

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: ΔΕΥΤΕΡΑ 1 ΙΟΥΛΙΟΥ 2019

ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ:

Συντονιστής Ι. Δεληγιαννάκης

Α/Α	ΩΡΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ <b>15λεπτά</b> (10-12 λ. παρουσίαση +3 λ. ερωτήσεις)	Α.Μ.	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΦΟΙΤΗΤΗ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
1.	<b>10:00-10:15</b>	7075	ΜΑΡΙΑ ΒΑΡΑΚΑ	Ν. ΚΟΥΡΚΟΥΜΕΛΗΣ	Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΥΠΕΡΙΩΔΟΥΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ. ΑΠΟ ΤΙΣ ΝΑΝΟ-ΣΤΙΣ ΜΑΚΡΟ- ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
2.	<b>10:15-10:30</b>	7159	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΗΤΑΛΛΟΥΛΗΣ	Π. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΥΠΕΡΥΓΡΟΦΟΒΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥΣ
3.	<b>10:30-10:45</b>	7510	ΦΕΡΝΙΚΗ ΤΣΙΡΩΝΗ	Τ. ΚΑΛΕΦ ΕΖΡΑ	ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ ΣΤΟΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
4.	<b>10:45-11:00</b>	7320	ΜΑΡΙΑΛΕΝΑ ΒΩΣΣΟΥ	Τ. ΚΑΛΕΦ ΕΖΡΑ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟ ΤΟΜΟΓΡΑΦΟ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ (ΠΓΝΙ)
5.	<b>11:00-11:15</b>	6998	ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΠΑΤΕΛΗΣ	Ε. ΜΠΕΝΗΣ	ΟΠΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΟΥ ΦΑΚΟΥ ΕΝΟΣ ΦΑΣΜΑΤΟΜΕΤΡΟΥ ΗΜΙΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΑΝΑΛΥΤΗ
6.	<b>11:15-11:30</b>	7671	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΑΚΚΑΣ	Α. ΔΕΔΕΣ	ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ ΕΝΟΣ ΒΡΟΓΧΟΥ ΣΕ ΜΗ ΕΠΑΝΑΚΑΝΟΝΙΚΟΠΟΙΗΣΙΜΕΣ ΥΠΕΡΣΥΜΜΕΤΡΙΚΕΣ ΚΒΑΝΤΙΚΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΠΕΔΙΟΥ
7.	<b>11:30-11:45</b>	7304	ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ	Α. ΔΕΔΕΣ	ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗΣ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΜΟΝΟΠΟΛΩΝ
8.	<b>11:45-12:00</b>	7632	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΗΤΣΙΟΣ	Α. ΔΕΔΕΣ	ΕΠΑΝΑΚΑΝΟΝΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕ ΑΒΕΛΙΑΝΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΠΕΔΙΟΥ
9.	<b>12:00-12:15</b>	7390	ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΚΥΡΙΑΚΟΥΛΗ	Κ. ΚΩΤΣΗΣ	Η ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΕΦΕ ΤΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΕΝΝΟΙΩΝ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ
10.	<b>12:15-12:30</b>	6660	ΗΛΙΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	Σ. ΚΑΖΙΑΝΝΗΣ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ LIBS ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΣΤΗΝ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΜΟΛΥΒΔΟΥ ΣΤΟ ΝΕΡΟ
11.	<b>12:30-12:45</b>	7315	ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΑΡΜΑΑΝΙΔΟΥ	Ν.Γ. ΝΙΚΟΛΗΣ	ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΙΣΟΤΟΠΩΝ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΜΕ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ $p+^{nat}Mo$
12.	<b>12:45-13:00</b>	7096	ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΕΣΠΟΥΔΗΣ	Ν.Γ. ΝΙΚΟΛΗΣ	ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΠΛΕΟΝΑΣΜΑΤΟΣ ΝΕΤΡΟΝΙΩΝ ΤΟΥ $^{54-56}Fe$ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗΣ $p+^{nat}Fe$
13.	<b>13:00-13:45</b>	7243	ΖΩΗ ΤΣΑΓΚΑΛΑ	Ν.Γ. ΝΙΚΟΛΗΣ	PROTON-INDUCED SPALLATION REACTIONS ON FE TARGETS
14.	<b>13:45-14:00</b>	7165	ΝΑΥΣΙΚΑ ΜΑΡΙΑ ΜΟΥΤΗ	Ι. ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ	ΦΩΤΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ ΜΕΣΩ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΝΕΡΟΥ
15.	<b>14:00-14:15</b>	6801	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΙΩΤΑΚΗΣ	Σ. ΚΑΡΚΑΜΠΟΥΝΑΣ	ΟΙ ΔΡΑΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΦΑΣΜΑ NMR ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΕΠΙ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ LMS

	<b>14:15-14:30</b>	7597	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΡΔΑΣΗΣ	Ι. ΡΙΖΟΣ	ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΧΩΡΙΣ ΑΡΧΙΚΗ ΑΝΩΜΑΛΙΑ ΣΕ ΓΕΝΙΚΕΥΜΕΝΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ
16.	<b>14:30-14:45</b>	6429	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΒΟΥΓΕΛΛΗΣ	Α. ΝΙΝΤΟΣ	ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΩΝ ΗΛΙΑΚΩΝ ΡΑΔΙΟΞΕΡΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ IV ΜΕ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΙΣ ΣΤΕΜΜΑΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ
17.	<b>14:45-15:00</b>	7248	ΖΑΧΑΡΟΥΛΑ ΤΣΙΛΙΓΚΟΥ	Ε. ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ	ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ ΤΩΝ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΩΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ ΚΟΣΜΟΓΕΝΩΝ ΙΣΟΤΟΠΩΝ ΒΗΡΥΛΛΙΟΥ -7 ΚΑΙ ΤΡΙΤΙΟΥ
18.	<b>15:00-15:15</b>	7366	ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΚΑΡΚΑΝΤΕΛΟΣ	Σ. ΠΑΤΣΟΥΡΑΚΟΣ	ΑΝΑΛΥΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΔΙΑΒΑΣΗ ΤΗΣ ΑΦΡΟΔΙΤΗΣ ΤΙΣ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ ΤΟΥ 2012 ΜΠΡΟΣΤΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΗΛΙΑΚΟ ΔΙΣΚΟ ΩΣ ΔΙΑΒΑΣΗ ΕΞΩΠΛΑΝΗΤΗ
19.	<b>15:15-15:30</b>	7199	ΜΑΡΙΑ ΠΕΟΒΙΤΗ	Ν. ΠΑΤΡΩΝΗΣ	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ GEM80 ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ ΠΑΚΕΤΟΥ GEANT4