



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ, ΙΣΤΟΡΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑΣ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ – ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ & ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΑΓΩΓΗΣ

Διαπανεπιστημιακό – Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
“ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ”

Αθήνα, 22 Μαρτίου 2006

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

ΣΤΗ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ & ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

ΔΙΑΛΕΞΗ

Statistical Methods in Social Research

Ομιλήτρια : **Irini Moustaki** Associate Professor
Department of Statistics
Athens University of Economics and Business

Ημερομηνία : Τρίτη 28 Μαρτίου 2006, ώρα 18:00

Τόπος : Τμήμα Μαθηματικών Αίθουσα Α22

Περίληψη

In the seminar, we will review modern statistical methods for the analysis of categorical data. Modeling associations among categorical variables can be done through regression models, log-linear models and factor analysis type models. The use of each technique, advantages, limitations and availability of software will be discussed. The use of various methodologies will be illustrated with data from social surveys.

Σημείωση: Η παρουσία των μεταπτυχιακών φοιτητών του ΠΜΣ Διδακτική και Μεθοδολογία των Μαθηματικών είναι υποχρεωτική.