

보도 희망일	제한없음(즉시)
문의	(재)서울대학교발전재단
	기획소통팀 변영현, 전화: 880-5790, 이메일: alley711@snu.ac.kr

배포일: 2024.8.8.(목)

## 서울대학교, SBS문화재단과 신진 과학자 양성 위해 'SBS문화재단 그랜드 퀘스트 프라이즈' 신설

-1회 수상자 재료공학부 김상범·생명과학부 백민경 교수 선정-

□ 서울대학교와 SBS문화재단은 과학기술 분야 중장기적 난제 연구를 지원하고, 신진 과학자 양성을 위해 2024년 8월 7일(수) 'SBS문화재단 그랜드 퀘스트 프라이즈' 기금 협약 및 시상식을 관악캠퍼스 행정관에서 진행했다. 제1회 수상자로는 김상범 재료공학부 교수와 백민경 생명과학부 교수가 선정됐다. 행사에는 수상자를 비롯해 유홍림 총장, 김기현 발전재단 부이사장, 김준기 국가미래전략원장 등 교내외 주요 인사가 참석했다.

□ 이날 행사는 서울대발전재단 박혜영 모금전략실장의 사회로 총장 환영사, 축사, 협약서 서명, 감사패, 고지도 증정, 이정동 교수의 'SBS문화재단 그랜드 퀘스트 프라이즈' 추진 경과보고, 수상자 시상, 수상자 소감발표 순으로 진행됐다.

□ 'SBS문화재단 그랜드 퀘스트 프라이즈'는 우리나라가 과학기술 분야의 기술주도권 확보를 위해 제정된 상으로, 지난해 'SBS D포럼 2023(SDF)'에서 서울대 국가미래전략원이 제시한 과학기술 분야의 난제 해결에 더 많은 석학이

관심을 가질 수 있는 환경을 제공하기 위해 신설됐다. 서울대와 SBS문화재단은 매년 중장기적 과학기술 난제를 연구하는 신진 과학자를 2명씩 선정해 시상하고, SBS문화재단은 수상자에게 3년간 각 1억 원씩 총 2억 원의 연구비를 지원할 예정이며, 이후에도 매년 수상자를 선정해 지원할 방침이다.

□ 김상범 교수는 신소재와 연산 알고리즘의 공동 최적화를 통해 메모리에서 직접 연산을 수행하는 ‘아날로그 인 메모리 컴퓨팅 기술’ 연구 분야 기술을 인정받았으며, 백민경 교수는 효율적인 항체신약 설계를 위한 인공지능 모델 개발을 진행, 가능성을 인정받아 수상자로 선정됐다.