

**Προγραμματισμός ασκήσεων, διδάσκοντες και χώροι άσκησης
Εργαστηρίου Κατεύθυνσης Πυρηνικής Φυσικής και Στοιχειωδών Σωματιδίων
Χειμερινό Εξάμηνο 2023 - 24**

τίτλος	χώρος	διδάσκουσα/ων	ημέρα/ώρα
Άσκηση 1: Μέτρηση Νουκλεονικής Συνιστώσας της Κοσμικής Ακτινοβολίας	Μεγ. Αίθουσα Κατεύθυνσης	Μ. Γεροντίδου	Τρίτη 10:00-13:00
Άσκηση 2: γ-γ Γωνιακή Συσχέτιση	Μεγ. αίθουσα Κατεύθυνσης	Σ. Στυλιάρης	Τετάρτη 14:00-17:00
Άσκηση 3: Μελέτη Σκέδασης Compton	μικρ. αίθουσα Κατεύθυνσης	Μ.Βασιλείου, Π.Γανωτή	Τρίτη 10:00-13:00
Άσκηση 4: Μελέτη Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος	Εργ. Ραδιενέργειας Περιβάλλοντος - Εξωτ. Χώροι	Θ.Μερτζιμέκης	Τρίτη 10:00-13:00
Άσκηση 5: Ανάλυση Πραγματικών Γεγονότων από το LHC	Μεγ. Αίθουσα Κορμού	Δ.Φασουλιώτης	Τρίτη 10:00-13:00
Άσκηση 6: Βελτιστοποίηση Κριτηρίων επιλογής γεγονότων για την ανακάλυψη Νέας Φυσικής με το πείραμα ATLAS	Μεγ. αίθουσα Κορμού	Κ.Θεοφιλάτος	Τετάρτη 15:00-18:00
Άσκηση 7: Καταγραφή Μιονικής Συνιστώσας της Κοσμικής Ακτινοβολίας	Μεγ. αίθουσα Κορμού	Ν.Σαουλίδου, Γ.Βούλγαρης	Τρίτη 10:00-13:00
Άσκηση 8: Δοσιμετρία ακτινοβολίας γ. Στοιχεία ακτινοπροστασίας	Μεγ. Αίθουσα Κορμού	Λ.Πετροκόκκινος	Τετάρτη 12:00-15:00