

2017학년도 1학기 교수계획표

교과목명	유아교육기초통계	교과목번호	ER73124	분반	001
개설학과	유아교육학전공	개설학년	전 학년	학점-이론-실습	3.0 – 3.0 – 0.0
강의시간 및 강의실	화 15:30-18:30 417-103				
담당교수	김석우	연구실 (상담가능장소)		상담시간	
		연락처		이메일	
수업방식					
평가방법	중간고사 30%, 기말고사 30%, 과제 30%, 출석 10% * 장애학생의 경우 시험시간의 연장이 가능하며, 대필이나 컴퓨터를 활용하여 시험에 응할 수 있습니다.				
선수과목 및 지식					
교수목표	사회과학을 전공하는 학생이 사용할 수 있는 초급 수준의 통계강좌로서 통계에 대한 기초개념을 이해하고 나아가 실제 연구 상황에 적용할 수 있는 능력을 함양하기 위함.				
강의개요	1. 통계의 개념 2. 빈도분포 3. 집중경향값과 분산도 4. 정규분포와 표준점수 5. 기술통계와 빈도분석 6. 상관분석 7. 회귀분석 8. 확률분포 9. 가설검증 10. 교차분석 11. 신뢰도 분석 12. 변량분석 * 장애학생의 경우 장애학습지원센터와 강의 및 과제에 대한 사전 협의가 가능합니다.				

교재 및 참고자료

주교재	김석우(2007). 기초통계학. 서울: 학지사. 김석우(2010). 사회과학 연구를 위한 SPSS,AMOS 활용의 실제
참고자료	

주별 강의계획

주차	강의 및 실험 실기 내용	과제 및 기타 참고사항
제1주	[표절, 시험 부정행위 예방교육 및 실험·실습 안전교육 실시] 수업안내/통계의 개념	
제2주	통계용어, 빈도분포와 그래프	
제3주	집중경향값과 분산도	
제4주	정규분포와 표준점수	
제5주	기술통계와 빈도분석	
제6주	상관분석	
제7주	회귀분석	
제8주	중간고사	
제9주	확률과 이항 분포	
제10주	표집분포	
제11주	가설 검증 - Z 검증	
제12주	교차분석	
제13주	신뢰도 분석	
제14주	가설 검증 - t 검증	
제15주	변량 분석	
제16주	기말 고사	
첨부파일		