



Ο **Γιώργος Φλούδας** (γεν. 1961) είναι Καθηγητής στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Υπήρξε *Κύριος Ερευνητής* στο Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε./Ι.Η.Δ.Α.), ερευνητής στο Ινστιτούτο Max Planck για πολυμερή υλικά, Μαγνητία (Γερμανία) και μεταδιδακτορικός ερευνητής στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών του Imperial College, Λονδίνο. Από το 2007 είναι επισκέπτης ερευνητής στο Ινστιτούτο Max Planck και από το 2002 είναι συνεργαζόμενο μέλος ΔΕΠ στο Ινστιτούτο Βιοϊατρικών Ερευνών του Ι.Τ.Ε. Έλαβε το πτυχίο στη Φυσική από το Α.Π.Θ., το μεταπτυχιακό δίπλωμα από το Rensselaer Polytechnic Institute (RPI)

και το διδακτορικό δίπλωμα από το Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Κρήτης. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζονται στην περιοχή της φυσικής της χαλαρής ύλης (*soft matter*). Έχει δημοσιεύσει 160 ερευνητικά άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, 5 κεφάλαια σε βιβλία κατόπιν πρόσκλησης και είναι συν-συγγραφέας δύο βιβλίων (Wiley 2001, Springer 2011). Το δημοσιευμένο του έργο έχει λάβει περισσότερες από 3000 αναφορές (δείκτης  $h=33$ ). Η έρευνά του βραβεύθηκε το 2007 από το Ινστιτούτο Max Planck για πολυμερή υλικά. Είναι εκλεγμένο μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Διεθνούς Οργανισμού Δηλεκτρικών (2002- ), της Ελληνικής Εταιρείας Πολυμερών (2006- ) καθώς και μέλος της συντακτικής επιτροπής των επιστημονικών περιοδικών “Colloid and Polymer Science” (2008- ) και “Macromolecular Chemistry and Physics” (2009- ). Η έρευνά του έχει παρουσιασθεί σε 120 διεθνή και εθνικά συνέδρια με >30 προσκεκλημένες ομιλίες. Έχει διατελέσει μέλος της συμβουλευτικής επιτροπής 12 διεθνών συνεδρίων, διοργανωτής/συνδιοργανωτής 8 διεθνών συνεδρίων και Διευθυντής Τομέα (2006-2007). Από το 2011 είναι μέλος του Τομεακού Επιστημονικού Συμβουλίου (Τ.Ε.Σ.) Φυσικών Επιστημών του Εθνικού Συμβουλίου Έρευνας και Τεχνολογίας (Ε.Σ.Ε.Τ.).