

Τμήμα Πληροφορικής
Διπλωματικές Εργασίες
Ελένη Καρατζά

1. Μοντελοποίηση - Προσομοίωση ενός κλειστού συστήματος ουρών, 1997, Τσαλουκίδης Γεώργιος.
2. Προσομοίωση Τραπεζικών Συστημάτων, 1997, Τζήμας Δημήτρης.
3. Μοντελοποίηση - Προσομοίωση, 1997 Πολέντα Δώρα.
4. Μελέτη Συστήματος Ελέγχου Αποσκευών σε Θυρίδα Αεροπορικής Εταιρείας, 1998, Μπίρδα Αικατερίνη.
5. Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Τραπεζικού Συστήματος Συναλλαγών, 1998, Παπαδημητρίου Δημήτρης.
6. Μελέτη Προσομοίωσης του Δικτύου Δεδομένων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, 1998, Εμμανουήλ Φιλίππια-Σοφία.
7. Μελέτη Δικτύου Ασύγχρονου Τρόπου Μεταφοράς Δεδομένων (ATM), 1998, Μαργαρίτη Χριστίνα-Μαρία.
8. Η Java στην προσομοίωση συστημάτων πολλαπλών επεξεργαστών, 1999, Παπαδοπούλου Ειρήνη.
9. Απόδοση συστημάτων πολυεπεξεργασίας με προσομοίωση που βασίζεται στη Java, 1999, Ταξιάρχου Παρασκευή.
10. Προσομοίωση κατανεμημένου συστήματος, 1999, Ανδρέου Παντελεήμων.
11. Προσομοίωση Πολυεπεξεργασίας σε Κατανεμημένο Σύστημα, 1999, Πετροπούλου Μαρίνα.
12. Μοντελοποίηση – Προσομοίωση. Εφαρμογές – Προοπτικές, 2000, Αμοργίνος Γιάννης.
13. Στατιστική Ανάλυση των Αποτελεσμάτων Προσομοίωσης ενός Συστήματος Ουρών, 2000, Σέντας Παναγιώτης.
14. Προσομοίωση και Java, 2001, Μηλιώτης Κων/νος.
15. Προσομοίωση κατανεμημένου συστήματος – Gang Scheduling, 2002, Κουκουρικού Στυλιανή.
16. Μοντελοποίηση και προσομοίωση ενός κατανεμημένου συστήματος, 2002, Νατσιοπούλου Μαρία.
17. Προσομοίωση ενός κατανεμημένου συστήματος, 2002, Γεώργιος Τερζόπουλος
18. Προσομοίωση ενός κατανεμημένου συστήματος – Δρομολόγηση εργασιών, 2003, Δέσποινα Τσομπανούδη.
19. Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Κατανεμημένου Συστήματος – Μελέτη της Απόδοσης, 2003, Αναστασία Σιδηρόγλου.
20. Προσομοίωση Κατανεμημένου Συστήματος. Μαριάννα Κωτούλα, Μάρτιος 2004.
21. Αλεξάνδρα Κούτσια : Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Κατανεμημένου Συστήματος με τη Μέθοδο του Gang Scheduling, Ιούνιος 2004.
22. Μαλιούφα Αικατερίνη : Προσομοίωση και μελέτη της απόδοσης κατανεμημένου συστήματος πραγματικού χρόνου, 2005.

23. Σταματία Αγγελίδου. Προσομοίωση και μελέτη της απόδοσης ενός καταναμημένου συστήματος με πιθανότητα βλάβης στους επεξεργαστές, 2005.
24. Ζωή Γκουντέλα, Προσομοίωση και σύγκριση της απόδοσης μεθόδων χρονοδρομολόγησης εργασιών σε καταναμημένα συστήματα (Επισκόπηση – Μεθοδολογία), 2005.
25. Ζαφείρης Παπαζάχος, Ιούνιος 2006 "Χρονοδρομολόγηση Εργασιών σε Καταναμημένο Σύστημα Πολλαπλών Clusters – Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Αποτίμηση της Απόδοσης".
26. Γεώργιος Σταυρινίδης, Ιούνιος 2006. «Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Εκτίμηση της Απόδοσης Καταναμημένου Συστήματος Πραγματικού Χρόνου».
27. Γιάννης Κουνέλης, Αύγουστος 2006. "Μοντελοποίηση, Προσομοίωση και Ανάλυση της Απόδοσης Καταναμημένων Συστημάτων με Πιθανότητα Εμφάνισης Βλαβών".
28. Αυγουστάκης Χρυσοβαλάντης, Ιούνιος 2007, «Μοντελοποίηση, προσομοίωση και μελέτη της απόδοσης της χρονοδρομολόγησης ομάδας σε ένα καταναμημένο σύστημα πραγματικού χρόνου».
29. Σοφία Δημητριάδου, Ιούνιος 2007, «Χρονοδρομολόγηση Παράλληλων Εργασιών σε Καταναμημένα Συστήματα - Προσομοίωση και Εκτίμηση της Απόδοσης».
30. Αικατερίνα Τουτουντζόγλου, Ιούλιος 2007, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Καταναμημένου Συστήματος με τη Μέθοδο του Gang Scheduling».
31. Αντρέας Κούσιος (1179), Ιούλιος 2008, «ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ GRID».
32. Κυριακή Γκουτιούδη (1067), Ιούλιος 2008, «Προσομοίωση Χρονοδρομολόγησης Διεργασιών στο Grid».
33. Αλέξανδρος Σιούγγαρης Α.Ε.Μ. (1141), Ιούλιος 2009, «Μελέτη ενός Καταναμημένου Συστήματος Πραγματικού Χρόνου με Αυστηρές Προθεσμίες – Αλγόριθμοι Δρομολόγησης / Χρονοδρομολόγησης Εργασιών»
34. Σαλαμπάση Σταυρούλα, Ιούλιος 2009, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΟ GRID.
35. Ανατολή Δανέζη (627), Ιούλιος 2009, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση Χρονοδρομολόγησης Εργασιών με Διαφορετικές Προτεραιότητες σε Καταναμημένα Συστήματα - Εκτίμηση της Απόδοσης».
36. Μιχάλης Σπανός (ΑΕΜ 1540), Σεπτέμβριος 2010, «Χρονοδρομολόγηση Εργασιών σε Καταναμημένα Συστήματα».
37. Κουλούρη Ευθυμία (1491), Σεπτέμβριος 2010, «Χρονοδρομολόγηση παράλληλων εργασιών σε πολλαπλά clusters-Προσομοίωση, Μοντελοποίηση και Αποτίμηση της Απόδοσης».
38. Κίλιας Αλέξανδρος (1026), Σεπτέμβριος 2010, «Μοντελοποίηση και Προσομοίωση και Απόδοση Μεθόδων Χρονοδρομολόγησης Εργασιών σε Καταναμημένα Συστήματα».

39. Μουσιάδης Βασίλειος (1120), Σεπτέμβριος 2011, «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΟΛΛΑΠΛΟΥΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΕΣ».
40. Αλέξανδρος Εμμανουηλίδης, Ιούνιος 2012, «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΟΜΟΙΟΓΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΤΕΡΟΓΕΝΩΝ CLUSTER ΣΤΟ GRID».
41. Κυριάκος Λάρμος Οκτώβριος 2012, «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ GRID ΜΕ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΒΛΑΒΩΝ».
42. Μιχάλης Μαρνέρος, Οκτώβριος 2012, «ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΛΛΗΛΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΩΝ ΜΕ ΧΡΗΣΗ CUDA ΚΑΙ MPI».
43. Κάλφας Ιωάννης και Τακατζόγλου Βλαδίμηρος, Φεβρουάριος 2013, «Μοντελοποίηση, προσομοίωση και απόδοση ενός cloud συστήματος»
44. Παναγιώτα Βούτου, Ιούνιος 2013, «ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΦΟΡΤΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ».
45. Βαρβαρούσης Βασίλειος, Ιούνιος 2013, «ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΕΤΕΡΟΓΕΝΩΝ CLUSTERS ΣΤΟ GRID».
46. Σαλή Τζαμπάζ, Σεπτέμβριος 2013, «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ της ΑΠΟΔΟΣΗΣ ενός CLOUD ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΒΛΑΒΩΝ».
47. Χριστίνα Οικονομίδου, Σεπτέμβριος 2013, «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ CLUSTER ΣΤΟ GRID ΜΕ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΒΛΑΒΩΝ».
48. Σοφία Αντωνίου, Ιούνιος 2014, «ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ».
49. Βαλσαμίδου Αλεξάνδρα, Γροσδούλη Ελένη, Ιούνιος 2014, «ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΕΝΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ CLOUD».
50. Καουσλίδης Παύλος, Ιούνιος 2014, «ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ – ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ».
51. Απόστολος Παπαδόπουλος, Σεπτέμβριος 2014, «ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟ ΕΤΕΡΟΓΕΝΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ – ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ».
52. Γεώργιος Κυράτσας, Σεπτέμβριος 2015, «ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΕ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ».
53. Έλενα Κυριάκου, Σεπτέμβριος 2015, «ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΤΕΡΟΓΕΝΩΝ ΣΥΣΤΟΙΧΙΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΩΝ».
54. Στέφανος Δραγούτσης, ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΡΟΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΕΝΑ ΚΑΤΑΝΕΜΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ, 2016.
55. Πιστόλας Βασίλειος, ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΟΡΩΝ ΣΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ CLUSTER, 2017.