

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Του Ιωάννη Τρυπαναγνωστόπουλου,

Γεννήθηκε στον Πειραιά το 1950 και είναι σήμερα Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών. Οι ερευνητικές του δραστηριότητες είναι στον τομέα της αξιοποίησης της ηλιακής ενέργειας και γενικά της χρήσης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στο αστικό περιβάλλον, στη βιομηχανία και στον αγροτικό τομέα. Έχει πάνω από 100 δημοσιεύσεις επιστημονικών εργασιών σε διεθνή περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων της χώρας μας και του εξωτερικού σε θέματα σχετικά με επίπεδους και συγκεντρωτικούς συλλέκτες ηλιακής ενέργειας θέρμανσης υγρών και αέρα, ολοκληρωμένες ηλιακές συσκευές συλλογής και αποθήκευσης θερμού νερού, υβριδικά φωτοβολταϊκά/θερμικά συστήματα, παθητικά συστήματα, θερμοκήπια, μικρές ανεμογεννήτριες, αισθητική ένταξη συστημάτων στα κτίρια, κλπ. Εκτός του πανεπιστημίου έχει δώσει πολλές διαλέξεις σε σεμινάρια και ημερίδες πάνω σε θέματα ηλιακής ενέργειας, έχει αναλάβει την εκπόνηση ελληνικών και ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων, είναι κριτής επιστημονικών εργασιών σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια, συμμετέχει στο Task 35 για τα PV/T του International Energy Agency και είναι μέλος των ISES, ISHS, ΕΕΦ, ΕΛΕΤΗΛΕΝ, ΕΛΕΤΑΕΝ.