

# 土木建築科



## 未来へのこころ、創造の技術!!

土木建築科は社会基盤である土木事業にたずさわるとともに土木技術者、建築現場における監督や設計にたずさわるとともに建築技術者を育成する学科です。1年次は、土木・建築の共通の専門科目を学び、2年次から土木コース、建築コースに分かれ、それぞれに必要な専門科目・実習を学びます。

就職に有利となる資格・免許取得に力を入れ積極的に指導します。



## Voice 在校生の声

土木建築科(土木コース) 國府 縞鈴さん(益城中学校出身)

わたしは、ボクシングの体育奨学生として開新高校の土木建築科に入学しました。その理由は開新高校ボクシング部で全国優勝を目指すことと家業が建設業を営んでおり、土木や建築などの専門教科を学べる土木建築科があったからです。入学後は文武両道を目指して学校生活を送っています。所属するボクシング部では、全国大会で優勝することを目標に日々の厳しい練習に励んできました。その結果、全国大会で2度優勝することができ世界ユース選手権やアジアユース選手権の日本代表にも選ばれ国際大会も経験することができました。

学業面では、中学校では学習しなかった土木や建築などの専門教科を学ぶことで建設業というものに身近に感じることができました。また、測量などの実技を伴う授業もあり積極的に学ぶことができました。1時間の授業を大切に、提出物への取り組みなど当たり前の事を頑張ったことで成績も上位を維持することができました。卒業後はボクシングで培った忍耐力と授業で得られた専門知識を武器に自分の夢に向かって更に努力を続けていきます。

## 1年次

共通の専門教科を学び、2年次より土木・建築コースに分かれ技術者育成を目指します。

## 2・3年次

2つのコースから選べます

### 土木コース



土木技術者育成のために、実習・課題研究などを通じ土木技術の習得を図る。情報化社会時代に即したコンピュータの授業もしています。

### 建築コース



設計技師や現場監督、大工として活躍できる建築技術者を育てるため、実習(木材加工)、CAD実習などを中心に取り組んでいます。

土木建築科(土木コース)時間割

	月	火	水	木	金
1	製図	測量	土木力学	コミ英II	数学A
2	製図	国語表現	測量	社会基盤	土木施工
3	製図	社会基盤	数学A	体育	課題研究
4	LHR	コミ英II	国語表現	実習	課題研究
5	構造設計	土木力学	体育	実習	日本史A
6	日本史A	土木施工	構造設計	実習	国語表現

■は専門教科

土木建築科(建築コース)時間割

	月	火	水	木	金
1	コミ英II	建築計画	建築施工	建築法規	実習
2	数学A	国語表現	建築法規	体育	実習
3	構造設計	課題研究	数学A	日本史A	コミ英II
4	LHR	課題研究	建築構造	製図	建築施工
5	国語表現	体育	国語表現	製図	建築法規
6	建築構造	構造設計	建築計画	製図	日本史A

■は専門教科

#### ●資格取得

測量士補/3級技能検定(木材加工)/小型車両建設機械(整地等)/フォークリフト運転技能者/危険物取扱者乙種・丙種/トレース技能検定/計算技術検定

#### ●ジュニアマイスター

シルバー  
佐方 希成(御船中学校) 高森 大地(大津中学校)

#### ●進路実績

【就職・土木】日章工業(株)/株吉永産業/東鋼シャッター(株)/株大幸建設/株ヤマックス/佐川急便(株)/成南建設(株)/尾園建設(株)/ダイニツカ(株)  
【就職・建築】TAKASUGI(株)/新産住拓(株)/岸本建設(株)/株こざき/住友林業(株)/株NOK/山崎製パン(株)  
【進学・土木】朝日大学/長崎国際大学/九州測量専門学校/九州医療・スポーツ専門学校/大原学園熊本本校/福岡理容美容専門学校/福岡医療・スポーツ専門学校  
【進学・建築】日本文理大学/熊本県立農業大学校/YMCA学院/熊本デザイン専門学校/九州福岡リハビリテーション専門学校/麻生&デザイン専門学校

土木建築科(建築コース) 井上 蓮斗君(飽田中学校出身)

私はバスケットボール部の体育奨学生として土木建築科に入学しました。建築コースに進んだ理由は、高校入学前からの夢である大工になるためであり、私の祖父が家で木材を加工し、ものづくりをしている姿を見ていたからです。高校での勉強は難しい科目もありますが、頑張れば結果に表れてくることが分かり、自分の夢を叶える事ができると思います。クラスでは3年間学級委員長を任せて頂き、多くの事を学び、精神的にも大きく成長することが出来たような気がします。開新高校に入学すれば、充実した学校生活を送ることができ、自分自身の進路を切り開いていくことができます。みなさんも新たなチャンスをつかむために開新高校を選択してみてください!