

Αθανάσιος (Θάνος) Αργυρίου
Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα
(Ιούνιος 2020)

Γεννήθηκα το 1960 στην Αθήνα. Κατάγομαι από τον Υψηλάντη Βοιωτίας. Έγγαμος και πατέρας 2 παιδιών.

Σπουδές: Πτυχίο Φυσικής, Φυσικομαθηματική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών, 1983. D.E.A., Polytech Grenoble, Γαλλία, 1984. Ph.D., Aix-Marseille Universite, Γαλλία, 1987.

Τρέχουσα απασχόληση: Καθηγητής, Εργαστήριο Φυσικής της Ατμόσφαιρας, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Πατρών. (www.atmosphere-upatras.gr, https://www.atmosphere-upatras.gr/uploads/ArgiriouCVEn_20200328.pdf)

Προηγούμενη Απασχόληση: Ερευνητής στο Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών Έπιστημονικός Συνεργάτης, Εργαστήριο Μετεωρολογίας, Τμήμα Φυσικής, Εθνικό & Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα: Μετεωρολογία – Κλιματολογία – Φυσική της Ατμόσφαιρας, και συγκεκριμένα, σταθερά ισότοπα του νερού στην ατμόσφαιρα, εφαρμογές γεωστατιστικής στην ατμόσφαιρα, ομογενοποίηση μετεωρολογικών δεδομένων, εφαρμογές της τεχνητής νοημοσύνης στις ατμοσφαιρικές και περιβαλλοντικές επιστήμες, εφαρμογές ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.

Ερευνητική Εμπειρία

Συγγραφέας 94 άρθρων σε διενθή περιοδικά με σύστημα κριτών με περισσότερες από 2 700 ετεροαναφορές (Scopus, 09-06-2020, δείκτης Hirsch 26). Έχω συμμετάσχει, κυρίως ως επιστημονικός υπεύθυνος / (ή και συντονιστής) και ερευνητής σε 54, διεθνή ως επί το πλείστον, ανταγωνιστικά ερευνητικά έργα.

Διοικητική Εμπειρία

- Διευθυντής του Εργαστηρίου Φυσικής της Ατμόσφαιρας του Τμήματος Φυσικής (2006 - 2016).
- Διευθυντής του Τομέα Εφαρμοσμένης Φυσικής του Τμήματος Φυσικής (2010 – 2011, 2015-2016).
- Αναπληρωτής Πρόεδρος (εκλεγμένος) του Τμήματος Φυσικής (2011 – 2013).
- Διευθυντής Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών Τμήματος Φυσικής (2012 – 2013, 2015 - 2019).
- Πρόεδρος Τμήματος Φυσικής (2013 - 2015).