



문화융합대학
게임콘텐츠학과
 Dept. Game Contents

- #게임개발
- #메타버스
- #2D/3D그래픽



★ 학과 소개

문의 063) 220-3181 / 2359

지속적인 게임시장의 발전과 새로운 플랫폼(스마트폰과 스마트기기), 메타버스와 같은 VR(가상현실)/AR(증강현실)을 이용한 앱의 증가로 국내외 게임 산업은 급속도로 성장하고 있고 수많은 게임 개발 인력이 필요합니다. 전주대 게임콘텐츠학과는 미래의 게임 콘텐츠 산업을 이끌어갈 창의적이고 실무에 강한 인재 양성을 목표로 하고, 집중하고 있습니다.

★ 지도교수님이 주는 우리 학과 취업준비 Tip

- 완성도 있는 포트폴리오를 만들기 위해서는 많은 양의 자료와 관찰을 통해 다방면으로 전문지식을 탄탄히 쌓아가는 것이 중요함
- 실력향상을 위해 관련 Tool의 학습도 중요하지만 그림을 한 장이라도 더 그리고 기본 스케치 능력을 다지는 것이 필요함

★ 선도학생 커리어패스

구분	1학년	2학년	3학년	4~5학년
수상	• 교내 우등상	• 교내 최우등상	• 교내 후기졸업식 최우등상 • 공모전 장려상	• 교내 최우등상
동아리	• CAD • 게임개발동아리			
비교과	• 싹을 틔우는 수퍼스타 • JFM(신입생 멘토링) 프로그램 - 멘티	• 꿈을 키우는 수퍼스타 • Play X4 전시회 참관 • 광주 ACE Fair 전시회 참가	• 땀으로 성장하는 수퍼스타 • (멘토)학업향상 프로젝트'LAMP ON' • 학습전략 워크숍(코벨노트&학습플래너)	• JFM(신입생 멘토링) 프로그램 - 멘토 • G-STAR 전시회 현장학습
자격증	• 그래픽: 게임그래픽전문가, CTQ(그래픽기술자격), 컴퓨터그래픽스운용 기능사(CG기능사), Unity Associate 아티스트 자격증 • 기획: 게임기획전문가, 멀티미디어콘텐츠제작전문가, Unity Associate 게임개발자 자격증 • 프로그래밍: 게임프로그래밍전문가, 정보처리(기사, 산업기사, 기능사),Unity Associate 프로그래머 자격증			
STAR T	• JJ 필독서 독후감 공모전 참여	• 창의적 글쓰기 참가	• 목표직무설정PG&커리어로드맵작성	• 사회초년생을 위한 금융 경제 특강
봉사	• 사회봉사 자율봉사(1365, VMS) 해외 봉사 농촌 봉사활동 전공 연계형 봉사활동			
외국어	• 영어: TOEIC, TOEIC Speaking, TOEFL, SPA, OPic, IELTS • 중국어: HSK, BCT, OPic • 일본어: JLPT, JPT			

★ 커리어 로드맵

진로 분야	주요 직무					기타 직무 / 신 직업
	게임 프로그래머	3D 그래픽디자이너	게임 기획자	2D 그래픽디자이너	비즈니스 디자이너	
주요 직무 한 줄 소개	게임 기획과 그래픽 자료를 기반으로 게임엔진을 활용하여 게임을 개발한다.	기획자가 구상한 내용을 3D 모델 툴로 다양한 그래픽 모델을 제작 개발한다.	게임 구현의 가능성과 사업성을 분석하여 게임 기획안을 작성한다.	기획자가 구상한 내용을 2D 모델 툴로 다양한 그래픽 모델을 제작 개발한다.	브랜드 및 비즈니스 런칭에 필요한 전략을 기획하고 실행한다.	<ul style="list-style-type: none"> • 메타버스 개발자 (게임이나 소셜네트워크 서비스 형태를 띠는 메타버스 플랫폼을 기획하고 구성하여 증강현실, 거울세계, 라이프로그, 가상현실 등의 기술을 활용해 이용자들이 활동할 수 있는 가상현실을 개발) • XR 개발자 (가상현실, 증강현실, 혼합현실을 비롯한 다양한 최신 몰입형 기술을 포괄하여 개발하는 직무)
필수 교과목	게임기초프로젝트, 게임프로젝트					
학과	게임알고리즘 게임프로그래밍 C프로그래밍 C++프로그래밍 스마트디바이스프로그래밍 윈도우즈프로그래밍 프로그래밍로직 게임품질관리	캐릭터디자인 게임UX/UI디자인 3D애니메이션 3D캐릭터애니메이션실무 게임그래픽제작실무(1),(2) 디지털페인팅 3D그래픽스(1),(2) 기초드로잉	게임기획실무(1),(2) 게임사운드디자인 디지털스토리텔링 게임마케팅 게임컨셉디자인 게임디자인 게임품질관리	2D그래픽(1),(2) 캐릭터디자인 게임UX/UI디자인 게임그래픽제작실무(1),(2) 디지털페인팅 기초드로잉	게임기획실무(1),(2) 디지털스토리텔링 게임마케팅 게임컨셉디자인 게임디자인 게임품질관리	
비교과	C#게임프로그래밍, 자바스크립트	3D로우폴리곤모델링	글워기, 글쓰기	그래픽 실무제작	벤처창업특강	
직무 관련 자격증	게임프로그래밍전문가 컴퓨터프로그래머(KAIT)	컴퓨터그래픽스 운용기능사 게임 그래픽 전문가	게임 기획전문가 브랜드 관리사	컴퓨터그래픽스 운용기능사 게임 그래픽 전문가	게임 기획전문가 브랜드 관리사	
관련 대외활동 추천	SCPC ACM-ICPC	3D Design for the future	글로벌게임잼 글로벌 인디 게임제작	게임 그래픽 리소스 공모전	비즈니스 모델 아이디어 경진대회	

★ 취업우수사례

기업/기관	성명	기업/기관	성명	기업/기관	성명
스마트나우	조○호, 강○호, 이○현	넥슨	조○성	대원미디어	김○관
넷마블	강○준	네오위즈	한○희	골프존	은○빈
샘플리트	김○산	게임덱스	조○은	편웨이브	김○서, 한○빈