

Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Τομέας Πυρηνικής Φυσικής και
Φυσικής Στοιχειωδών Σωματιδίων
Τμήμα Φυσικής
Θεσσαλονίκη 54 124

Θεσσαλονίκη 24/10/2018

Παρουσίαση Διπλωματικής στο Μεταπτυχιακό Υπολογιστικής Φυσικής

Την Τετάρτη 31 Οκτωβρίου, η φοιτήτρια του Μεταπτυχιακού Υπολογιστικής Φυσικής, Κασίμη Ειρήνη θα παρουσιάσει την διπλωματική της εργασία με θέμα :

“ Διαχωρισμός ηλεκτρασθενούς και “ισχυρής” παραγωγής ζευγών μποζονίων WZ συνοδευόμενα από δύο πίδακες σωματιδίων σε συγκρούσεις pp στα 13 TeV στο πείραμα ATLAS με την χρήση τεχνικών εκμάθησης μηχανών”

“ Separation of electroweak and QCD production of WZ boson pairs associated with two jets in pp collisions at 13 TeV in the ATLAS experiment using Machine Learning techniques”

Η παρουσίαση θα γίνει στην αίθουσα 2'.13β του Μεταπτυχιακού Ηλεκτρονικής Φυσικής, 1ος όροφος, Νέο Κτίριο ΦΜΣ στις 12:00 π.μ.

Η τριμελής Επιτροπή:
Χ.Πετρίδου, Α. Λιόλιος, Δ. Σαμψωνίδης