## 정의적 척도 개발 워크숍

한국교육&심리연구소에서는 이화여자대학교 심리학과 측정통계 전공과 공동으로 경험적 연구의 핵심 도구로 사용되는 설문지를 포함한 다양한 심리척도 개발을 위한 워크숍을 개최합니다. 본 워크숍에서는 정의적 특성을 측정하는 심리척도를 중심으로 문항개발부터 척도 타당화까지의 전 과정을 단계별로 구체적인 예제와 실습을 포함하여 진행할 것입니다. 또한 개인적 연구를 위한 척도개발에 관한 상담과 질문 시간을 별도로 제공할 예정입니다.

※ 기간: 2019년 7월 8일 ~ 10일(월~수 3일간, 총 18시간) 오후 12:30 ~ 오후 6:30

※ 장소: 이화여대 포스코관 B161호

※ 강사: 김아영 교수(이화여자대학교 심리학과 명예교수)

- 교육심리 및 측정 전공으로 심리척도 개발 전문가
- 학업적 실패내성척도, 자기효능감척도, 학업적 자기효능감척도, 교사효능감척도, 학업적 자기조절설문지, 목표지향성척도 등 다수 학업동기척도 개발 및 청소년 및 중학생용 적성검사, 진로발달검사, 학업적성진단검사, 진로적성탐색검사 등 각종 심리검사 개발

#### ※ 워크숍 내용:

7월 8일	7월 9일	7월 10일
정의적 척도 개관	Likert 식 문항제작 시 고려사항	본검사 구성 및 실시
검사이론, 척도법, 검사사용 계획	문항제작 실례	신뢰도 분석
검사개발 계획	내용타당도 분석	구인타당도, 준거관련타당도 분석
검사청사진 개발	예비검사 문항분석 및 하위구인 탐색	다집단 사용가능성 확인
문항제작 기법	본검사 문항선정 및 하위척도 구성	표준화 절차
외국척도 도입 시 고려사항	문항반응이론에 근거한 양호도 분석	(규준제작, 교차타당화, 매뉴얼제작
	실습 1	실습 2

※ 워크숍에 대한 자세한 내용 및 등록방법은 네이버 카페를 통하여 확인하시기 바랍니다. 네이버에서 카페명 "한국교육&심리연구소"를 검색하시거나 아래의 주소로 직접 접속하시면 됩니다.

### http://cafe.naver.com/koreanedupsy

※ 전화 또는 이메일 문의: 02) 6353-1226, ewhascale@gmail.com

## 구조방정식 모형 워크숍

한국교육&심리연구소에서는 이화여자대학교 심리학과 측정통계 전공과 공동으로 구조방정식 모형 워크숍을 개최합니다. 본 강의는 모형에 대한 개념적인 이해와 실질적인 활용을 위하여 이루어지며, 논문 작성을 위한 적용에 그 초점이 맞추어집니다. 그리고 실습시간을 할당하여 프로그램 사용 중 실질적으로 겪을 수 있는 문제를 다루고 질문을 받을 예정입니다. 본 강의를 듣기 위해 높은 수준의 통계지식이 필요한 것은 아니지만, 기초통계에 대한 전반적인 지식과 회귀분석에 대한 기본적인 지식이 요구됩니다.

※ 기간: 2019년 7월 15일 ~ 18일(월~목 4일간, 총 20시간) 오후 1:00 ~ 오후 6:00

※ 장소: 이화여대 포스코관 B161호

- ※ 강사: 김수영 교수(이화여자대학교 심리학과)
  - 위스콘신 대학교에서 구조방정식 모형으로 박사 학위 취득
  - Structural Equation Modeling, Multivariate Behavioral Research 등 최고수준의 SEM 방법론 저널에 다수의 논문 발표
  - [구조방정식 모형의 기본과 확장: Mplus 예제와 함께]의 저자

#### ※ 워크숍 내용:

7월 15일	7월 16일	7월 17일	7월 18일
자료의 요약 및 준비	직접효과와 간접효과	확인적 요인분석	고차 요인모형
Mplus 소개	억제효과와 거짓효과	측정모형과 타당도	문항묶음(Item
구조방정식모형의	모형의 비교 -	다집단 요인분석 -	Parceling)
이해	카이제곱 차이 검정	측정불변성 검정	구조방정식 모형
경로모형의 설정 및	매개효과 및 조절효과	MIMIC 모형	다집단 구조모형
판별	부스트래핑		
모형의 추정과 적합도			

- ※ 매일 강의 후에 개별적인 모형에 대한 상담과 질문 시간을 별도로 제공합니다.
- ※ 워크숍에 대한 자세한 내용 및 등록방법은 네이버 카페를 통하여 확인하시기 바랍니다. 네이버에서 카페명 "한국교육&심리연구소"를 검색하시거나 아래의 주소로 직접 접속하시면 됩니다.

## http://cafe.naver.com/koreanedupsy

※ 전화 또는 이메일 문의: 02) 6353-1226, ewhasem@gmail.com

# 잠재성장모형 워크숍

한국교육&심리연구소에서는 이화여자대학교 심리학과 측정통계 전공과 공동으로 잠재성장모형 워크숍을 개최합니다. 본 강의는 구조방정식에 기반한 종단자료 분석을 위한 워크숍으로서 모형에 대한 개념적인 이해와 실질적인 활용을 위하여 이루어집니다. 그리고 실습시간을 할당하여 프로그램 사용 중 실질적으로 겪을 수 있는 문제를 다루고 질문을 받을 예정입니다. 본 강의를 듣기 위해서는 구조방정식에 대한 전반적인 지식이 요구됩니다.

※ 기간: 2019년 8월 12일 ~ 14일(월~수 3일간, 총 15시간) 오후 1:00 ~ 오후 6:00

※ 장소: 이화여대 포스코관 B161호

- ※ 강사: 김수영 교수(이화여자대학교 심리학과)
  - 위스콘신 대학교에서 구조방정식 모형으로 박사 학위 취득
  - Structural Equation Modeling, Multivariate Behavioral Research 등 최고수준의 SEM 방법론 저널에 다수의 논문 발표
  - [구조방정식 모형의 기본과 확장: Mplus 예제와 함께]의 저자

#### ※ 워크숍 내용:

8월 12일	8월 13일	8월 14일	
종단자료의 이해	시간불변 공변수와	로딩추정 잠재성장모형	
성장모형 - HLM 접근법	시간변동 공변수	병렬적 확장	
vs. SEM 접근법	연속형 및 이분형	순차적 확장	
Mplus 소개	결과변수의 투입	다집단 잠재성장모형	
선형 잠재성장모형 등	2차함수 잠재성장모형	잠재성장모형의 매개효과	
	지수함수 잠재성장모형	<mark>티</mark>	
	등		

- ※ 매일 강의 후에 개별적인 모형에 대한 상담과 질문 시간을 별도로 제공합니다.
- ※ 워크숍에 대한 자세한 내용 및 등록방법은 네이버 카페를 통하여 확인하시기 바랍니다. 네이버에서 카페명 "한국교육&심리연구소"를 검색하시거나 아래의 주소로 직접 접속하시면 됩니다.

### http://cafe.naver.com/koreanedupsy

※ 전화 또는 이메일 문의: 02) 6353-1226, ewhasem@gmail.com