

**Α Ν Α Κ Ο Ι Ν Ω Σ Η**

**Διαλεξη στις Graph Databases - Neo4j**

Σύντομη ιστορική επισκόπηση του χώρου των βάσεων δεδομένων. Οι γραφικες βάσεις δεδομένων αναδύονται μετά το 2015. Επιλέχθηκε η Neo4j ως η 1η σε δημοφιλία και αριθμό χρηστών γραφική βάση δεδομένων. Θα παρουσιαστεί η αρχιτεκτονική της, ο τρόπος εγκατάστασης, τα πλεονεκτήματα που προσφέρει, παραδείγματα από τη γλώσσα χειρισμού της (Cypher) και εποπτικά δείγματα υλοποίησης γνωστών αλγορίθμων της θεωρίας δικτύων.

**Εισηγητης:**

**Δρ. Χρηστος Ανδρας**

ΔΠΜΣ: Δίκτυα και Πολυπλοκότητα

**Χρόνος:**

Παρασκευή 19 Φεβρουαρίου 2021, ώρα 16:15

**Χώρος:**

Διαδικτυακά στον σύνδεσμο
<https://authgr.zoom.us/j/9934982464?pwd=QU9YaTZnOVNlOEtVU1hxTExaMEpRZz09>