



建 築 科

特 色

人間が生活する上で必要な衣・食・住のうち「住」に相当する部分の役割を果たすのが建築であり、この「住」に関わる構造物をつくり出すのが建築の仕事です。本校建築科では建築物がどのように形づくられているか、また各部分がどのような役割を持っているか等を学び、人々がより安全で快適な生活ができる建築物を造り出す上で必要な知識や技術の習得を目指しています。



本校建築棟



建築棟構造模型

指 導 方 針

★基本的生活習慣の確立

挨拶、礼儀、マナーの向上に努める。また、レポート等の提出期限を厳守。

★基礎学力の向上

小テストや専門教科の基礎学力を高める。

★資格取得

2級建築施工管理技術検定をはじめ、各種CAD検定や建築大工技能士などへ積極的にチャレンジする。

専門教科授業

《座学(学科)》

・建築構造 ・建築構造設計 ・建築施工 ・建築計画
・建築法規 ・建築製図 ・情報技術基礎

《実習》

木材加工(土台～柱の継手・仕口) CAD実習 測量(平板・レベル・セオドライト) 模型製作(構造模型・意匠模型) コンクリート製作および破壊試験

《課題研究》

設計製図・模型製作・CAD・施工・木工班に分かれ、それぞれがこれまでに学んできたことを生かし自ら計画を立てて作品を製作する。



科の取り組み

現場研修(6月)



高校生ものづくりコンテスト(6月)



工業技術研究発表大会(10月)



地域貢献への取り組み(H22年度実績)



掲示板修理(鳥栖西中) 展示パネル製作(鳥栖中) 体育祭パネル製作(鳥栖高校)

資格取得

2級建築施工管理技術検定(学科試験)

3級建築大工技能士(大工工事作業)

建築CAD検定(3・4級)

初級CAD検定

小型車両系建設機械特別教育修了

パソコン利用技術検定(2級Excel)

パソコン利用技術検定(3級Word)

計算技術検定

危険物取扱者(乙1～6類、丙種)

ボイラー実技講習

ガス溶接技能講習 など

卒業生の進路

H22年度の主な実績

《就職》

(株)大洋建設 (株)建設センター (有)江口建設 九州旅客鉄道(株) (株)九電工 トヨタ自動車九州(株) 佐賀県農業協同組合 (株)東洋新薬 レンゴー(株)鳥栖工場 小糸九州(株) (株)ニシキ (株)ヤマコなど

《進学》

九州産業大学 久留米工業大学 九州龍谷短期大学 九州造形短期大学 佐賀コンピュータ専門学校 KCS 福岡情報専門学校など