

[잡월드ON] 진로클래스

# 공간을 창조하는 사람들

수업자료



한국잡월드  
Korea JobWorld



## 공간을 창조하는 직업세계, 어떤 직업이 있을까?

### 건축가란?

고객(건축물의 주인)의 의뢰를 받아 조형미, 경제성, 안전성, 기능성 등을 고려하여 주택, 사무용 빌딩, 병원, 체육관 등의 건축물에 대한 건축계획과 설계를 합니다.

- 고객으로부터 건축설계 의뢰를 받으면 건축물이 세워질 장소와 건물의 용도, 사업성, 공사비 등을 고려해서 기본적인 설계 방향과 디자인 등을 결정합니다.
- 다각도에서 바라본 건물의 구체적 모습과 각 층의 구조 평면도 등을 그리고 건축물 예시를 모형으로 제작해 고객과 의논하고 설계를 확정합니다.
- 실제로 공사 업무를 진행할 시공사 등 관련자와 의논하면서 기본설계의 문제점을 보완·수정해 최종 공사용 도면을 완성합니다.

### 공간디자이너란?

공간을 계획, 설계하고 내부의 시설과 배치 등을 신경쓰며, 목적에 맞는 최적화 된 공간을 만들어냅니다. 인테리어 디자이너, 무대 및 세트 디자이너 등을 비롯해 전시, 행사 등의 기획과 디자인까지 확장되고 있습니다.

- 내부시설의 목적, 기능에 맞춰서 고객의 추향에 맞춰 예산과 장비 등의 여건을 고려하여 디자인 환경을 조성합니다
- 건물의 목적과 기능, 건축형태 등의 특성을 파악해서 디자인의 콘셉트를 세우고 세부 일정과 계획을 수립합니다.
- 공간의 구조와 시설 배치 및 이용, 색상 등 구체적인 계획을 세우고 디자인을 완성합니다.
- 세부 계획안과 도면을 작성하여 실 제작을 감독 지휘합니다.



## 공간을 창조하는 다양한 전문가들의 이야기



↑ 유현준 건축가 인터뷰

<https://youtu.be/fpCW27wdFjM>



↑ 엑스오비스 김용민 대표 인터뷰

<https://youtu.be/ATWsDdQgAU0>



↑ 삼성물산 리조트부문 디자인그룹 이형기 프로 인터뷰

<https://youtu.be/rcFMGsM0nk4>



↑ 근대실내건축복원전문가 최지혜 교수 인터뷰

[https://www.koreajobworld.or.kr/webzine/html/vol03/sub01\\_04.jsp](https://www.koreajobworld.or.kr/webzine/html/vol03/sub01_04.jsp)



## 국내외 이색 공간 디자인 만나보기



### 옛 벙커를 재창조한 전시공간, SeMA벙커

SeMA 벙커는 1970년대 군사 정권 시절 만들어진 것으로 추정되며, 이후 미술 공간으로 재창조해 공간의 미학적 특성과 장소성을 반영한 프로젝트를 선보이고 있다.

출처 : 서울시 / [서울을 가지세요] 서울의 3가지 비밀

<https://www.youtube.com/watch?v=3pJA86X85pQ>



### 대지진의 상처를 위로하는 종이성당


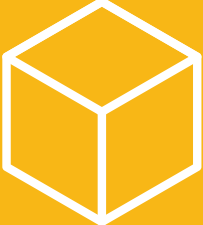
2011년 뉴질랜드 크라이스트처치 대지진으로 대성당이 무너졌고, 건축가 반 시게루는 지진에 고통받는 이들을 위해 지진에 무너져도 안전한 종이 튜브 성당을 건축했다.

출처 : CPBC뉴스 / 세계 건축 트렌드는 '친환경'...종이로 지어진 성당  
(시작시간 53초부터)

<https://youtu.be/PmP0gC3iYEE?t=53>



## 관련 학과와 필요한 자질은?

 <p><b>건축학과</b></p>	<p><b>건축학과</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학교에 따라 4년제, 5년제로 운영</li> <li>- 건축 전반에 대한 이론과 각종 건물을 짓는데 필요한 구조, 설계 등을 공부</li> <li>- 실제 건축설계 실습과 디지털 기법을 활용한 설계방법 공부</li> </ul>	<p><b>건축학과에 필요한 자질</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공간지각력, 미술감각 등 건물을 기능적이고 아름답게 만들 수 있는 능력</li> <li>- 문화, 기술, 예술적 능력에 대한 통합적 소질</li> <li>- 비즈니스 실무를 위한 마케팅 역량, 친환경 건축 등 트렌드에 대한 흥미</li> </ul>
 <p><b>공간디자인학과</b></p>	<p><b>공간디자인학과</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 물리적 조건, 기능적 조건, 정서적 조건 등을 고려한 공간 디자인 공부</li> <li>- 기초 디자인부터 다양한 기술능력, 3D모델링 등을 기초과목으로 각 세부분야에 적합한 심화과목 공부</li> </ul>	<p><b>공간디자인학과에 필요한 자질</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제한된 공간을 아름답게 꾸밀 수 있는 미적감각과 공간지각력, 창의력</li> <li>- 건축학적 지식, 인간과 사회현상에 대한 탐구정신</li> <li>- 트렌드, 문화예술에 대한 흥미</li> <li>- 각종 디자인툴에 대한 숙련도</li> </ul>



## 건축학과, 공간디자인학과가 개설된 수도권 주요 대학교

대학교명	전공	대학교명	전공	대학교명	전공
건국대학교	건축학과(건축설계전공 /건축공학전공/주거환경전공)	세종대학교	건축학전공	건국대학교	실내디자인학과
경희대학교	건축학과	수원대학교	건축도시부동산학부 건축학	국민대학교	공간디자인학과
고려대학교	건축사회환경공학과	숭실대학교	건축학부(건축학전공 /건축공학전공/실내건축전공)	덕성여자대학교	실내디자인전공
광운대학교	건축학과	아주대학교	건축학부(건축학전공 /건축공학전공)	동덕여자대학교	시각&실내디자인학과
국민대학교	건축학부 (건축설계전공/건축시스템전공)	연세대학교	건축학/건축공학과 /실내건축학과	명지대학교 자연캠퍼스	건축학부 (공간디자인전공)
단국대학교	건축도시부동산학부 (건축학전공)	이화여자대학교	미래사회공학부(건축학전공)	상명대학교 천안캠퍼스	디자인학부 (스페이스디자인전공)
동국대학교	건축공학부 (건축학전공/건축공학전공)	중앙대학교서울캠퍼스	건축학부(건축학전공 /건축공학전공)	신한대학교	디자인학부 (공간디자인전공)
명지대학교자연캠퍼스	건축학부 (건축학전공/전통건축전공)	한경대학교	디자인건축융합학부 (건축학전공/건축공학전공)	이화여자대학교	디자인학부 (공간디자인전공)
삼육대학교	건축학과	한양대학교	건축학부/건축공학부	중앙대학교 안성캠퍼스	디자인학부 (실내환경디자인)
서울과학기술대학교	건축학부 (건축학전공/건축공학전공)	홍익대학교	건축학부 (건축학전공/실내건축학전공)	한성대학교	미디어디자인콘텐츠학부 (인테리어디자인전공)
서울대학교	건축학과 (건축학전공/건축공학전공)			한세대학교	디자인학부 (실내건축디자인학과)
서울시립대학교	건축학부 (건축학전공/건축공학전공)			한양대학교	실내건축디자인학과
성균관대학교	건축학과			협성대학교	실내디자인학과





## 건축학과/공간디자인학과 소개영상



01

고려대학교 공과대학 건축학과 홍보영상

<https://www.youtube.com/watch?v=Yp7q7rhWzdA>



02

2021 새내기 OT 한양대학교 건축계열 소개영상

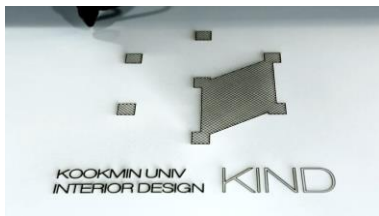
<https://www.youtube.com/watch?v=-u-7oezYTWw>



03

상명대학교 스페이스디자인전공 학과소개

<https://www.youtube.com/watch?v=dCFITPqAT5c>



04

국민대학교 조형대학 공간디자인학과 홍보영상 2017

<https://www.youtube.com/watch?v=Z65CdloirR8>



# 감사합니다.

---

## 웹진 잡월드 ON