



Παναγιώτης Πατσαλάς
Καθηγητής Φυσικής ΑΠΘ
Διευθυντής ΔΠΜΣ Νανοπιστήμες και Νανοτεχνολογία

Ο Παναγιώτης Πατσαλάς είναι Καθηγητής Προηγμένων Υλικών στον Τομέα Εφαρμογών Φυσικής και Φυσικής Περιβάλλοντος (ΕΦΦΠ) του ΑΠΘ και Διευθυντής του ΔΠΜΣ 'Νανοεπιστήμες και Νανοτεχνολογία' των Τμημάτων Φυσικής, Χημείας και Ιατρικής. Είναι απόφοιτος του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και Διδάκτορας Φυσικής του ΑΠΘ. Εκτός του Τμήματος Φυσικής του ΑΠΘ έχει εργαστεί ως Επίκουρος και Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, ως Προσκεκλημένος Καθηγητής στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Poitiers και στο Τμήμα Υλικών του Πανεπιστημίου Lorraine-Nancy (France), Επισκέπτης Καθηγητής στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Nottingham Trent (UK), και Επισκέπτης Ερευνητής-Διδάσκων στο Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών και Υλικών στο Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου. Έχει διατελέσει Διευθυντής του Τομέα ΕΦΦΠ του ΑΠΘ. Για παραπάνω από δεκαπέντε χρόνια υπήρξε μέλος του Board of Delegates της European Materials Research Society για την οποία διοργανώνει περιοδικά διεθνή συμπόσια στο Στρασβούργο. Η έρευνά του επικεντρώνεται στη σύνθεση προηγμένων υλικών για εφαρμογές στη φωτονική και τη βιοϊατρική τεχνολογία σε συνεργασία με ένα εκτεταμένο δίκτυο πανεπιστημίων και ερευνητικών φορέων στην Ελλάδα, το ΗΒ, τις ΗΠΑ, τη Γαλλία, το Ισραήλ και τις Αραβικές χώρες και έχει λάβει σημαντικής διεθνούς αναγνώρισης.