

2026 차세대 공학자 양성사업 실전문제연구팀 모집 지정주제 목록_서강대

번호	대학	특화분야	실전문제 제목
1	서강대	반도체·AI 융합	고속 PAM4 SerDes 수신기의 Equalization 및 CDR 동작 모델링
2	서강대	반도체·AI 융합	수직적층형 3차원 메모리 기반 뉴로모픽 시스템 개발
3	서강대	반도체·AI 융합	초고집적·고신뢰성 3D DRAM 개발
4	서강대	에너지·바이오헬스·지속가능시스템	초음파 기반 뇌 영상 기술 개발
5	서강대	에너지·바이오헬스·지속가능시스템	집속 초음파 약물전달 치료기기 모니터링 기술 개발
6	서강대	첨단 모빌리티·로봇·제조	고난도 자율조립을 구현하기 위한 로봇 작업 알고리즘 구현
7	서강대	첨단 모빌리티·로봇·제조	폭발 위험이 큰 배터리 셀 조립용 적응형 로봇 메커니즘 및 자율작업 AI 시스템 개발
8	서강대	에너지·바이오헬스·지속가능시스템	배위 구조 기반 전해질 설계를 통한 고안정·고안전 수계 리튬 이차전지 연구
9	서강대	에너지·바이오헬스·지속가능시스템	퓨어실리콘 설계를 통한 초고용량 음극 개발
10	서강대	반도체·AI 융합	계산과학과 AI의 융합을 통한 CT 코어 물성 도출 모델 개발