

Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ
ΕΞΑΜΗΝΟ Β'
ΓΡΑΠΤΗ ΠΡΟΟΔΟΣ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ
“ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (Ε)”
ΤΕΤΑΡΤΗ 7/5/2003

ΖΗΤΗΜΑ 1^ο

Τι είναι συσχέτιση, ποια είδη συσχετίσεων γνωρίζετε (να γίνει ανάλυση και να δοθούν παραδείγματα).

ΖΗΤΗΜΑ 2^ο

Δίνονται οι παρακάτω πίνακες:

Κατάστημα	Υπάλληλοι	Ειδικότητα
Κωδικός	Κωδικός	Κωδικός
Διεύθυνση	Όνομα	Περιγραφή
Περιοχή	Επώνυμο	
	Ημερ. Γεν.	
	Δ/ση	

A) Να αποδοθούν τύποι δεδομένων .

B) Να οριστούν κύρια κλειδιά.

Γ) Ποια διαφοροποίηση πρέπει να επέλθει στους πίνακες ώστε αυτοί να συσχετιστούν;

ΖΗΤΗΜΑ 3^ο

Να γίνει διαγραμματική αναπαράσταση του παραπάνω πίνακα, όπου να απεικονίζονται οι πίνακες τα πεδία τους και οι σχέσεις τους.

*** ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ ***

ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ε Π ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ

Δ. Ν. ΚΑΠΑΡΑΚΗΣ

Τ. Ν. ΤΣΙΠΑ

Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ