



# 통계연구방법론 4개 통계기법으로 끝내는 논문쓰기

수강신청 : 6. 17(월) / 개강일 : 7. 8(월)



수강신청  
바로가기

## 강의소개

- 통계연구방법의 기본 원리와 주요 통계 기법을 활용하여 논문을 작성하는 방법에 대해 습득합니다.
- 예비연구자 또는 통계분석을 처음 접하는 성인학습자가 막연히 갖고 있는 통계적 연구방법론에 대한 두려움을 극복하게 하여 학위논문에 통계적 연구방법론을 적용할 수 있도록 합니다.

## 주차별 강의내용

주차	내 용
1주차	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의소개 : “단기간 학습을 위한 지침”</li> <li>- [why] 왜 통계적 연구방법론인가?</li> <li>- [what] 통계적 연구방법론이란?</li> <li>- [how] 통계적 방법론으로 연구하는(논문을 작성하는) 과정/절차</li> <li>- 강의 이해에 필요한 주요 용어/개념 이해하기</li> </ul>
2주차	<ul style="list-style-type: none"> <li>요인분석 cf)군집분석 : SPSS 실습</li> <li>- 설문문항 작성 방법</li> <li>- 조사된 자료로부터 설문문항 검토/목록: 요인분석(타당성) 및 신뢰도분석</li> <li>- 요인분석(문항 목록) vs 군집분석(응답자 목록)</li> </ul>
3주차	<ul style="list-style-type: none"> <li>T-검정, ANOVA : SPSS 실습</li> <li>- 원인/독립변수가 non-metric일 경우 -&gt; 집단간 비교</li> <li>- [고급] ANOVA의 사후분석</li> </ul>
4주차	<ul style="list-style-type: none"> <li>회귀분석 : SPSS 실습</li> <li>- 원인/독립변수가 metric일 경우 -&gt; 회귀분석</li> <li>- 회귀분석의 기본 구조/원리</li> <li>- [고급] 더미변수, 비선형 형태 등</li> </ul>
5주차	<ul style="list-style-type: none"> <li>매개효과, 조절효과 : SPSS 실습</li> <li>- 회귀분석의 고급 적용</li> </ul>
6주차	<ul style="list-style-type: none"> <li>통계결과로 논문쓰기 : 강의정리(성공적인 통계 결과 정리하고 공유하기)</li> <li>- 분석결과 정리하기 -&gt; 논문이나 보고서에 표 구성하기, 그래프 그리기</li> <li>- 분석결과 서술하기, 분석결과 해석하기</li> </ul>

## 학습기간

총 6주 과정 :  
2024. 7. 8(월) 정오 12시  
~ 8. 19(월) 정오 12시



## 통계연구방법론

# 4개 통계기법으로 끝내는 논문쓰기

수강신청 : 6. 17(월) / 개강일 : 7. 8(월)



수강신청  
바로가기

## ■ 수료증 발급

- 온라인 강의수강 100% 완료 시 수료증 발급

## ■ 수강방법

- 미래교육원 홈페이지 회원가입 및 수강신청 : [future.cuk.edu](http://future.cuk.edu)  
2024. 6. 17(월) 정오 12시 ~ 7. 8(월) 정오 12시
- 온라인 학습 : 2024. 7. 8(월) 정오 12시 ~ 8. 19(월) 정오 12시  
※ 학습자료(파일) 별도 제공

## ■ 수강료 : 10만원

### ☒ 수강료 할인

#### ① 50% 할인

- 본교 재학생 및 졸업생, 타 대학(원) 재학생
- 본교 협약기관 및 협력기관 재직자

#### ② 학습비 면제

- 본교 융합정보대학원 재학생 및 교직원

## ■ 담당교수



교수명

서영덕 교수

주요경력

- 現 추계예술대학교 영상비즈니스학과 교수
- 한국과학기술원(KAIST) 경영대학원 경영공학 박사
- 문화경제학회 최우수논문상