

岐阜県立



岐南工業

GINAN TECHNICAL  
HIGH SCHOOL

高等学校



## 岐阜県立岐南工業高等学校

〒500-8389 岐阜県岐阜市本荘3456-19

TEL 058-271-3151 FAX 058-271-3127

URL <https://school.gifu-net.ed.jp/wordpress/ginan-ths/>

E-Mail c27307@gifu-net.ed.jp



### 通学時間目安

#### 徒歩

バス停から ▶ 約1分

◆電車の場合  
JR東海道本線「西岐阜駅」下車、  
東へ約10分。

◆岐阜バスの場合  
鏡島市橋線市橋行き  
(岐阜駅経由)「科学館前」下車  
徒歩1分

岐南工

検索

### 高校生活に適した 文教地区

岐阜市科学館…徒歩1分  
岐阜県美術館…徒歩5分  
岐阜県図書館…徒歩7分  
※西岐阜駅から徒歩10分  
(岐阜駅から西岐阜駅2分)



機械工学科

自動車工学科

電気工学科

電子工学科

建築工学科

土木工学科

# 「創意実践」

君の夢が見つかる！広がる！

## 岐南工業って どんな高校？



創立80年  
歴史のある学校です。



校訓「創意実践」のもと、心豊かで、高い創造力・実践力を持った産業人の育成を教育目標とし、全ての教育活動を通して「自立力」「共生力」「自己実現力」をバランスよく身に付けた人づくりを教育方針としています。



### 就職・進学の割合

就職 進学

7 : 3

### 就職率・進学率

就職率 100%  
進学率 100%

＼岐南工業高校のここがすごい！／

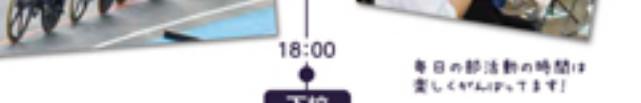
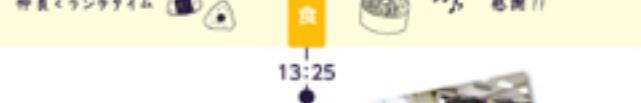
## 自転車競技部がすごい！

公立高校で自転車競技部があるのは岐阜県では本校だけです。  
だから、県内だけでなく全国の中学校から入学できます。

## 自動車工学・建築工学・ 土木工学科がすごい！

県内の他の工業高校と科の名前は同じでも、学習内容が全く違います。学年途中の選択がないので、1年から3年まで一貫して自動車・建築・土木工学を学べます。専門教科を深く学べるため、自動車整備士・建築士などの資格取得に直結しています。

## 岐南工業 1日



18:00 下校

一日使った教室に感謝しよう。

一日のラストパートやささぎ!!

毎日の部活動の時間は柔軟にアレンジできます!

毎日の部活動の時間は柔軟にアレンジできます!

# 機械工学科

製造業の基盤となるスペシャリストを目指す学科

POINT!

メ力の楽しさは無限大  
ようこそ機械工学科へ

## Q1 機械工学科の特徴は?

- 工業高校の中心的な学科で、確実な進路実現ができます。
- 「ものづくり」の基礎・基本が身に付きます。
- 機械の設計・部品製作から組み立て・動作確認まで、幅広い専門知識を学びます。
- 基礎から産業ロボットなどの最新技術まで、社会のニーズに合った学習をします。

## Q2 機械工学科のメリットは?

生産機械や自動車、またそれらの部品について、設計から材料の加工、実際の使用方法まで学ぶことができるため、就職や進学に有利です。



CAD実習



フライス盤実習



旋盤実習



溶接実習



鋳造実習



手仕上げ実習

# 自動車工学科

自動車社会を担う総合的技術者を目指す学科

POINT!

来たれ!  
クルマ好きがわくわくする  
自動車工学科へ

## Q1 自動車工学科の特徴は?

- 岐阜県下、公立高校でたった一つの学科で、卒業時に自動車整備士3級(国家資格)の実技試験が免除されます。
- 本物の自動車を使い、確かな整備技術を身に付けます。
- 就職先には自動車整備をはじめ、自動車産業や航空機系の製造業があります。
- 先生方は自動車整備士の有資格者です。

## Q2 自動車工学科のメリットは?

現在、自動車整備士は不足しており、3級を取得してディーラーで働くこともできます。また、自動車短大や自動車専門学校へ進学して、さらに自動車整備士2級や1級を取得することも可能です。



エンジン分解実習



基本整備実習



タイヤチェンジャー



エンジンオイル交換



課題研究「溶接」

# 電気工学科

幅広い分野に対応できる電気技術者を目指す学科

POINT!

○ 電気工学科で  
明るい未来を照らそう

## Q1 電気工学科の特徴は?

- 高校生活を楽しく!をモットーにしています。
- 電気に興味とやる気があれば大丈夫。電気をはじめから学んでスペシャリストになろう。国家資格である電気工事士をはじめ、多くの専門資格を取得することができます。
- 仲間同士で教え合い、お互い切磋琢磨し「問題解決力」、「コミュニケーション能力」を磨くことができます。



電気工事実習



## Q2 電気工学科のメリットは?

普段の生活に欠かすことのできない「電気」。就職先は大変豊富で有名企業から地元密着企業まで幅広い就職先があります。昨年度は国公立大学に合格者がいました。多様化する大学入試で確実に実績と成果をあげ、自分自身の可能性を最大限に引き出すことができます。



3D-CAD実習



計測実習

# 電子工学科

IT社会を担う電子・情報・通信技術者を目指す学科

POINT!

○ 豊かな未来の自分を  
設計できる電子工学科

## Q1 電子工学科の特徴は?

- コンピュータ、情報処理、計測制御、通信の4つの専門分野の基礎を学び、それらのつながりを理解しつなぎ合わせる力を育みます。
- 最新のコンピュータ設備で、少人数で学ぶことができます。



LEGOロボット実習



ハンダ付け実習



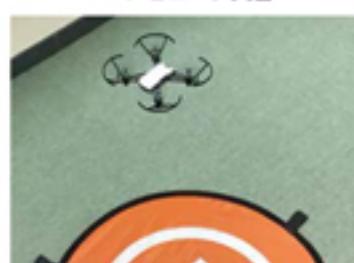
コンピュータ実習

## Q2 電子工学科のメリットは?

- 幅広い分野の知識を学ぶことができるため、幅広い分野の就職先や進学先を選ぶことができます。
- AIやIoTなど電子工学の進展により、自動車の自動運転や家庭用ロボットなど新しい製作やサービスが求められていて、多くの企業から必要とされています。そのために幅広い分野に就職・進学することができます。
- 多くの資格を取得することで、就職・進学で有利になり、会社に入った後の業務でも有利となります。



ドローン実習



住空間を創出し生活を演出する技術者を目指す学科

POINT!

○。 1年生から  
じっくり建築を学べます!

### Q1 建築工学科の特徴は?

- 「衣・食・住」という人間生活の基本のうち「住(建築物)」について学び、実践力のある技術者を育成します。
- 工学的な考え方方に加え、芸術的なセンスも生かせる学科です。
- 就職はもちろんのこと、さらに建築を学びたい人は大学や専門学校への進学が可能です。

### Q2 建築工学科のメリットは?

卒業と同時に国家資格である2級建築士の受験資格が得られます。また、2級建築施工管理技士の学科試験を、在学中に受験します。



型枠実習



左官実習



建築CAD-BIM実習



木材加工実習

社会的責任と使命感を持った土木技術者を目指す学科

POINT!

○。 地元企業から  
期待される人材の輩出!

### Q1 土木工学科の特徴は?

- 建設、鉄道、ガス、電力、公務員等への就職から、大学への進学まで、自分にあった進路先が選択できます。
- 多くの人のお役に立つ、街の100年をつくる学科です。
- 小型建設機械、ローラーの運転、現場監督をする資格、測量士の資格等、様々な資格試験を取得できます。

### Q2 土木工学科のメリットは?

就職先では、日本の国土を造り上げるというスケールの大きな仕事ができます。また、地震や水害による災害対策や復旧工事など、地域の人々を助け、人の役に立つ事ができます。



1年生企業見学会



重機実習



測量実習



現場体験実習



出前講座

# 躍動する岐南工の部活動

活動の記録はInstagramでも紹介しています。



## 運動系

- ・バレーボール・レスリング・自転車競技
- ・バスケットボール・ラグビーフットボール・硬式野球
- ・テニス・陸上競技・卓球・剣道・弓道



バレーボール



レスリング



ラグビーフットボール



バスケットボール



自転車競技



剣道



硬式野球



陸上競技



テニス



卓球

## 文化系

- ・メディア文化・写真
- ・吹奏楽・書道・美術



書道



自動車研究会



電子研究会



写真



吹奏楽



美術

## 研究会

- ・機械・自動車・電気
- ・電子・建築・土木



電気研究会



メディア文化（放送）



メディア文化（新聞）



建築研究会



機械研究会



土木研究会



メディア文化（図書）

# 先輩からのメッセージ

- message from senior -

キミも、ものづくりの世界を  
一緒に体験しよう。



機械工学科 銀大附属中学校出身

昨年の岐阜県ものづくりコンテストで3位に入賞することができました。今年は更に技術を向上させるため、国家資格である技能検定普通機械製作業の2級に挑戦しています。他にも、機械を保守点検するための機械保全、正確に製品を精密測定する機械検査などの国家資格を取得し、幅広く機械工学について学び、ものづくりのスペシャリストを目指しています。



自動車工学科 銀春清流中学校出身

第23回高校生ものづくりコンテスト自動車整備部門で準優勝し、今年度夏に行われる若者ものづくりコンテストに出場します。自動車工学科の実習にはエンジンの分解などがあります。実習を通じて普通科では絶対に学ぶことのできない学びがあります。さらにそれを部活動で磨き、結果を出すことができました。

岐阜工業高校自動車工学科に入ってとてもよかったです。



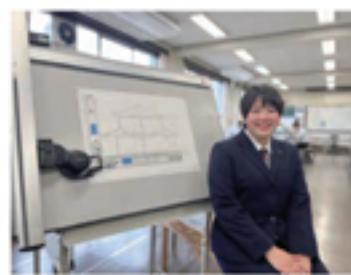
電気工学科 真正中学校出身

「頑張る、部活動、資格取得」を頑張っています。資格取得では、大切な時期はありました。先生方や仲間と頑張り、たくさんの方の資格を取ることができました。部活動は初心者ながらテニスを頑張っています。3年間の頑張りによって団体戦県ベスト8まで勝ち進むことができました。そして学業では毎日欠かさず頑張りをして、良い成績をとることができました。電気工学科で学んだことを活かして、就職活動を頑張ります。



電子工学科 真中学校出身

工業高校では実習という授業で、ものづくりの基礎を学びます。3年生では1・2年生で学んだことを活かして、課題研究という授業で「ハンドペルの自動洗剤機の製作」に取り組んでいます。私の担当は3DCADを使って設計し、3Dプリンタで部品製作することです。自分で考えたものが、形になるって楽しいです。



建築工学科 精華中学校出身

昨年、外部団体主催の建築コンペティションで入賞し、表彰を受けました。今年、同校生サミットin熊本に岐阜県の高校生代表として英語で発表をします。建築学を3年間通して学べる学校は県内では岐阜工業高校だけです。建築愛に満ち溢れた先生方の温かい指導の下で、在学中に国家資格である2級建築施工管理技士の学科試験に合格します。また、2級建築士試験には1発合格取得し、将来の目標は20歳で1級建築士になることです。



土木工学科 精華中学校出身

岐阜工業高校の土木工学科では、より専門的な測量や施工などさまざまな事が学べます。高速道路やダムなどの企業見学に行く事で、自分の興味の幅がさらに広がります。将来は現場監督を目指し「2級土木施工管理技士」が取得できるよう、日々試験勉強に励んでいます。また、土木研究会として嬉しい世代にイベントを通じて土木の魅力を伝えています。

## 学校行事

- school event -

4月

入学式  
対面式

10月

全校人権集会

5月

体育大会

11月

文化祭  
修学旅行

6月

定期考査  
卒業生と語る会

12月

定期考査  
卒業生と語る会

7月

インターンシップ  
学校見学会  
求人受付

1月

進路ガイダンス

8月

3年生面接指導

2月

課題研究発表会  
定期考査

9月

定期考査  
就職試験スタート  
秋の高校見学会

3月

卒業式



就職にも進学にも強い岐南工!

# 進路一覧表

## 就職 地元産業界への強いつながり

### 機械工学科

㈱アイシン  
イオンディライト㈱東海支社  
ANAオンラインメンテナンステクニクス㈱  
㈱エクシオテック  
㈱本ビーポー㈱  
㈱エフピコ中部  
大垣商工㈱  
キッコーマンソイフーズ㈱岐阜工場  
㈱ギフ加藤製作所  
岐阜車体工業㈱  
川崎重工業㈱岐阜工場  
K.Y.B㈱  
豊友工業㈱  
三甲㈱  
トヨタ車体精工㈱  
㈱ジーテクト  
㈱ジェイテクト本社(学生)

住友工機㈱  
オーフマ㈱  
太平洋工業㈱  
トヨタ自動車㈱  
トヨタ自動車㈱学生  
トヨタ紡織精工㈱  
㈱ナベヤ  
㈱ナベヤ製作所  
日本オーチス・エレベーター㈱  
日本貨物鉄道㈱東海支社  
早川鶴橋工業㈱  
㈱オートオーテーション 岐阜事業所  
㈱オンド製作所 関工場  
福寿工業㈱  
㈱フジキカイ  
ブリヂストンスポーツ 岐阜工場  
㈱水野鉄工所  
三菱マテリアル㈱ 岐阜製作所  
MWCリヨウテック㈱  
メイラ㈱  
森松工業㈱  
サマキマツラクマニユファクチャリング岐阜工場  
ヤマト運輸㈱岐阜支店  
㈱和興  
㈱光広  
㈱デンソー 高専生  
名古屋鉄道㈱  
日本胡子㈱  
日本車輪製造㈱  
日本トムソン㈱ 岐阜製作所  
三菱電機㈱精況製作所  
村田機械㈱ 大山事業所

### 自動車工学科

ANAオンラインメンテナンステクニクス㈱  
アイコクアルファ㈱  
イビデンエンジニアリング㈱  
東海交通機械㈱  
日本胡子㈱  
岩戸工業㈱  
㈱豊田自動織機 (学生)  
㈱豊田自動織機  
月島テクノメンテサービス㈱  
信栄ゴム工業㈱  
スズキ㈱  
㈱島取ワールドカップ  
㈱T.R.A.C.E  
福寿工業㈱  
㈱オンド製作所  
㈱ケージーエム  
岐阜トヨタ自動車㈱  
㈱ファミリー  
岐阜スバル自動車㈱  
㈱カムライフノジリ  
岐阜スズキ販売㈱  
㈱ホンダカーズ岐阜  
岐阜トヨペット㈱  
岐阜日野自動車㈱  
航空自衛隊  
岐阜県警察事務

### 電気工学科

イビデン㈱  
協和電設㈱  
㈱シーテック  
(一財)中部電気保安協会  
中部電力パワーグリッド㈱  
東京電力パワーグリッド㈱  
東芝エレベーター㈱中部支社  
㈱トーエネック 岐阜支店  
㈱トーエネックサービス  
トヨタ自動車㈱  
日本胡子㈱  
㈱メニコン 関工場  
岐阜愛知電機㈱  
内藤電機㈱  
三菱ケミカル㈱大垣工場  
名鉄E.I.エンジニア㈱  
リョウでん㈱  
㈱立ビルシステム中部支社  
アピ㈱  
岐阜県警察  
各務原市消防

### 電子工学科

㈱アイシン  
イビデン㈱  
㈱エイムディ自動機  
OKIクロステック㈱  
岐阜車体工業㈱  
三甲㈱  
大東㈱  
㈱テクアス  
東邦テクノロジー㈱  
東邦ガス㈱  
トーテックアメニティ㈱  
トヨタ自動車㈱  
名古屋鉄道㈱  
ニチアス 岐阜工場  
パナソニック ㈱草津  
三菱マテリアル ㈱岐阜製作所  
名鉄ビルサービス㈱  
菱電エレベータ施設㈱名古屋支店

### 建築工学科

㈱伊藤工務店  
㈱一美工務店  
岐阜カリモク㈱  
㈱国江鉄工所  
K.R.H㈱  
㈱末永製作所  
有限会社スギヤマブスター  
西濃建設㈱  
大日本土木㈱  
㈱大越  
大和ハウスリフォーム㈱東京本社  
㈱藤岡木工所  
㈱ボイス  
村瀬建築㈱  
㈱ヤマカ木材  
㈲山建設㈱  
名古屋鉄道㈱  
日本郵便㈱東海支社

### 土木工学科

㈱川瀬組  
㈱プラン・ソラリス  
㈱ジューファイン  
大日本土木㈱  
㈱東海住基  
名古屋鉄道㈱  
㈱山佐組  
㈱ヤモックス技工  
㈱横山工務店  
名工建設㈱名古屋支店  
東邦ガス㈱  
㈱市川工務店  
日本道路㈱中部支店  
昭和コンクリート㈱  
シーエヌ建設㈱  
中央エンジニアリング㈱  
TSUCHIYA㈱  
㈱松野組  
国家公務員一般職(技術職)

多くの卒業生が社会で活躍し、  
大企業との信頼関係も強い

# 強みと 魅力

## 進学 さらなる学びへ

### 機械工学科

群馬大学  
愛知工業大学  
中部大学  
大同大学  
愛知学院大学  
日本福祉大学  
朝日大学  
岐阜聖徳学園大学  
岐阜保健大学  
東海学院大学  
名古屋学院大学  
名古屋國際工科専門職大学  
東海職業能力開発大学校  
名古屋工学院専門学校  
トヨタ名古屋自動車大学校  
名鉄自動車専門学校  
専門学校HAL 名古屋  
中部楽器技術専門学校  
名古屋調理師専門学校  
代々木アニメーション学院  
専門学校名古屋ビジュアルアーツ  
ベルフォート美容専門学校

### 自動車工学科

愛知工業大学  
大同大学  
朝日大学  
東海学院大学  
高山自動車短期大学  
愛知工科大学自動車短期大学  
中日本自動車短期大学  
岐阜県立国際たくみアカデミー  
トヨタ名古屋自動車大学校  
日産愛知自動車大学校  
名鉄自動車専門学校

### 電気工学科

山口大学  
笠置工業大学  
愛知工業大学  
大同大学  
神奈川大学  
国際武道大学  
愛知県立徳山大学  
愛知学院大学  
大阪芸術大学  
東海学院大学  
名古屋学院大学  
平成医療短期大学  
専門学校名古屋デザイナー学院

岐阜県立国際たくみアカデミー  
ベルフォート美容専門学校

### 電子工学科

名城大学  
中部大学  
愛知工業大学  
大同大学  
岐阜県立大学  
日本福祉大学  
名古屋商科大学  
東海職業能力開発大学校  
トライデントコンピュータ専門学校  
専門学校HAL名古屋  
パンダングームアカデミー専門校  
東海医療科学専門学校  
専門学校名古屋デザイナー学院  
名古屋デザイン＆テクノロジー専門学校  
名古屋工学院専門学校

### 建築工学科

名城大学  
中部大学  
大同大学  
愛知学院大学  
愛知産業大学  
名古屋造形大学  
岐阜女子大学  
中京学院大学  
東海工業専門学校  
浜松日建工科専門学校  
岐阜県立国際たくみアカデミー  
パンダングームアカデミー専門学校  
愛知美容専門学校  
名古屋モード学園  
名古屋ビューティーアート専門学校  
専門学校名古屋デザイナー学院

### 土木工学科

岐阜大学  
山梨学院大学  
東海学院大学  
国際たくみアカデミー  
愛知工業大学  
大同大学  
金沢工業大学  
東海工業専門学校  
トヨタ名古屋自動車大学校  
岐阜聖徳学園大学  
名古屋ECO動物海洋専門学校  
ベルフォート美容専門学校  
専門学校名古屋デザイナー学院

## 資格取得 即戦力を育てる

全学科共通

- 乙種危険物取扱者 全種
- クレーン運転業務特別教育講習
- 高所作業車運転特別教育講習
- ガス接続技能講習
- 玉掛け技能講習

### 機械工学科

- 基礎製図検定、機械製図検定
- 技能検定(国家試験)旋盤、フライス盤、機械検査、機械保全

### 自動車工学科

- 3級自動車整備士実技免除
- 基礎製図検定
- 機械製図検定

### 電気工学科

- 第一種電気工事士
- 第三種電気主任技術者
- 第二種電気工事士
- 2級電気工事施工管理技士補

### 電子工学科

- 工事担任者試験 2級デジタル通信
- 技能検定(国家試験)電子機器組立て作業
- ドローン検定
- 2級地上特殊無線技士
- ITバスポート

### 建築工学科

- 2級建築施工管理技術検定
- 技能検定(国家試験)建築大工、左官作業
- 建築CAD検定
- 福祉住環境コーディネーター
- 色彩検定

### 土木工学科

- 測量士補
- 2級土木施工管理技術検定
- 小型車両系建設機械特別教育講習
- ローラーの運転特別教育講習