

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

του

Δρ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ Θ. ΝΑΣΤΟΥ

Φυσικού - Μετεωρολόγου
Αναπληρωτή Καθηγητή Κλιματολογίας
Πανεπιστημίου Αθηνών



I. Ατομικά Στοιχεία

Τόπος και Ημερομηνία Γέννησης	Αθήνα, 5 Απριλίου 1962
Επαγγελματική Απασχόληση	Εργαστήριο Κλιματολογίας & Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος, Τομέας Γεωγραφίας & Κλιματολογίας, Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Θέση	Αναπληρωτής Καθηγητής Κλιματολογίας, Διευθυντής Εργαστηρίου Κλιματολογίας & Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος
Επαγγελματική Διεύθυνση	Εργαστήριο Κλιματολογίας & Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος Τομέας Γεωγραφίας & Κλιματολογίας Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος Πανεπιστημιούπολη, 157 84, Αθήνα
Τηλέφωνο Γραφείου	210 7274191
Φαξ Γραφείου	210 7274191
Ηλεκτρονική διεύθυνση	nastos@geol.uoa.gr
Δικτυακός Τόπος	http://users.uoa.gr/~nastos/

II. Σπουδές

1985	Πτυχίο Φυσικής, Τμήμα Φυσικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, με βαθμό “ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ 8.35”
1987	Μεταπτυχιακό Ενδεικτικό Μετεωρολογίας, Τμήμα Φυσικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, με βαθμό “ΑΡΙΣΤΑ”
1995	Διδακτορική Διατριβή στην Κλιματολογία, Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, με βαθμό “ΑΡΙΣΤΑ”

III. Ακαδημαϊκή Δραστηριότητα

1987-1999	Επιστημονικός Συνεργάτης, Εργαστήριο Κλιματολογίας, Τομέας Γεωγραφίας & Κλιματολογίας, Τμήμα Γεωλογίας & Γεωπεριβάλλοντος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
1994-σήμερα	Επιστημονικός Συνεργάτης, Κέντρο Ερευνών Φυσικής της Ατμόσφαιρας και Κλιματολογίας και Κέντρο Ερευνών Αστρονομίας και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, Ακαδημία Αθηνών
1995-1999	Έκτακτος Καθηγητής Εφαρμογών, Γενικό Τμήμα Φυσικής, Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθηνών.
1999-2009	Επίκουρος Καθηγητής Κλιματολογίας, Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
2003-2005	Έκτακτος Καθηγητής Μετεωρολογίας στην Ανώτατη Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων
2004-2006	Εισηγητής στις εξετάσεις του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών, για τα μαθήματα Μετεωρολογίας και Κλιματολογίας
2005	Εκπαιδευτική άδεια 3 μηνών κατόπιν προσκλήσεως στο Meteorological Institute of the University of Freiburg, Germany
2005	DWD (Γερμανική Μετεωρολογική Υπηρεσία). Ενημέρωση σε θέματα που αφορούν την Βιομετεωρολογία σε επιχειρησιακή βάση για την δημόσια υγεία.
2008- σήμερα	Επιστημονικός Συνεργάτης, Ομάδα Αριθμητικής Ανάλυσης και Υπολογιστικών Συστημάτων, Ομάδα Παράκτιας Πληροφορίας, Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών, Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας (IYM/ITE)
2009-σήμερα	Αναπληρωτής Καθηγητής Κλιματολογίας Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

IV. Ερευνητική/Διδακτική Εμπειρία και Δημοσιευμένο Έργο

Ερευνητική εμπειρία 15 ετών σε θέματα κλιματικών μεταβολών, στατιστικών κλιματικών μοντέλων, βιοκλιματολογίας, όξινης βροχής και ατμοσφαιρικής ρύπανσης. Ιδιαίτερα όσον αφορά τις επιπτώσεις των κλιματικών αλλαγών πάνω στην δημόσια υγεία, έχω συνεργαστεί με ερευνητές από τον χώρο της υγείας (Ιατρική Σχολή Αθηνών, Νοσοκομεία Παίδων “Αγία Σοφία”, “Αγλαΐα Κυριακού” και “Πεντέλης”) καθώς επίσης και με ερευνητές από το Ιατρο-Βιολογικό Κέντρο της Ακαδημίας Αθηνών, στο οποίο έχουν εγκατασταθεί μεγάλο μέρος των επιστημονικών οργάνων, που διαθέτει το Εργαστήριο κλιματολογίας & Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος.

Επιστημονικός Υπεύθυνος/Κύριος Ερευνητής σε 3 Διακρατικά Ευρωπαϊκά και 2 Εθνικά ερευνητικά προγράμματα, Ερευνητής σε 4 Ευρωπαϊκά και 15 Εθνικά ερευνητικά προγράμματα.

Μέλος πολλών Επιστημονικών Ενώσεων (μεταξύ άλλων, της Ελληνικής Μετεωρολογικής Εταιρείας, (EMTE), American Geophysical Union (AGU), European Geosciences Union

(EGU), Climate and Health Commission part of the International Society of Biometeorology (ISB)).

Από το 2000 μέχρι σήμερα, Ειδικός Γραμματέας της Ελληνικής Μετεωρολογικής Εταιρείας και από το 2002 μέχρι σήμερα, εκπρόσωπος της Ελληνικής Μετεωρολογικής Εταιρείας στην Επιτροπή Μέσων Ενημέρωσης (Media Committee) της Ευρωπαϊκής Μετεωρολογικής Εταιρείας (EMS)

Μέλος τριμελών συμβουλευτικών επιτροπών σε **4** διδακτορικές διατριβές και μέλος επταμελών εξεταστικών επιτροπών σε **4** διδακτορικές διατριβές. Επίβλεψη σημαντικού αριθμού μεταπτυχιακών (>**10**) και προπτυχιακών (>**40**) διπλωματικών εργασιών και διδακτική εμπειρία τόσο σε προπτυχιακό όσο και σε μεταπτυχιακό επίπεδο στα γνωστικά αντικείμενα της Κλιματολογίας και του Ατμοσφαιρικού Περιβάλλοντος γενικότερα.

Κριτής σε **20** διεθνή περιοδικά.

Προσκεκλημένος ομιλητής σε workshops, σεμινάρια και ημερίδες, σχετικά με την κλιματική μεταβλητότητα στη Μεσόγειο (μεταξύ άλλων, Μεσόγειος SOS, Training School: SPinSMEDE–Soil Protection in Sloping Mediterranean Agri-Environments).

Το δημοσιευμένο έργο ξεπερνά τις **200** επιστημονικές εργασίες (με πάνω από 170 ετεροαναφορές), εκ των οποίων οι **55** σε επιστημονικά περιοδικά με κριτές και οι υπόλοιπες σε πρακτικά Διεθνών, Εθνικών Συνεδρίων και σε Εκδόσεις Βιβλίων.