

디자인으로 도시를 치유하다

도시환경과 디자인의 관계 이해
생태와 기술, 사람을 통합하는 Life-Centered Design (L-CD) 전략 학습
향후 진로 확장 가능 분야 탐색 (인터랙티브 미디어, 공간 UX, 사회혁신디자인)

1

도시환경과 디자인의 관계

디자인의 역할: 단순한 미적 장식이 아닌, 도시와 시민의 삶의 질을 높여주는

활동

- 도시 보행환경: 가로, 보도, 공원, 수변, 인접 건물 등 도시 환경의 공간적 구조와 디자인을 통해 조성하는 방법
- 공공서비스의 접근성: 공공서비스, 안전, 편의시설, 시민참여의 접근성 향상

2

LIFE-CENTERED DESIGN(L-CD)의 핵심 전략

생태 지속가능성(Ecological Sustainability): 기후변화 대응, 자원 효율성, 탄소 배출량

감각

감각적 인지적 접근(Sensory-Cognitive Accessibility): 다양한 감각 정보의 접근성

사회적 인식

- 사회적 관계(Social Relationship): 시민 참여, 커뮤니티 형성, 집단 의식과 소통
- 기술 기반 설계(Tech-Integrated Ecological Design): IoT, 스마트 시티, AR/VR 기반 인터랙션

3

진로 확장 가능성

인터랙티브 미디어 디자인: AR, VR, MR 기반 시민 참여형 공공서비스

공간 UX/UI: 사용자 경험, 서비스 중심의 공간 환경 설계

사회혁신디자인(Social Innovation Design): 사회적 문제 해결, 지속가능한

사회적 가치 창출

수원과학대학교 멀티미디어디자인학과

인성역량강화 학과 맞춤형 프로그램

이보아 교수님

2025.10.23

AM 11:30