## TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI KHOA CNTT

PHIẾU GIAO BÀI TẬP MÔN: HỆ QUẢN TRỊ CSDL BÀI: 01

## A. Tạo CSDL có tên DeptEmp

**B.** Tạo các bảng dữ liệu sau trong CSDL vừa tạo với các chỉ định ràng buộc tương ứng

Table : Department						
<b>Column Names</b>	Data Type	Description				
DepartmentNo	Integer	Department No - PRIMARY KEY				
DepartmentName	CHAR(25)	Department Name – NOT NULL				
Location	CHAR(25)	Location of Department - NOTNULL				

Table : Employee								
<b>Column Names</b>	Data Type	Description						
EmpNo	Integer	Employee No - PRIMARY KEY						
Fname	varchar(15)	First Name – NOT NULL						
Lname	Varchar(15)	Last Name – NOT NULL						
Job	Varchar(25)	Job of Employee - NOT NULL						
HireDate	Datetime	Hire Date – NOT NULL						
Salary	Numeric	Salary of employee – NOT NULL						
Commision	Numeric	Commision						
DepartmentNo	Integer	FOREIGN KEY REF						
_		Department.DepartmentNo						

## C. Chèn dữ liệu sau đây vào các bảng trên

DepartmentNo	DepartmentName	Location	
10	Accounting	Melbourne	
20	Research	Adealide	
30	Sales	Sydney	
40	Operations	Perth	

Emp	Fname	Lname	Job	HireDate	Salary	Commision	DepartmentNo
No							
1	John	Smith	Clerk	17-Dec-1980	800	null	20
2	Peter	Allen	Salesman	20-Feb-1981	1600	300	30
3	Kate	Ward	Salesman	22-Feb-1981	1250	500	30
4	Jack	Jones	Manager	02-Apr-1981	2975	null	20
5	Joe	Martin	Salesman	28-Sep-1981	1250	1400	30