

연수 제안서

연구 분야	딥러닝 기술 활용 천연물 신약 탐색 모델 구축 Deep-learning based drug discovery
연구 과제명	딥러닝 기술 활용 천연물 신약 탐색 모델 구축 Deep-learning based drug discovery
연수 제안 업무	딥러닝 기술 활용 천연물 신약 탐색 모델 구축 Deep-learning based drug discovery
<p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2022.01 ~ 2025.12</p> <p>- 연수 내용 : 화합물 기반의 기능성 예측을 위한 딥러닝 모델을 개발하고 이를 활용하여 천연화합물 기반의 신약 후보 물질을 발굴함. 공동연구를 통한 신약 후보 물질의 활성 및 작용기전 검증.</p>	
소속 부 서 : 천연물인포매틱스연구센터	
연수 책임자 : 박 근 완	