

## **ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ**

### **Δρ. Αθανάσιος Στούμπος**

Ο Δρ. Αθανάσιος Στούμπος είναι Διπλ. Χημικός Μηχανικός ΕΜΠ, κάτοχος MSc και PhD στη Ρευστοδυναμική (von Karman Institute). Έχει διατελέσει αναλυτής στο Κέντρο Ερευνών Mol (Βέλγιο), μεταδιδακτορικός ερευνητής στο von Karman Institute, Επισκέπτης Ερευνητής στο University of Southern California και Συνεργαζόμενος Ερευνητής στο Ινστ. Φυσικοχημείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». Σήμερα προϊστάται (ως Διευθυντής Ερευνών) του Εργαστηρίου Περιβαλλοντικών Ερευνών του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος». Είναι συγγραφέας 125 δημοσιεύσεων σε διεθνή περιοδικά με κριτές, 20 κεφαλαίων σε βιβλία και άνω των 120 επιστημονικών ανακοινώσεων σε εθνικά και διεθνή συνέδρια. Έχει συμμετάσχει (ως Συντονιστής Κοινοπραξίας και Επιστημονικός Υπεύθυνος) στην υλοποίηση πλήθους εθνικών και Ευρωπαϊκών έργων στη ευρύτερη θεματική περιοχή της Ενέργειας και του Περιβάλλοντος με έμφαση στις τεχνολογίες ΑΠΕ & Υδρογόνου. Ειδικότερα, είναι Συντονιστής του European FP6 Integrated Project NESSHY (Novel Efficient Solid Storage for Hydrogen) ενώ έχει συμμετάσχει σε αντίστοιχα προγράμματα στην Ευρώπη (Βέλγιο) και τις ΗΠΑ. Είναι προσκεκλημένος αξιολογητής ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων και προτάσεων στους παραπάνω τομείς στις ΗΠΑ (Department of Energy), Ευρωπαϊκή Ένωση (FP5, FP6, FP7), Γαλλία, Ιταλία, Κύπρο, κλπ.