



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Λεωφόρος Κνωσού (Τ.Θ. 2208) 71409, Ηράκλειο Κρήτης
Τηλ. 2810-393800, 393801, 393807, 393868, Fax 2810-393881

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2000

Διαλέξεις δοθείσες
εντός του πλαισίου του

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ΜΕ ΘΕΜΑ: «PERCOLATION ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΣΕ ΑΤΑΞΙΑ»

A/A	Ομιλητής	Τίτλοι διαλέξεων	Ημέρα	Ωρα	Αίθουσα
1.	Μιχαήλ Κολουτζάκης	Εισαγωγή σε δισδιάστατο percolation	Πέμπτη 03/02	19:00	Z 301
2.	Μιχαήλ Κολουτζάκης	Εισαγωγή στο μοντέλο Ising	Τρίτη 08/02	18:00	Z 301
3.	Δημήτριος Γατζούρας	Μοναδικότητα της άπειρης συνεκτικής συνιστώσας και υπολογισμός του $p_c(2)$ ως συνέπεια αυτού	Τρίτη 15/02	18:00	Z 301
4.	Δημήτριος Γατζούρας	Σχετικά με τη συνέχεια της $p \rightarrow \Theta_d(p)$ γενικά, και η περίπτωση $d = 2$, ειδικά.	Τρίτη 22/02	18:00	Z 301
5.	Δημήτριος Γατζούρας	Percolation στις δύο διαστάσεις	Τρίτη 29/02	18:00	Z 301
6.	Δημήτριος Γατζούρας	Ο τύπος του Russo και η εκθετική μείωση πιθανοτήτων στην υποκρισίμη φάση	Τρίτη 07/03	18:00	Z 301
7.	Δημήτριος Γατζούρας	Εκθετική απόσβεση πιθανοτήτων στην υποκρισίμη φάση (Μέρος Α')	Τρίτη 14/03	18:00	Z 301
8.	Δημήτριος Γατζούρας	Εκθετική απόσβεση πιθανοτήτων στην υποκρισίμη φάση (Μέρος Β')	Τρίτη 28/03	18:00	Z 301
9.	Μιχαήλ Κολουτζάκης	Προβλήματα απαρίθμησης στη Στατιστική Μηχανική (Μέρος Α')	Τρίτη 04/04	18:00	Z 301
10.	Μιχαήλ Κολουτζάκης	Προβλήματα απαρίθμησης στη Στατιστική Μηχανική (Μέρος Β')	Τρίτη 18/04	18:00	Z 301
11.	Δημήτριος Γατζούρας	Το μοντέλο Ising II	Τρίτη 16/05	18:00	Z 301