

---

**빅데이터 혁신융합대학**  
**2026학년도 학부생 연구프로그램 운영**  
**계획(안)**

---

**2026. 05.**

## 1. 연구프로그램 배경 및 목적

- 지도교수와 학부생이 팀을 구성하여 프로젝트 기반 연구를 수행함으로써 데이터 수집·분석·해석 및 논문 작성까지의 전 과정을 이해할 수 있는 실질적 연구 환경을 제공
- 빅데이터 분야에서 요구되는 실무형 연구 역량과 문제 해결 능력을 갖춘 인재를 양성하고, 학술지 논문 게재를 통한 연구 성과 창출

## 2. 연구프로그램 운영 개요

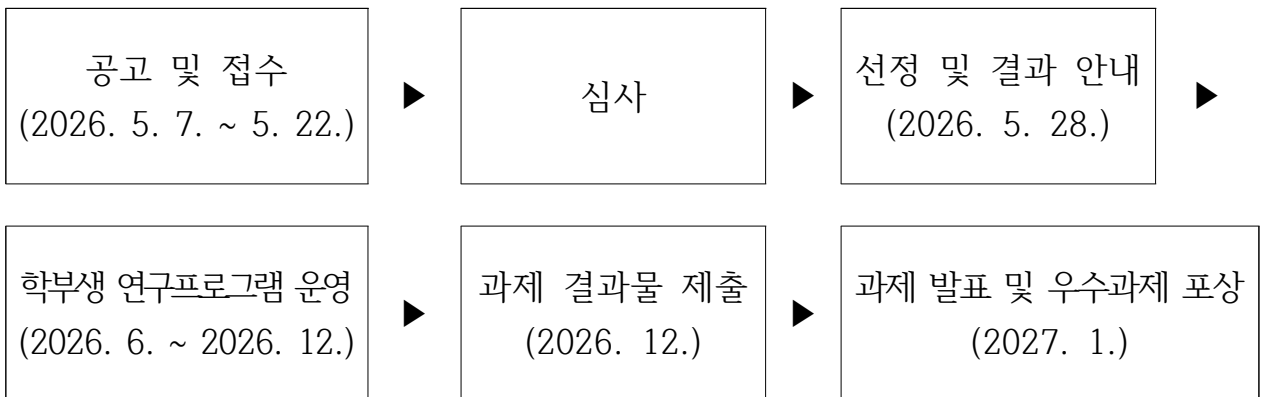
- 프로그램 명 : 빅데이터 혁신융합대학 2026학년도 학부생 연구프로그램
- 운영 기간 : 2026년 5월 ~ 2026년 12월 (7개월)
- 주 관 : 전북대학교 빅데이터 혁신융합대학 사업단
- 지원 과제 : 10개 과제 내외
- 예산 지원 : 1. 과제(팀) 당 최대 600만원 지원  
  - ※ 운영기간, 참여인원 수 등에 따라 지원 금액 상이(선정 후 안내)
  - ※ 지원항목: 회의비, 여비, 학회등록비 등
 2. 국외 학회 발표 시 추가 지원
- 지원 분야 : 머신러닝, 데이터마이닝, 통계분석, AI 응용 등 빅데이터 관련 분야
- 안내 사항 : 1. '학회 발표' 이상 의무 진행  
 2. 국내·외 학술지 논문 게재 시 별도 인센티브 지급  
 3. 과제결과물 자체 발표·심사 및 우수과제 포상

## 3. 연구프로그램 세부 추진 계획

- 신청 자격
  - 전북대학교 재학생
  - ※ 휴학생, 수료생, 졸업유예자 제외
- 팀 구성
  - 지도교수 1인, 학부생(재학생) 3인 이상, 대학원생(선택)으로 구성하며 최대 6인 까지 참여 가능
  - ※ 지도교수 1인 및 학부생 3인 이상 구성은 필수 사항임
  - ※ 대학원생 참여 시 사업비 지원 항목이 조정될 수 있음

- 구성 기준
  - 프로그램 참여 기간(2026년 5월 ~ 2026년 12월) 내 재학생 신분 유지
    - ※ 교환학생, 해외연수 등으로 프로그램에 참석할 수 없는 경우 참여 불가
  - 프로그램 참여 기간 중 불가피한 사정(휴학, 자퇴 등)으로 본 프로그램에 참여하지 못하는 경우, 대체 인원으로 변경 가능
    - ※ 팀 구성 학부생 3인 이상 유지 필수
  - 지도교수의 경우 안식년, 장기출장, 파견 등으로 인해 연구 지도활동을 원활하게 할 수 없는 경우 지원 불가
  - 지도교수 및 참여학생 중복지원 불가

#### 4. 연구프로그램 추진 절차



#### 5. 연구프로그램 심사 및 선정

- 심사 절차
  - 전북대학교 빅데이터 혁신융합대학 사업단 운영위원회 심사 후 과제 선정
    - ※모집정원(10팀) 이하 신청 시 적정성 검토만 진행
- 심사 기준
  - 제출한 연구계획서를 바탕으로 심사
  - 연구계획 우수성(25), 학생 참여비율(35), 연구결과 기대효과(40)
- 선정 결과
  - 선정된 지도교수 및 참여학생 별도 안내

## 6. 기타사항

- 연구프로그램 선정 후 예산 지원 협의 진행
- ‘연구윤리 확보를 위한 지침(교육부훈령 제 449호)’ 준수
- 국내·외 학술대회 및 학술지 발표, 시제품 제작 및 특허 출원 등이 있는 경우 결과 보고 필수
- 문의사항
  - 전 화 : 063-219-5627
  - 이메일 : [kyun3685@jbnu.ac.kr](mailto:kyun3685@jbnu.ac.kr)

## 7. 연구프로그램 제출 서류

- [서식1] 빅데이터 혁신융합대학 사업단 2026학년도 학부생 연구프로그램 신청서
- [서식2] 빅데이터 혁신융합대학 사업단 2026학년도 학부생 연구프로그램 연구계획서
- [서식3] 개인정보수집동의서
- [서식4] 연구윤리준수서약서
- 재학증명서 (신청일 기준 1개월 이내 발급서류 인정)