

한국심리측정평가학회

2022 춘계 학술대회 및 워크숍

환영의 글

다가오는 4월 23일 토요일에 온라인 및 오프라인으로 동시 개최되는 2022년도 한국심리측정평가학회 춘계 학술대회에 여러분을 초대합니다. 한국심리측정평가학회는 심리측정과 평가를 비롯하여 심리학 및 사회과학 전반에서 사용되는 다양한 양적/질적 연구방법의 발전과 적용을 여러 학문 분야와 공유하기 위해 학술대회를 개최하고 있습니다.

한국심리측정평가학회가 매년 개최하는 학술대회에서는 워크숍, 구두발표, 포스터 등을 통하여 다양한 방식의 양적/질적 방법론에 대한 주제를 다룹니다. 이번 학술대회에서는 오전 워크숍에서 ‘심리학자들을 위한 머신러닝 소개’를 다룹니다. 오후 학술대회 본 행사에서는 대학원생 포스터 발표와 네 분 연사의 구두발표, 방법론의 과정을 STEP-BY-STEP으로 익히는 튜토리얼을 준비하였습니다. 이번 튜토리얼의 주제는 ‘Mplus를 활용한 변화궤적의 분류 및 보조변수의 효과성 검증’입니다.

이번 학술대회에도 많은 분들이 참석하셔서 최고의 연구방법론을 익히고 토론하면서 지식을 공유하는 자리가 되기를 기대합니다. 본 학술대회가 여러 학문 분야의 연구자들이 서로 교류하는 풍성한 자리가 되기를 바랍니다.

한국심리측정평가학회 회장 장 승 민
학술위원장 조 영 일

한국심리측정평가학회

2022 춘계 학술대회 및 워크숍 안내

1. 장소 및 일시

▶ 장소 : 동국대학교 서울캠퍼스 혜화관 고순청세미나실 (2층)

▶ 일시 : 2022년 4월 23일 (토)

제 1 부 워크숍 [09:00 ~ 12:00]

제 2 부 학술대회 [12:30 ~ 18:10]

2. 등록안내

▶ 등록 : [등록링크\(클릭\)](#)를 통해 신청,

학회 홈페이지(<http://kspma.or.kr>) 학술대회 공지 참조

▶ 워크숍 : 5만 원(학생 3만 원), 학회원 5천 원 할인

▶ 학술대회 : 3만 원(학생 2만 원), 학회원 1만 원 할인

* 학생 할인은 박사과정 이하에 대하여 적용됩니다.

3. 기타 안내사항

- 현장 등록 시 자료집이 소진될 수 있습니다.

- 온라인 참여의 경우 자료집(PDF 파일)과 참가 링크(ZOOM)를 이메일로 발송해 드립니다.

- 당일 주차권은 2,000원(2시간)/3,000원(3시간)에 구입하실 수 있습니다.

한국심리측정평가학회

2022 춘계 학술대회 및 워크숍 안내

4. 오시는 길

- 동국대학교 서울캠퍼스 혜화관 고순청세미나실 (2층)
- 당일 교통이 혼잡할 수 있으므로 대중교통 이용을 권장합니다.



▶ 대중교통 이용 시

- 지하철 3·4호선 총무로역 1번 출구 : 도보 15분
- 지하철 3호선 동대입구역 6번 출구 : 도보 10분

▶ 자가용 이용 시

- 정문에서 직진 → 100주년 기념비에서 우회전(그림 참고)

※ 후원 : (사) 한국심리학회

한국심리측정평가학회

2022 춘계 워크숍 프로그램 안내

< 심리학자들을 위한 머신러닝 소개 >

이우열 교수 (충북대학교 심리학과)

기계학습, 또는 통계학습이라고도 불리는 머신러닝은 최근 심리학자들에게도 관심을 끌고 있는 데이터 분석도구입니다. 본 워크숍에서는 머신러닝을 처음 접하는 심리학 연구자를 대상으로 머신러닝의 기초에 대해 개관합니다. 머신러닝의 특징, 종류, 목적, 기초 개념과 함께 분류과제를 위한 기법인 로지스틱 회귀, 랜덤 포레스트, 서포트 벡터 머신을 소개합니다. 또한 R을 이용한 실습이 진행됩니다.

※ 후원 : (사) 한국심리학회

한국심리측정평가학회

2022 춘계 학술대회 프로그램 안내

제 1부 워크숍 [09:00 ~ 12:00]

‘심리학자들을 위한 머신러닝 소개’

-이우열 교수 (충북대학교) -

제 2부 학술대회 [12:30 ~ 18:10]

<양적연구와 질적연구 발표 및 토론>

<Step-By-Step 튜토리얼>

‘Mplus를 활용한 변화궤적의 분류 및 보조변수의 효과성 검정’

-박종규 교수 (경북대학교) -

등록 안내

한국심리측정평가학회 홈페이지 : <http://kspma.or.kr>

워크숍 : 5만 원(학생 3만 원), 학회원 5천 원 할인

학술대회 : 3만 원 (학생 2만 원), 학회원 1만 원 할인

* 학생 할인은 박사과정 이하에 대하여 적용됩니다.

/// 일시 : 2022년 4월 23일 (토) 09:00 ~ 18:10

/// 장소 : 동국대학교 서울캠퍼스 혜화관 고순청세미나실 (2층)

/// 문의 : kpa.me2021@gmail.com (박은서 간사)

※ 후원 : (사) 한국심리학회

한국심리측정평가학회

2022 춘계 학술대회 프로그램 안내

시간	프로그램
12:30 - 14:00	등록 및 포스터 발표
14:00 - 14:05	한국심리학회장 환영사
14:05 - 14:10	한국심리측정평가학회장 환영사
14:10 - 15:20	양적연구와 질적연구 발표 1부
노인우울예측을 위한 기계학습 기법의 적용	진기훈, 서동기 교수 (한림대학교 심리학과)
역동적 구조방정식 모형의 모의 수행 차이 평가: 측정 모형을 중심으로	박소영, 석혜원 교수 (서강대학교 심리학과)
15:20 - 15:35	휴식
15:35 - 16:45	양적연구와 질적연구 발표 2부
정렬법을 이용한 범주형 자료의 근사 측정동일성 검증	주영신, 장승민 교수 (성균관대학교 심리학과)
통계학습: Elastic Net Regression 적용사례를 중심으로	정선호 교수 (경희대학교 경영학과)
16:45 - 17:00	휴식
17:00 - 17:50	<Step-by-Step 튜토리얼> 'Mplus를 활용한 변화궤적의 분류 및 보조변수의 효과성 검증' - 박종규 교수(경북대학교 심리학과)
18:00 - 18:10	포스터 발표 시상식 및 폐회식

한국심리측정평가학회

2022 춘계 학술대회 프로그램 안내

〈Step - By - Step 튜토리얼〉

Mplus를 활용한 변화궤적의 분류 및 보조변수의 효과성 검정

박중규 교수 (경북대학교 심리학과)

본 튜토리얼에서는 혼합모형(Mixture Model)의 틀 안에서 다양한 발달 양상을 가진 개인이 시간의 흐름에 따라 변화하는 경우, 해당 종단적 양상을 가장 적절하게 설명하기 위한 잠재계층 성장분석(Latent Class Growth Analysis)과 성장혼합모형(Growth Mixture Model) 등의 통계적 모형을 다룬다. 특히, 이질성을 기반으로 변화궤적을 가장 적절하게 분류하고 설명하기 위한 모형 탐색 과정을 설명하고, 변화궤적의 분류와 관련된 보조변수(M)의 효과를 검정하는 방법을 중점적으로 다룬다.