



ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ: Μη γραμμική δυναμική πολυφωτονικής διάσπασης μορίων από lasers: κλασική και κβαντική μελέτη

ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα Επιστημονικού Υπευθύνου	Καθ. Κλεάνθης Α. Νικολαΐδης
Όνομα και ιδιότητα συμμετεχόντων Κυρίων Ερευνητών & Νέων Ερευνητών	1.Βασίλειος Κωνσταντούδης, Μεταδιδάκτορας
Όνομα Υ.Δ. και Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής (Αν προβλεπόταν κάτι σχετικό)	
Δημοσιεύσεις σε Περιοδικά και / ή Πρακτικά Συνεδρίων (τίτλος, περιοδικό, κλπ.)	1. V. Constantoudis and C.A.Nicolaides, “Stabilization and relative phase effects in a dichromatically driven diatomic Morse molecule: Interpretation based on nonlinear classical dynamics” Journal of Chemical Physics 122 , 084118 (2005)
Συμμετοχή σε Συνέδρια που χρηματοδοτήθηκαν από το Πρόγραμμα «Θαλής»	1. <i>Συνέδριο XXV Dynamics Days Europe 2005:</i> “Relative Phase And Stabilization Effects In a Dichromatically Driven Morse Oscillator” Vassilios Constantoudis and Cleanthes A Nicolaidis
Αξιοποίηση Αποτελεσμάτων - Προοπτικές Συνέχισης της έρευνας του Ε/Υ και / ή της Ερευνητικής Ομάδας στη σχετική περιοχή.	Εν μέρει, σκοπεύουμε να συνεχίσουμε την έρευνα στα πλαίσια του προγράμματος «Λεύκιππος»

Πληροφορίες-Επικοινωνία: Σιάτρα Φανή, τηλ:772-3400,

e-mail: fansia@central.ntua.gr