. Συμμετοχή σε ερευνητικά έργα

Στα πλαίσια της ερευνητικής μου δραστηριότητας, κατά τη Διδακτορική μου έρευνα, σε συνεργασία με τον επιβλέποντα καθηγητή μου, κ. Ψάννη Κωνσταντίνο, και με τα υπόλοιπα μέλη της ερευνητικής ομάδας της οποίας είναι υπεύθυνος, ονόματι Mobility2Net, συμμετείχα στη συγγραφή και κατάθεση ερευνητικών προτάσεων για ευρωπαϊκά προγράμματα έρευνας και ανάπτυξης, για χρηματοδότηση ερευνητικής δραστηριότητας, για τα έτη 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 και 2023, καθώς και στη συγγραφή προτάσεων για ελληνικά προγράμματα έρευνας και ανάπτυξης, για χρηματοδότηση ερευνητικής δραστηριότητας, για τα έτη 2018, 2019, 2020, 2021 και 2022.

Το ερευνητικό και συγγραφικό έργο μου αφορά τα εξής ερευνητικά προγράμματα και φορείς:

- Algorithms for Big data delivery over the Internet of Things, 2017-σήμερα
- Health, demographic change and wellbeing: Digital transformation in Health and Care, Horizon 2018-2020 Framework Programme, RIA Research and Innovation action
- Europe in a changing world – Inclusive, innovative and reflective societies: Socioeconomic and Cultural Transformations in the context of the Fourth Industrial Revolution, Horizon 2018-2020 Framework Programme, RIA Research and Innovation action
- Science and Society: Research, Innovation and Dissemination Hubs, Hellenic Foundation for Research and Innovation (HFRI), 2019-2020, RIA Research and Innovation action
- Research and Innovation Staff Exchange (RISE), Horizon 2018-2020 Framework Programme, Marie Skłodowska-Curie Research and Innovation Actions
- ΕΛΙΔΕΚ
- ΙΚΥ

Ο συνολικός χρόνος της ανωτέρω ερευνητικής δραστηριότητας ανέρχεται σε εξήντα έξι (66) μήνες.

10. Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Προγράμματα (Erasmus+ και άλλα)

1. Erasmus+, “Towards a Sustainable World”, 2025-1-EL01-KA122-SCH-00330125, El Masnou, Spain, 30/11/2025 – 06/12/2025.
2. Αδελφοποίηση με Σχολείο του Παρισίου, 2025.
3. Erasmus+, “Traces from past to future”, Project Code: 2022-1-EL01-KA122-SCH-000074183, Group mobility of school pupils, Portugal, Italy, Spain, Turkey, and Greece, 2022-2024. [ΓΕΛ Αγριάς Μαγνησίας]
4. Αδελφοποίηση με Ελληνικό Σχολείο του Λονδίνου, 2025.
5. Erasmus+, “Your Nature is Children’s Future”, KA210-SCH - Small-scale partnerships in school education, Group mobility of school pupils, Spain, Greece, and Turkey, 2022-2023. [4^ο ΓΣ Ν. Ιωνίας Βόλου]

11. Ερευνητική και Επαγγελματική Προϋπηρεσία

1. Διδάσκων στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στην Εφαρμοσμένη Οικονομική του τμήματος Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για το ακαδημαϊκό εξάμηνο 2025-2026 στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας», στο μάθημα: «Αναλυτική Δεδομένων (κατεύθυνση Επιχειρηματική Αναλυτική) (2025-2026)» (ECON_P_210).
2. Διδάσκων στο τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στα πλαίσια του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού, για το χειμερινό εξάμηνο του 2025-2026, στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας» με κωδικό 8307 , στα μαθήματα: «Σήματα και Συστήματα» (Υ305) και «Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου» (Ε505).
3. Διδάσκων στο τμήμα Γεωπονίας-Αγροτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στα πλαίσια του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού, για το εαρινό εξάμηνο του 2025, στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας» με κωδικό 8105, στο μάθημα: «Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές στη Γεωργία» (806).
4. Διδάσκων στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στην Εφαρμοσμένη Οικονομική του τμήματος Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για το ακαδημαϊκό εξάμηνο 2024-2025 στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας», στο μάθημα: «Αναλυτική Δεδομένων (κατεύθυνση Επιχειρηματική Αναλυτική) (2024-2025)» (ECON_P_210).
5. Διδάσκων στο τμήμα Γεωπονίας-Αγροτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στα πλαίσια του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού, για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας» με κωδικό 8105, στο μάθημα: «Προγραμματισμός-Προσομοίωση (MatLab)» (702).
6. Διδάσκων στο τμήμα Γεωπονίας-Αγροτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στα πλαίσια του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού, για το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024 στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας» με κωδικό 7634, στο μάθημα: «Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές στη Γεωργία» (806).
7. Διδάσκων στο τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στα μαθήματα: «Δομές Δεδομένων (Εργαστήριο)» και «Μεταγλωττιστές (Εργαστήριο)», με σύμβαση εργασίας Ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 173 του ν. 4957/2022 (Α' 141), για το χειμερινό εξάμηνο του ακαδ. έτους 2023-2024.
8. Διδάσκων στο τμήμα Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στα πλαίσια του έργου «Απόκτηση Ακαδημαϊκής Διδακτικής Εμπειρίας σε Νέους Επιστήμονες Κατόχους Διδακτορικού, για το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (MIS 5181014)» με κωδικό 7212, στα μαθήματα: «Πληροφορική II» και «Αναλυτική Δεδομένων».
9. Επιστημονικός συνεργάτης της Αστικής Μη Κερδοσκοπικής Εταιρείας «ΒΙΟΓΝΩΣΗ» στο πλαίσιο του

- προγράμματος Leonardo Da Vinci - Transfer of innovation με τίτλο: «Competence based e-learning in general & health care waste management for new skills development» CARE-WASTE project, Φορέας χρηματοδότησης: IKY, από 15/11/2011 έως 15/3/2012 – τέσσερις (4) μήνες.
10. Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε ερευνητικό έργο με τίτλο «Επιστημονική υποστήριξη για τη συγκρότηση ελληνικής πρότασης στο πλαίσιο της αναμόρφωσης της Ευρωπαϊκής πολιτικής συνοχής», το οποίο χρηματοδοτήθηκε από το Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών (κωδ. έργου 4250), από 01/02/2012 έως 24/11/2012 – έντεκα (11) μήνες.
 11. Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε ερευνητικό έργο με τίτλο «Επιχειρησιακός Σχεδιασμός των Πόλων Ανάπτυξης στα πλαίσια του ΕΣΠΑ 2007 - 2013», το οποίο χρηματοδοτήθηκε από το Υπουργείο Οικονομίας και Οικονομικών (κωδ. έργου 3794), από 01/07/2008 έως 31/12/2008 – έξι (6) μήνες.
 12. Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε ερευνητικό έργο με τίτλο «Εκπόνηση Επιχειρησιακού Προγράμματος Δήμου Προσοτσάνης» (κωδ. έργου 3864), από 01/01/2008 έως 30/06/2008 – έξι (6) μήνες.
 13. Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε ερευνητικό έργο με τίτλο «Κατάρτιση εγγράφου εξειδίκευσης προγραμματισμού Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος (ΠΕΠ/Θ-ΣΕ-Η) 2007 - 2013 Περιφέρειας Θεσσαλίας», το οποίο χρηματοδοτήθηκε από το Δήμο Νέας Αγχιάλου, (κωδ. έργου 3698), από 01/04/2008 έως 31/12/2008 – εννέα (9) μήνες.
 14. Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε ερευνητικό έργο με τίτλο «Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δ. Νέας Αγχιάλου Μαγνησίας», το οποίο χρηματοδοτήθηκε από το Δήμο Νέας Αγχιάλου, (κωδ. έργου 3617), 02/10/2007 έως 02/02/2008 – τέσσερις (4) μήνες.
 15. Επιστημονικός συνεργάτης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, σε ερευνητικό έργο με τίτλο «Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Δήμου Πλατυκάμπου», το οποίο χρηματοδοτήθηκε από το Δήμο Πλατυκάμπου, (κωδ. έργου 3616), 02/07/2007 έως 28/02/2008 – οκτώ (8) μήνες.
 16. Παροχή συνεπικουρίας στα πλαίσια του διδακτορικού (16/01/2017-21/07/2022), Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Σχολή Επιστημών Πληροφορίας, Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών, στα μαθήματα: Επιχειρηματικές Επικοινωνίες Δεδομένων (Ζ' εξάμηνο), Ενοποιημένες Επικοινωνίες και Εφαρμογές (Ζ' εξάμηνο), Κινητή και Διάχυτη Υπολογιστική (Η' εξάμηνο), και Συστήματα Επικοινωνιών (Η' εξάμηνο).
 17. Ερευνητική δραστηριότητα στα πλαίσια του διδακτορικού (16/01/2017-21/07/2022), Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, Σχολή Επιστημών Πληροφορίας, Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, εξήντα έξι (66) μήνες.
 18. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Applications Development (2nd year / spring semester) και Language Design and Implementation (3rd year / spring semester), από 06/02/2023 έως 12/05/2023 – τέσσερις (4) μήνες.
 19. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Systems Programming (C++ / 3rd year / winter semester) και Networks and Security (2nd year / winter semester), από 10/10/2022 έως 13/01/2023 – τέσσερις (4) μήνες.
 20. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Systems Programming (C++ / 3rd year / winter semester) και Networks and Security (2nd year / winter semester), από 11/10/2021 έως 21/01/2022 – τέσσερις (4) μήνες.
 21. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Applications Development (2nd year / spring semester) και Language Design and Implementation (3rd year / spring semester), από 07/02/2022 έως 13/05/2022 – τέσσερις (4) μήνες.
 22. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Systems Programming (C++ / 3rd year / winter semester), από 12/10/2020 έως 29/01/2021 – τέσσερις (4) μήνες.
 23. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Applications Development (2nd year / spring semester), από 08/02/2021 έως 14/05/2021 – τέσσερις (4) μήνες.
 24. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Προπτυχιακό Πρόγραμμα BSc (Hons) in Computer Science, Mediterranean College, και στα μαθήματα: Systems Programming (3rd year / winter semester), από 09/10/2019 έως 31/01/2019 και στα μαθήματα: Application Development (2nd year / spring semester), από 04/02/2020 έως 29/05/2020 – οκτώ (8) μήνες.
 25. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Δημόσιο Διαθεματικό ΙΕΚ Θεσσαλονίκης, στα μαθήματα: Ολοκληρωμένα Εργαλεία Ανάπτυξης Ιστοχώρων, από 16/02/2022 έως 30/06/2022 – τέσσερις (4) μήνες.
 26. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Δημόσιο ΙΕΚ Μοναστηρίου Θεσσαλονίκης, στα μαθήματα: Ανάπτυξη Διαδραστικών Παιχνιδιών σε Περιβάλλον Μικροσυσκευών και H/Y (C++/Java), από 16/02/2022 έως 30/06/2022 – τέσσερις (4) μήνες.
 27. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Δημόσιο ΙΕΚ Νεάπολης Θεσσαλονίκης, στα μαθήματα: Εισαγωγή στην Πληροφορική και Λειτουργικά Συστήματα, από 04/10/2021 έως 14/02/2022 – τέσσερις (4) μήνες.
 28. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Δημόσιο ΙΕΚ Μοναστηρίου Θεσσαλονίκης, στα μαθήματα: Επικοινωνίες Δεδομένων, από 05/10/2020 έως 15/02/2021 – τέσσερις (4) μήνες.
 29. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Δημόσιο ΙΕΚ Νεάπολης Θεσσαλονίκης, στα μαθήματα: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ιστοσελίδων, από 17/02/2020 έως 30/06/2020 – τέσσερις (4) μήνες.
 30. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο Δημόσιο ΙΕΚ Νεάπολης Θεσσαλονίκης, στα μαθήματα: Εργαλεία Δημιουργίας Τρισδιάστατων Γραφικών I (3DS MAX), από 01/10/2019 έως 14/02/2020 – τέσσερις (4) μήνες.
 31. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο φορέα «E.DIS.I.NET.», από 08/04/2020 έως 22/06/2020 – δύο (2) μήνες.
 32. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο φορέα «ΑΛΦΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΙΚΕ», από 22/10/2019 έως 14/02/2020 και από

27/02/2020 έως 30/06/2020 – οκτώ (8) μήνες,

33. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο φορέα «ΑΛΦΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΙΚΕ», από 17/10/2017 έως 30/06/2018 και από 01/10/2018 έως 30/06/2019 – δεκαέξι (16) μήνες.
34. Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός (πλήρους ωραρίου) στη σχολική μονάδα: Γενικό Λύκειο Αγριάς Μαγνησίας, «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Μαγνησίας», από 05/09/2025 έως 30/06/2026 – δέκα (10) μήνες.
35. Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός (πλήρους ωραρίου) στη σχολική μονάδα: 2^ο Πρότυπο Γενικό Λύκειο Βόλου, «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Μαγνησίας», από 05/09/2024 έως 30/06/2025 – δέκα (10) μήνες.
36. Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός (πλήρους ωραρίου) στη σχολική μονάδα: Γενικό Λύκειο Αγριάς Μαγνησίας, «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Μαγνησίας», από 07/09/2023 έως 30/06/2024 – δέκα (10) μήνες.
37. Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός (πλήρους ωραρίου) στη σχολική μονάδα: 4ο Γυμνάσιο Νέας Ιωνίας Βόλου, «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Μαγνησίας», από 05/09/2022 έως 30/06/2023 – δέκα (10) μήνες.
38. Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός (πλήρους ωραρίου) στις σχολικές μονάδες: 4ο Γυμνάσιο Συκεών, 3ο Γυμνάσιο Συκεών και 1ο ΕΠΑΛ Συκεών, «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Δυτικής Θεσσαλονίκης», από 27/10/2021 έως 30/06/2022 – οκτώ (8) μήνες.
39. Αναπληρωτής Εκπαιδευτικός (πλήρους ωραρίου) στις σχολικές μονάδες: 2ο ΓΕΛ Ελευθέριου Κορδελιού, 3ο Γυμνάσιο Ελευθέριου Κορδελιού και 4ο Γυμνάσιο Λαχανά (Ξυλούπολη), «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Δυτικής Θεσσαλονίκης», από 01/11/2020 έως 30/06/2021 – οκτώ (8) μήνες.
40. Ωρομίσθιος Εκπαιδευτικός στο 3ο ΣΔΕ Θεσσαλονίκης (Φυλακές Διαβατών), «Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Δυτικής Θεσσαλονίκης», από 11/11/2019 έως 30/06/2020, οκτώ (8) μήνες.
41. Εισηγητής και εκπαιδευτικός σεμιναρίου με τίτλο: «Μάθε να προγραμματίζεις το δικό σου Arduino», «Κέντρο Δια Βίου Μάθησης», «ΑΛΦΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΙΚΕ», 28/03/2018.
42. Εισηγητής και εκπαιδευτικός σεμιναρίου με τίτλο: «Φτιάξε τη δική σου Android εφαρμογή», «Κέντρο Δια Βίου Μάθησης - ΚΔΒΜ», «ΑΛΦΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΙΚΕ», από 07/02/2018 έως 21/03/2018.
43. Εισηγητής σεμιναρίου με τίτλο: «WordPress – Joomla! - SEO», «Κέντρο Δια Βίου Μάθησης - ΚΔΒΜ», «ΑΛΦΑ ΕΠΙΛΟΓΗ ΙΚΕ», από 06/02/2018 έως 20/03/2018.
44. Τεχνικός Η/Υ και Δικτύων (Πρακτική Άσκηση), «ΙΩΑΝΝΗΣ Ε. ΣΑΡΡΗΣ», από 01/05/2013 έως 31/10/2013, έξι (6) μήνες.