

2026년 박사우수장학금(이공계) 신규장학생 선발 안내

< '26. 5. 7.(목), AI우수장학부 AI대학원장학팀 >

I 개요

1. 목적

- ☐ '26년 1학기 이공계열 전일제 과정으로 재학중인 박사과정 신입생 및 재학생 중 우수학생 선발을 통해 이공계 고급 연구인력 확보

2. 기본 방향

- ☐ 권역별 선발 비율: 수도권 40%, 비수도권 60%
- ☐ 대학별 균형 선발을 위해 1개 대학의 선발인원은 권역별(수도권, 비수도권), 선발인원의 10% 초과 불가
- ☐ 배정 관련 상세 내용은 '2026년 박사우수장학금(이공계) 인원배정 및 선발계획(안)' 을 따름
- ☐ 배정인원에 대한 장학생 선발은 사업계획 및 업무처리기준을 따름

II 선발 기준

1. 지원자격

- ☐ (공통) 대한민국 국적 소지자로, 국내 일반·전문대학원의 자연과학·공학계열 학과·전공에 입학 또는 재학 중인 박사과정생
- ☐ '26년도 1학기에 입학 또는 재학 중인 자로 잔여 학기 수가 1학기 이상 남은 자
 - 수료생(연구등록생 등)은 신규 장학생으로 추천 불가
 - 통합과정생은 소속 대학원 관계 규정(학사 규정 등)에 따라 박사과

정에 해당하는 잔여 학기 수가 1학기 이상 남은 경우 신청 가능

- ※ 단, 구분이 명확하지 않은 경우 △석·박사 통합은 기이수 학기 4학기 이상을 박사과정으로 △학·석·박사 통합은 기이수 학기 12학기 이상인 경우 지원 대상

< 통합과정 구분 관계 규정이 명확하지 않은 경우 >

구분	석·박 통합과정	학·석·박 통합과정
신입	기이수 학기가 4학기 (현재 재학학기 5학기)	기이수 학기가 12학기 (현재 재학학기 13학기)
재학	기이수 학기가 5학기 이상이며 5학기 기준 잔여 학기 1학기 이상인 자 (현재 재학학기 6학기 이상)	기이수 학기가 13학기 이상이며, 잔여 학기가 1학기 이상 남은 자 (현재 재학학기 14학기 이상)

□ 자연과학·공학계열 학과·전공자인 전일제(full-time) 박사과정생

- (계열분류) 「대학설립·운영 규정」 별표1의 학과계열 분류체계 및 '25년도 대학원별 학과계열 분류체계를 따름
- (전일제) 주 40시간 이상 학업·연구에 전념하는 전업(full-time) 과정생으로, 전일제 여부는 ①4대 사회보험 가입 여부, ②대학원별 자체 규정 등을 기준으로 판단

- ※ 4대 사회보험 가입자라도 대학원에서 전업 학생임을 인정하는 경우 전일제로 인정 가능
 ※ '전일제 증명서'를 제출하는 경우도, 장학금 시작일부터 발급받은 4대 사회 보험가입자 가입내역 확인서는 대학원에서 보관 필수

< 이공계열 및 전일제 기준 >

① (이공계 범위) 「대학설립·운영 규정」 별표1 및 대학원별 학과계열 분류체계상 자연과학계열, 공학계열에 해당하는 학과 및 전공

- ※ 단, 소속 대학원이 의학계열에 해당하더라도, △세부전공이 기초연구(임상제외)로 △면허증·자격증(의사·치과의사·한의사·수의사·간호사·약사)을 보유하지 않고, △연구활동을 수행하는 학생은 지원 가능
 ※ 기타 융합학과·전공 등의 경우 대학원 학칙 등이 정한 바에 따름

< 대학설립·운영 규정 별표1 및 국가 과학기술 장학사업 운영규정상 계열 구분 >

대계열	포함되는 소계열
자연과학계열	이학, 해양, 농학, 수산 등을 포함
공학계열	공학 등
의학계열	의학, 치의학, 한의학 및 수의학, 간호, 보건, 약학 및 한약학 등

② (전일제 범위) 연구와 학업에 전념하는 전업 학생(Full-Time)으로, 선발 시점 대학별 자체 규정 또는 4대 보험 가입 여부 등을 기준으로 판단

< 비전일제 기준 >

- ▶ 장학금 신청일 기준 4대보험 가입자(취업자 또는 휴직자) 또는 자격증/명의 대여 학생
 - ※ 단, 생활비 마련을 위한 아르바이트(단기근로)의 경우, '전일제 과정 증명서'를 제출하면 전일제로 인정
- ▶ 장학금 신청일 기준 학기당 6학점을 초과하는 4대보험 가입자(시간강사)
- ▶ 학과장 승인없이 프로젝트 수행을 위해 회사·교내 벤처기업 등의 연구원으로 위촉된 학생
 - ※ 비전일제 기준에 해당하는 학생(아르바이트(단기근로) 제외)은 '대학원 전일제 과정 증명서'를 제출하여도 인정 불가

□ (성적요건) 아래의 석사 또는 박사성적 중 하나를 충족하는 박사 신입생 또는 재학생

- (박사 신입·재학생) 국내·외 석사 졸업성적 총평균 백분위 87점 이상 또는 3.5 이상/4.5 만점 기준(3.3 이상/4.3 만점)을 충족하는 자
- (박사 재학생) 박사과정 총평균 성적 백분위 87점 이상 또는 3.5 이상/4.5 만점 기준(3.3 이상/4.3 만점)을 충족하는 자

※ 석·박사통합과정생은 학사규정, 학칙 등 대학원 관계 규정상 석사과정으로 보는 이수학기 평균 성적을 우선하되, 학위과정 구분이 없거나 불분명한 경우 석·박사통합과정 누적 성적을 반영

※ 학·석·박사통합/연계과정생은 학사규정, 학칙 등 대학원 관계 규정상 석사과정으로 보는 이수학기 평균 성적을 우선하되, 학위과정 구분이 없거나 불분명한 경우 학·석·박사통합과정 누적 성적을 반영

※ 편입으로 인해 총평균 성적 산출이 불가능한 경우, 학위를 취득한 대학원 성적을 기준으로 함

※ 해외 학위자의 성적 증명서에 거짓·위변조 사항이 발견될 경우 장학생 자격 상실 및 기지급 장학금 전액 환수하며, 향후 동 장학금 재지원 불가

2. 자체 선발 기준

□ 사업참여 대학원은 대학원별 자체선발 기준에 따라 배정 인원 범위 내 우수 학생을 선발하여 장학재단에 추천

- 자체선발 기준은 장학재단의 기본 가이드라인을 따르되, 학업·

연구계획, 연구활동, 성적, 사회기여, 소득 수준, 장학금·장려금 수혜 여부 등을 종합적으로 고려하여 수립

※ 단, 학생 품위 등 비정량(수치화 불가) 평가방식은 제외하며, 신입생은 연구 활동 실적 등이 없는 경우 학업연구계획, 석사 재학 중 전공 관련 우수실적 등으로 대체하여 평가 가능

※ 성적 및 연구활동 우수성 관련 비율은 50% 이상 준수해야 함

【 대학원 자체 선발 기준 권장 및 유의사항 】

- ▶ 학업·연구계획(25%), 연구활동 우수성(45%)*, 성적(20%), 사회공헌활동계획(10%)**, 소득 수준(가점 10%) 등 항목별 배점 비율 부여
- * 논문 및 연구 참여 실적, 이공계 수상실적 등 석사에서 박사 장학금 신청 시점까지 연구 활동 관련 사항
- ** 사회기여 실적 및 이공계 진로 진출, 연구 및 학업을 통한 사회기여 계획 등 사회적 책임감 관련 사항
- ▶ **평가항목 및 배점 비율은 권고사항**이며, 실제 선발 기준은 대학별 실정에 맞도록 자체 수립
- ▶ 대학별 자체선발기준 수립 시, 비정량(수치화 불가) 평가 항목은 제외
(예시) 품행이 단정한 자, 면담을 통한 학업 및 가정형편 참고 등
- 단, 비정량적인 연구활동 우수성 항목은 평가 항목으로 포함할 수 있으나 평가 결과에 대한 증빙자료(교수, 학(교)과장 추천자료, 계량평가 내부분서(선발위원회 등), 교수회의자료 등) 보관 필요
- ▶ 단과대별로 선발하는 경우, 장학팀에서 계획한 단과대별 인원 배정방식 및 단과대별 자체선발기준에 따른 추천자료 일체(서류, 면접 심사표 등) 대학원 보관 필요
- ▶ 추천 대상자 중 미선발 사유(학생 미신청, 본인포기 등)가 발생하여 차순위자(후보자)를 선발할 경우 미선발 사유 관리 필요(증빙자료 별도 보관 등)
- ☞ 위의 자체선발기준 및 증빙자료는 반드시 장학생 선발 관련 필수 준수사항(최소 충족요건, 평가항목별 비중 등)을 고려하여 마련하여야 하며, 자료 요청 시 선발 과정 및 결과를 설명할 수 있는 수준의 자료 구비 필요

【 대학 추천절차 권장사항 】

- ① 대학원별 자체선발 기준의 항목별 배점 비율에 따라 심사대상자별 최종 대학원 추천점수 산출
- ② 산출된 대학원 추천점수를 기준으로 순위 부여
- * 동점자 발생 시, 동점자 처리기준을 마련하여 동순위가 미발생하도록 조정
- ③ 배정인원 범위 내에서 추천 대상자로 선발
- ④ 추천 대상자 중 미선발 사유(학생 미신청, 본인포기 등)가 발생하여 차순위자(후보자)를 선발하는 경우, 미선발 사유 관리 필요(증빙자료 별도 보관 등)
- ⑤ 단과대 선발(장학팀 → 단과대 인원 배정)의 경우 인원 배정방식 및 단과대별 자체선발기준을 마련한 뒤 ① ~ ④단계 진행
- * 단과대별 자체선발기준 및 추천자료 장학팀에서 보관 필요

- 통합/연계과정생 추천 시 아래의 두 가지 기준에 따라 석사과정 및 박사과정 구분 기준 마련 후 자체 선발 기준에 명시

【 통합과정생 석·박사 과정 구분 기준 】

- ① 학사규정, 학칙 등 대학 관계규정
 - 예시) 석·박통합/연계과정에 재학중인 경우, A대학 학사규정 및 학칙에 따라 기이수학기 3학기를 기준으로 석사과정과 박사과정을 구분한다.
※ 기이수학기 0~2학기: 석사과정, 기이수학기 3~8학기: 박사과정
- ② 한국장학재단에서 제시한 업무처리기준
 - 예시) 석·박통합/연계과정에 재학중인 경우, 한국장학재단의 업무처리기준에 따라 기이수학기 4학기를 기준으로 석사과정과 박사과정을 구분한다.
※ 기이수학기 0~3학기: 석사과정, 기이수학기 4~8학기: 박사과정

□ 주의사항

- 배정인원 분리 필요대학원¹⁾캠퍼스 보유대학원 중 동일 권역 내 1개 캠퍼스가 통합(대표) 신청한 경우 또는 ²⁾캠퍼스 간 개별 참여*한 경우는 **캠퍼스별 배정인원 분리 희망 시, 재단에 공문을 통해 분리 요청**(예: A캠퍼스 0명, B캠퍼스 0명)
* 배정인원 내에서 본교, 캠퍼스 간 인원 조정 가능
- 향후 현장 모니터링을 통해 자체 선발 기준 수립(대학 내부 결재 필수) 여부·장학생 선발 관련 자료(성적 기준 충족 여부 등) 등을 점검 예정이므로 근거 자료 보관 요망
- 장학생 선발 자격(학사 성적기준 또는 전일제 충족 여부, 대학원 자체선발기준 등) 미충족자에 대한 오선발이 확인될 경우 장학금 반환 등의 조치가 진행될 수 있음
- 대학원의 요청에 따라 공문을 통해 선발 유형 간에 배정인원 이동 요청 가능
- 선발이 미달한 경우, 배정인원에 대한 대학원의 잔여 인원은 이후 일시지원 유형 선발에 활용 예정
※ 일시지원 유형의 사업참여신청 및 장학생 등록 관련 내용은 추후 공문으로 송부 예정
- 석사 및 박사과정 성적이 전산화되어 있지 않은 학교는 성적증명

서를 통한 수기로 확인(증빙 자료 보관 필요)

- 허위·부정 선발 대학원은 현장 모니터링 및 제재조치가 있을 수 있음
- 세부 명단에 대한 **내부결재를 반드시 득하여 근거를 명확히** 하고, 시스템 등록 시 성적기준 충족 여부/학과 오입력 또는 등록 후 미추천이 없도록 점검 요망
- 통합/연계과정생 추천 시, 자체 선발 기준에 **석·박사과정 구분 기준을 명시하여** 석사우수장학금과 박사우수장학금 지원대상 기준을 명확히 수립하여 선발
- ※ 학칙 등 학교 관련 규정이 존재하는 경우, 해당 근거 조항을 반드시 명시
- 배정인원을 선발하지 못한 대학원에는 차년도 인원 배정 제한을 정부 부처와 검토 중이므로 선발 관리 유의

[FAQ] 박사우수장학금(이공계) 신규장학생 선발

< '26. 5. 7.(목), AI우수장학부 AI대학원장학팀 >

1. 유의사항

□ 선발 자격

- '26년도 1학기에 ②잔여 학기 수가 1학기 이상 남은 ③국내 일반·전문 대학원의 ④자연과학·공학 계열 학과·전공에 ④입학/재학 중인 박사과정생
 - 통합과정생도 소속 대학 관계 규정(학사 규정 등)에 따라 박사과정에 해당하는 잔여 학기 수가 1학기 이상 남은 경우 신청 가능
 - 대학의 관계규정 또는 한국장학재단 업무처리기준에 따라 박사 과정을 구분한 경우, 해당 구분 기준을 자체선발기준에 명시
- ※ 수료생(연구등록생 등)은 신규 장학생으로 추천 불가
- ※ 석·박사 통합과정 신입생은 석사성적이 없으므로 추천이 불가하나, 석사 우수장학금으로 추천 가능

□ 이공계 계열 범위

- 「대학설립·운영 규정」 별표1 및 대학별 학과계열 분류체계상 자연과학·공학계열에 해당하는 학과 및 전공
 - 원칙적으로 자연과학·공학계열에 해당하는 학과 및 전공만 지원 가능
 - 단, ①세부전공이 기초연구(임상제외)로 ②면허증·자격증(의사·치과의사·한의사·수의사·간호사·약사)을 보유하지 않고 ③연구활동을 수행하는 의학계열*은 지원 가능

* 향후 현장점검 등으로 자격증 보유 확인 시 기수혜받은 장학금 환수 가능

< 대학설립·운영 규정 별표1 및 국가 과학기술 장학사업 운영규정상 계열 구분 >

대계열	포함되는 소계열
자연과학계열	이학, 해양, 농학, 수산 등을 포함
공학계열	공학 등
의학계열	의학, 치의학, 한의학 및 수의학, 간호, 보건, 약학 및 한약학 등

2. 자주 묻는 질문(FAQ)

□ [공통]

질의1. 생활비성 장학금인지, 그리고 중복수혜는 어떻게 적용되는지 문의

답변1. 박사우수장학금(이공계)은 생활비성 장학금으로, 타 장학금, R&D 참여 인건비 등 정부·민간 지원과 중복수혜를 허용함. 다만, 대학원 대통령과학장학금과 석사우수장학금(이공계)과는 중복수혜가 불가능하며, 선발될 경우 해당 장학금 중 하나를 포기해야 함.

질의2. 연계 또는 통합과정 대학원생의 경우 최대수혜학기를 어떻게 계산해야 하는지 문의

답변2. 최우선 원칙은 신청자 소속 대학 학칙에 따라 신청해야 함. 만약 학칙에서 별도 구분하고 있지 않은 경우, 업무처리기준에 따름

[참고] 업무처리기준 상 연계/통합과정 최대수혜학기 계산방식

- 석·박통합/연계 과정의 경우 기이수학기 4학기부터 지원 가능
 - 기이수학기가 4학기인 경우, 박사신입(최대수혜학기 8학기)
- 학·석·박통합/연계 과정의 경우 기이수학기 12학기부터 지원 가능
 - 기이수학기가 12학기인 경우, 박사신입(최대수혜학기 8학기)
- 단, 학칙상 초과 학기로 재학중인 경우 지원 불가능

□ [신규장학생]

질의1. 현재 마지막 학기인 학생도 **신규장학생**으로 지원가능한지 문의

답변1. 정규학기 이내일 경우, **마지막 학기**(현재학기 8학기 등록, 기이수학기 7학기)도 지원가능

질의2. 자체선발기준의 전반적인 가이드라인과 성적 및 연구활동 우수성 비율 50% 이상 이외의 선발기준 준수 사항에 대해 문의

답변2. 자체선발기준은 업무처리기준에 상세 예시가 있으며, **성적 및 연구활동 우수성 비율 50%이상** 준수를 원칙으로 함. 이외에는 대학의 선발기준(학업연구계획, 연구활동, 사회기여, 경제적 수준 등)에 따라 자유롭게 선발 가능

※ 단, 평가결과에 대한 증빙자료를 보관해야함.

질의3. 연구/등록수료생(등록금 및 수업료가 수납된 수료생)의 신규장학생 지원 가능 여부 문의

답변3. 연구/등록수료생의 경우 수료생과 동일하게 **신규장학생** 지원 불가능

질의4. 정규학기 재학 중이지만, 현재학기 수강신청 및 이수학점이 없는 경우 신규장학생 선발 가능 여부 문의

답변4. 정규학기 재학 중인 경우, 신규장학생 선발 자격을 충족했다면 **신규장학생**으로 지원 가능함. 다만, 계속장학생 심사에서 직전학기 성적과 이수학점을 확인하므로 신규장학생으로 선발되어 **장학금 1회 지급** 후, 다음학기 계속 지원 심사에서 탈락함.