

2018년 한국미생물·생명공학회 동계심포지엄 프로그램

1월 15일 (월)

15:00-18:00	등록
18:00-20:00	분과회의

1월 16일 (화)

09:30-09:40	개회사	
4차 산업혁명 기술을 이용한 미생물 제어 소재 개발		좌장 : 박윤경 (조선대학교)
09:40-10:10	조유희 (차의과학대학교) Redirecting an Anticancer to Antibiotics against Gram-positive Pathogens	
10:10-10:40	장수진 (파스퇴르연구소) Identification of New Antipneumococcal Molecules through High Throughput Screening	
10:40-10:50	Coffee break	
4차 산업혁명 기술을 이용한 미생물 검출 및 제어		좌장 : 이주훈(경희대학교)
10:50-11:20	유상렬 (서울대학교) Bacteriophage-Based Control and Rapid Detection of Pathogenic Bacteria	
11:20-11:50	김영록 (경희대학교) Applications of Nanomaterials in Microbiological Research	
11:50-13:10	Lunch & Coffee break	Poster Presentation 좌장 : 이봉수 (KAIST)
4차 산업혁명과 바이오산업		좌장 : 김경현 (고려대학교)
13:10-13:50	김지연 (R&D경영연구소) 4차 산업혁명 시대에 살아남기	
13:50-14:30	이승구 (KRIBB) Synthetic Biology as an Emerging Tool for 4th Industrial Revolution in Biotechnology	
14:30-14:40	Coffee Break	
14:40-15:20	심경수 (고려대학교) 빅데이터 분석을 통해 바라 본 4차 산업혁명과 산학협력	
15:20-16:00	황현철 (인사이터스) 4차 산업혁명에서의 바이오/헬스케어 사업화 성공 비즈니스모델	
16:00-16:30	패널 토의 및 시상식	

1월 17일 (수)

09:00-11:30	종합토론
11:30	폐회