

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Αγγέλης Ευάγγελος – Δωρόθεος
Δρ. Φυσικής

Λαμία, Φεβρουάριος 2021

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

ΣΠΟΥΔΕΣ

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Συνέδρια Συμπόσια και Ημερίδες

Μέλος επιστημονικών ιδρυμάτων και εταιρειών

Διδακτική εμπειρία

Οι δραστηριότητες αναλυτικά

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνοματεπώνυμο: Αγγέλης Ευάγγελος – Δωρόθεος

Ημ/νία Γέννησης: 11 Ιουλίου 1966

Εθνικότητα: Ελληνική

Δ/νση Κατοικίας: Ησαΐα 18, 35131 Λαμία Φθιώτιδας

Οικ. Κατάσταση: Άγαμος

Ηλεκτρ/κό Ταχ.: dangelis@cs.uth.gr, pdvagg@yahoo.gr

Προσωπική Ιστοσελίδα στο Google Scholar:

https://scholar.google.com/citations?hl=el&user=Fkekli8AAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsN

A. ΕΙΔΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

- Ακαδημαϊκός υπότροφος, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, **Οκτώβριος 2020 – σήμερα.**
- Μεταδιδακτορικός ερευνητής, Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, **29.07.2018 – 22.08.2019.**
- Διδάσκων σύμφωνα με το ΠΔ 407/80, Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, **2013 – 2020.**
- Διδάσκων στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, **2015 – 2020.**
- Επιστημονικός / Εργαστηριακός Συνεργάτης στη Σχολή Τεχνολόγων Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Λαμίας – Στερεάς Ελλάδας, **2001 - 2013.**

B. ΣΠΟΥΔΕΣ

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος.

Βαθμός: Άριστα

Θέμα Διδακτορικής Διατριβής: *Συμβολή στη μελέτη της μεταβολής του Τροποσφαιρικού Όζοντος στην Ευρώπη» (Προσομοίωση της χωρικής κατανομής του επιφανειακού όζοντος με παρεμβολή Κρίγ σε σημειακές παρατηρήσεις).*

Αναγόρευση: **20 Ιουνίου 2011.**

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στη Φυσική Περιβάλλοντος

της Σχολής Θετικών Επιστημών του Α. Π. Θ. (διετούς φοίτησης, **27 Σεπτεμβρίου 1999 – Βαθμός: 9,27 Άριστα**).

Θέμα διπλωματικής: *“Το Φαινόμενο El Niño - Διερεύνηση των Επιπτώσεων του και των Ισχυρών Διακυμάνσεων του Νότιου Ειρηνικού Ωκεανού (ENSO)”*.

Ερευνητική περιοχή: Ατμοσφαιρική ρύπανση και Κλιματική Αλλαγή.

ΠΤΥΧΙΟ Τμήματος Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου

Θεσσαλονίκης (**27 Ιουνίου 1991- Βαθμός: 9,02 Άριστα**) με κατευθύνσεις τη **Φυσική Ατμόσφαιρας & Περιβάλλοντος** και τη **Διδακτική της Φυσικής**.

Γ. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

α. Ερευνητικά ενδιαφέροντα Φυσική, Φυσική Περιβάλλοντος & Ατμόσφαιρας, Ατμοσφαιρική Ρύπανση, Κλιματική Αλλαγή, Αστρονομία/Αστροφυσική, Διδακτική της Φυσικής.

β. Δημοσιευμένο έργο

2 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές

5 σε διεθνή πρακτικά συνεδρίων με κριτές +1 υπό κρίση

3 σε εθνικά πρακτικά συνεδρίων

2 λοιπές δημοσιεύσεις

1 συγγραφική επιμέλεια

γ. Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα

1. «**Ανάπτυξη και εφαρμογή συγκεκριμένων δραστηριοτήτων της EUMETSAT για την παρακολούθηση του όζοντος**», Επιτροπή Ερευνών του Α. Π. Θ.. (01/11/2004 - 31/10/2006) . Η απασχόληση μου αυτή δεν αποτελούσε υποχρέωση στα πλαίσια εκπόνησης της διδακτορικής μου διατριβής.
2. **ENFORCE «Ανάπτυξη τηλεπικοινωνιακών συστημάτων σε υλικό», (15/11/2017-31/12/2017).**

Δ. Μεταδιδακτορική έρευνα

Μεταδιδακτορικός ερευνητής του Τμ. Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών της Σ.Θ.Ε. του Παν/μίου Θεσσαλίας (από 29.07.2018 - 22.08.2019) με αντικείμενο: «**Πλανητικές ατμόσφαιρες: Συσχέτιση με την ατμόσφαιρα της Γης και εφαρμογές στην Περιβαλλοντική εκπαίδευση**».

Ε. Συνέδρια Συμπόσια και Ημερίδες

Συμμετοχή με ανακοίνωση εργασίας

α. Διεθνή (με κριτές)

1. **11th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Athens, 29 May - 1 June 2012).
2. **12th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Heraklion, 28 – 31 May 2014).
3. **13th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Thessaloniki, 18 – 21 September 2016).
4. **14th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Alexandroupolis, October 15-17, 2018).

β. Πανελλήνια (με κριτές)

1. **2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μηχανολόγων – Ηλεκτρολόγων** (Αθήνα, 16 – 18 Μαΐου 2007)

γ. Ημερίδες (χωρίς κριτές)

1. Αγγέλης Δ.Ε. **Προστασία των Ιερών Ναών, Ιερών Μονών, Εκκλησιαστικών Κτιρίων και του Εκκλησιασματος πριν, κατά τη διάρκεια και μετά το σεισμό.** Εισήγηση στο **36^ο Συνέδριο της Ιεράς Μητροπόλεως Φθιώτιδος** (Λαμία, 10 Οκτωβρίου 2013).
2. Αγγέλης Δ.Ε. «**Τόπος και Περιβάλλον**». Εισήγηση στη Διημερίδα “**NATURA Σπερχειού – Μαλιακού, Πράσινη Αμφικτιονία**” (Λαμία, 16-17 Απριλίου 2004, Ε.Β.Ε.). Πρακτικά – Έκδοση: Γενική Διεύθυνση Περιβάλλοντος, Δ/νση Περιβαλλοντικού Σχεδιασμού, Τμήμα Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος.

δ. Συμμετοχή χωρίς ανακοίνωση εργασίας

1. **Τρέχοντα Περιβαλλοντικά Θέματα** (24 & 25 Ιανουαρίου 1997) που διοργανώθηκε από το Βρετανικό Συμβούλιο και το Τμήμα Φυσικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης
2. **“Διατάξεις και Μέθοδοι Τηλεμετρίας”, “Διασπορά ρύπων από πεδία ανέμων”, “Τροποσφαιρικό και Στρατοσφαιρικό Όζον”** (Διήμερο. Διοργάνωση Α.Π.Θ. και Παγκόσμιος Οργανισμός Μετεωρολογίας, WMO) .

ΣΤ. Επιστημονικές συνεργασίες

- Ζερεφός Χρ., Νάστος Π., Ε.Κ.Π.Α., Μπάης Αλ., Ζάνης Πρ., Α.Π.Θ.
- Δρακάτος Π., Σπηλιοπούλου Μ, Χατζηλυγερούδης Ι, Κουτσογιάννης Κ, Βαλεπλής Ν., Πολυτεχνείο Πατρών
- Φούρλας Γ., Τ.Ε.Ι. Λαμίας
- Αυγολούπης Στ., Α.Π.Θ.
- Βαβουγιός Δ., Ζυγούρης Ν., Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Μαντζαβίνος Β., Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Ζ. Μέλος επιστημονικών ιδρυμάτων και εταιρειών

1. **Συνεργάτης της Ακαδημίας Αθηνών**, στο Κέντρο Έρευνας Φυσικής της Ατμόσφαιρας και Κλιματολογίας, **2012 - σήμερα**.
2. Από το 2012 μέλος της **Ελληνικής Μετεωρολογικής Εταιρείας**.
3. **Γραμματέας - Επιστημονικός Συνεργάτης της Ειδικής Συνοδικής Επιτροπής Οικολογίας της Ιεράς Συνόδου της Εκκλησίας της Ελλάδος** (2002 – 2003).

Η. Διδακτική εμπειρία**α. Τριτοβάθμια Εκπαίδευση****Προπτυχιακός Κύκλος****Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας****2013 – 2021**

Ακαδημαϊκός υπότροφος στο **Τμήμα Φυσικής**. Διδασκαλία: **Γενική & Ανόργανη Χημεία**.

(Συν)διδάσκων στο **Τμήμα Πληροφορικής (και Τηλεπικοινωνιών)** του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας των μαθημάτων **Φυσική Ι & ΙΙ και Φυσικό Περιβάλλον και Πληροφορική**, με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 του Π.Δ. 407/80 (ΦΕΚ 112/Α') και του άρθρου 80 παρ. 6 του Ν. 4009/2011 (ΦΕΚ 195/Α').

Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Λαμίας - Στερεάς Ελλάδας**2001-2013**

Διατέλεσα με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου **ανελλιπώς Επιστημονικός / Εργαστηριακός Συνεργάτης του Τ.Ε.Ι. Λαμίας – Στερεάς Ελλάδας** στα τμήματα **Ηλεκτρονικής (Φυσική (Ε), Ηλεκτρονική Φυσική(Θ-Ε), Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (Ε), Ηλεκτρονικά Υψηλών Συχνοτήτων (Ε), Ιατρικά Ηλεκτρονικά (Θ), Ηλεκτρονικές Διατάξεις Φασματοσκοπίας (Ε), Ρομποτική (Θ-Ε), Αρχιτεκτονική Υπολογιστών (Θ), Μικροεπεξεργαστές - Μικροελεγκτές (Ε), Αναλυτικά Όργανα (Ε), Εργασιακό Περιβάλλον (Θ), Ψηφιακά ΣΑΕ-PLC (Θ+Ε), Βιομηχανικές Εφαρμογές ΣΑΕ (Θ), Ηλεκτρονικά Ισχύος ΙΙ (Ε), Γραμμές Μετάδοσης (Ε), Ηλεκτροτεχνία (Ε) και Θεωρία Πληροφορίας – Κωδικοποίηση Δεδομένων (Ε)), **Πληροφορικής (Ηλεκτρικά Κυκλώματα (Ε), Συστήματα Διαχείρισης Ενέργειας (Ε), Μοντελοποίηση Συστημάτων-Στατιστικές Μέθοδοι (Θ-Ε), Ηλεκτρονική Φυσική (Ε), Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (Ε)) και **Ηλεκτρολογίας (Φυσική (Ε), Ήπιες Μορφές Ενέργειας(Θ))** της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών. [Θ: θεωρία, Ε: εργαστήριο]****

Μεταπτυχιακός Κύκλος**Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας****(2015 – 2020)**

Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής Θετικών Επιστημών του Παν. Θεσσαλίας: «Πληροφορική και Υπολογιστική Βιοϊατρική».

1. «Συστήματα και Βάσεις Δεδομένων», Χ.Ε. 2015-2016 (01/12/2015-29/2/2015).

2. «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών», Ε. Ε. 2015-2016 (05/4/2016-30/6/2016).
3. «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών», Ε. Ε. 2016-2017.
4. «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών», Ε. Ε. 2017-2018 (01/4/2018-30/6/2018).
5. «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών», Ε. Ε. 2018 – 2019 (26/3/2019-25/6/2019).
6. «Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών», Ε. Ε. 2019 – 2020 (08/4/2020-29/5/2020).

β. Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

1991-2001, 2008

Καθηγητής Φυσικής στην ιδιωτική και δημόσια Β'/θμια εκπαίδευση

Θ. Επίβλεψη και εξέταση πτυχιακών εργασιών που ολοκληρώθηκαν

Επιβλέπων σε περισσότερες από 35 Πτυχιακές Εργασίες στο Τ.Ε.Ι. Λαμίας-Στερεάς Ελλάδας. και επιστημονικός σύμβουλος σε 20 διπλωματικές του ΔΠΜΣ «Πληροφορική και Υπολογιστική Βιοϊατρική» της Σ. Θ. Ε. του Παν)μίου Θεσσαλίας.

Ι. Δημοσιεύσεις

α. Διατριβή

1. Αγγέλης Δ. Ε. (2011) «*Συμβολή στη μελέτη της μεταβολής του Τροποσφαιρικού Όζοντος στην Ευρώπη*» (Προσομοίωση της χωρικής κατανομής του επιφανειακού όζοντος με παρεμβολή Kriging σε σημειακές παρατηρήσεις)

Διδακτορική Διατριβή, Αθήνα, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

β. Διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές

2. Aggelis D, Zanis P, Zerefos CS, Bais AF, Nastos PT. *Mapping of Surface Ozone Seasonality and Trends Across Europe During 1997–2006 Through Kriging Interpolation to Observational Data. Water Air and Soil Pollution (2013) 224:1501.* doi: 10.1007/s11270-013-1501-9. (SCImago Q2)

3. Aggelis DE, Avgoloupis S, Vavougiotis D, Zygiouris NC. *University Students' perceptions of the environmental issue and its solution. Asian Journal of Education and e - Learning (2016) ISSN: 2321 – 2454) Volume 04 – Issue 04, August 2016.*

γ. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά διεθνών συνεδρίων μετά από κρίση

4. D. Aggelis, P. Zanis, C.S. Zerefos, A.F. Bais, and P.T. Nastos. *Surface Ozone Spatial Distribution and Trends Over Europe During 1997–2006.* C.G. Helmig and P. Nastos (eds.), Advances in Meteorology, Climatology and Atmospheric Physics, **Springer Atmospheric Sciences**, DOI 10.1007/978-3-642-29172-2_118, pp. 843-848, © Springer - Verlag Berlin Heidelberg 2012. Oral issue, **11th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Athens, 29 May - 1 June 2012). (SCImago Q1)

5. Aggelis D.E, Zanis P., Zerefos C.S. *Mapping variability and trends of near surface NO_x concentrations over Europe during 2004-2011.* Oral issue, **12th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Heraklion, 28 – 31 May 2014. ISBN: 978-960-524-430-9, e - b o o k o f p r o c e e d i n g s, pp.19 -22). (SCImago Q1)

6. D. E. Aggelis. ***Etesiae Winds: From Aristotle to the 21st Century***. Theodore Karacostas et al. (Eds): Perspectives on Atmospheric Sciences, ISBN:978-3-319-35094-3, Chapter 178. Springer Atmospheric Science, **13th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Θεσσαλονίκη, 2016). DOI: 10.1007/978-3-319-35095-0_178. (SCImago Q1)

7. S. Avgoloupis, D. E. Aggelis. ***University Students' Perception of Self-Regulating Earth's Surface Temperature***. Theodore Karacostas et al. (Eds): Perspectives on Atmospheric Sciences, ISBN: 978-3-319-35094-3, Chapter 179. Springer Atmospheric Science, **13th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere** (Θεσσαλονίκη, 2016). DOI: 10.1007/978-3-319-35095-0_179. (SCImago Q1)

8. V. Mantzavinou, D. E. Aggelis. **Near-surface ozone seasonality and trends in Europe (1990 - 2015). 14th International Conference of Meteorology, Climatology and Physics of the Atmosphere.** Konstantinos Kourtidis, Panagiotis Nastos, Moustris Kostas, Dimitra Founda, Anastasia Paschalidou (Editors). (Alexandroupolis, Greece, October 15-17, 2018).

δ. Δημοσιεύσεις σε πρακτικά ελληνικών συνεδρίων μετά από κρίση

2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μηχανολόγων – Ηλεκτρολόγων (Αθήνα, 16 – 18 Μαΐου 2007):

9. Αγγέλης Δ, Φούρλας Γ, Σπηλιοπούλου Μ, Χατζηλυγερούδης Ι, Κουτσογιάννης Κ, Δρακάτος Π. **Εφαρμογή της Ασαφούς Λογικής στο Φάσμα Ανάλυσης της Ατμ. Ηλεκτρομαγν. Ακτινοβολίας.**

10. Αγγέλης Δ, Χατζηλυγερούδης Ι, Κουτσογιάννης Κ, Φούρλας Γ, Δρακάτος Π. **Η συμβολή της Ασαφούς Λογικής στην έρευνα της τεχνικής Ηλεκτρομαγνητικής Ακτινοβολίας** (C94).

11. Χαλεπλής Ν, Σπηλιοπούλου Μ, Αγγέλης Δ, Δρακάτος Π. **Η συμβολή της διακριτικής συχνότητας επαναλήψεων στην αξιοπιστία του συστήματος άνθρωπος – περιβάλλον** (E95).

ε. Κεφάλαια σε ελληνικά βιβλία

12. Αγγέλης Δ.Ε.. **Το Διημερήσιο Επιφανειακό Όζον στην Ευρώπη**. Συμμετοχή στον τιμητικό τόμο για τον Καθηγητή Μετεωρολογίας Απόστολο Φλόκα, Αθήνα 2014, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ISBN 978-960-466-129-9, Εκδόσεις Ζήτη 2014).

στ. Επιμέλεια Έκδοσης

1. **Εκκλησία και Περιβάλλον: Έδαφος, Νερό, Αέρας. Μία Ορθόδοξη ματιά**. Λεύκωμα. (2002, Αθήνα, Ιερά Σύνοδος της Εκκλησίας της Ελλάδος).

2. **Εκκλησία και Φυσικό Περιβάλλον** Πρακτικά Ημερίδας (2003, Λαμία, Ιερά Μητρόπολις Φθιώτιδος).

ΙΑ. Ετεροαναφορές

α. Εργασία:

Aggelis D, Zanis P, Zerefos CS, Bais AF, Nastos PT. **Mapping of Surface Ozone Seasonality and Trends Across Europe During 1997–2006 Through Kriging Interpolation to Observational Data. Water Air and Soil Pollution** (2013) 224:1501. doi: 10.1007/s11270-013-1501-9.

Αναφορές :

1. **Cooper O. R.** et al. 2014. Global distribution and trends of tropospheric ozone: An observation-based review DOI 10.12952/journal.elementa.000029.
2. **Aggelis DE**, Avgoloupi S, Vavougi D, Zygouris NC. University Students' perceptions of the environmental issue and its solution. Asian Journal of Education and e - Learning (2016) ISSN: 2321 – 2454) Volume 04 – Issue 04, August 2016.
3. **Akritidis D.**, Zanis P., Pytharoulis I., and Karacostas Th. Near-surface ozone trends over Europe in RegCM3/CAMx simulations for the time period 1996–2006 Atmospheric Environment, Volume 97, 11/2014; p. 6-18. DOI: 10.1016/j.atmosenv.2014.08.002
4. **Liu, Hefan et al.** A Study on the Characteristics of Spatial and Temporal Evolution of Ozone Pollution in Chengdu (2014 - 2016) IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 281 (2019) 012004 IOP Publishing doi:10.1088/1755-1315/281/1/012004.
5. **Αγγέλης Δ.Ε.** Το Διημερήσιο Επιφανειακό Όζον στην Ευρώπη. Συμμετοχή στον τιμητικό τόμο για τον Καθηγητή Μετεωρολογίας Απόστολο Φλόκα, Αθήνα 2014, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ISBN 978-960-466-129-9, Εκδόσεις Ζήτη 2014).

β. Εργασία

Aggelis DE, Avgoloupi S, Vavougi D, Zygouris NC. University Students' perceptions of the environmental issue and its solution. Asian Journal of Education and e - Learning (2016) ISSN: 2321 – 2454) Volume 04 – Issue 04, August 2016.

Αναφορές :

1. **Atiş, Cihat Günden**, H.Ece Salalı, Kenan Ciftci, 2017. The Preferences of University Students Related to Environmental Impacts of Agriculture and Industry. IJAIR, International Journal of Agriculture Innovations and Research Volume 6, Issue 2, ISSN (Online) 2319-1473.
2. **Çiftçi K., Atiş E., Günden C., Salalı H.** (2018) University Students' Environmental Policy Preferences A Case Study in Ege University. YUZUNCUYILUNIVERSITYJOURNALOFAGRICULTURAL SCIENCES, cilt.28, ss.31-39, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

γ. Εργασία :

Aggelis, D., Zanis, P., Zerefos, C., Bais, A., & Nastos, P. (2012). Surface Ozone Spatial Distribution and Trends Over Europe During 1997–2006. Advances in Meteorology, ... (pp. 1–6). doi:10.1007/978-3-642-29172-2_118

Αναφορές :

ΑΘ. Δ. ΤΣΙΚΕΡΔΕΚΗΣ, ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΟΖΟΝΤΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ Τμήμα Γεωλογίας Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης στα πλαίσια του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών «Μετεωρολογία, Κλιματολογία και Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον» του Τομέα Μετεωρολογίας, Κλιματολογίας ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2013

ΙΒ. Συμμετοχή σε Οργανωτικές και Επιστημονικές επιτροπές συνεδρίων

1. Υπεύθυνος διοργάνωσης ημερίδας «**Εκκλησία και Φυσικό Περιβάλλον**» στην Ιερά Μητρόπολη Φθιώτιδος σε συνεργασία με το Κέντρο Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Στυλίδας-Υπάτης με **έντυπη**

έκδοση των Πρακτικών (Λαμία, 31 Ιανουαρίου 2003, Ενοριακό Κέντρο Ι. Ν. Αγίου Αθανασίου Λαμίας).

2. Υπήρξα μέλος της **Οργανωτικής Επιτροπής** στη διοργάνωση από το τμήμα Ηλεκτρονικής του Τ.Ε.Ι. Λαμίας της **Ημερίδας “Ταξίδι στις σύγχρονες Εξελίξεις της Φυσικής”** (Λαμία, 7-8 Οκτωβρίου 2005).

3. Υπεύθυνος διοργάνωσης με εισηγητική ομιλία της εσπερίδας **«Η δημιουργία του Ηλιακού μας συστήματος»** στην Ιερά Μητρόπολη Φθιώτιδος με προσκεκλημένο ομιλητή τον Καθηγητή Αστρονομίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης κ. Σταύρο Αυγολούπη.

ΙΓ. Κριτής σε περιοδικά

1. Springer Atmospheric Sciences
2. Global NEST Journal.

ΙΔ. ΓΝΩΣΕΙΣ Η/Υ

Λογισμικά πακέτα: R-project, Origin, Microsoft Office

ΙΕ. ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά: Εξαιρετικό, γραπτά και προφορικά – First Certificate in English, University of Cambridge (Grade A).

Γαλλικά: Βασικό, γραπτά και προφορικά.

ΙΣΤ. Δράσεις Εξωστρέφειας – Σύνδεση με τις Τοπικές Κοινωνίες

1. **Λειτουργία Κινητής Έκθεσης «Εκκλησία και Φυσικό Περιβάλλον»** με σχετικές εκδηλώσεις για τις σχολικές μονάδες της περιοχής και διανομή έντυπου υλικού (Λαμία, 31 Ιανουαρίου 2003, Ενοριακό Κέντρο Ι. Ν. Αγίου Αθανασίου Λαμίας).
2. **Ομιλίες σε Γυμνάσια και Λύκεια της Φθιώτιδας και ραδιοφωνικές συνεντεύξεις με θέματα Αστρονομίας - Κοσμολογίας και Φυσικής Περιβάλλοντος.**
3. Από τον Μάρτιο του 1999 διακονώ ως κληρικός – ιεροκήρυκας και πνευματικός στην **Ιερά Μητρόπολη Φθιώτιδος.**
4. **Ραδιοφωνικός παραγωγός και παρουσιαστής (2015-2017) της εκπομπής επιστημονικού χαρακτήρα «Αυτός ο κόσμος, ο μικρός ο μέγας!»** στον Ραδιοφωνικό σταθμό της Ιεράς Μητροπόλεως Φθιώτιδος (89,4 FM).
5. Τακτικό μέλος της **Επιτροπής Διαβουλεύσεως του Δήμου Λαμιέων** από τον Οκτώβριο του 2014.