

# 2025 겨울학기 생성형 AI 부트캠프

## "기획-개발-운영 전주기 실무 경험! 취업 역량을 완성할 4주간의 몰입 프로젝트"



### 프로그램 운영 계획

- 교육 기간: 2025학년도 겨울 계절학기 (2025. 12. 26 ~)
- 교육 시간: 135시간 (2-3주 온라인 90시간 + 1주 오프라인 45시간)
- 장소: 온라인 및 강원대학교 춘천캠퍼스 서암관 201호
- 학점: 3학점
- ※ 계절학기 교과목 '생성형AI응용및실무(AI부트캠프)'와 연계
- ※ 45시간 오프라인 집중 교육 참여 필수

### 모집 대상 및 인원

- 모집 대상: 강원대학교 및 강릉원주대학교 시분야  
관련학과 재학생
- 모집 인원: 30명 내외
- ※ 본 프로그램은 시분야첨단산업인재양성부트캠프 참여 학과 재학생을 우선  
대상으로 하며, 비참여학과 학생은 신청이 제한되거나 선발에서 제외될 수  
있습니다.

### 신청기간 및 방법

- 강원대학교: 2025. 11. 4. (화) ~ 2025. 11. 10 (월)
- 강릉원주대학교: 2025. 11. 4. (화) ~ 2025. 11. 7 (금)
- ※ 강릉원주대학교는 교류수업을 위한 임시학번 발급이 필요하여 조기마감
- 신청방법: 구글폼 신청 (하단 QR코드)



<http://tiny.cc/bootcamp-gen-ai-gwnu>

### 커리큘럼

구분	주제	주요 내용
1주차	Agent Workflow 기획 및 개발	<ul style="list-style-type: none"><li>해결할 문제를 정의</li><li>문제 해결을 위한 Agent Workflow 설계</li><li>설계를 기반으로 한 개발 및 구현</li></ul>
2주차	Agent Workflow 평가 및 LLM 파인튜닝	<ul style="list-style-type: none"><li>구현된 Agent Workflow를 데이터 기반 평가하여 개선</li><li>LLM 파인튜닝을 통해 서비스 특화 모델 개발</li></ul>
3주차	Agent Workflow 서비스화 및 클라우드 인프라 구축	<ul style="list-style-type: none"><li>모델을 고성능으로 서빙 및 호출하는 API 서버 구현</li><li>Docker 컨테이너 패키징을 통한 배포</li></ul>
4주차	클라우드 인프라 구축 및 운영 자동화	<ul style="list-style-type: none"><li>사용자들이 접속할 수 있는 클라우드 환경에 서비스(API 서버)를 배포하고 운영 자동화</li></ul>
	데모데이	<ul style="list-style-type: none"><li>최종 프로젝트 발표</li></ul>

### 수료 시 주요 혜택

#### 포트폴리오 구축 및 실전 경험

- 완성된 생성형 AI 서비스의  
Github 기반 포트폴리오 구축
- 데모데이 발표를 통한 산업체의  
피드백 획득

#### 취업 및 인턴십 연계

- 생성형 AI 부트캠프 교육 수료  
인증
- 우수 수료자 대상 기업 연계  
인턴십 추천 대상자 우선 선발

#### 장학 혜택 및 학점 인정

- 온/오프라인 135시간  
이수자에게 장학금 지급
- 3학점 인정

### 문의처

- 강원대학교 시분야 첨단산업인재양성부트캠프사업단: [suhey318@kangwon.ac.kr](mailto:suhey318@kangwon.ac.kr)