



Θεσσαλονίκη, 13-7-2021

### ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ

Την Τετάρτη, 14 Ιουλίου 2021, στις 12:00,

θα γίνει δημόσια παρουσίαση της εξής πτυχιακής:

#### Ευαγγελία Διαμαντάκη (14440):

“Ανακατασκευή της μάζας των μποζονίων H και Z και σύγκριση των κινηματικών χαρακτηριστικών γεγονότων  $pp \rightarrow Higgs \rightarrow \tau^+\tau^-$  και  $pp \rightarrow Z \rightarrow \tau^+\tau^-$  σε  $\sqrt{s} = 13$  TeV με προσομοίωση PYTHIA”

*Reconstruction of the H and Z boson masses and comparison of kinematics of  $pp \rightarrow Higgs \rightarrow \tau^+\tau^-$  και  $pp \rightarrow Z \rightarrow \tau^+\tau^-$  events at  $\sqrt{s} = 13$  TeV produced with PYTHIA simulation”*

Η παρουσίαση θα γίνει διαδικτυακά στο σύνδεσμο ZOOM :  
<https://authgr.zoom.us/j/97162434192> (Meeting ID: 971 6243 4192)

Ο επιβλέπων, Κ. Κορδάς

---

---