

## 수업계획서 (2018년 동계계절학기)

교 수 : 박덕배 박사(국민대 겸임교수, 금융의 창 대표)

교 재 : 경제·경영 수학 길잡이 최신판(Alpha C. Chiang)(도서출판 지필)  
정기준·이성순 역주

평가방법 : 중간 25%, 기말 25%, 숙제 및 문제풀이 발표 30%, 출석 20%  
(외국인학생 발표는 희망자에 한해)

면담방법 :

강의 목표:

- 경제수학에 필요한 기초 지식 이해
- 경제이론 적용을 통한 응용 능력 배양
- 문제풀이 등을 통한 발표력 증진

주차별 강의 진도 :

주 차	강의 내용	비고
1	강의 소개, 경제모형 (2장)	
2	경제모형 (2장)	
3	경제학에서의 균형분석 (3장)	
4	선형모형과 행렬대수 (4장)	
5	선형모형과 행렬대수 (4, 5장)	
6	선형모형과 행렬대수 (5장)	
7	리뷰 및 연습문제 풀이	
8	비교정태분석과 도함수의 개념 (6장)	
9	미분법칙과 비교정태분석 (7장)	
10	일반함수 모형의 비교정태분석 (8장)	
11	최적화 분석 (9장)	
12	다변수함수의 극대화 극소 (11장)	
13	리뷰 및 연습문제 풀이	