

실습예제(1)

DEPTEMP.exerd *STUDENT.exerd *BOOK.exerd

MAJOR(학과)

물리 이름*	논리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
major_CODE	학과코드	NUMERIC(2)	N-N	N/A
major_name	학과이름	VARCHAR(100)	N-N	N/A
major_OFFICE_LOC	학과사무실	VARCHAR(100)	N-N	N/A

STUDENT(학생)

물리 이름*	논리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
student_CODE	학번	VARCHAR(10)	N-N	N/A
student_NAME	학생이름	VARCHAR(30)	NULL	N/A
SCORE	학생점수	NUMERIC(3)	NULL	N/A
major_CODE	학과코드	NUMERIC(2)	NULL	N/A

테이블명 : MAJOR

MAJOR_CODE (주키)	MAJOR_NAME	Major_OFFICE_LOC
1	경영정보	3층 인문실
2	소프트웨어공학	3층 인문실
3	디자인	4층 과학실
4	경제	4층 과학실

테이블명 : STUDENT

student_code (주키)	student_NAME	SCORE	MAJOR_CODE
A01	김길동	100	1
A02	문길동	90	2
A03	홍길동	95	1

실습예제(2)

BOOKCATEGORY				
물리 이름*	논리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
CATEGORY_CODE	도서 분류 코드	NUMERIC(5)	N·N	N/A
CATEGORY_NAME	도서 분류 이름	VARCHAR(100)	N·N	N/A
OFFICE_LOC	도서 위치	VARCHAR(200)	N·N	N/A

BOOK				
물리 이름*	논리 이름*	데이터 타입	널 허용	주석
BOOKNO	책ID	VARCHAR(100)	N·N	N/A
BOOKNAME	책이름	VARCHAR(500)	N·N	N/A
PUBLISHER	출판사	VARCHAR(200)	N·N	N/A
PUBYEAR	출판년도	DATE	NULL	정보값이 없으면 현재 날짜입력
CATEGORY_CODE	도서 분류 코드	NUMERIC(5)	NULL	N/A

테이블명 : BOOKCATEGORY

CATEGORY CODE (PK)	CATEGORY NAME	OFFICE_LOC
100	철학	3층 인문실
200	인문	3층 인문실
300	자연과학	4층 과학실
400	IT	4층 과학실

테이블명 : BOOK

CATEGORY CODE (책분류)	bookNO (PK:책id)	bookNAME (책이름)	PUBLISHER (출판사)	PUBYEAR (출판년)
100	100A01	철학자의 삶	더존출판	2017
400	400A01	이것이 DB다	더존출판	2018