

2015학년도  
하계 계절학기

## 강 의 계 획 서

교과목명	통계학	학점	3	담당교수	김동욱
수업 목표	본 과목은 경제학을 공부하는데 있어 필요한 기본적 통계지식을 습득하고 통계적 분석에 대한 이해와 응용 방법을 학습함으로써 경제학 학습을 위한 통계학의 기초지식 습득을 목표로 한다.				
교재 및 참고서	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 교 재 : 「통계학의 이해」, 이용구·김삼용 저, 율곡출판사 공학용 계산기 필요함.</li> <li>• 참고 서적 : 기타 통계학 서적</li> </ul>				
주	수업내용				
1	자료의 수집과 측정 및 확률이론				
2	확률변수와 확률분포(1)				
3	확률분포와 점추정				
4	구간추정(1)				
5	구간추정(2)				
6	중간고사				
7	단일집단에 대한 가설검정				
8	두 집단에 대한 가설검정				
9	두 집단에 대한 가설검정 및 분산분석				
10	상관계수와 회귀분석(1)				
11	회귀분석(2)				
12	기말고사				