

## QUẢN LÝ SINH VIÊN

### 1. Cho cấu trúc cơ sở dữ liệu sau:

#### 1.1. Table: KHOA

NAME	TYPE	SIZE
<u>MAKHOA</u>	Char	2
TENKHOA	Char	15

#### 1.2. Table: MONHOC

NAME	TYPE	SIZE
<u>MAMH</u>	Char	2
TENMH	Char	25
SOTIET	Number (integer)	

#### 1.3. Table: SINHVIEN

NAME	TYPE	SIZE
<u>MASV</u>	Char	3
HOSV	Char	25
TENSV	Char	7
NAM	Yes/No	1
NGAYSINH	Date/Time	8
NOISINH	Char	15
DIACHI	Char	30
QUAN	Char	2
MAKH	Char	2
HOCBONG	Number (integer)	-
LYLICH	Char	100

#### 1.4. Table: KETQUA

NAME	TYPE	SIZE
<u>MASV</u>	Char	3
<u>MAMH</u>	Char	2
DIEM	Number (float)	-

2. Nhập liệu cho các table trên:

2.1. Table KHOA

Mã Khoa	Tên Khoa
AV	Anh Văn
TH	Tin Học
TR	Triết
VL	Vật Lý

2.2. Table MONHOC

MAMH	TENMH	SOTIET
01	CƠ SỞ DỮ LIỆU	60
02	TRÍ TUỆ NHÂN ĐẠO	45
03	TRUYỀN TIN	45
04	ĐỒ HỌA	45
05	VĂN PHẠM	90
06	ĐÀM THOẠI	120
07	VẬT LÝ NGUYÊN TỬ	60
08	VẬT LÝ ĐỊA CẦU	45
09	TRIẾT HỌC ĐÔNG	45
10	TRIẾT HỌC TÂY	45

2.3. Table SINHVIEN

MA	HOSV	TENS	NA	NGAYSI	NOISI	DIACHI	QU	M	HOC	LYLICH
A01	Nguyễn thị	Hai	No	23/02/77	Sài Gòn	12 Bis Võ văn	Q3	TH	10000	Sinh viên khá
A02	Trần Văn	Chính	Yes	24/12/77	Sài Gòn	34 Nguyễn	Q1	TH	13000	
A03	Lưu Thị	Yến	No	21/02/77	Hà Nội	757 Pastuer	Q3	TH	14000	
A04	Trần Anh	Tuân	Yes	12/08/77	Long	12 Điện Biên	BT	AV	80000	
A05	Trần Thanh	Triều	Yes	02/01/77	Hà Nội	3 Nguyễn	Q3	AV	80000	
A06	Nguyễn Văn	Chính	Yes	01/01/77	Sài Gòn	5 Nguyễn	Q5	AV	12000	
B01	Trần Thanh	Mai	No	20/12/77	Bến Tre	567 Hai Bà	Q1	TH	0	
B02	Trần Thị	Thủy	No	13/02/77	Sài Gòn	400/3 An Lạc	BC	TH	0	
B03	Trần Thị	Thanh	No	31/12/77	Sài Gòn	103 Nguyễn	BT	AV	0	
B04	Trần Xuân	Diệu	Yes	20/12/77	Sài Gòn	10 Nguyễn	Q1	AV	14000	
C01	Hoàng Xuân	Quý	Yes	20/10/75	Đaklak	56/8 Hoàng	BT	AV	0	

2.4. Table: KETQUA

MASV	MAMH	DIEM
A06	06	8
B01	01	7
B01	03	3
B02	02	6
B02	04	10
B03	01	7
B03	03	6
B04	05	3
B04	06	4

MASV	MAMH	DIEM
A01	01	2
A01	03	9
A02	01	7.5
A02	03	10
A02	05	9
A02	06	6.5
A03	01	5
A03	03	3
A04	05	10
A05	05	4