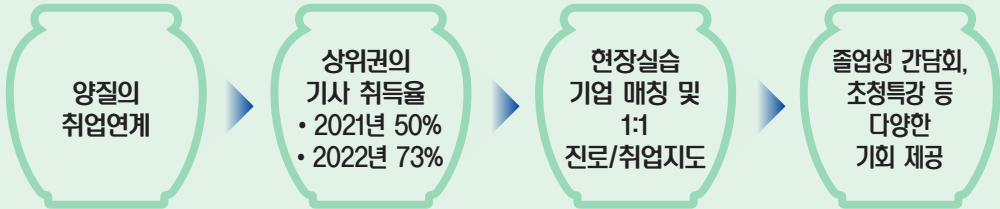


건축 · 토목 · 환경공학부

토목공학전공

주소 전남 무안군 청계면 영산로 1666(도림리 61번지) 공과대학 3호관(B20) 1층 1117호
연락처 061-450-2470 홈페이지 <https://civil.mokpo.ac.kr/civil/index.do>

학과강점



교육과정

- 1학년** 전공탐색1, 전공탐색2
- 2학년** 토목수학, 구조역학, 토질역학및실험1, 측량학및실습1, 유체역학, 공학설계입문, 건설재료및실습, 재료역학, 토질역학및실습2, 측량학및실습2, 기본수리학, 설계및CAD
- 3학년** 응용구조해석, 기초공학1, 응용측량및실습, 해안공학, 환경수리학, 콘크리트구조물해석및설계1, 기초공학2, 연안·하천측량, 수문학, 상하수도공학, 콘크리트구조물해석및설계2, 강구조공학
- 4학년** 수자원공학, 디지털기술과구조공학, 토목설계및시공실무1, GIS개론, 항만설계, 교량디자인, 캡스톤디자인

전공관련 자격증

- 토목기사, 건설안전기사, 측량및지형공간정보기사

졸업 후 진로 및 진출현황

- [공무원]** • 국토교통부, 행정안전부 등 정부부처나 전라남도를 비롯한 지방자치단체 기술직 공무원(5,7,9급)
- [공사]** • 한국도로공사, 한국수자원공사, 한국토지주택공사, 한국농어촌공사, 한국철도시설공단, 국토안전관리원 등
- [시공사]** • 현대건설, 삼성물산, GS건설, 대우건설, DL이앤씨, 포스코건설, 롯데건설, SK에코플랜트, 두산중공업 등
- [엔지니어링사]** • 건설공사의 조사, 계획, 설계 감리 등의 기술직 업무를 담당
- [연구기관]** • 국토안전관리원, 한국건설기술연구원, 한국교통연구원, 한국해양수산기관

우수취업사례

신○○ 21년도 졸업생 / 공사(국토안전관리원)
신○○ 23년도 졸업생 / 시공사(DL이앤씨)

김○○ 22년도 졸업생 / 공무원(전라남도청)

• 학과에서 취업을 위한 활동들이 있나요?

학과에서는 입학 시부터 졸업 시까지 전 학생의 학습/진로/취업을 위한 교수님별 상담을 진행하고 있습니다. 학습 동아리(공무원 준비반, 공사 준비반), 어학능력 향상을 위해 진로/취업 준비반)를 운영하고 있습니다.

• 장학금은 어떤 종류가 있나요?

교내 장학금, 교외 장학금(대한건설협회 전라남도회 장학금, 지역인재 장학금, 대한토목학회 장학금, 한국국토정 보공사 장학금)이 있고, 기존 학점 충족 시 80%이상의 학생들이 장학금 혜택을 받고 있습니다.

