

Ομιλίες Υποψηφίων Διδασκτόρων
Τομέας Ε: Ηλεκτρονικής Φυσικής και Συστημάτων
Πέμπτη, 16 Ιουνίου 2022
Αίθουσα Ρ/Η

A/A	Ωρα	Υποψήφιος Διδάκτορας	Τίτλος Ομιλίας
1	13:00-13:15	Παναγιώτης Γρυπαίος	Επίδραση της Χρωματικής Διασποράς και των Διακυμάνσεων Χρονισμού (Time Jitter) στην Απόδοση των Ασύρματων Οπτικών Ζεύξεων
2	13:20-13:35	A. Ζέλκας	Χαρακτηριστικά Διάδοσης σε Σύνθετες Κυματοδηγικές Διατάξεις με Εφαρμογές στην Ελεγχόμενη Θερμοπυρηνική Σύντηξη
3	13:40-13:55	A. Κυριάκος	Resources and Power Efficient FPGA accelerators for CNNs
ΔΙΑΛΛΕΙΜΑ			
4	14:10-14:25	E. Παπαθεοφάνους	Parallel Accelerators for DSP and AI processing
5	14:30-14:45	Θεόδωρος Τσιρώνης	Fluctuations of the Capacity in Vector Channels with non-Gaussian Alphabets and Channel Statistics
6	14:50-15:05	Ιωάννης Χιώτης	Uplink Performance of Cell-Free Massive MIMO systems: A Limited-Fronthaul Implementation Exploiting Radio Stripes