

在校生から



2年生 本堂滉斗さん(静岡市立南中学校出身)

電子工学科の授業で印象に残っているのは?

ミニマイコンカーの製作実習です。はんだごての扱いに慣れておらず、部品が浮いたはんだ付けになってしまうことが多々ありました。しかし、先生方のアドバイスを頂いたり、自分なりに工夫したりして完成することができました。この製作で電子工作の楽しさを感じました。

電子工学科の自慢できるところは?

僕が電子工学科を選んだ理由の一つに、マイコン制御について学びたいという思いがありました。エアコンや冷蔵庫など身近なものがどのような仕組みで動作しているかということに興味を持っていたからです。また、電子工学科は進路も充実しており、就職と進学両方の道があることも魅力の一つだと思います。

学科概要

現在の生活を豊かにしている家電製品には、多くの電子回路が組み込まれており、複雑な制御が行われています。したがって、電子工学を学ぶことは現在の世の中では必要不可欠な技術となっています。

電子工学科では、多くの家電に組み込まれているコンピュータ制御技術を学ぶため、ミニマイコンカーを教材として取り入れ、系統立てた学習を行っています。1年次にはミニマイコンカーの製作、2年次には入出力回路の設計と製作、そしてC言語でのプログラミング。3年次には競技用のマイコンカーを数人のグループで製作し競技会へ参加しています。電子制御に興味のある人は、是非入学してください。



ミニマイコンカー製作(一人1台)



回路設計



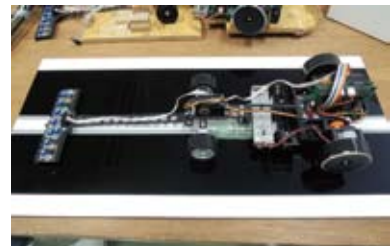
電子計測



電動カート



自動制御実習装置



競技用マイコンカー

- 取得を目指す資格
 - ・ 工事担任者DD第三種
 - ・ 第二種電気工事士
 - ・ 第二級陸上特殊無線技士

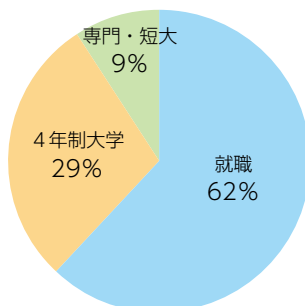
主な進路先

国公立大学

- 東北大学 北見工業大学
- 岩手大学 秋田大学
- 山梨大学 富山大学
- 静岡大学 山形大学

私立大学

- 神奈川工科大学 愛知工業大学
- 金沢工業大学 常葉大学
- 東京電機大学 東洋大学



主な就職先

- NDS株式会社
- 中部電力株式会社 静岡支店
- 三井化学エムシー株式会社
- 株式会社J-オイルミルズ
- 株式会社宇式通信システム
- 株式会社デンソー
- 株式会社NTT東日本
- 東海旅客鉄道株式会社
- 静岡ガス株式会社
- 本田技研工業株式会社
- テルモ株式会社
- トヨタ自動車株式会社
- はごろもフーズ株式会社
- 株式会社アイエイアイ
- アイシン・エイ・ダブリュ株式会社
- 浜松トノクス株式会社
- 三菱電機株式会社
- トヨタ紡織株式会社
- 矢崎部品株式会社
- 旭化成株式会社
- 静岡市役所
- など

在校生から



3年生 籠山智夏さん(静岡市立賤機中学校出身)

情報システム科の授業で印象に残っているのは?

プログラミングの授業です。パソコンを使い、自分でプログラムを打ち込んでプログラミングします。自分の思い通りに実行ができた時の達成感が大きく、自分の手でプログラミングする楽しさを感じました。

情報システム科の自慢できるところは?

コンピュータを使う授業が多いところです。実機を使うことで操作しながら学ぶことができるので、知識だけではなく実践力も身に付けることができます。コンピュータの操作に慣れることができるとともに、様々な情報関係の資格を取得することもできます。

学科概要



企業や家庭内のネットワーク、インターネット、デジタル放送など、豊かな生活や企業活動のために、ICT技術は必要不可欠な技術となっています。また、その技術を発展させるため、国内外で多くのICTエンジニアが求められています。

情報システム科では、時代の最先端を担う人材の育成を目指し、ソフトウェアやハードウェア、ネットワークなどの多様な分野に対応できるエンジニアを目指し、ICTに関する知識や技術を基礎から学習します。

卒業後は、企業の中核を担うICT関連分野のエンジニアを目指します。また、情報工学や情報通信工学、情報メディア工学など、さらに高度な知識や技術を学ぶため、大学などに進学し、将来のICTスペシャリストを目指します。



●取得を目指す資格 工事担任者DD第三種・AⅠ第三種 ITパスポート 基本情報技術者 第二種電気工事士 ワープロ検定 表計算検定 等

主な進路先

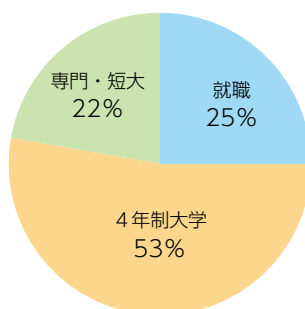
国公立大学

静岡大学 静岡県立大学
山梨大学 会津大学
秋田大学 筑波大学
信州大学 豊橋技術科学大学

私立大学

千葉工業大学 東京電機大学
金沢工業大学 常葉大学
神戸薬科大学 立教大学

など



主な就職先

独立行政法人 国立印刷局静岡工場
静岡ガス・システムソリューション株式会社
テルモ株式会社
メガロ化工株式会社
東海旅客鉄道株式会社
協立電機株式会社
日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
株式会社エヌ・ティ・ティエムイー
静岡県 (行政)

など

理数科(理工科)

機械工学科

電気工学科

ロボット工学科

電子工学科

情報システム科

建築デザイン科

都市基盤工学科

物質工学科

定時制課程

在校生から



3年生 山口修来さん(焼津市立小川中学校出身)

建築デザイン科の授業で印象に残っているのは?

製図です。最初は自分の引きたいように線が引けず迷走することもありましたが、仲間と支え合い技術を向上させていきました。1本1本の線に力を入れて完成した作品は、自分の宝になります。

建築デザイン科の自慢できるところは?

何事にも全力で取り組むところです。製図や設計競技、その他文化祭や体育祭でも、準備を大切に全力で取り組んでいます。クラス間・科全体での団結力もあり、建築デザイン科全体で1つの事に取り組む姿は最高です。

一線入魂

1本の線も気を抜かず心を込めて描きます

学科概要

～ 夢を描きます。夢を創ります。夢を育てます。～

私達は、地域を大切にします。誰もが暮らしやすく、人に優しい快適な住まい。豊かな暮らしに必要な家具や椅子。さまざまな建築やインテリアのデザイン・計画・設計・施工・製作について学びます。



設計製図



家具製作・木材加工



鉄筋組立て実習



卒業設計



CAD・CG



われらがカギレンジャー



建築甲子園(全国優勝2回)



椅子模型制作



建築模型制作 富士山世界遺産センター(新作)



科学技術高校



静岡市役所



静岡県庁(新作)



● 取得を目指す資格

- ・二級建築士(卒業後受験資格)
- ・インテリアコーディネーター
- ・二級建築施工管理技術者(学科のみ)
- ・建築CAD検定
- ・建築大工技能士

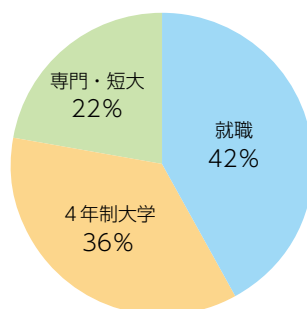
主な進路先

国公立大学

- 信州大学 名古屋工業大学
- 長岡造形大学 静岡文化芸術大学

私立大学

- 日本大学 愛知工業大学 名城大学
- 金沢工業大学 関東学院大学 神奈川大学
- 京都造形大学 千葉工業大学 東洋大学
- ものづくり大学 共立女子大学 常葉大学
- 静岡理工科大学



主な就職先

- 株式会社鉄建設計
- 東海旅客鉄道株式会社
- ミサワホーム株式会社
- 平井工業株式会社
- 針谷建築事務所
- 株式会社平成建設
- 静岡建設株式会社
- トヨタ自動車株式会社
- 静岡ガスリビング株式会社
- 株式会社第一不動産
- 静岡県経済農業協同組合連合会
- 静岡市役所
- 国土交通省(中部運輸局)

在校生から



3年生 川口晃輝さん(富士市立岳陽中学校出身)

都市基盤工学科の授業で印象に残っているのは？

入学直後の実習でアーチ橋を造ったことです。使用した材料は、砂と水とレンガというシンプルなものでしたが、5人乗ったり、ジャンプしても壊れることなく、強度の高さに驚かされました。

都市基盤工学科の自慢できるところは？

学科の先生方が生徒一人一人に熱心に指導して下さるところです。国家資格である2級土木施工管理技術検定試験の学科試験に2年生の時点で35名が合格することができました。

学科概要

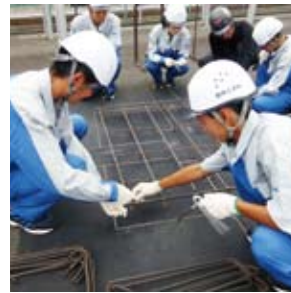
私たちが安心・安全で快適な生活を送るためには、道路、鉄道などの「交通施設」、上・下水道、電気、ガス、通信などの私たちの生活を支える「ライフライン施設」が必要です。「夢のある未来の都市」を描き、様々な自然災害から都市を守る「防災システム」を学び、人々が安全・安心で快適な美しい「都市空間」をデザインする方法を学びます。



工業技術基礎
(アーチ橋づくり)



現場見学会
(静岡バイパス橋梁耐震補強工事現場)



鉄筋加工技術講習会



インターンシップ
(大林道路プラント工場内)



ふじのくにジュニア防災士
養成講座



防災講話
(防災訓練での生徒発表)



ものづくりコンテスト測量競技
(東海大会10年連続出場)



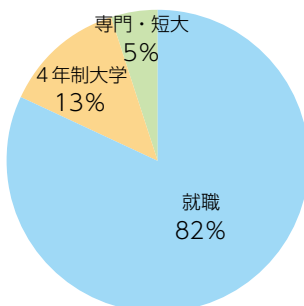
2級土木施工検定試験(学科)
(合格率90%)

- 取得を目指す資格 2級土木施工管理技術検定試験(学科) 2級造園施工管理技術検定試験(学科)
測量士・測量士補 ふじのくにジュニア防災士 建設経理事務士(3級, 4級)

主な進路先

国公立大学
静岡大学
山梨大学
豊橋技術科学大学

私立大学
日本大学
千葉工業大学
名城大学
東京電機大学
帝京大学
常葉大学



主な就職先

東海旅客鉄道株式会社
市川土木株式会社
花菱建設株式会社
東京急行電鉄株式会社
石福建設株式会社
名工建設株式会社
市川土木株式会社
日本機械保線株式会社
静鉄建設株式会社
中日本高速道路株式会社
株式会社アースソフト
日軽産業株式会社
南條工業株式会社
イハラ建成工業株式会社
高橋建設株式会社
日本道路株式会社
鹿島道路株式会社
常盤工業株式会社
瀧重機工業株式会社
大豊建設株式会社
菱和設備株式会社
木内建設株式会社
昭和設計株式会社
静和工業株式会社
株式会社ツルタコンサルタント
中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京株式会社

服部エンジニアリング株式会社
一般財団法人パブリックサービス

公務員

国土交通省(技術職)
静岡市役所(土木職)
静岡市役所(水道技術職)
焼津市役所(土木職)
藤枝市役所(土木職)
掛川市役所(土木職)
伊東市役所(土木職)
羽島市役所(土木職)
静岡県警察

理数科(理工科)

機械工学科

電気工学科

ロボット工学科

電子工学科

情報システム科

建築デザイン科

都市基盤工学科

物質工学科

定時制課程