



오믹스 기법을 활용한 최근 연구 동향

2022 영남대학교 생활과학연구소 학술 심포지엄

- 주최** • 영남대학교 생활과학연구소
- 주관** • 영남대학교 식품영양학과
- 일시** • 2022년 01월 28일 금요일 10:00 ~ 16:00
- 장소** • 영남대학교 생활과학대학 본관 (G01) 105호

10:00 ~ 10:20 **개회식**
- 개회사: 생활과학연구소 김춘영 소장
- 축사: 생활과학대학 정혁 학장

10:30 ~ 11:20 **<오믹스개론>**
Introduction to Omics
- 이승준 교수(부경대학교)

11:30 ~ 12:10 **<Transcriptomics/RNA-seq>**
Is a high-fat diet also bad for the skin?
- 이봉기 교수(부경대학교)

12:10 ~ 13:10 **점심시간**

13:20 ~ 14:00 **<Metabolomics>**
Application of metabolomics in food processing research field
- 김미정 교수(창원대학교)

14:10 ~ 14:50 **<Proteomics>**
Discovery of protein biomarkers
- 권우성 교수(경북대학교)

15:00 ~ 15:40 **<Transcriptomics/Microarray>**
Application of microarray analysis in maternal nutrition research
- 김주혜 연구교수(영남대학교)

15:40 ~ 16:00 **심포지엄 폐회사 및 기념촬영**