

연수 제안서

연구 분야	감염병·코로나19 데이터 해석, 시뮬레이션, 시각화 및 인공지능·통계물리 해석
연구 과제명	-합리적인 코로나-19 방역 정책 결정을 위한 데이터 시스템 고도화 연구 -의료자원(데이터)관리시스템 -복잡계와 의학 데이터 해석을 위한 휴리스틱 머신러닝 개선 연구
연수 제안 업무	감염병 및 코로나19 관련 빅데이터의 전후처리, 분석과 시뮬레이션
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.</p> <p>- 연수 내용 :</p> <ul style="list-style-type: none">· 감염병 및 코로나19 관련 빅데이터의 전처리 및 후처리, 시뮬레이션, 시각화· 통계처리 등 인공지능 해석과 방역정책 정보 수집· 소비 데이터, 인구이동 데이터 처리 및 해석	
소속 부 서 : 계산과학연구센터·안전증강융합연구단	
연수 책임자 : 김찬수	