

Χρήστος Παναγιωτίδης

*Καθηγητής Κυτταρικής/Μοριακής Βιολογίας,
Διευθυντής Τομέα Φαρμακογνωσίας-Φαρμακολογίας, Τμήμα Φαρμακευτικής ΑΠΘ*

Ο Χρήστος Παναγιωτίδης είναι καθηγητής Κυτταρικής/Μοριακής Βιολογίας, Διευθυντής του Τομέα Φαρμακογνωσίας-Φαρμακολογίας και Αναπληρωτής Πρόεδρος του Τμήματος Φαρμακευτικής Α.Π.Θ., ενώ έχει υπηρετήσει και ως Πρόεδρος Τμήματος (2013-2015).

Μεγάλωσε στη Δυτική Θεσσαλονίκη (Σταυρούπολη και Νεάπολη), όπου και έλαβε την πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση του (1ο Δημοτικό Σχολείο Σταυρούπολης, ΣΤ' & ΙΓ' Γυμνάσια Αρρένων Θεσσαλονίκης). Το 1976 έγινε δεκτός, μετά από εισαγωγικές εξετάσεις, στο Τμήμα Φαρμακευτικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.). Αμέσως μετά την αποφοίτηση του το 1980, ξεκίνησε την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής υπό την επίβλεψη του Δρ. Δημητρίου Κυριακίδη στο Εργαστήριο Βιοχημείας του Τμήματος Χημείας Α.Π.Θ. (διευθυντής καθηγητής ο μεγάλος βιοχημικός και Δάσκαλος Ιωάννης Γ. Γεωργιάτσος), και την παρουσίασε το 1984. Εργάστηκε ερευνητικά στις Η.Π.Α για σχεδόν 15 έτη, στα πανεπιστήμια YALE και Columbia (1983-1998), και επέστρεψε στην Ελλάδα το 1998, ως Αναπληρωτής Καθηγητής εξελισσόμενος στη βαθμίδα του Τακτικού Καθηγητή το 2010.

Ο καθηγητής Παναγιωτίδης είναι μέλος Ελληνικών και Διεθνών Επιστημονικών Εταιρειών, και ενεργό μέλος της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας (EEBMB) στο Διοικητικό Συμβούλιο της οποίας υπηρέτησε για περισσότερα από δέκα έτη ως εκλεγμένο μέλος, Αντιπρόεδρος (2011-2013) και Γενικός Γραμματέας (2014-2016). Υπηρετεί ως κριτής σε εθνικά ερευνητικά προγράμματα και προγράμματα υποτροφιών, καθώς και σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Είναι αξιολογητής ερευνητικών και άλλων προγραμμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και υπηρετεί και ως ανεξάρτητος ειδικός εμπειρογνώμονας στη διενέργεια ενδιάμεσων ελέγχων και ως μέλος της Επιτροπής Βιοηθικής (Ethical Review Screening Panel) του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου Έρευνας (ERC). Του έχει ανατεθεί η Προεδρία (Chair) ή Αντιπροεδρία (Vice Chair) των επιτροπών κρίσης των Προγραμμάτων Marie Skłodowska Curie Fellowships (2012-) και Innovative Training Networks (2014-), αλλά και των επιτροπών αξιολόγησης των προγραμμάτων Horizon 2020-TWINNING και «Science with and for Society» (2015-).

Ο καθηγητής Παναγιωτίδης επιδεικνύει μεγάλο ενδιαφέρον για την εκπαίδευση των νέων επιστημόνων διδάσκοντας προπτυχιακά και μεταπτυχιακά μαθήματα στο Τμήμα Φαρμακευτικής και στο Τμήμα Χημείας Α.Π.Θ. στα αντικείμενα της Κυτταρικής/Μοριακής Βιολογίας και της Φαρμακευτικής Βιοτεχνολογίας, και εκπαιδεύοντας νέους επιστήμονες στην έρευνα. Επιπλέον, έχει διδάξει και σε άλλα εθνικά και διεθνή μεταπτυχιακά προγράμματα. Συμμετέχει σε πολλές επιτροπές του Τμήματος Φαρμακευτικής Α.Π.Θ. (π.χ. Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών, Συντονιστική Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών, Ομάδα Εσωτερικής Αξιολόγησης κ.α.), αλλά και του Α.Π.Θ., (π.χ. Επιτροπή Σπουδών και Ερευνητικής Πολιτικής και της Επιτροπής Ίδρυσης Εργαστηρίων και Κλινικών).

Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται: α) Στη μελέτη της μοριακής βιολογίας των νευροτρόπων ερπητοϊών, στις αλληλεπιδράσεις ιού-ξενιστή και την εύρεση νέων αντιερπητικών ουσιών και β) Στη βιοχημεία του στρες και στις εφαρμογές των μοριακών συνοδών πρωτεϊνών στη βελτίωση της αναδίπλωσης ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών βιοτεχνολογικού και φαρμακευτικού ενδιαφέροντος. Τα αποτελέσματα της έρευνάς του έχουν δημοσιευθεί σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, ή ανακοινωθεί σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια, αλλά και κατοχυρωθεί με διεθνή διπλώματα ευρεσιτεχνίας. Τέλος, στο εργαστήριο του έχουν εκπαιδευτεί στην έρευνα περισσότεροι από είκοσι μεταπτυχιακοί και προπτυχιακοί φοιτητές, πολλοί από τους οποίους συνεχίζουν την καριέρα τους σε ιδρύματα του εξωτερικού ή φαρμακευτικές εταιρείες.