2024학년도 첨단기술 활용 교육 프로그램 안내

1. 프로그램 소개

첨단기술 활용 교육 프로그램은 4차 산업혁명을 주도하는 경쟁력 있는 창의·융합형 전문기술인을 양성하고자 첨단기술 활용 능력을 배양시키는 교육 프로그램임

첨단기술 활용 교육 프로그램 중 하나인 메타버스 기술 디바이스를 통해 빅데이터, 5G, AI 등 최신 IT 기술들이 복합적으로 이용한 새로운 기술융합 학습 프로그램임.
해당 교육 프로그램의 학습으로 학생들의 창의적인 사고의 확장과 아이디어의 구체화 및 실체화를 이룰 수 있는 체득적 학습 기대

2. 교육일정

일차	교육일자	교육시간	세부주제	교육방식
1일차	2024.11.22.(금)	13:00 ~ 17:00 (4시간)	- 생성형 AI의 개념 - 생성형 AI의 현황 및 활용 사례 - 다양한 생성형 AI 프로그램 소개 - 생성형 AI 관련 자격증 안내	대면교육
2일차	2024.11.29.(금)		- 생성형 AI 활용 대학 홍보영상 기획(타겟분석, 스토리텔링) - 홍보영상 프롬프트 설정 - 생성형 AI 활용 영상 이미지 생성 및 컨셉 디자인	
3일차	2024.12.06.(금)		- 생성 이미지 피드백 및 수정 - 홍보영상 편집 및 결과물 도출 - 제작 영상 발표 및 피드백	
교육시간		총 12시간		
교육장소		호천관 6층(605호) 교육공간(메이커센터)		
교육대상		재학생		
모집인원		30명, 선착순 마감		

3. 학과의 이해를 위한 설명

가. 상기 프로그램은 첨단기술 산업의 발달과 활성화에 따른 4차 산업혁명에 대응하는 창의·융합형 전문 기술인을 양성하고자 생성된 전문대학 혁신지원사업 중 주요 세부이행과제 프로그램임

나. 따라서 학생들의 활발한 참여를 통해 양질의 프로그램을 만들어 나가고자 학과에 최소한의 참가인원을 배정하여 협조를 구하고 있음

다. 3일 교육이 길어 참여자 모집에 부담이 될 수는 있으나, 그럼에도 참가 학습자에게 양질의 교육을 제공하고자 3일 일정을 기획함

4. 학과별 참가자 모집 방법

가. 여러 열악한 여건을 감안하여 다음과 같은 방법으로 모집을 수행하니 학과의 이해와 협조를 당부 드립니다.

나. 신청방법 : 학생 개인별 학생성공관리시스템(https://success.seoil.ac.kr)에 접속하여 비교과 프로그램 신청

5. 학과별 모집인원 배정

가. 모집정원 : 총 30명

나. 학과별 모집인원

① 각 학과에서는 최소 1명 이상 반드시 참여 요망

② 벤처창업동아리를 운영하는 학과는 해당 동아리 팀 인원 중 각 동아리 팀당 최소 2명 이상 반드시 참여 요망