



## 建築科とは？

人間生活にとって欠かすことのできないものが、衣・食・住です。  
その中の「住」を支えるものが「建築」の仕事になります。  
身近にあるものとして、私たちが住んでいる住宅、毎日通学している学校、買い物に利用する商店やデパート、高度な技術によってつくられた超高層ビル等、それぞれの目的によって建てられています。建築科では、そのような建築の専門家を目標にして、専門的な知識技術を身につけ、実社会で役立つように建築について学びます。具体的には夏の暑さや冬の寒さに対して建物の構造はどのように作っていくのかなど、建物に及ぼす自然環境を科学的に理解してよりよい建物を作っていきます。そのために多くの専門の知識が必要になりますが、一年次より段階的に学習することにより理解は深まっていきます。このようにあらゆることを総合的に知識や技術を深めることにより、**社会人として要求される中堅の建築技術者**をめざしていきます。また実社会での様々な場面に対応可能な人間性豊かな人材育成にも重点を置いて学習していきます。



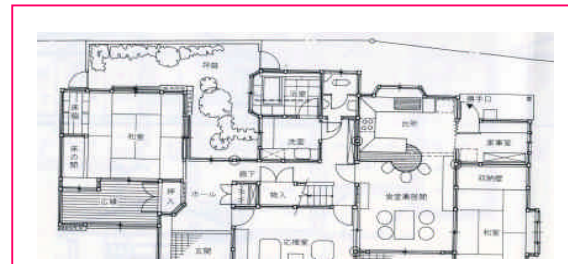
## どんな専門教科を学ぶのだろうか？

- 建築構造**：建築材料、木構造、鉄筋コンクリート構造、鋼構造等学びます。
- 建築計画**：建築の歴史、環境、環境、設備、建築物の計画、都市計画等を学びます。
- 建築施工**：建築施工に関する知識と技術を学びます。
- 建築法規**：建築に関する法規について学びます。
- 建築製図**：製図の基礎、設計、パース等を学びます。
- 建築実習**：測量、木工、材料、C A D 等学びます。
- 課題研究**：作品製作、調査研究、資格取得等各自で課題を設定して授業に取り組みます。

生徒作品より



平面図



## どんな資格を取得できるのだろうか？

- ・ 2 級建築施工管理技術検定
- ・ 危険物取扱者
- ・ 計算技術検定
- ・ 情報技術検定
- ・ C A D 検定
- ・ 3 級技能士（建築大工）



## どのような進路がありますか？

鹿屋工業高校を卒業後は次のような進路があります。

次の2 つの方法があります。

鹿屋工業高校卒業 進学(上級学校) 就職

鹿屋工業高校卒業 就職

について,国公立大・私立大への進学(過去の進学先)は

大分大・福岡大・九州産大・千葉工大・長崎総合科学大・崇城大

日本文理大・第一工業大・鹿児島国際大などに進学しています。

また高専への編入もできます。(都城高専や八代高専などの編入試験受験可能)

専門学校,職業訓練学校へも進学しています。

の就職先は(九州電力,九電工,鍛冶田工務店・城山観光ホテル)

警察,自衛隊等に就職しています。

## こんなこともやっています！

毎年**ものづくり大会**に参加しています。木工に興味のある人は放課後等に作品の製作に腕を磨いています。仲間に入って頑張ってみませんか。待っています。

## おわりに

建築科では図面を書いたり,パソコンで書いたり,測量をしたり,木工したりとたくさんの実習などをして専門的な力をつけていきます。是非建築に興味のある人は希望してください。大歓迎しますので,今後もしっかりと勉強して自分の希望先に行けるように頑張ってください。