

2018학년도 2학기 수업계획서

• 기본정보

과목명	통계계산		
학점(시간)	3(3)		
이수구분	전공선택		
수강번호	0735	반번호	01
강의시간	화10:30-11:50		
강의실			
담당교수	오창혁	소속	통계학과
면담시간	Tuesday 9:30-10:20 am		

• 과목 관련 정보

동일과목	통계계산및실습(MAS012), 통계계산및실습(STA077)
선수과목	

• 세부내용

1. 강의소개 :

기초적 통계 계산을 위한 C 언어를 학습함.

2. 수업목표 :

C 언어를 이용하여 여러가지 통계계산 기법을 프로그래밍하는 방법을 익힌다.

3. 수업진행방법 :

프로젝트 작성 중심으로 진행.

블렌디드 러닝: 1 세션 인터넷 강의, 1세션 수업 대면 방식

※ 장애학생을 위한 학습지원 : 학습도우미(이동보조, 강의·보고서 대필, 학습보조), 보조기기, 휠체어 접근이 가능한 강의실, 좌석 우선배정, 점자, 확대자료 등이 필요한 수강자는 사전 문의 바랍니다.

· 세부내용

(장애학생지원센터 : 053-810-1164)

스마트교육:

4. 중요교재 및 문헌 :

교재 : 기초 C, 오창혁 지음, 교우사

5. 수업의 효율성 제고를 위한 기타사항 :

선수과목: 통계학과 2학년 1학기 통계 프로그래밍

※ 장애학생의 요구가 있을 경우 장애유형에 따라 편의를 제공한다.

(장애학생지원센터 : 053-810-1164)

지각 3번은 한 번의 결석으로 간주함.

6. 학습평가 :

중간고사: 35%, 기말고사: 45%, 레포트와 프로젝트 10%, 출석및수업참여도: 10%

※ 장애학생을 위한 평가지원 : 학습도우미(이동보조, 시험 대필), 점자, 음성 시험지, 확대 문제지, 시험시간 연장, 대필 도우미, 별도시험장소, 보조기기가 필요한 수강자는 사전 문의 바랍니다.

(장애학생지원센터 : 053-810-1164)

※ 주별 계획은 학생들의 학습 이수 상황에 따라 변동될 수 있습니다.

평가비율

중간시험 : 35%, 기말시험 : 45%, 출결 : 10%, 예·복습 : 10%, 기타 : 0%

※ 스마트교육: 학생의 수업 활동 참여에 대한 평가 권장

예: 수업참여도(발표, 토론, 학생 간 상호 평가), 포트폴리오 등

· 주별계획

주	학습목표 및 목차	주교재 및 참고자료	퀴즈/과제/토론 유무
1	제1장 main 함수 printf함수		

• 주별계획

주	학습목표 및 목차	주교재 및 참고자료	퀴즈/과제/토론 유무
2	제2장 변수와 상수값, int형 변수, double 형 변수		
3	제2장 float형 변수, char형 변수, char 형 배열, unsigned int		
4	제2장 변수의 주소값		
5	제3장 변수형과 함수, 키보드로 값읽기, 문자 읽기와 쓰기, 파일 입출력		
6	제4장 산술 연산과 수학 함수		
7	제 7장 함수의 작성과 사용, return 문, 주소형 인수		
8	중간시험		
9	제 5장 제어의 흐름 분기 - 2 제 6장 제어의 흐름 반복 - 1		
10	제 6장 제어의 흐름 반복 - 2		
11	제7장 함수 - 1		
12	제7장 함수 - 2		
13	제8장 변수의 유효범위 - 1		
14	제8장 변수의 유효범위 - 2		
15	기말고사		