

MyBatis [학생 정보 조회 페이징]

[문제]

TB_STUDENT 테이블을 참고하여 다음과 같은 결과가 출력되도록 구현한다.

페이지당 보여줄 레코드 개수를 입력 받아서 개수만큼 출력하는 프로그램 구현.

[학생 정보 관리 메뉴]

- 1.전체 학생 목록
- 2.학생 이름 검색
- 3.학생 입학년도 범위 검색 (예> 2000부터 2003년까지)
- 4.학생 학번으로 다중 검색 (쉼표 구분자)
- 5.학생 휴학 일괄수정
- 6.학과 정원 일괄수정
- 7.학생 학점 검색
- 8.전체 학생 목록-페이징

S 0.종료

메뉴 입력 => 8

페이지당 보여줄 레코드 갯수를 입력하시오 =>4

MyBatis [학생 정보 조회 페이징]

메뉴 입력 => 8

페이지당 보여줄 레코드 갯수를 입력하십시오 => 4

페이지당 보여줄 개수 입력

학번	이름	주민번호	주소	입학년도	휴학여부
9556017	서성철	760830-1*****	전북 전주시 덕진구...	1995/03/01	Y
9732111	정완열	770828-1*****	서울양천구목동929...	1997/03/01	Y
9747034	김우성	791017-1*****	전남순천시왕조1동1...	1997/03/01	Y
9811017	김춘진	780808-1*****	서울 동작구 사당동...	1998/03/01	N

1/148

N: 다음페이지 B:이전 페이지 Q: 메인화면

현재페이지/전체페이지

N 또는 n을 입력하면 다음 페이지를 출력한다.

N: 다음페이지 B:이전 페이지 Q: 메인화면

n

학번	이름	주민번호	주소	입학년도	휴학여부
9811176	이춘평	790620-1*****	경기도고양시일산구일...	1998/03/01	N
9811200	장충미	780807-2*****	인천 남동구 만수동...	1998/03/01	N
9811251	김충원	781107-1*****	전주시 덕진구 인후...	1998/03/01	N
9815147	박정호	790605-1*****	전북정읍시 상동56...	1998/03/01	N

2/148

N: 다음페이지 B:이전 페이지 Q: 메인화면

MyBatis [학생 정보 조회 페이징]

B 또는 b을 입력하면 이전 페이지를 출력한다.

학번	이름	주민번호	주소	입학년도	휴학여부
9811176	이춘평	790620-1*****	경기도고양시일산구일...	1998/03/01	N
9811200	장충미	780807-2*****	인천 남동구 만수동...	1998/03/01	N
9811251	김충원	781107-1*****	전주시 덕진구 인후...	1998/03/01	N
9815147	박정호	790605-1*****	전북정읍시 상동56...	1998/03/01	N

2/148

N: 다음페이지 B:이전 페이지 Q: 메인화면

B

학번	이름	주민번호	주소	입학년도	휴학여부
9556017	서성철	760830-1*****	전북 전주시 덕진구...	1995/03/01	Y
9732111	정완결	770828-1*****	서울양천구목동929...	1997/03/01	Y
9747034	김우성	791017-1*****	전남순천시왕조1동1...	1997/03/01	Y
9811017	김춘진	780808-1*****	서울 동작구 사당동...	1998/03/01	N

1/148

N: 다음페이지 B:이전 페이지 Q: 메인화면

만약 1페이지에서 B 입력하면 1페이지 출력.

MyBatis [학생 정보 조회 페이지]

Q 또는 q을 입력하면 메인화면 출력한다.

9915116	문제중	790723-1*****	전주시 완산구 평화...	1999/03/01	N
9915168	손종경	791225-1*****	전주시완산구평화동미...	1999/03/01	N

6/148

N: 다음페이지 B:이전 페이지 Q: 메인화면

q

[학생 정보 관리 메뉴]

- 1.전체 학생 목록
- 2.학생 이름 검색
- 3.학생 입학년도 범위 검색 (예> 2000부터 2003년까지)
- 4.학생 학번으로 다중 검색 (쉼표 구분자)
- 5.학생 휴학 일괄수정
- 6.학과 정원 일괄수정
- 7.학생 학점 검색
- 8.전체 학생 목록-페이지
- 0.종료

메뉴 입력 =>

MyBatis [학생 정보 조회 페이지]

com.dto.StudentDTO

- ▣ stuNo: String
- ▣ departNo: String
- ▣ stuName: String
- ▣ stuSsn: String
- ▣ stuAddress: String
- ▣ entDate: String
- ▣ absYn: char
- ▣ coachProfessorNo: String

StudentDTO()

StudentDTO(stuNo: String, departNo: String, stuName: String, stuSsn: String, stuAddress: String, entDate: String, absYn: char, coachProfessorNo: String)

getStuNo(): String

setStuNo(stuNo: String): void

getDepartNo(): String

setDepartNo(departNo: String): void

getStuName(): String

setStuName(stuName: String): void

getStuSsn(): String

setStuSsn(stuSsn: String): void

getStuAddress(): String

setStuAddress(stuAddress: String): void

getEntDate(): String

setEntDate(entDate: String): void

getAbsYn(): char

setAbsYn(absYn: char): void

getCoachProfessorNo(): String

setCoachProfessorNo(coachProfessorNo: String): void

toString(): String