

ΗΜΕΡΙΔΑ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΩΡΩΝ

ΤΕΤΑΡΤΗ 5/7/2023

ΤΟΜΕΑΣ Ι (ΛΩΛΗΣ Χ.)			
ΩΡΑ	ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΩΡ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ
10:00-10:15	ΣΤΑΜΑΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ	ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΟΥ ΦΑΙΝΟΜΕΝΟΥ ΠΛΑΝΗΤΙΚΗΣ ΣΚΙΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΑΜΠΡΥΝΣΗΣ ΤΗΣ ΓΗΣ ΥΠΟ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΝΕΦΕΛΟΥ ΚΑΙ ΝΕΦΟΣΚΕΠΟΥΣ ΟΥΡΑΝΟΥ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	Ν. ΧΑΤΖΗΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ
10:15-10:30	ΣΤΑΜΚΟΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΞΕΛΙΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΕΚΤΟΞΕΥΣΕΩΝ ΣΤΕΜΜΑΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΣΤΟ ΗΛΙΑΚΟ ΣΤΕΜΜΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΗΛΙΟΣΦΑΙΡΑ	Σ. ΠΑΤΣΟΥΡΑΚΟΣ
10:30-10:45	ΧΑΣΚΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΠΡΟΓΝΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΚΑΙΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΒΟΡΕΙΟΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΤΗΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΟΥ	Χ. ΛΩΛΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΙΙ (ΔΕΔΕΣ Α.)			
ΩΡΑ	ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΩΡ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ
10:45-11:00	ΜΑΝΤΖΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΤΟ ΚΑΘΙΕΡΩΜΕΝΟ ΠΡΟΤΥΠΟ	Α. ΔΕΔΕΣ
11:00-11:15	ΜΠΑΣΙΟΥΡΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	ΠΡΟΤΥΠΑ ΕΝΕΡΓΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ ΑΠΟ ΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΥΠΕΡΧΟΡΔΩΝ: ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑ	Γ. ΛΕΟΝΤΑΡΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΙΙΙ (ΜΠΕΝΗΣ Ε.)			
ΩΡΑ	ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΩΡ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ
11:15-11:30	ΚΑΤΣΟΥΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΜΕΛΕΤΕΣ ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΘΕΩΡΙΕΣ ΠΕΡΑΝ ΤΟΥ ΚΑΘΙΕΡΩΜΕΝΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΕΩΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑ CMS ΣΤΟΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ HL-LHC ΤΟΥ CERN	Κ. ΦΟΥΝΤΑΣ
11:30-11:45	ΜΠΕΣΤΙΝΤΖΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΚΑΝΔΑΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ CMS ΣΤΟΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ HL-LHC ΤΟΥ CERN ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ ΑΠΟ ΘΕΩΡΙΕΣ ΠΕΡΑΝ ΤΟ ΚΑΘΙΕΡΩΜΕΝΟ ΠΡΟΤΥΠΟ	Κ. ΦΟΥΝΤΑΣ
11:45-12:00	ΚΟΣΜΟΓΛΟΥ ΠΟΛΥΔΑΜΑΣ	ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΝΕΡΓΩΝ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΠΙΔΑΚΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΒΑΝΤΙΚΗΣ ΧΡΩΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΣΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑ CMS ΤΟΥ LHC	Π. ΚΟΚΚΑΣ
12:00-12:15	ΠΕΟΒΙΤΗ ΜΑΡΙΑ	ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ(p,γ) ΣΕ ΜΕΣΟΒΑΡΕΙΣ ΠΥΡΗΝΕΣ ΜΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΣΤΗΝ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗ	Ν. ΠΑΤΡΩΝΗΣ
12:15-12:30	ΣΤΑΜΑΤΗ ΜΑΡΙΑ-ΕΛΙΣΣΩ	ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ ΣΥΛΛΗΨΗΣ ΝΕΤΡΟΝΙΩΝ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ NEAR ΤΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ n TOF ΣΤΟ CERN	Ν. ΠΑΤΡΩΝΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΙV (ΜΠΟΥΡΛΙΝΟΣ Α.)			
ΩΡΑ	ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ ΔΙΔΑΚΤΩΡ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ
12:30-12:45	ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΒΡΙΔΙΚΩΝ ΝΑΝΟΔΟΜΩΝ ΠΛΑΣΜΟΝΙΚΩΝ-ΚΒΑΝΤΙΚΩΝ ΤΕΛΕΙΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΦΛΟΓΑΣ	Ι. ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ
12:45-13:00	ΜΠΕΛΛΕΣ ΛΟΥΚΑΣ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΜΙΚΡΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΦΩΤΟΗΛΕΚΤΡΟΚΑΤΑΛΥΤΙΚΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ	Ι. ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ

13:00-13:15	ΖΗΝΔΡΟΥ ΑΡΕΤΗ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΤΕΡΟΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΝ ΥΠΟΟΞΕΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΨΕΚΑΣΜΟΥ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΦΛΟΓΑΣ	Ι. ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ
13:15-13:30	ΣΑΚΚΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ ΥΕΤΟΥ ΜΕΣΩ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΙΚΩΝ ΖΕΥΞΕΩΝ	Β. ΧΡΙΣΤΟΦΙΛΑΚΗΣ
13:30-13:45	ΤΣΙΤΖΙΛΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΙΑΒΡΟΧΗΣ ΣΕ ΜΙΚΡΟΔΟΜΗΜΕΝΕΣ ΥΔΡΟΦΟΒΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ	Π. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
13:45-14:00	ΖΙΩΓΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	ΣΥΝΘΕΣΗ, ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΝΕΩΝ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	Α. ΔΟΥΒΑΛΗΣ
14:00-14:15	ΤΖΟΥΡΤΖΟΥΚΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΗΣ ΕΥΠΛΑΣΤΗΣ ΥΛΗΣ	Γ. ΦΛΟΥΔΑΣ