

# 건축학과



건축학과는 학교에 따라 4년제 또는 5년제 학위과정으로 각종 건물을 짓는데 필요한 구조, 설계 등을 공부하며 이를 위해 건축 전반에 대한 이론과 국가별·시대별 건축역사 등을 배웁니다. 교과과정의 상당시간은 실제 건축설계 실습을 하는데 쓰이고, 디지털기법을 활용한 설계 방법을 공부하기도 합니다. 또한 최근에는 비즈니스 실무 역량을 갖춘 건축사에 대한 수요가 증가함에 따라 마케팅 역량, 경영학적 마인드를 함양할 수 있는 교과목이 신설되었습니다. 환경친화적 건축에 대한 관심 증대로 인해 생태건축, 친환경건축 관련 교과목도 신설되었습니다. 한편 전문대학의 '건축과'는 3년제로 많이 운영되며, 설계실습과 컴퓨터를 이용한 설계(건축CAD) 등을 중점적으로 배웁니다.

## 적성 및 흥미



건축학은 공부하기 위해서는 공간지각력, 미술감각 그리고 복잡한 문제의 관계성을 이해하고 적용하는 능력이 필요합니다. 건축 분야는 시대적 문화와 예술을 반영하므로, 문화적, 기술적, 예술적인 능력에 대해 통합적인 소질을 가진 학생에게 적합한 분야입니다.

## 관련학과



- 건축학과
- 건축과
- 실내건축학과
- 친환경건축학과
- 건축디자인전공
- 건축설계전공
- 도시건축학과
- 건축리모델링과
- 전통건축학과

## 취득자격



- **국가자격** 건축사, 건축기사, 건축산업기사, 실내건축기사, 실내건축산업기사, 건축설비기사, 건축설비산업기사, 도시계획기사, 산업안전지도사 등

## 진출직업



공학 기술직

- 조경기술자
- 제도사(캐드원)
- 건설건축원(적산원)
- 농생건축전문가
- 도시재생전문가
- 전통건물건축원
- 친환경건축컨설턴트
- 건설 및 광업관련관리자



연구/개발

- 건축감리기술자
- 건축공학기술자
- 건축구조기술자
- 건축설계기술자
- 건축설비기술자
- 건축시공기술자
- 건축안전기술자
- 도시계획 및 설계가
- 건설자재시험원



디자이너

- BIM디자이너
- 인테리어 디자이너
- 매매주택연출가
- 문화재보존원



교육

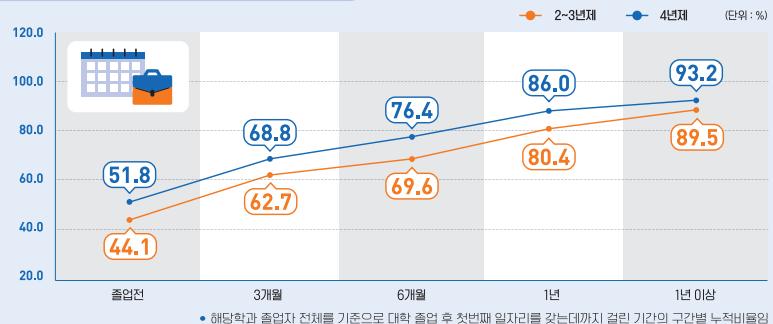
- 건설분야 기술기능 강사
- 실업교사(기술)

## 통계로 보는 학과별 진출직업 정보

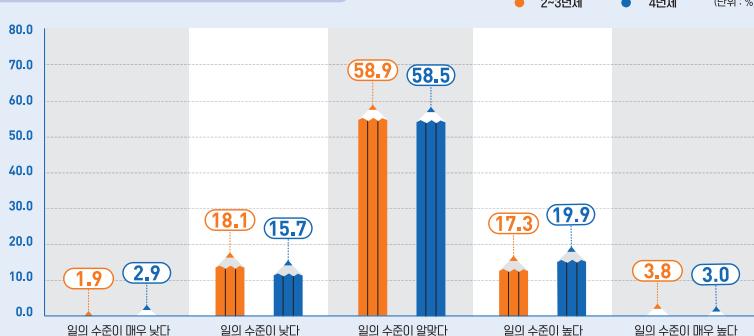
## 대학졸업 후 첫 일자리 진출직업(상위5개)



## 첫 일자리 입직 소요 기간(누적)



## 첫 일자리 업무수준과 교육수준의 일치 정도



## 첫 일자리 업무내용과 전공과의 일치 정도



- 「통계로 보는 학과별 진출직업 정보」는 한국고용정보원의 「대출자직업이동경로조사(GOMS)」(정부공식통계 제327004호)을 바탕으로 작성한 것입니다.  
- 대출자직업이동경로조사는 매해 전년도 2월 및 전전년도 8월 대학 졸업자를 조사 대상으로 함(EX. 2019년도 조사시 2018년 2월 및 2017년 8월 졸업자를 조사대상으로 함).  
- 2014년부터 2018년 전문대 및 4년대, 교육대 졸업자를 대상으로 워크넷 학과정보에서 제공하는 131개 학과 기준에 따라 분류하여 분석.  
- 전체 표본 가운데 애해 조사기준일(9월 1일) 당시 만35세 미만인 경우만 분석하였음.
- 첫 일자리란 「대출자직업이동경로조사」가 표집률로 사용하는 교육개발원 취업통계의 졸업년월을 기준으로 하여 해당 대학을 졸업한 이후 처음으로 가진 일자리를 말함.
- 본 자료에 사용된 첫 일자리 진출직업의 직업분류는 한국고용정보원의 「2018년 한국고용직업분류(KECO)」 세분류 기준임.
- 첫 일자의 입직소요기간은 「대출자직업이동경로조사」의 조사 기준대학을 졸업 한 이후 첫 일자리에 입직한 시기까지를 개월로 환산하여 구간화함.
- 첫 일자의 업무수준-교육수준 일치 정도, 업무내용-전공(주전공)과의 일치 정도는 기준 대학 졸업 후 첫 일자리의 업무 수준과 내용을 응답자가 주관적으로 판단하여 답한 내용임.