

# IMPS 2018

Columbia University • New York City, New York, USA • July 9-13, 2018



COLUMBIA UNIVERSITY  
IN THE CITY OF NEW YORK



## POSTER SESSION • Rotunda: Low Memorial Library • Tuesday, July 10, 2018 6:30 p.m.-8:30 p.m.

### Applications (APP)

- 1) Beyza Aksu Dunya
- 2) Meng Du
- 3) Yu Fang
- 4) A. R. Georgeson
- 5) Madison Holzman
- 6) Keonseob Kim
- 7) Sunhee Kim
- 8) Bor-Chen Kuo
- 9) Patricia Martinkova
- 10) Igor Menezes
- 11) Brooke Midkiff
- 12) Shunta Nagano
- 13) Jolynn Pek
- 14) Pilar Rodriguez
- 15) Adrienne Sgammato
- 16) Yanni Shen
- 17) Felipe Valentini
- 18) Nayeon Yoo
- 19) Dongjun You
- 20) Ying Yuan
- 21) Shiyi Zhang
- 22) Tingdan Zhang

### Bayesian Statistical Inference (BSI)

- 23) Rehab Al Hakmani
- 24) Lida Chen
- 25) Benjamin Graves
- 26) Justine Loncke
- 27) Sinan Yavuz

### Causal Inference and Mediation (CAU)

- 28) Heather Harris
- 29) Oluwagbemisola Ladipo
- 30) Yu Liu
- 31) Youmi Suk

### Computer-Based Testing (CBT)

- 32) Beyza Aksu Dunya
- 33) Ruben Castaneda
- 34) Yanming Jiang
- 35) Gamze Kartal
- 36) Xinyu Ni
- 37) Xiaodan Tang

### Classification, Clustering, and Latent Class Analysis (CCC)

- 38) Jeroen Janssen
- 39) Tessa Johnson
- 40) Michelle Lamar
- 41) Alexandra Lay
- 42) Sooyong Lee
- 43) Yan Sun
- 44) Wenyi Wang
- 45) Mo Zhang

### Classical Test Theory (CTT)

- 46) Sayaka Arai
- 47) WITHDRAWN

### Measurement Invariance and DIF (DIF)

- 48) Onur Demirkaya
- 49) Heather Gunn
- 50) Jihye Kim
- 51) Mirim Kim
- 52) Saskia van Laar

### Estimation and Computational Methods (ECM)

- 53) Dong Gi Seo

### Factor Analysis (FAC)

- 54) Xiangyi Fu
- 55) Kentaro Hayashi
- 56) Karl Schweizer
- 57) Jenn-Yun Tein
- 58) Xiaoyan Xia

### Model Fit, Comparison, and Diagnostics (FCM)

- 59) Yu Bai
- 60) Wes Bonifay
- 61) Ning Jiang
- 62) Hwanggyu Lim
- 63) Yuanfang Liu

### Graphical Model (GRM)

- 64) Ummugul Bezirhan
- 65) Donald Williams

### Item Response Theory (IRT)

- 66) Tobias Alfes
- 67) WITHDRAWN
- 68) Yanhong Bian
- 69) WITHDRAWN
- 70) Dries Debeer
- 71) John Donoghue
- 72) Youngjin Han
- 73) Takahisa Ikeda
- 74) Nana Kim
- 75) Sohee Kim
- 76) Haruhiko Mitsunaga
- 77) Saemi Park
- 78) Javier Revuelta
- 79) Jan Urban
- 80) Shuang Wang
- 81) Samuel Wilgus

### Longitudinal Data Analysis (LDA)

- 82) Matthew Kerry
- 83) Ajay Tripathi

### Multidimensional Scaling (MDS)

- 84) Yu-Lim Kang
- 85) Feifei Li
- 86) Youkyoung Oh

### Missing Data (MIS)

- 87) Holmes Finch
- 88) Hueying Tzou

### Multilevel/Hierarchical/Mixed Models (MLM)

- 89) Razia Azen
- 90) Ruiyan Gao
- 91) Weimeng Wang
- 92) Liping Yang

### Multivariate Analysis (MVA)

- 93) Jung-A Han

### Network Analysis (NET)

- 94) Xiao Yang

### Patient-Reported Outcomes (PRO)

- 95) Daniel Gundersen

### Resampling and Simulation Techniques (RES)

- 96) Keke Lai

### Structural Equation Modeling (SEM)

- 97) Ning Jiang
- 98) Houston F. Lester
- 99) Cheng-Hsien Li
- 100) Hao Luo
- 101) Catarina Marques
- 102) Jisung Yoo

### Statistical and Machine Learning (SML)

- 103) Igor Menezes
- 104) Tingting Sun
- 105) Junyan Yao

### Validity and Reliability (VAL)

- 106) Daniel Adams
- 107) Joaquin Caso Niebla
- 108) Joshua Chiroma Gandhi
- 109) Mevhibe Hodjaoglou
- 110) Muhammad Naveed Khalid
- 111) Tuulia Ortner
- 112) Veronik Sicard

