

## **Τμήμα Πληροφορικής**

### **Μεταπτυχιακές Διατριβές**

**Ελένη Καρατζά**

1. 2005, Χ. Δίγκας «Χρονοδρομολόγηση Εργασιών σε Κατανεμημένα Συστήματα Πραγματικού Χρόνου - Προσομοίωση και Αποτίμηση της Απόδοσης».
2. 2007, Κ. Λιακάκης, «Προσομοίωση και Ανάλυση της Απόδοσης Κατανεμημένων Συστημάτων με Ανεκτικότητα σε Σφάλματα».
3. 2007, Γεώργιος Παπαστεργίου, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Μεθόδων Ανάθεσης Εργασιών σε Συστήματα Πολλαπλών Clusters».
4. 2007, Στυλιανός Ζήκος, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Χρονοδρομολόγησης Εργασιών σε Πολλαπλά Sites στο Grid».
5. 2007, Αικατερίνη Μαλιούφα, «Προσομοίωση και Μελέτη της Απόδοσης Κατανεμημένου Συστήματος Πραγματικού Χρόνου με Ανεκτικότητα σε Σφάλματα».
6. 2008, Κωνσταντίνος Καραογλάνογλου, «Προσομοίωση Μηχανισμού Εντοπισμού Πόρων στο Grid με χρήση Πινάκων Δρομολόγησης».
7. 2008, Ζαφείριος Παπαζάχος, «Χρονοδρομολόγηση Παράλληλων Εργασιών σε Πολλαπλά Clusters-Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Αποτίμηση της Απόδοσης».
8. 2009, Σοφία Δημητριάδου, «Μοντελοποίηση και προσομοίωση μεθόδων συνανάθεσης εργασιών σε πολλαπλά sites στο Grid - Αποτίμηση της απόδοσης».
9. 2009, Ιωάννης Αναστασόπουλος, «Κατανεμημένα Συστήματα Πραγματικού Χρόνου Έννοιες, Θέματα, Προσεγγίσεις, Προοπτικές».
10. 2009, Δημήτριος Μπένης, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Μεθόδων Ανάθεσης και Χρονοδρομολόγησης Εργασιών σε Κατανεμημένα Συστήματα».
11. 2009, Έλλη Ιωάννου, «Επεξεργασία στο Grid – Έννοιες, θέματα, προσεγγίσεις, εφαρμογές και προοπτικές».
12. 2010, Κυριακή Γκουτιούδη, «Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Απόδοση Μεθόδων Χρονοδρομολόγησης Εργασιών σε συστήματα Grid».
13. 2010, Ιωάννης Μοσχάκης, «Χρονοδρομολόγηση Παράλληλων Εργασιών σε Υπολογιστικά Clouds - Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Ανάλυση της Απόδοσης».
14. 2011, Γεώργιος Τερζόπουλος, «Απόδοση σε σχέση με Ενέργεια Μεθόδων Χρονοδρομολόγησης σε Κατανεμημένα Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας».

15. 2011, Σοφία Στασινού, «Προσομοίωση και Ανάλυση της Απόδοσης Μεθόδων Χρονοδρομολόγησης Εργασιών σε Ετερογενή Sites στο Grid».
16. 2011, Ανατολή Δανέζη, «Parallel job scheduling performance in distributed server systems with varying workload using simulation».
17. 2012, Γαρυφαλιά Κοϊνάρη, «Χρονοδρομολόγηση Εργασιών σε Πολλαπλά Sites ενός Συστήματος Grid – Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Αξιολόγηση της Απόδοσης».
18. 2012, Ιωάννης Δημητρώσης, «Χρονοδρομολόγηση Εργασιών Διαφορετικών Προτεραιοτήτων σε Κατανεμημένα Συστήματα Προσομοίωση και Ανάλυση της Απόδοσης».
19. 2012, Σταυρούλα Σαλαμπάση, «Δρομολόγηση Παράλληλων Εργασιών σε ένα Σύστημα GRID – Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Ανάλυση της Απόδοσης».
20. 2012, Πενοπούλου Βικτωρία, «Μέθοδοι χρονοδρομολόγησης τοπικών και grid εργασιών – Προσομοίωση και ανάλυση της απόδοσης».
21. 2013, Σιδηρόπουλος Σοφιανός Δημήτρης, «Μοντελοποίηση και προσομοίωση πολιτικών χρονοδρομολόγησης παράλληλων εργασιών σε πολλαπλά sites στο Grid».
22. 2013, Μπατζιλής Χρήστος, «Αποτίμηση της Απόδοσης Ενδιάμεσου Λογισμικού Πλέγματος για Android», «Performance Evaluation of Grid Middleware for ANDROID».
23. 2014, Κυριακόπουλος Σταύρος, «HURRICANE: ENA ΣΥΣΤΗΜΑ ΓΙΑ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΙΚΤΥΑΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ».
24. 2014, Τυχάλας Δημήτριος, «Ηλεκτρονικός Ιατρικός Φάκελος Υψηλής Διαθεσιμότητας Βασιζόμενος στο Cloud».
25. 2014, Σκεντερίδου Κυριακή, «Χρονοδρομολόγηση εργασιών σε site ενός συστήματος Grid».
26. 2014, Μ. Σπανός, «ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - Προσομοίωση και εκτίμηση της απόδοσης».
27. 2015, Η. Μαυρίδης, «Ανάλυση αρχείων καταγραφής σε υπολογιστικά νέφη».
28. 2017, Ευαγγελία Τσιτσία, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Συστήματος Jungle Computing».