



자녀의 꿈을 지원하는
학부모 진로소식지

전국학부모지원센터 www.parents.go.kr

자녀의 흥미와 취미를 바탕으로 한 진로탐색은 변화하는 미래 직업세계를 이해하는데 도움이 됩니다. ‘컴퓨터 게임’도 얼핏 보면 진로탐색과는 무관해 보이지만, 자녀의 관심사를 바탕으로 할 때에는 해당 분야에 대한 깊이 있는 탐구를 이끌어낼 수도 있습니다.

컴퓨터 게임에서 발견한 진로와 직업

자녀의 여가생활에서 직업을 발견해보아요

진로교육의 소재는 우리 자녀가 좋아하는 여가생활 속에서도, 일상생활 속에서도 발견할 수 있습니다. 많은 청소년이 좋아하는 ‘컴퓨터 게임’도 다양한 직업인이 각자의 업무 능력을 발휘해 만든 결과물입니다. 따라서 ‘컴퓨터 게임’을 가지고도 자녀의 진로탐색 활동을 이끌어낼 수 있습니다. 자녀와 함께 컴퓨터 게임과 관련된 다양한 직업인을 찾아보고, 해당 직업인의 역할에 대해 대화해보세요.

컴퓨터 게임의 아이템과 스토리, 캐릭터 등을 구성·기획하고 제작 과정을 관리합니다.

컴퓨터
게임
기획자

컴퓨터 게임 개발을 위해 게임의 주제를 결정하고 게임의 스토리 전개를 구성합니다.

컴퓨터
게임
시나리오
작가

컴퓨터
게임
관련
직업의 세계

캐릭터
디자이너

컴퓨터
그래픽
디자이너

이용자의 취향이나 변화하는 사회의 트렌드를 파악해 컴퓨터 그래픽으로 게임 속 새로운 캐릭터를 창조합니다.

게임프로그램의 구조를 설계하고 그래픽이나 사운드 파일이 정상적으로 작동하게 하는 프로그램을 작성합니다.

컴퓨터
게임
프로그래머

게임
음향
기술자

각종 캐릭터와 배경, 아이템 등을 디자인하며 게임 상에 보이는 메뉴, 화면 등의 인터페이스를 제작합니다.

컴퓨터 게임 등을 보다 즐겁고 현실감 있게 만들기 위해서 오프닝음악, 배경음악, 효과음 등을 만듭니다.

※ 출처 : 커리어넷(www.career.go.kr) > 직업정보 > ‘게임’ 검색, 워크넷(www.work.go.kr) > 직업·진로 > 한국직업사전 > ‘게임’ 검색



톡톡 튀는 아이디어로 흥미 유발! '컴퓨터게임개발자'

컴퓨터게임개발자는 톡톡 튀는 아이디어와 미적 감각으로 사람들의 관심을 모읍니다.

컴퓨터게임의 스토리를 구성하고 시각 효과를 구현해 내는 컴퓨터게임개발자에게 필요한 핵심능력에 대해 알아봅시다.

게임 스토리를 이해하고
창조할 수 있는 문학적
소양과 창의력



스토리를 구성하는 컴퓨터게임 시나리오작가

팀원들과 원만한
대인관계를 유지하며
협업하는 자세



컴퓨터 게임에 대한 기본
지식과 컴퓨터 프로그램
활용 능력



게임 시장의 동향을
파악해 새로운 게임 소재를
발굴하는 탐구 능력



게임 화면을 화려하게
꾸밀 줄 아는
색채 감각과 조형 감각



새로운 입체 영상이나
도형, 공간 등으로
표현하는 독창성



시각 효과를 주는 컴퓨터그래픽 디자이너

컴퓨터 멀티미디어
프로그램을 원활하게
활용할 수 있는 능력



시장과
소비자의 취향 등을
파악하는 분석력



컴퓨터게임시나리오작가 관련 학과

컴퓨터게임과, 게임공학과, 국어·국문학과, 만화·애니메이션학과,
문예창작과 등

컴퓨터그래픽디자이너 관련 학과

디지털디자인과, 웹그래픽디자인과, 컴퓨터그래픽, 컴퓨터디자인학과

※ 출처 : 커리어넷(www.career.go.kr) > 직업정보

게임 관련 학과를 찾아보려면?

대입정보포털 '어디가'에서 자녀와 함께 게임 관련 학과를 찾아보세요. 그리고 해당 학과가 설치된 대학을 탐색해 봅시다. 게임
소프트웨어, 게임 콘텐츠, 게임 프로그래밍 등 각 학과와 대학의 정보를 비교하면서 우리 자녀의 진로를 좀 더 구체화할 수
있습니다.

대입정보포털 어디가(www.adiga.kr) > 대학/학과/전형 > 학과에서 '게임' 검색



최신 게임에서 아이디어 얻기

최근에 개발된 게임의 특징을 살펴보면 컴퓨터게임시나리오작가와 컴퓨터그래픽디자이너의 아이디어를 엿보는데 도움이
될 것입니다. 한국콘텐츠진흥원 홈페이지에서 '이달의 우수게임 수상작'을 자녀와 함께 살펴보고, 각 게임의 특징을 적어
보세요. 최신 게임을 분석하면서 자녀는 게임 기획력을 기르고, 사람들의 흥미를 파악하는데 도움을 얻을 것입니다.

한국콘텐츠진흥원(www.kocca.kr) > 콘텐츠광장 > 게임 > 이달의 우수게임 수상작

