



## Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης Σπουδαστήριο Θεωρητικής Φυσικής

---

### ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Την Πέμπτη 10 Οκτωβρίου 2019 θα γίνει παρουσίαση πτυχιακών εργασιών με την ακόλουθη σειρά:

**9:15-9:40: Ιωάννης Χρυσάφης**

«Μελέτη των γρήγορα περιστρεφόμενων αστέρων νετρονίων με τον κώδικα RNS ») (*Study of rapidly rotating neutron stars with the RNS code*)

**9:40-10:05: Σωτήρης Πιτέλης**

«Η καταστατική εξίσωση και η δομή των γρήγορα περιστρεφόμενων αστέρων κουάρκ» (*Equation of state and structure of slow and rapid rotating strange stars*)

**10:05-10:30: Ελευθέριος Μαλανδρής**

«Πάλσαρ glitch: Το μοντέλο Snowplow ») (*Pulsar glitch: Snowplow model*)

**10:30-10:55: Θωμάς Ταξής**

«Περικρεφόμενοι αστέρες νετρονίων και παράγοντας επιβράδυνσης απομονωμένων πάλσαρ» (*Rotating neutron stars and the braking index of isolated pulsar*)

**Η παρουσίαση θα γίνει στην αίθουσα σεμιναρίων του Σπουδαστηρίου Θεωρητικής Φυσικής.**

**Από το Σπουδαστήριο Θεωρητικής Φυσικής**