

보도 시점 2026. 4. 13.(월) 12:00
(2026. 4. 14.(화) 조간) 배포 2026. 4. 13.(월) 09:00

이공계 박사 우수장학금 사업 첫 시행

- 국내 이공계 전일제 박사과정생 1,000명 선발, 연 750만 원 지원
 - 작년부터 이공계 석사 우수장학금 사업도 시행 ... 석사과정생 1,000명 신규 선발
 - 국정과제에 따라 2030년까지 우수 이공계 대학원생 연 1만 명 장학 지원 확대 계획
- 【관련 국정과제】 27. 기초연구 생태계 조성 과 과학기술 인재 강국 실현

과학기술정보통신부(부총리 겸 과기정통부 장관 배경훈, 이하 '과기정통부')와 한국장학재단(이사장 박창달)은 2026년도 이공계 박사 우수장학금 사업을 올해 처음으로 시행한다고 밝혔다. 이공계 박사 우수장학금은 사업 참여를 신청한 대학원의 소속 학생 중 장학생을 선발하며, 대학원의 사업 참여 신청 기간은 4월 14일(화)부터 4월 20일(월)까지이다.

이공계 박사 우수장학금 사업은 이공계 박사과정생이 학업과 연구에 전념하여 우수 인재로 성장할 수 있도록 장학금을 지원하는 사업이다. 과기정통부는 과학기술 인재 강국 실현을 위해 우수 이공계 대학원생 지원을 확대하고 있다. 특히, 2024년 대학원 대통령과학장학금, 2025년 이공계 석사 우수장학금에 이어 올해 이공계 박사 우수장학금을 새롭게 도입하면서 학부 → 석사 → 박사 에 걸친 전주기 장학 지원체계를 구축·확대하고 있다.

이공계 박사 우수장학금은 전국 이공계 대학원을 대상으로 1,000명 내외의 장학생을 선발하여 학기당 375만 원, 연간 750만 원을 지원할 예정이다. 지역 대학의 우수 이공계 박사과정생을 우대하여 지원하기 위해 비수도권에 선발인원의 60%인 600명 내외를 배정한다. 장학생은 2026년 1학기에 국내 대학원의 자연과학, 공학계열 학과에 입학 또는 재학 중인 전일제 박사과정생으로 일정 성적 요건을 충족해야 한다.

이공계 박사 우수장학금은 이공계 석사 우수장학금과 같이 대학원이 자체 선발 기준을 충족한 학생을 추천하는 방식으로 진행된다. 이공계 대학원을 운영 중인 대학은 한국장학재단에 사업 참가를 신청하면 선발인원을 배정 받는다. 대학원은 선발 요건을 충족한 학생을 대상으로 **학업·연구계획, 연구 활동, 성적, 사회 기여, 경제적 수준** 등을 **종합적으로 평가**하여 장학생을 추천하고, 한국장학재단에서 최종 심사 후 장학생을 확정한다.

한편 지난해 신설된 이공계 석사 우수장학금 사업의 신규 장학생 선발도 함께 추진한다. 전국 이공계 대학원을 대상으로 1,000명 내외의 장학생을 신규 선발하여 학기당 250만 원, 연간 500만 원을 지원한다. 2026년 1학기에 국내 대학원의 자연과학, 공학계열 학과에 입학 또는 재학 중인 전일제 석사과정생을 대상으로 하며, 선발 방식과 사업 참여 신청 기간은 이공계 박사 우수장학금 사업과 같다.

과기정통부는 국정과제 ‘기초연구 생태계 조성 과 과학기술 인재 강국 실현’에 따라 이공계 대학원생이 학비 부담 없이 학업에 몰입할 수 있도록 이공계 석·박사 우수장학금 등 우수 이공계 대학원생 대상 장학 지원을 2030년까지 연 1만 명으로 확대할 계획이다.

과기정통부 이준배 미래인재정책국장은 “올해 이공계 박사 우수장학금을 도입하면서 우수한 이공계 대학(원)생을 위한 전주기 장학 지원체계를 완성했다”라며 “앞으로도 청년 과학기술인이 단절 없이 성장할 수 있도록 지원을 확대해 나가겠다”라고 밝혔다.

이공계 박사 우수장학금을 신청하는 대학은 4월 14일(화) 9시부터 4월 20일(월) 18시까지 한국장학재단 대학/기관관리자 학자금지원시스템 (<http://eduman.kosaf.go.kr>)을 통해 사업 참여 신청을 하면 된다.

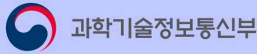
※ 관련 문의 : 한국장학재단 상담센터(☎1599-2290)

담당 부서	과학기술정보통신부 미래인재 양성과	책임자	과장	김동준	044-202-4830
		담당자	사무관	김장현	044-202-4839
관련기관	한국장학재단 AI 우수장학부 AI 대학원 장학팀		주무관	공혜민	044-202-4834
		책임자	팀장	전주라	053-238-2980
		담당자	대리	엄윤규	053-238-2981

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
지적브리핑

OPEN
공공누리 공공저작물 자유이용허락



2026년 박사우수장학금 사업을 시작합니다!



박사우수장학금이란?

우수한 이공계 박사과정 학생의 학업 전념을 지원하여 이공계 전문 연구 인력 확보와 연구개발 혁신을 이끌어낼 수 있도록 장학금을 지원하는 제도

선발규모 1,000명 내외 (수도권 40% 내외, 비수도권 60% 내외)

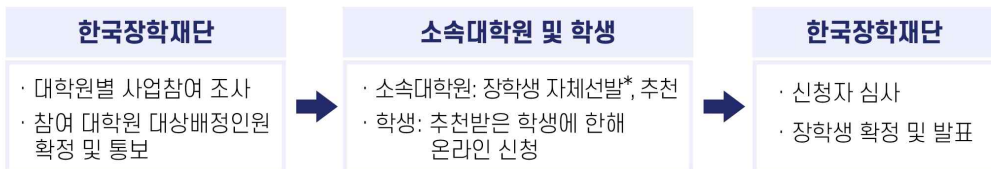


지원내용 최대 8개 학기(학기당 375만 원, 연간 750만 원)

※ 생활비성 장학금으로 타 장학금, R&D 인건비 등 정부, 민간 지원과 중복수혜 허용
※ 단, 대학원 대통령과학장학금 및 석사우수장학금(이공계)과 중복수혜 불가

지원대상 국내 자연과학·공학계열 대학원에 입학 또는 재학 중인 내국인 전일제 박사과정생(통합과정생 포함)으로 잔여 학기 수가 1학기 이상 남은 자

선발방식 사업참여를 신청한 대학원 대상으로 선발인원을 배정하면 대학원에서 자체 선발 기준을 마련하여 학생을 선발하여 한국장학재단에 추천



*** 자체 선발이란?**

대학원에서 선발 기본요건(성적, 이공계 여부, 전일제 등) 충족자 중 학업·연구계획, 연구활동, 사회기여, 경제적 수준 등을 종합적으로 평가하여 장학생을 선발하여 한국장학재단에 추천

이공계 대학원을 운영 중인 대학의 많은 참여 바랍니다!