

잠재계층분석 Mplus

<https://nlab.knu.ac.kr/>

일시: 2026년 8월 11일(화), 09:00~16:00

장소: 경북대학교 간호대학 멀티미디어실(512호)

강사: 박중규 교수(경북대학교 심리학과)

사전등록 안내

등록 마감: 2026년 8월 5일(수)

등록비: 일반 13만원, 대학원생 10만원(증명서 제출시 할인적용)

등록방법: <https://forms.gle/n8LM5t7NjuadMyVz9>

입금계좌: iM뱅크 508-15-820709-3 (예금주: 권소희)

문의: 053-950-4475. homecare93@hanmail.net



오시는 길

대구광역시 북구 대학로 80(산격동) 경북대학교 간호대학 126번 건물

프로그램

시간	내용	세부 내용
09:00~09:20	오리엔테이션	- 교육 목표 및 일정 소개 - 혼합모형(Mixture Model)의 개요 - 잠재계층분석(LCA)의 활용 분야
09:20~10:10	잠재계층분석의 이해	- 잠재계층분석의 개념 - 군집분석과의 차이 - 변수 유형 및 자료 준비 - 연구 사례 소개
10:20~11:10	모형 구축 및 계층 수 결정	- Mplus 데이터 입력 - 기본 Syntax 작성 - 계층 수 결정(AIC, BIC, aBIC, Entropy, LMR, BLRT) - 최적 모형 선택 기준
11:10~12:00	Mplus 실습 I	2~5계층 모형 실행 - Output 읽기 - 계층별 특성 해석 - 질의응답
12:00~13:00	점심시간	
13:00~13:40	잠재프로파일 분석 (LPA) 소개	- LCA와 LPA의 차이 - 연속형 변수 활용·연구 사례 소개
13:40~14:30	공변인 및 결과변수 분석	1-step, 3-step 접근법 - R3STEP - BCH 방법 - DU3STEP 개념
14:40~15:30	Mplus 실습 II	- 공변인 포함 분석 - 결과변수 비교 - Syntax 작성 및 Output 해석
15:30~16:00	결과 해석 및 논문 작성	- 표 작성 방법 - Figure 작성 - 논문 결과 기술 방법 - 질의응답

**KNU**Research Institute of
Nursing Innovation