

5ο Σεμινάριο για φοιτητές του Εργαστηρίου Πυρηνικής Φυσικής Α.Π.Θ.

Το 5ο των εβδομαδιαίων σεμιναρίων για φοιτητές, σε θέματα που αφορούν στην ερευνητική δραστηριότητα του Εργαστηρίου Πυρηνικής Φυσικής, στα πεδία της Πυρηνικής, Σωματιδιακής και Αστροσωματιδιακής Φυσικής, θα λάβει χώρα στην αίθουσα Α31 την Παρασκευή 8-4-2016 και ώρα 15:30, με θέμα:

“Εισαγωγή στην Ανάλυση Πειραματικών Δεδομένων:

Στατιστικές Ιδιότητες των Μετρήσεων και Προσομοιώσεις”

Στο δευτερο σεμινάριο του κύκλου «Εισαγωγή στην Ανάλυση Πειραματικών Δεδομένων» θα συζητηθούν εις βάθος έννοιες και μέθοδοι στατιστικής, καθώς και θα δοθούν παραδείγματα προσομοίωσης φαινομένων με στρατηγικές Monte Carlo. Οι φοιτητές θα έχουν την δυνατότητα να αναπτύξουν οι ίδιοι λογισμικό προσομοίωσης και εκτίμησης φυσικών παραμέτρων.

για το Εργαστήριο Πυρηνικής Φυσικής

Καθηγητής Γ. Κίτης