

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΟΥ ΒΟΡΔΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΠΙΘΕΤΟ :Βορδός
ΟΝΟΜΑ :Νικόλαος
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ :Σάμου 6Α,
Περγιάλι Καβάλας
Τ.Κ. 65201
E-MAIL :vordosn@yahoo.com
ΟΙΚΟΓΕΝ. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :Άγαμος
ΗΜΕΡ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ :23/5/1978

ΣΠΟΥΔΕΣ

2011 – σήμερα Υποψήφιος διδάκτορας του Τμήματος Ιατρικής, του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

27/2/2012 – 2/3/2012 Μέθοδοι Σκέδασης Νετρονίων για Έρευνα Υλικών (IFE, Kjeller, Norway)

2005-2008 Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Οργάνωση και Διοίκηση Τεχνικών Συστημάτων» ΔΠΘ, Ξάνθη
Βαθμός: **8,86**

1999 -2003 Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών
Τμήμα Ηλεκτρολογίας
Βαθμός Πτυχίου:**7,5** (Λίαν Καλώς)

1993 -1996 Γενικό Λύκειο Πολυγύρου
Βαθμός Απολυτηρίου: **15,1** (Καλά)

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ:

Μελέτη Αυτόνομου Υβριδικού Συστήματος Α.Π.Ε.

Σκοπός της μεταπτυχιακής διατριβής είναι η μελέτη ενός αυτόνομου υβριδικού συστήματος Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. Η λειτουργία του αυτόνομου υβριδικού συστήματος προσομοιώνεται στο λογισμικό Simulink και περιλαμβάνει ανεμογεννήτρια, φωτοβολταϊκά και κυψέλες

καυσίμων. Η προσομοίωση πραγματοποιείται με πραγματικά δεδομένα καιρού και δίνει ως αποτελέσματα την συνολική απαίτηση ενέργειας από τα φορτία, την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από την ανεμογεννήτρια, τα φωτοβολταϊκά και τις κυψέλες καυσίμου. Επίσης παρουσιάζεται και το ποσό της ενέργειας που παράχθηκε αλλά έμεινε αχρησιμοποίητο.

Παράλληλα παρουσιάζονται απαραίτητα στοιχεία, όπως είναι οι οικονομικές και νομικές τους διαστάσεις καθώς και οι κοινωνικές και περιβαλλοντικές τους διαστάσεις. Η προσομοίωση έχει ως σκοπό την παρουσίαση της λειτουργίας των αυτόνομων υβριδικών συστημάτων και την αναγνώριση των βλαβών που μπορούν να παρουσιαστούν σε αυτά. Η λειτουργία του συστήματος βασίζεται σε έναν ελεγκτή που επιλέγει το ποια πηγή θα χρησιμοποιηθεί για την ικανοποίηση των φορτίων και ποια θα αποθηκευτεί.

Βαθμός: 10 (Άριστα)

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ:

Θέμα:

Ανάπτυξη και μελέτη υβριδικού συστήματος φωτοβολταϊκών στοιχείων και ανεμογεννητριών, για τη παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας.

Στην πτυχιακή εργασία πραγματοποιείται η μελέτη ενός υβριδικού συστήματος φωτοβολταϊκών και ανεμογεννητριών με σκοπό την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας. Παράλληλα σχεδιάζεται ένα πρωτότυπο σύστημα που πραγματοποιεί την επιλογή της βέλτιστης πηγής ενέργειας, αλλά και την διαχείριση της. Η επιλογή και η διαχείριση της ενέργειας πετυχαίνεται με την βοήθεια ενός ηλεκτρονικού κυκλώματος και ενός προγράμματος σε γλώσσα προγραμματισμού C++.

Βαθμός: 10 (Άριστα)

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ:

2/7/02-2/1/03

Πρίσμα Ηλεκτρονικά ΑΒΕΕ

Τμήμα: Ενέργειας

Θέση: Μελετών, Έρευνας και Ανάπτυξης

Ανάπτυξη νέων προϊόντων, Μελέτες αιολικών και φωτοβολταϊκών συστημάτων, Μελέτες ηλεκτρονικών ισχύος.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

2010 – 2011 Brainbox – Ιστοσελίδα ΤΕΙ Καβάλας

12/8/2005- 31/12/2009 GMS Σταυρίδης,
Θέση: **Ηλεκτρολογικές Μελέτες, Φωτοτεχνικές Μελέτες, Μελέτες Αυτοματισμού, Μηχανικός Πωλήσεων.**

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ:**

1/1/2012 - Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
ΕΛΚΕ
«Nanocapillary», ΘΑΛΗΣ, ΕΠΔΒΜ, Μέλος Ερευνητικής Ομάδας Εξωτερικών Συνεργατών, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Καθ. Α. Μητρόπουλος

1/9/2010 – 1/9/2013 Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
ΕΛΚΕ
“**Δομή Απασχόλησης και Σταδιοδρομίας (ΔΑΣΤΑ) του ΤΕΙ Καβάλας**”, ΕΠΔΒΜ, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Καθ. Δ. Μπαντέκας.

1/1/2011 – 1/9/2013 Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
ΕΛΚΕ
“**Γραφείο Πρακτικής Άσκησης του ΤΕΙ Καβάλας**”, ΕΠΔΒΜ, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Ν. Θερίου.

1/3/2011 – Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
ΕΛΚΕ
“**JESTR**”, Αναβάθμιση του Επιστημονικού Περιοδικού της ΣΤΕΦ του ΤΕΙ Καβάλας, Ψηφιακή Σύγκλιση, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Δ. Μπαντέκας.

1/4/2008 – 31/12/2009 Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
ΕΛΚΕ
«**Βελτιστοποίηση συντελεστού ισχύος στον επιχειρησιακό χώρο του Ν. Καβάλας σύνταξη και αξιολόγηση εκπαιδευτικού σχεδίου**», Επιστημονικός Υπεύθυνος: Π. Αντωνιάδης.

1/1/2005-31/6/2007 Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας
ΕΛΚΕ
Προγραμματιστής στο έργο: «**Μοντελοποίηση και έλεγχος ηλεκτρικών μηχανών διασυνδεδεμένων σε σύστημα**

παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας», Επιστημονικός
Υπεύθυνος: Δ. Μπαντέκας

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ:

1/2/2013 – 20/10/13	Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών MSc in Innovation and Entrepreneurship Εργαστηριακός Συνεργάτης σε SAXS & XRD
1/10/2012 – 30/9/13	Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών MSc in Oil & Gas Technology Εργαστηριακός Συνεργάτης σε SAXS & XRD
01/03/2012 – 05/07/2012	Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Α.Π.Ε. Ι (10 ώρες) Μάθημα: Τεχνολογία Νέων Υλικών (5 ώρες)
17/10/2011- 16/2/2012	Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Α.Π.Ε. ΙΙ (6 ώρες) Μάθημα: Σ.Η.Ε. ΙΙ (4 ώρες)
1/10/2010- 30/6/2011	Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Α.Π.Ε. Ι (6 ώρες) Μάθημα: Α.Π.Ε. ΙΙ (6 ώρες) Μάθημα: Νομοθεσία & Ασφάλεια της εργασίας (3 ώρες)
1/10/2009- 2/7/2010	Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Α.Π.Ε. Ι (6 ώρες) Μάθημα: Α.Π.Ε. ΙΙ (6 ώρες) Μάθημα: Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις (3 ώρες)

1/10/2008- 2/7/2009	<p>Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί (6 ώρες) Μάθημα: Ηλεκτρική Κίνηση (5 ώρες) Μάθημα: Τεχνικό Σχέδιο (4 ώρες)</p>
3/3/2008- 2/7/2008	<p>Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Ηλεκτρονικά Ι (6 ώρες) Μάθημα: Ηλεκτρικές Μηχανές (6 ώρες) Μάθημα: Τεχνικό Σχέδιο (3 ώρες)</p>
1/10/2007- 3/3/2008	<p>Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών Τμήμα Ηλεκτρολογίας Εργαστηριακός Συνεργάτης Μάθημα: Ηλεκτρονικά Ι (6 ώρες) Μάθημα: Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα (2 ώρες)</p>
1/10/2007 – 3/3/2007	<p>Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Καβάλας ΕΛΚΕ Εξ' αποστάσεως Εκπαιδευτής στο πρόγραμμα "Επιμόρφωση – Πιστοποίηση Γυναικών Αρχικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης & Κατάρτισης σε Δεξιότητες Πληροφορικής Επιχειρηματικού Συναρίου",</p>
Συμμετοχή σε συνέδρια	<p>Econophysics CERN</p>
ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ	
Αγγλικά:	Επίπεδο καλά
ΓΝΩΣΕΙΣ Η/Υ	
	<p>Προγράμματα: WINDOWS XP, MS OFFICE 2000, MS OFFICE 2003, INTERNET, MS DOS, VISIO, C ++, ASSEMBLY, AUTOCAD 2002, PROTEL 99 SE, DIALUX, WINDROSE, ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4,</p>

DREAMWEAVER 8. MATLAB, SIMULINK, PHP, Mysql, Joomla κ.α.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. D. Bandekas, G. Tsirigotis, P. Antoniadis, **N. Vordos** “A Robust Controller Design for a Multimachine Power System” **ELECTRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING** 1(65), pp:20-25, 2006.
2. D. Bandekas, **N. Vordos**, K. Tarchanidis, L. Magafas, G. Tsirigotis, “Optimum Selection based on the Energy Capacity between Different Types of Renewable Sources using a Controller”, **ELECTRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING**,8(80), pp: 9-12, 2007.
3. J. G. Fantidis, K. Potolias, D. V. Bandekas and **N. Vordos**, “Non destructive testing of medium and high voltage cables with a transportable radiography system” **JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCE AND TECHNOLOGY REVIEW**, 3 (1)., pp: 89-94, 2010.
4. C. Potolias, E. Stathakis, D.V. Bandekas and **N. Vordos**, “An evaluation of the factors influence the electric power production from biomass in the certain area of Kavala, Greece”,**Journal of Engineering and Applied Sciences**, 5 (10), 2010
5. K. Karakoulidis, K. Mavridis, D. V. Bandekas, P. Adoniadis, C. Potolias and **N. Vordos**, “Techno-economic analysis of a standalone hybrid photovoltaic-diesel-battery-fuel cell power system”, **Renewable Energy**, pp:1-7, 2011
6. G. E. Nicolaou, C. Potolias, **N. Vordos**, D. V. Bandekas, “The comparison of four neutron sources for Prompt Gamma Neutron Activation Analysis (PGNAA) in vivo detections of Boron”, J. G. Fantidis, **Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry**, Volume 290, Issue 2 (2011), pages 289-295.
7. J. G. Fantidis, P. Antoniadis, C. Potolias, D.V. Bandekas, **N. Vordos**, “Financial and economic crisis creates new data on the electricity for remote consumers: Case study Greece”, **International Journal of Advances in Engineering, Science and Technology**, 1 (1) 2011 pages 55-67.

8. J. G. Fantidis, C. Potolias, **N. Vordos**, D.V. Bandekas, “Optimization study of a transportable neutron radiography system based on a ²⁵²Cf neutron source”, **Moldavian Journal of the Physical Sciences**, 10 (1) 2011, pages 121-130.
9. E. Stathakis, D. Bandekas, P. Adoniadis, P. Arsenos and **N. Vordos**, “An Empirical Estimation of Contribution of Energy Saving Systems (ESS) Toward of Cost Reduction and Efficiency-Productivity Improvement in Thracian SME’s”, **International Research Journal of Finance and Economics**, 81, 2011
10. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, C. Potolias, N. Vordos “The effect of the financial crisis on electricity cost for remote consumers: case study Samothrace (Greece), **International Journal of Renewable Energy Research**, 1 (4) 2011
11. P. Adoniadis, **N. Vordos**, D. V. Bandekas, A. Ioannou, “Improvement of power factor. Technoeconomical application in a Case Study at the industrial area of Kavala”, **ELECTRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING**, 5(121), May of 2012.
12. J.G. Fantidis, D.V. Bandekas, C. Potolias, **N. Vordos**, K. Karakoulidis, “Financial Analysis of Solar Water Heating Systems during the Depression: Case Study of Greece”, *Engineering Economics*, 23 (1), 2012.
13. J. G. Fantidis, V. C. Mantzari, E. Kalkani, D. V Bandekas, **N. Vordos**, “A hybrid wind and hydroelectric power production system in generation in Plaka, Alexandroupolis, Greece”, *International Journal of Advances in Engineering, Science and Technology* 293 (2012) pages 95-101.
14. Jacob G. Fantidis, Dimitrios V. Bandekas, **Nick Vordos**, Costas Potolias, Kostas Karakoulidis, “Financial Crisis and the New Data on the Wood Pellet Heating: Case Study Of Greece”, *Research Journal of Applied Sciences* 7 (3) 2012 pages 138-145.
15. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, C. Potolias, **N. Vordos**, “Financial and economic crisis and its consequences to the diesel-oil and biomass heating market-Case study of

Greece”, Journal of Electrical Systems 8 (2) (2012) pages 249-261.

16. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, C. Potolias, **N. Vordos**, Fast and thermal neutron radiographies based on a compact neutron generator”, Journal of Theoretical and Applied Physics 6 (20), 2012.
17. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, **N. Vordos**, The replacement of research reactors with a compact proton linac for neutron radiography, Radiation Physics and Chemistry, Vol 86, p. 74-78, 2013.
18. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, C. Potolias, **N. Vordos**, “Cost of PV Electricity – Case study of Greece”, Solar Energy, 2013.
19. I. Tamiolakis, S. Fountoulaki, **N. Vordos**, I. N. Lykakis, G. S. Armatas, “Mesoporous Au–TiO₂ nanoparticle assemblies as efficient catalysts for the chemoselective reduction of nitro compounds”, Journal of Materials Chemistry A, 2013, Under Publishing.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΙΤΩΝ

1. D.V. Bandekas, A. Ch. Mitropoulos, **N. Vordos**, D.A. Gkika, V. Vogiatzi, J. W. Nolan and K. Stergidis, “Employment and Career Structure of the Kavala Institute of Technology (DASTA)”, Proceedings of the 8th WSEAS International Conference on Educational Technologies (EDUTE '12), pp 88-92, Porto, 2012.
2. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, **N. Vordos**, “Techno-Economical Study of Hybrid Power System for a Remote Village in Greece”, Proceedings of the 6th WSEAS International Conference on Renewable Energy Sources (RES '12), Porto, 2012.
3. D.V. Bandekas, A. Ch. Mitropoulos, **N. Vordos**, J. W. Nolan, D.A. Gkika, E. Moschou and V. Vogiatzi, “Quality Assurance Unit of Kavala Institute of Technology”, Proceedings of the 4th WSEAS International Conference on Theoretical and Applied Mechanics (TAM '13), pp 31-35, Cambridge, 2013.

4. **N. Vordos**, D. V. Bandekas, J. W. Nolan, J. G. Fantidis, A. Ioannou, "Design and Simulation of Hybrid Power System with Wind Turbines, Photovoltaics and Fuel Cells", Proceedings of the 4th WSEAS International Conference on Theoretical and Applied Mechanics (TAM '13), pp 19-25, Cambridge, 2013.
5. J. G. Fantidis, D. V. Bandekas, **N. Vordos**, S. Karachalios, "Wind Energy Potential in Greece Using a Small Wind Turbine", Proceedings of the 4th WSEAS International Conference on Theoretical and Applied Mechanics (TAM '13), pp 26-31, Cambridge, 2013.
6. E. P. Favvas, K. L. Stefanopoulos, **N. Ch. Vordos** and A. Ch. Mitropoulos, "In situ SAXS study of adsorption in porous glass including hysteresis scanning measurements", 11th International Conference on the Fundamentals of Adsorption (FOA), 19th – 24th May, 2013, Baltimore, USA.
7. D. V. Bandekas, **N. Vordos**, J. Fantidis, "Output - Feedback Controller Design in a Multimachine Power System", Proceedings of the 15th International Conference on Automatic Control, Modelling & Simulation (ACMOS '13), pp. 365 - 369 Romania, 2013.
8. D. V. Bandekas, **N. Vordos**, J. Fantidis, "Modelling and Simulation for a Multimachine Power System", Proceedings of the 15th International Conference on Automatic Control, Modelling & Simulation (ACMOS '13), pp. 365 - 369 Romania, 2013.
9. E.A. Skarvelas, X. Teterina, **N. Vordos**, E.P. Favvas, A. Ch. Mitropoulos, "Porous Glass Characterization", 6th PanHellenic Symposium on Porous Media, Kavala, 2013.
10. D.A. Gkika, P. Cool, E.F. Vansant, J. W. Nolan, **N. Vordos**, E.P. Favvas and A.Ch. Mitropoulos, "How much do nanomaterials cost?", 6th PanHellenic Symposium on Porous Media, Kavala, 2013.
11. E.P. Favvas, K.L. Stefanopoulos, **N.Ch. Vordos**, G.I. Drosos, A.Ch. Mitropoulos, "Characterization Of Calcium Sulfate Bone Graft Substitutes By Porosimetry Methods", 6th PanHellenic Symposium on Porous Media, Kavala, 2013.
12. E.P. Favvas, K.L. Stefanopoulos, **N.Ch. Vordos**, A.Ch. Mitropoulos, "Dibromomethane Adsorption on MCM – 41 by in – Situ SAXS", 6th PanHellenic Symposium on Porous Media, Kavala, 2013.
13. J. W. Nolan, D. Gkika, **N. Vordos**, E.P. Favvas, A. Ch. Mitropoulos, "The Nanocapillary Software For Analysis, Simulation And Cataloging Of Small Angle X-Ray

Scattering Data”, 6th PanHellenic Symposium on Porous Media, Kavala, 2013.

14. Ioannis T. Papadas, **Nikolaos Vordos** and Gerasimos S. Armatas, “An Expeditious Synthesis Of Mesoporous Bismuth Ferrite Nanoparticles As Effective Catalysts For The Reduction Of Nitrophenol”, 6th PanHellenic Symposium on Porous Media, Kavala, 2013.

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ/ΒΡΑΒΕΙΑ/ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΣΥΛΛΟΓΟΥΣ

1/1/2011 – Σήμερα	Διαχειριστής της ιστοσελίδας econophysics.teikav.edu.gr του ΤΕΙ Καβάλας
1/10/2008- Σήμερα	Διαχειριστής της ιστοσελίδας Journal of Engineering Science and Technology Review (www.jestr.org) της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών
17/7/2007	Υποτροφία για άριστη επίδοση από το ΜΠΣ « Οργάνωση και Διοίκηση Τεχνικών Συστημάτων »
1/12/2002	Υποτροφία για άριστη επίδοση από το IKY
1/6/2002	Βράβευση για άριστη επίδοση στο μάθημα «Σχεδίαση με Η/Υ»
1/12/2001	Υποτροφία για άριστη επίδοση από το IKY
9/9/2013	2 ^ο Βραβείο ως νέος ερευνητής στο 6 ^ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Πορωδών Υλικών

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

Από τις αρχές του 2000 έως και το 2003 απασχόληση στο εργαστήριο Ηλεκτροτεχνίας & Ηλεκτρικών Μετρήσεων του ΤΕΙ Καβάλας. Στο παραπάνω χρονικό διάστημα συμμετείχα στις εργαστηριακές ασκήσεις του εργαστηρίου αλλά και σε μετρήσεις αιολικού δυναμικού. Γενικότερα έχω ασχοληθεί με την μελέτη των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.).

Παράλληλα ασχολήθηκα με την δημιουργία προγραμμάτων για Α.Π.Ε. κυρίως σε γλώσσα προγραμματισμού C++.

Ανάπτυξη ιστοσελίδων σε html και php σε περιβάλλον Apache και με χρήση MySQL.

Μετρήσεις σε SAXS και SEM για χαρακτηρισμό βιολογικών υλικών.

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

Διάβασμα τόσο τεχνικών βιβλίων όσο και λογοτεχνίας, Μουσική, Η/Υ.