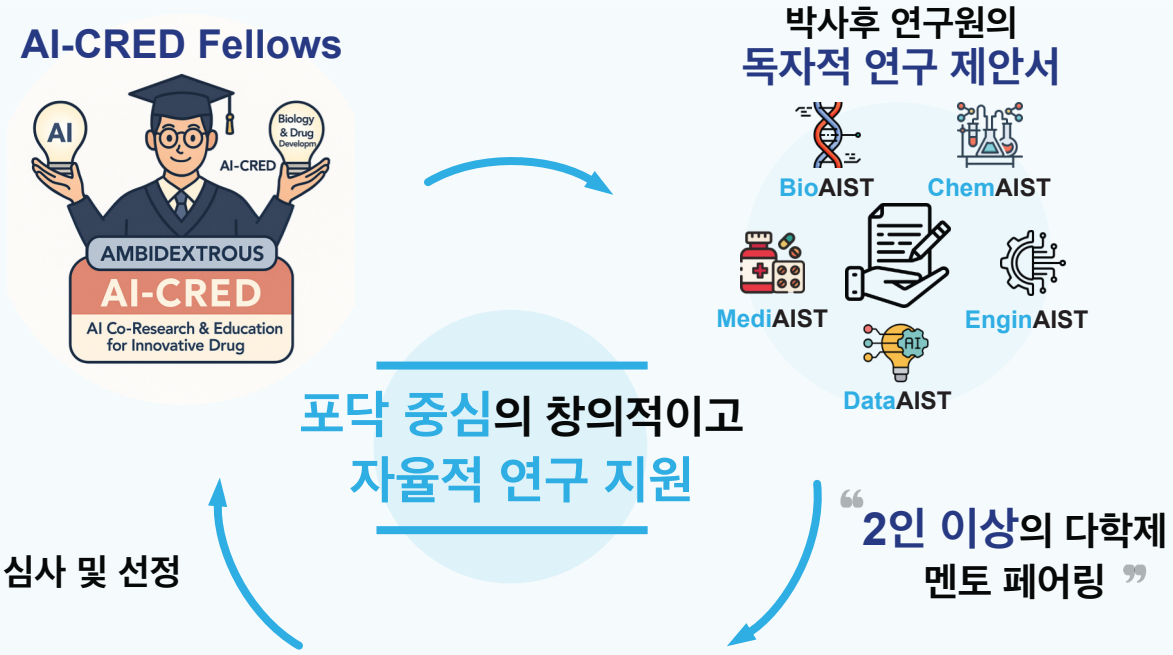
AI-CRED INSTITUTE
AI Co-Research & Education for Innovative Drug

AI-CRED FELLOWSHIP

AI- Co-Research & Education for Innovative Drug

AI와 신약개발을 통합적으로 설계하는 '양손잡이형' Co-Researcher 인재양성 프로그램
AI 기반 혁신신약 및 약물전달 新모달리티 창출을 통한 신약 개발
박사후 연구원 중심의 창의적 연구 지원





다학제 멘토진 (~50 명)

Open!	• 개인 융합: 포닥 1인 + 멘토 2인	연구비: 0.4~0.5억/년
Open!	• Cross-IST: 포닥 1인 + 멘토 2인 (다른 IST 소속멘토)	연구비: 0.5~0.6억/년
Closed	• ~~팀 기반 융합: 포닥 2~3인 + 멘토그룹~~	연구비: 1.0~2.4억/년
Open!	• 산학연 연계: 포닥 1인 + 출연(연)/기업 멘토 포함	연구비: 0.5~0.6억/년

*최종선발 인원 10명 내외

Notice

- 최대 계약기간 2029년 12월
- 2명 이상의 다학제 멘토 페어링 필수

연봉 9천만원 + 타 과제 중복참여 가능 + 개인 연구비

(4대 보험 등 법적 부담금 포함)

문의
- AI-CRED 김선영 박사
(sun90young@kaist.ac.kr)

-https://sites.google.com/view/aicred/

**지원 상세 내용 홈페이지 참조

AI-CRED INSTITUTE
AI Co-Research & Education for Innovative Drug

AI-CRED FELLOWSHIP

AI- Co-Research & Education for Innovative Drug

Q1. 저는 AI 전문가가 아니고 AI에 대해 잘 모르는데 지원해도 될까요?

물론입니다! AI-CRED 연구단은 신약개발 전주기의 도메인 지식을 보유한 연구자를 찾고 있습니다. 연구단의 목표는 연구와 교육을 통해 AI 기반 신약개발 전문가로 성장할 수 있도록 지원하는 것입니다. 지금 AI에 익숙하지 않더라도, 연구단 소속으로 함께 연구하면서 각 단계 의 AI 적용을 익히고 스스로 전문가가 되어가는 것이 바로 본 프로그램의 핵심입니다. 걱정 마시고 도전해 주세요!

Q2. 실제 근무지는 어디인가요?

AI-CRED는 4대 과기원 및 정부출연연의 PI들이 멘토로 참여하는 공동 연구단입니다. 각 펠로우는 '메인 멘토' 1인과 '코멘토' 1인의 공동 지도를 받으며, 실제 근무지는 메인 멘토 가 소속된 기관입니다. 지원자는 '멘토1(메인멘토)' 와 '멘토2(코멘토)' 를 함께 지정 해야 합니다.

Q3. 지원 순서와 진행에 대해 알려주세요.

① 멘토 찾기

ai-cred.web.app에 가입 후 본인의 전공과 관심 분야에 맞는 멘토를 찾아보세요. 단, 메인 멘토(KAIST)는 현재 선발이 마감되었으므로, 타 과기원/출연연/기업 소속 멘토를 메인으로, KAIST 멘토는 코멘토로 지정 가능합니다.
※ 2인의 멘토 지정은 필수입니다.

② 멘토 컨택

희망하는 주제를 1페이지 정도로 정리한 제안서 초안과 함께 CV를 첨부하여 멘토 교수님께 이메일로 연락드리면 됩니다. 이때, 본인의 배경이나 연구 방향이 멘토와 어떻게 연결될 수 있을지 간단히 언급해주시면 좋습니다.

③ 멘토와 개별 인터뷰

멘토 교수님과 이메일 논의 이후, 필요 시 온라인 인터뷰나 미팅이 진행됩니다. 연구 방향, 협업 방식, 실질적인 근무 환경 등에 대해 이야기 나누는 시간이며, 서로 연구 스타일이 잘 맞는지 확인하는 기회이기도 합니다.

④ 연구제안서 작성

연구단 홈페이지에서 양식을 다운로드 후, 멘토와 상의하면서 보완해서 3페이지 이내의 정식 제안서를 작성합니다.

⑤ 지원서 제출

제출할서류는다음과같습니다: 1) 연구제안서 (3p 이내), 2) 추천서 2부 (자율양식또는연구단 포맷), 3) CV, 4) 기타 증빙자료(재직 증명서 등) → Innocore 공식 채용 홈페이지 제출

**지원 상세 내용 홈페이지 참조

AI-CRED FELLOWSHIP

AI- Co-Research & Education for Innovative Drug

Q4. 심사과정 및 이후 일정은 어떻게 되나요?

① 서면 심사

지원서류는 연구단 운영위원회에서 심사하며, 개별 결과가 통보됩니다.

② 근로 계약 및 연구 시작

선정 후, 메인 멘토와 협의하여 근무 시작일을 정하고, 해당 연구실에서 연구를 시작합니다. 필요시, 출장 또는 원격 회의 등을 통해 코멘토와 연구를 함께 진행합니다.

Q5. 저는 전통적인 신약개발자인데, 왜 AI 기반 신약 개발에 도전해야 하나요?

AI는 더 이상 특별한 기술이 아니라, 신약개발의 전 주기를 바꾸고 있는 도구입니다. AI-CRED는 AI를 직접 개발하기보다, AI를 활용해 생물·화학 문제를 해결하는 연구자를 양성합니다. 기존 도메인 전문성을 바탕으로 새로운 접근을 시도할 수 있으며, 전통적 전문성과 AI 기반 전략을 잇는 연결고리가 될 수 있습니다.

Q6. 기존 포닥과 AI-CRED 펠로우는 무엇이 다른가요?

AI-CRED 펠로우는 단순한 포닥이 아니라 융합형 경력 설계를 위한 특별한 포지션입니다.

- 2인의 멘토 체계
- 실전 데이터 기반 프로젝트 참여
- AI-CRED 참여 기업/기관 네트워크

→ 이 모든 것이 향후 학계·산업·창업까지 폭넓은 진로 설계로 이어집니다.

Q7. 박사 졸업 예정자도 지원할 수 있나요?

네, 지원 시점 기준으로 박사학위 취득 예정자도 지원 가능합니다. 단, 실제 근무 시작 전까지는 학위증빙이 가능해야 하며, 이는 근로계약의 전제 조건입니다. 졸업 직후 융합 연구를 시작하고자 하는 분들께는 매우 좋은 기회가 될 수 있습니다

Q8. 이후 진로 설계에 도움이 되나요?

AI-CRED의 경험은 다음과 같은 진로에 도움이 됩니다:

- 대학/연구소: AI 기반 융합 연구자
- 제약/바이오 기업: 실전 적용 경험 보유 인재
- AI 기업/Tech Transfer: 도메인과 AI를 아우르는 혁신 역량

연구 성과와 함께 넓은 멘토 네트워크와 전략적 사고 능력을 갖춘 인재로 성장하게 됩니다.

**지원 상세 내용 홈페이지 참조