

3ο Σεμινάριο για φοιτητές του Εργαστηρίου Πυρηνικής Φυσικής Α.Π.Θ.

Το 3ο 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 18-3-2016 και ώρα 15:30, με θέμα:

“Εισαγωγή στην Ανάλυση Πειραματικών Δεδομένων: Το πακέτο λογισμικού ROOT”

Η θεματολογία των επομένων σεμιναρίων θα έχει ως ακολούθως:

- Εισαγωγή στην Ανάλυση Πειραματικών Δεδομένων: Στατιστικές Μέθοδοι
- Εισαγωγή στην Ανάλυση Πειραματικών Δεδομένων: Εφαρμογές σε Προσομοιώσεις και Εκτίμηση Φυσικών Παραμέτρων
- Αλληλεπίδραση Σωματιδιακής Ακτινοβολίας με την Ύλη
- Πλαστικοί Σπινθηριστές: Ανίχνευση και Ανακατασκευή των Φυσικών Χαρακτηριστικών Καταϊονισμών

Παρακαλούνται οι φοιτητές που ενδιαφέρονται για διπλωματικές εργασίες να συμπληρώσουν το επισυναπτόμενο έγγραφο και να καταθέσουν στο τέλος του σεμιναρίου.

για το Εργαστήριο Πυρηνικής Φυσικής
Καθηγητής Γ. Κίτης

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

σε θέματα

Σωματιδιακής και Αστροσωματιδιακής Φυσικής

Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι φοιτητές να συμπληρώσουν τα ακόλουθα πεδία και να καταθέσουν το συμπληρωμένο έντυπο είτε μετά το πέρας των εβδομαδιαίων σεμιναρίων της Παρασκευής ή να το αποστείλουν με email, με θέμα “Diploma Thesis” στην διεύθυνση, lioliosa@auth.gr .

Όνοματεπώνυμο:

AEM:

email:

Εξάμηνο φοίτησης:

Μέσος βαθμός (μέχρι τώρα):

Αριθμός οφειλόμενων μαθημάτων μέχρι το πτυχίο:

Παρακαλείσθε να παράσχετε πληροφορίες για τα ακόλουθα πεδία προκειμένου να προσωποποιηθεί το πρόγραμμα άσκησης σας για απόκτηση δεξιοτήτων και η κατανομή των φοιτητών σε ερευνητικές εργασίες

Γνώσεις και εμπειρία προγραμματισμού:

Γνώσεις και εμπειρία σε χρήση εργαστηριακών διατάξεων:

Γνώσεις και εμπειρία σε υπολογιστικές και στατιστικές μεθόδους ανάλυσης δεδομένων:

Άλλες πληροφορίες που θεωρείτε εσείς χρήσιμες: