



# 4차산업혁명과 보건학의 미래 심포지엄

## INVITATION

일시 2017년 12월 15일 (금) 14:30 ~ 17:00

장소 고려대학교 의과대학 문속의학관 1층 윤병주홀



고려대학교 보건대학원

Korea University Graduate School of  
Public Health

## 초대의 글

최근 우리 사회의 화두로 각광을 받고 있는 4차 산업혁명은 정치, 경제, 사회, 문화적 변화를 통해 미래의 먹거리를 만들겠다는 정부의 의지가 반영된 키워드라 할 수 있습니다.

빅데이터, 인공지능, 머신러닝, 사물인터넷 등에 의한 새로운 기술혁신으로 간주되는 4차 산업혁명은 그 깊이가 가능하기 어려울 정도라서 이러한 정부의 거버넌스는 미래에 대한 희망뿐만 아니라 우려의 시각들도 공존하고 있습니다.

따라서 그동안 인류가 쌓아왔던 기존 질서와 새로운 기술 혁신 간의 협력 관계가 충돌하지 않고, 미래 지향적인 집합적 지성으로 발전해 나갈 수 있는지의 여부가 우리의 미래를 결정하게 될 것입니다.

이에 '건강한 삶의 영위'라는 궁극적 가치를 추구하는 저희 고려대학교 보건대학원은 보건학도들이 4차 산업혁명 시대를 어떻게 맞이하고 준비할 것인지 고민하고 토론하는 장을 만들었습니다. 이에 관한 보건인들의 집단 지성과 비판적인 지적 탐구를 추구하며 여러분들을 초대합니다.

2017년 12월  
보건대학원장 이준영

## Program

### 주제 : 4차산업혁명과 보건학의 미래

14:30-14:40	개회사 축사	고려대 보건대학원장 이준영 고려대 의과대학장 이홍식
Session 1 보건학과 정밀의료		좌장 : 고려대 김순덕 교수
14:40-14:55	사람 중심의 4차 산업혁명	대통령 직속 4차산업혁명위원회 사회제도혁신분과위원장 이화여대 강민아 교수
14:55-15:10	정밀의료 현재와 미래	정밀의료 병원정보시스템 개발사업단장 이상현 교수
15:10-15:15	사진 촬영	
Session 2 보건학과 4차산업혁명		좌장 : 고려대 이은일 교수
15:15-15:35	4차산업혁명과 건강보험 제도	고려대 윤석준 교수
15:35-15:55	4차산업혁명을 위한 보건의료 빅데이터 플랫폼 구축	충북대 강길원 교수
15:55-16:15	ICT 기반 장기요양보험 방문간호 적용사례	한국보건의료연구원 홍석원 연구위원
16:15-16:35	ICT를 활용한 국제보건 사례	연세대 서원석 교수
16:35-16:50	패널토의	고려대 최재욱 교수 보건복지부 의료정보정책과장 오상운 고려대 안형진 교수
16:50-17:00	종합토의	
17:00	폐회	



고려대학교 보건대학원

Korea University Graduate School of  
Public Health

| 주관 | 고려대학교 보건대학원

| 문의처 |

주소 : 서울시 성북구 인촌로 73 고려대학교 의과대학 본관 4층

대학원 학사지원부

전화 : 02-2286-1175