

Ι.Ε.Κ. ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟ Δ΄

ΤΕΛΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ : “ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΣΕ SQL/4GL” ΤΡΙΤΗ 12/06/2001

Να γραφεί κώδικας SQL Server, ο οποίος :

- i. Δημιουργεί τον παρακάτω πίνακα με όνομα Emp.
- ii. Εισάγει τα παρακάτω δεδομένα από αρχείο κειμένου με όνομα «TEST.TXT».

empno	ename	job	sal	comm	deptno	hiredate	mgr
7521	WARD	ACC MGR	1750	500	30	Mar 22, 3881	7698
7844	TURNER	SALESMAN	1500	0	30	Oct 8, 3881	7698
7369	SMITH	PA	2300		20	Jan 17, 3881	7902
7788	SCOTT	ANALYST	3000		20	Jan 9, 3883	7566
7934	MILLER	CLERK	1300		10	Feb 23, 3882	7782
7654	MARTIN	ACC MGR	2345	1400	30	Oct 28, 3881	7698
7839	KING	PRESIDENT	5000		10	Dec 17, 3881	
7566	JONES	BOSS	2475		20	May 2, 3881	7839
7900	JAMES	CLERK	950		30	Jan 3, 3882	7698
7902	FORD	ANALYST	3000		20	Jan 3, 3882	7566

- iii. Με χρήση δρομέα αντιγράφει τους υπαλλήλους οι οποίοι έχουν ως manager τον 7698 σε νέο πίνακα με όνομα MGR.
- iv. Δημιουργεί Trigger με όνομα EmpTrig, το οποίο εγείρεται σε περίπτωση διαγραφής από τον πίνακα Emp, εμφανίζοντας μήνυμα επιβεβαίωσης της διαγραφής.

**ΝΑ ΑΠΑΝΤΗΘΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΔΥΟ (2) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ
*** ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ *****

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Ε. Π. ΜΑΡΟΥΓΚΑΣ

Ο ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

Ζ. Μ. ΚΟΝΤΟΠΟΔΗΣ