



ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ: Φασματοσκοπική μελέτη Raman τριμερών $\text{Ge}_x\text{As}_y\text{S}_{1-x-y}$ γυαλιών υπό μεταβλητή θερμοκρασία και πίεση.

ΑΠΟΓΡΑΦΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα Επιστημονικού Υπευθύνου	Κωνσταντίνος Ράπτης Αναπλ. Καθηγητής
Όνομα και ιδιότητα συμμετεχόντων Κυρίων Ερευνητών & Νέων Ερευνητών	1. Ιωάννης Μπουλμέτης (Υποψ. Διδάκτορας) 2. Αικατερίνη Τάτση (Υποψ. Διδάκτορας)
Όνομα Υ.Δ. και Τίτλος Διδακτορικής Διατριβής (Αν προβλεπόταν κάτι σχετικό)	Ιωάννης Μπουλμέτης «Μελέτη της δομής και δυναμικής διμερών και τριμερών αμόρφων χαλκογενιδίων υπό μεταβλητή θερμοκρασία και πίεση»
Δημοσιεύσεις σε Περιοδικά και / ή Πρακτικά Συνεδρίων (τίτλος, περιοδικό, κλπ.)	1. Y.C. Boulmetis, A. Perakis, C. Raptis, D. Arsova, E. Vateva, D. Nesheva, E. Skordeva: "Composition and temperature dependence of the low-frequency Raman scattering in Ge-As-S glasses", <i>J. Non-Cryst. Solids</i> 347 , 187-196(2004)
Συμμετοχή σε Συνέδρια που χρηματοδοτήθηκαν από το Πρόγραμμα «Θαλής»	
Αξιοποίηση Αποτελεσμάτων - Προοπτικές Συνέχισης της έρευνας του Ε/Υ και / ή της Ερευνητικής Ομάδας στη σχετική περιοχή.	Η σχετική έρευνα της ερευνητικής ομάδας συνεχίζεται (ή πρόκειται να συνεχιστεί) σε πολύ συγγενή γνωστικά αντικείμενα μέσω προγραμμάτων βασικής έρευνας «Ηράκλειτος» και «Πυθαγόρας II» του Επιστημ Υπεύθυνου

Πληροφορίες-Επικοινωνία: Σιάτρα Φανή, τηλ:772-3400,
e-mail: fansia@central.ntua.gr