신안산대학교 SHIN ANSAN UNIVERSITY

AI+X 직무역량 학습포트폴리오

경진대회 오리엔테이션

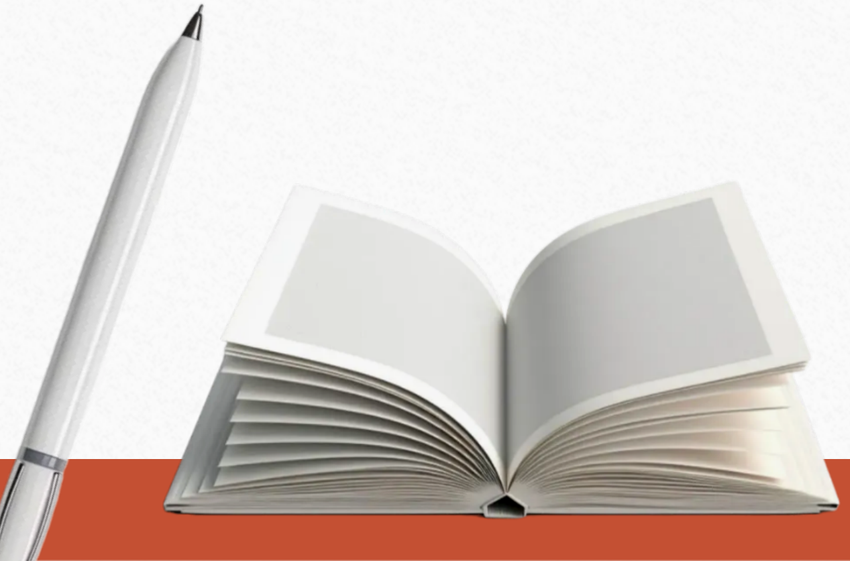
본인의 전공 또는 희망 직무와 관련된 주제를 정하고,
AI를 활용해 학습한 과정과 결과를 포트폴리오로 정리하는 대회



2026.10.01.(목) 신안산대학교 교수학습지원센터

대회 개요 및 추진 목적

AI와 함께 배우고, 나의 학습과 성장을 기록해 보세요!



무엇을 하나요?

1. 전공 또는 희망 직무와 관련된 학습주제 선정
2. AI를 활용한 학습활동 최소 4회 진행
3. 매회 학습 내용과 AI 활용 과정, 느낀 점 기록
4. 최종 학습포트폴리오 완성 및 제출

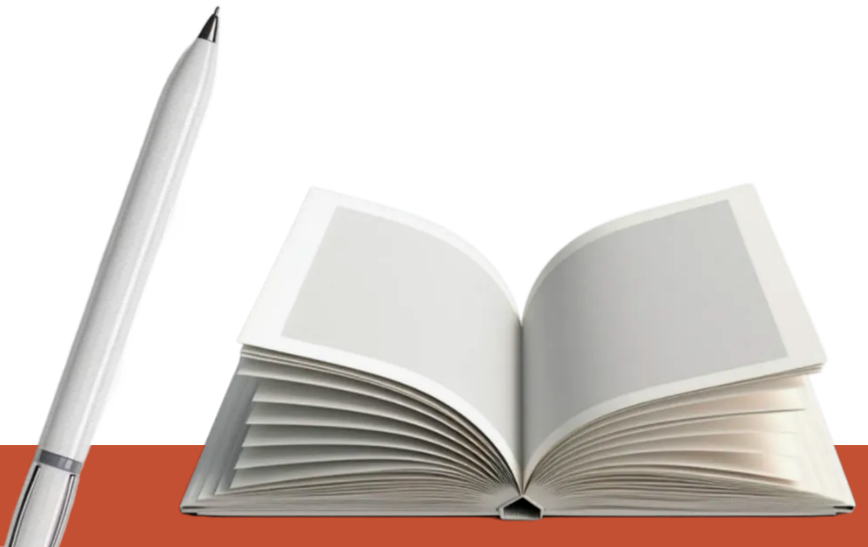
시상 내역

- 대상 1명 500,000원
- 금상 1명 400,000원
- 은상 2명 300,000원
- 동상 2명 200,000원
- 장려상 4명 100,000원

주요 일정

- 학습활동: 2026. 10. 1.(목) ~ 11. 12.(목)
- 최종 제출: 2026. 11. 12.(목) 오후 4시까지
- 시상식: 2026. 11. 26.(목) 오후 3시

학습활동 기록지 작성예시



학습활동 기록지

※ 학습활동 기록지는 필요에 따라 작성 칸을 추가할 수 있으나, 기존 작성란은 필수로 작성해야 합니다.

제 1 회 학습활동 (※ 4회 이상) (신청서에 작성한 주제) **2026년 10월 01일**

학습주제	AI를 활용한 캠퍼스 휴게공간 건축 콘셉트 탐색

• 1 회차 학습목표

AI로 만든 건축 외관 이미지를 비교해 보고, 건물의 형태와 공간 구성이 어떻게 다른지 살펴본다. 이를 바탕으로 학생들이 이용하기 좋은 휴게공간의 설계 방향을 정한다.

• 학습활동 내용 (무엇을 공부했는지)

캠퍼스에서 학생들이 수업 사이에 잠시 쉬거나 이야기를 나눌 수 있는 작은 휴게공간을 계획하였다.

약 10명이 이용할 수 있고, 보행로에서 쉽게 들어갈 수 있는 단층 건물을 기본 조건으로 정하였다. ChatGPT의 이미지 생성 기능을 이용하여 중정형, 개방형 파빌리온, 실내·외 연계형의 세 가지 건축 형태를 이미지로 만들어 보았다.
비교한 결과, 여러 방향에서 쉽게 접근할 수 있고 바깥 공간과 자연스럽게 연결되는 개방형 파빌리온이 휴게공간에 가장 잘 어울린다고 생각하여 기본 설계 방향으로 정하였다.

• AI 활용 내용

구분	작성 내용
활용한 AI도구	ChatGPT
AI 활용 목적	건축 이미지를 만들어 보고, 건물의 공간 구성이 어떻게 다른지 쉽게 비교하기 위해 활용하였다.
주요 질문·프롬프트	"건축인테리어과 학생으로서 대학 캠퍼스 안에 학생 약 10명이 이용할 휴게공간을 설계하려고 해. 다음 세 가지 건축 콘셉트의 외관 이미지를 각각 한 장씩 만들어 줘. ① 가운데 작은 마당을 둔 중정형 ② 지붕과 기둥을 중심으로 구성하고 측면을 개방한 파빌리온형 ③ 실내 휴게공간 앞에 깊은 처마와 테라스를 둔 실내·외 연계형

• AI 활용 결과 (AI가 만든거 설명)

중정형, 개방형 파빌리온, 실내·외 연계형의 건축 외관 이미지 3가지를 만들었다.

중정형은 가운데 작은 마당이 있고 그 주변으로 공간이 배치된 모습이었고, 개방형 파빌리온은 지붕과 기둥을 중심으로 여러 방향이 열려 있는 모습이었다. 실내·외 연계형은 실내 휴게공간과 처마, 테라스가 이어지는 형태로 표현되었다.

• 학습 성찰 (느낀점)

AI를 활용하니 머릿속으로만 생각했던 건축 아이디어를 실제 이미지처럼 볼 수 있어서 차이를 비교하기 쉬웠다.

특히 지붕과 벽이 어떻게 구성되는지에 따라 공간이 더 열려 보이거나, 사람들이 들어오는 방식이 달라질 수 있다는 점을 알게 되었다.

다만 AI가 만든 이미지만 보고 실제로 사용하기 편한지, 건물을 안전하게 지을 수 있는지를 판단하기에는 어려움이 있었다.

• 활동 증빙자료



제출 및 시상 안내

■ 최종 제출

- 제출기한: 2026. 11. 12.(목) 오후 4시까지
- 제출자료: [서식2] 최종 학습포트폴리오
- 포함 내용: 최소 4회분의 학습활동 기록지 및 활동 증빙자료
- 제출처: 교수학습지원센터(본관 1층)

■ 심사기준

- 전공 연계성 25점
- AI 활용도 25점
- 창의성 25점
- 포트폴리오 완성도 25점

구분	인원	시상금
대상	1명	500,000원
금상	1명	400,000원
은상	2명	300,000원
동상	2명	200,000원
장려상	4명	100,000원

※ 125,000원을 초과하는 시상금은 원천징수세액(8.8%) 공제 후 지급됩니다.

- 시상식: 2026. 11. 26.(목) 오후 3시
- 수상자 제출서류: 재학증명서, 신분증 사본, 통장 사본