

Παρουσιάσεις Προηγμένων Θεμάτων Αλγορίθμων & Αλγορίθμων Δικτύων

ΩΡΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΘΕΜΑ
14:00	Στρατής Σκουλάκης	Average Case Analysis for the Knapsack problem
14:15	Λουκάς Κάβουρας	Completion Time Scheduling
14:30	Χατζούδης-Παπαδόπουλος	Information Spreading in Dynamic Networks
14:45	Ιάσων Μαρμάνης	Average case analysis: Paging
15:00	Ατσιδάκου Αλεξία - Φικιώρης Γιάννης	Unique Games Conjecture
15:15	Θανάσης Πήττας - Κωνσταντίνα Μπαϊρακτάρη	Holographic algorithms
15:30	Νίκος Δημητριάδης	Distributed rumor spreading
15:45	Σμυρνής Γιώργος - Τζαννέτος Γιάννης	Advanced Master Theorem (Akra-Bazzi theorem)
16:00	Νικόλας Λάσκαρης	Approximation Algorithms for Computing Maximin Share Allocations
16:15	Νίκος Σμιτ	Parameterized Complexity in Cognitive Modeling
16:30	Παπασωτηροπουλος Γιωργος	Approval Voting: Algorithms for the Minimax Solution
16:45	Αργύρης Μουζάκης	Understanding Machine Learning: From Theory to Algorithms
17:00	Στέλιος Δρακονταειδής	Online algorithms
17:15	Καμπιτάκης Εμμανουήλ	Bias-Complexity Tradeoff
17:30	Καλαβάσης Αλβέρτος - Σκιαδόπουλος Αθηναγόρας	Semidefinite programming
17:45	Παναγιώτης Κωστοπαναγιώτης	Randomized methods in parameterized algorithms
18:00	Βακαλοπούλου Μυρσίνη	Energy-efficient algorithms

18:15	Αλέξανδρος Παναγιωτίδης	Understanding Machine Learning: From Theory to Algorithms: Linear Predictors
18:30	Μουζάκης Νικόλαος	Hardness of approximation
18:45	Γεώργιος Ρούτης	Randomized Broadcast in Radio Networks with Collision Detection
19:00	Δημήτρης Γκένωσης	Submodular Ranking
19:15	Παναγιώτης Πατσιλινάκος	Improved Distributed Algorithms for Fundamental Graph Problems ch. 6 (Low-Congestion Shortcuts, and Minimum Spanning Tree)