

**HUTECH**

Đại học Công nghệ Tp.HCM

TRUNG TÂM TIN HỌC HUTECH

THB11

ĐỀ THI HỌC KỲLẦN 1 NĂM HỌC

Ngành/Lớp :

Môn thi : TIN HỌC ĐẠI CƯƠNG B

Mã môn học : 340002 Số TC: 03

Ngày thi :

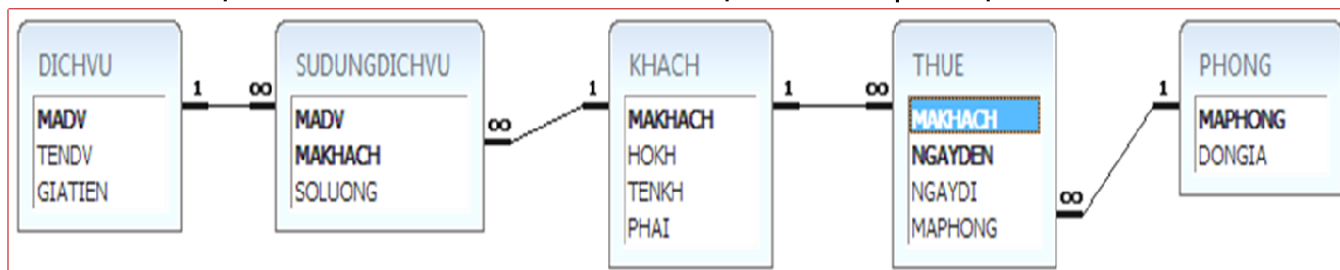
Thời gian làm bài : 90 phút

Mã đề (Nếu có) : **THB11****KHÔNG SỬ DỤNG TÀI LIỆU***Hình ảnh trong đề thi chỉ mang tính chất minh họa.***Câu 1:** Tạo tập tin cơ sở dữ liệu (HovaTenSV.MDB) để quản lý khách hàng như sau: (3,0 điểm)

- THUE(**MAKHACH**, NGÀYDEN, NGÀYDI, MAPHONG)
- SUDUNGDIHVU(**MADV**, MAKHACH, SOLUONG)
- DICHVU(**MADV**, TENDV, GIATIEN)
- PHONG(**MAPHONG**, DONGIA)
- KHACH(**MAKH**, HOKH, TENKH, PHAI)

Anh (chị) hãy chỉ định:

- Kiểu dữ liệu (Data Type), độ rộng (Field size) của các trường theo dữ liệu mẫu.
- Dữ liệu kiểu số phải lớn hơn không (≥ 0), dữ liệu ngày theo format dd/mm/yyyy
- Tạo quan hệ (Relationship) giữa các bảng theo hình.
- Tạo các Combo box tham chiếu dữ liệu cho các quan hệ 1 - ∞



- Nhập dữ liệu theo mẫu sau:

THUE			
MAKHACH	NGÀYDEN	NGÀYDI	MAPHONG
KH01	17/03/2014	25/03/2014	P001
KH01	09/04/2014	13/04/2014	P001
KH02	22/03/2014		P002
KH02	08/05/2014	12/05/2014	P003
KH03	06/04/2014	09/04/2014	P001
KH03	12/04/2014	15/04/2014	P002

SUDUNGDIHVU		
MADV	MAKHACH	SOLUONG
DV01	KH01	2
DV01	KH02	3
DV02	KH01	4
DV02	KH03	2
DV03	KH02	1

DICHVU		
MADV	TENDV	GIATIEN
DV01	ĂN UỐNG	200000
DV02	XE HƠI	500000
DV03	GIẶT ỦI	120000
dv04	DU LỊCH	1200000

PHONG	
MAPHONG	DONGIA
P001	200000
P002	220000
P003	300000
P004	450000

KHACH			
MAKHACH	HOKH	TENKH	PHAI
KH01	LÊ THỊ NGỌC	HÀ	NỮ
KH02	PHAN VĂN	DŨNG	NAM
KH03	NGUYỄN THỊ	MAI	NỮ
KH04	TRẦN VĂN	HÙNG	NAM

Câu 2: Tạo truy vấn (query) theo yêu cầu sau: (3,0 điểm)

- 1) Tạo truy vấn báo TÌNH TRẠNG của khách. Nếu có ngày đi thì tình trạng là ĐÃ TRẢ PHÒNG, ngược lại là ĐANG Ở

MAKHACH	HOTEN	PHAI	NGAYDEN	NGAYDI	TINHTRANG

- 2) Tạo truy vấn lập danh sách các khách sử dụng cả dịch vụ DV01 và DV02

MAKHACH	HOTEN	PHAI	DICHVU1	DICHVU2

- 3) Tạo truy vấn lập danh sách các dịch vụ mà khách không dùng

MADV	TENDV	GIATIEN

- 4) Tạo truy vấn dạng Crosstab để thống kê lượng phòng khách thuê theo từng tháng

MAKHACH	THÁNG 3	THÁNG 4	THÁNG 5	TONGCONG

- 5) Tạo truy vấn lập danh sách các phòng có cùng tháng thuê

MAPHONG	DONGIA	THANGTHUE

Câu 3: Bạn hãy tạo biểu mẫu (form) quản lý du khách sau: (2,0 điểm)

FMAIN : Form

SỞ CÔNG THƯƠNG THÀNH PHỐ NHA TRANG

KHÁCH SẠN HẢI YẾN

QUẢN LÝ DU KHÁCH

MÃ KHÁCH:

PHÁI:

HỌ TÊN:

CÁC GIAO DỊCH ĐÃ THỰC HIỆN

	MAPHONG	NGAYDEN	NGAYDI	TIENPHONG	TIENDICHVU
▶	P002	22/03/2014		0	720000
	P003	08/05/2014	12/05/2014	2400000	720000

Record: 1 of 2

SỐ LẦN GIAO DỊCH:

TỔNG TIỀN PHÒNG:

TỔNG TIỀN DỊCH VỤ:

Record: 2 of 4

Câu 4: Bạn hãy tạo báo biểu (report) theo mẫu sau: (2 điểm)

Report1 : Report

SỞ CÔNG THƯƠNG THÀNH PHỐ NHA TRANG

KHÁCH SẠN HẢI YẾN

QUẢN LÝ DU KHÁCH

MÃ KHÁCH: KH01

PHÁI: NỮ

HỌ TÊN: LÊ THỊ NGỌC HÀ

STT	MAPHONG:	NGAYDEN:	NGAYDI:	TIENPHONG:	TIENDICHVU:
1	P001	17/03/2014	25/03/2014	3200000	2400000
2	P001	09/04/2014	13/04/2014	1600000	2400000

TỔNG TIỀN PHÒNG

4800000

TỔNG TIỀN DỊCH VỤ

4800000

MÃ KHÁCH: KH02

PHÁI: NAM

HỌ TÊN: PHAN VĂN DŨNG

STT	MAPHONG:	NGAYDEN:	NGAYDI:	TIENPHONG:	TIENDICHVU:
1	P002	22/03/2014		0	720000
2	P003	08/05/2014	12/05/2014	2400000	720000

TỔNG TIỀN PHÒNG

2400000

TỔNG TIỀN DỊCH VỤ

1440000

Page: 1

(Lưu ý: Nếu chưa có ngày đi thì Tiền phòng là 0)