

## **Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ  
ΕΞΑΜΗΝΟ Β'  
ΤΕΛΙΚΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ : “ΔΙΚΤΥΑ Ι”  
ΠΕΜΠΤΗ 26/06/2003**

### **ΖΗΤΗΜΑ 1<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Τι γνωρίζετε για την δυναμική μέθοδο ανάθεσης διευθύνσεων IP;

### **ΖΗΤΗΜΑ 2 : (Μονάδες 5)**

Ποιες οι γενικές αρχές και λειτουργίες του μοντέλου OSI-RM; Πόσα και ποια τα επίπεδά του (απλή αναφορά);

### **ΖΗΤΗΜΑ 3<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Τι γνωρίζετε για τα μητροπολιτικά δίκτυα (MAN);

### **ΖΗΤΗΜΑ 4<sup>ο</sup> : (Μονάδες 5)**

Ποια τα χαρακτηριστικά της τοπολογίας του αστέρα; Τι τύπου καλωδιώσεις χρησιμοποιούμε σε αυτήν;

**\*\*\* ΝΑ ΑΠΑΝΤΗΘΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ \*\*\*  
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΥΟ (2) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ  
\*\*\* Κ Α Λ Η Ε Π Ι Τ Υ Χ Ι Α \*\*\***

**Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ**

**ΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ**

**Ε. Π. ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ**

**Δ. ΚΑΜΠΥΛΗ**

**Ζ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ**