

MD 유형	<input type="checkbox"/> 전공심화 MD	<input checked="" type="checkbox"/> 융합연계 MD		
MD 명칭	인공지능 뉴미디어 아트 개발			
개설 학과	AI콘텐츠 융합연계전공			
MD 개요	인공지능 기술들에 의해 기술을 활용하여 다변화하는 뉴미디어 시대에서 확대되는 인터랙티브 디스플레이, 홀로그램 등에서 요구하는 다양한 사용자와 디스플레이 조건에 능동적으로 변화하고 콘텐츠 대상들을 조절할 수 있는 역량을 갖추도록 한다.			
MD 목표	<ul style="list-style-type: none"> - 다양한 뉴미디어 사용자와 디스플레이 조건에 따라 능동적으로 개발 및 변형할 수 있는 능력을 배양한다. - 인공지능 기술을 활용해 홀로그램이나 스크린 환경에 맞춰 효과적으로 제작할 수 있는 기술을 활용할 수 있는 인재를 양성한다. - 미디어의 이해, 뉴미디어의 개념과 종류 - 디스플레이 개념과 종류, 홀로그램, 인터랙티브 콘텐츠, 전시 디스플레이 등 - 다이내믹스, VFX 개발기술, 디지털라이팅, 디지털컴포지팅 - Maya, 언리얼 엔진 활용기술, 유니티 활용기술, 코딩 기술 등 - 뉴미디어 구현에 대한 창의성, 인공지능 활용에 대한 적극성 - 실험적 태도와 다양한 기술관련 문제해결 태도 			
관련 전공역량	예술적 창의력, 융합적 태도, 기술과 지식			
담당교수	최동혁			
MD 구성				
구분	교과목/비교과명	개설 학과	학년-학기	학점
교과목	인공지능의 이해	AI콘텐츠 융합연계전공	1-1	3
	인공지능 표현과 문제해결	AI콘텐츠 융합연계전공	1-2	3
	비주얼이펙트1	영상애니메이션학과	2-1	3
	룩디벨롭먼트1	영상애니메이션학과	2-1	3