

[글로벌대학사업] 2026학년도

GNU AI Pioneer 특강 4차 운영 안내

I 추진 목적

- AI 실무 역량 강화를 통한 취업 경쟁력 확보: 단순히 Generative AI 툴을 사용하는 수준을 넘어, Google AI Studio API 및 최신 프롬프트 엔지니어링(CRTO) 기법을 실제 포트폴리오에 이식함으로써 차별화된 AI 기술 스택을 갖춘 인재를 양성하고자 함
- 생성형 AI 기반의 학업·프로젝트 자산 구조화: 파편화된 학업 및 프로젝트 성과물을 STAR 프레임워크와 IA(정보구조) 설계를 통해 체계적 디지털 자산으로 변환하고 고도화함
- 풀스택 포트폴리오 제작 및 라이브 배포 경험 제공: UI/UX 디자인(Stitch)부터 GitHub 버전 관리, Vercel 웹 배포까지 이어지는 원스톱 개발 실무 프로세스를 완성하여 실전 프로젝트 수행 능력을 극대화함

II 주요 내용

□ 운영개요

- 프로그램: 2026학년도 GNU AI Pioneer 특강 4차
- 교육대상: 본교 재학생
- 교육인원: 60명(30명*2회)
- 교육일정: '26. 11. 9.(월) 13:00 ~ 17:00
'26. 11. 13.(금) 13:00 ~ 17:00
- 교육방법: 대면 교육

- 교육장소: 학술정보관(4동) 111호 하이플렉스 강의실
- 신청기간: '26. 10. 26.(월) ~ '26. 11. 4.(수) 23:59까지
- 신청방법: 학생역량관리시스템(<https://nerum.gnu.ac.kr/>)에서 신청
- 이수혜택: 역량점수 2점, 비교과인증포인트 3점 지급

□ 교육개요

- 교육주제: [고급] ‘나만의 포트폴리오에 AI 챗봇 탑재하기: Google AI & Vercel 배포 실습’
- 세부일정

[1일차] '26. 11. 9.(월) 13:00 ~ 17:00

교육일정	교육주제	세부활동
~13:30		등록 및 출석 확인
13:30~14:30	AI를 활용한 학업프로젝트 스펙 STAR 구조화	- 학업 포트폴리오 8대 구성 블록 정의 및 우선 순위 선정 - AI 활용 학기별 활동 인벤토리 추출 및 STAR 구조 재작성
14:30~15:30	포트폴리오 기획·정보구조(IA) 확립	- 근거자료(코드·보고서·발표자료·데이터) 디지털 자산 정 리 규칙 - 콘텐츠 정의서(PRD형) 작성 및 사이트 정보구조(IA) 확정
15:30~16:30	Stitch AI 프롬프트 기반 웹 UI/UX 화면 디자인 및 구현	- 원페이지형 VS 멀티페이지형 포트폴리오 구조 비교 선 택 - Stitch 프롬프트 기반 화면 시안 생성 및 컬러 타이포 시스템 통일
16:30~17:20	반응형 모바일 UI/UX 디테 일 최적화 및 레이아웃 폴 리싱	- 생성 코드 반출 후 반응형 · 모바일 가독성 점검 및 수정 - 프로젝트 상세 카드 ·이미지 ·링크 배치 폴리싱
17:20~17:30	마무리 및 피드백	- 교육 종료 및 설문조사Q&A 및 결과 공유

※ 사정에 따라 교육 일정은 변동될 수 있음

[2일차] '26. 11. 13.(금) 13:00 ~ 17:00

교육일정	교육주제	세부활동
~13:30		등록 및 출석 확인
13:30~14:30	구글 AI API 연동 및 맞춤형 AI 기능 구현	- Google AI Studio API 키 발급 및 키 노출 방지 처리 실습 - 포트폴리오 특화 기능 구현 방문자 Q&A 챗봇 / 경험 요약 생성 / 프로젝트 설명 자동 확장
14:30~15:30	프롬프트 엔지니어링 및 AI 답변 최적화	- CTRTO 프롬프트 설계로 응답 톤·범위 제어 및 오 답 방지 가드레일 적용 - 기능 동작 테스트 및 오류 디버깅
15:30~16:30	GitHub 기반 코드 버전 관리 및 소스 업로드	- GitHub 저장소 생성·파일 구조 정리·업로드 - GitHub 연동 및 스트림릿 구동 확인
16:30~17:20	Vercel 웹 서비스 라이브 배포 및 최종 시연	- Vercel연동 자동 배포, 환경변수 설정 및 수정 재배포 실습 - 배포 후 점검: 모바일 화면·링크 유효성·미리보기 카드 (OG)·검색 노출 기본 - 라이브 URL 공유, 3분 결과물 시연 및 상호 피드백(루 브릭 기반) 진행
17:20~17:30	마무리 및 피드백	- 교육 종료 및 설문조사Q&A 및 결과 공유

※ 사정에 따라 교육 일정은 변동될 수 있음

III 기대효과

- 방문자와 인터랙션이 가능한 Q&A 챗봇 및 경력 요약 AI 기능이 적용된 라
이브 포트폴리오 웹사이트를 즉시 확보
- API 보안 처리, 가드레일 설계, GitHub/Vercel 자동 배포 등 현업 개발 프
로세스에 대한 실전 적응력 확보
- 루브릭 기반 상호 피드백 및 모바일 가독성 점검을 거친 완성도 높은 웹
서비스 결과물로 서류 및 면접 합격률 제고