

7^ο ΑΝΟΙΞΙΑΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ,

SOFIA, BULGARIA

Ο Βουλγαρικός οργανισμός «Nuclear Regulatory Agency» σε συνεργασία με το Διεθνές Ερευνητικό Κέντρο «Joint Institute for Nuclear Research» με έδρα την Dubna (περιοχή Μόσχας), Ρωσία, διοργανώνει για 7^η συνεχή χρονιά σχολείο με θέματα Πυρηνικής Φυσικής και Εφαρμογών, στο Mountain Resort Borovets στα περίχωρα της Σόφιας (Βουλγαρία), 13-16 Μαΐου 2014. Στο σχολείο θα διδάξουν ερευνητές του Διεθνούς Ερευνητικού Κέντρου JINR και καθηγητές των πανεπιστημίων της Βουλγαρίας, για την επιστημονική έρευνα που διεξάγεται στην Πυρηνική με έμφαση στις εφαρμογές.

Απευθύνεται σε φοιτητές 4^{ου} έτους με καλό υπόβαθρο σε θέματα Πυρηνικής Φυσικής. Η γλώσσα του σχολείου θα είναι η Αγγλική. Έμφαση θα δοθεί στην επιστημονική έρευνα που διεξάγεται σε θέματα Πυρηνικής Φυσικής και Εφαρμογών αυτή την στιγμή παγκοσμίως και στο JINR. Μερικοί από τους καθηγητές που θα διδάξουν φέτος είναι:

- Prof. V. Shvetsov, Director of the Frank Laboratory of Nuclear Physics
- Prof. G. Timoshenko, Deputy Director for Science, Laboratory of Radiation Biology
- Prof. D. Podgainy, Scientific Secretary of Laboratory of Information Technologies
- Prof. Y. Penionzkevich, Laboratory of Nuclear Reactions
- Prof. A. Sidorin, Veksler and Baldin Laboratory of High Energy Physics
- Prof. M. Chizhov, Dzhelepov Laboratory of Nuclear Problems
- Prof. S. Ershov, Bogoliubov Laboratory of Theoretical Physics

Τα έξοδα διαμονής και διατροφής είναι περίπου 130 € ενώ δεν υπάρχουν έξοδα συμμετοχής. Παρακαλούνται οι φοιτητές που ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν να δηλώσουν συμμετοχή έως τις 4 Μαΐου στην κ. Μανωλοπούλου μέσω email: manolopoulou@physics.auth.gr.