

ものづくりと生きる
School Guide 2024

TOKO

宮崎県立都城工業高等学校

TEL 0986-22-4349

創立80周年記念式典 11/16(土)
学校説明会 7/26(金)

学校ホームページ



目指す学校像

- 生徒の変化に即応しながら工業教育を実践する学校
- 生徒一人一人の可能性を高め、
個性を生かす教育を実践する学校
- 郷土並びに社会の発展に貢献できる
心身共に健全な生徒を育成する学校

重点目標

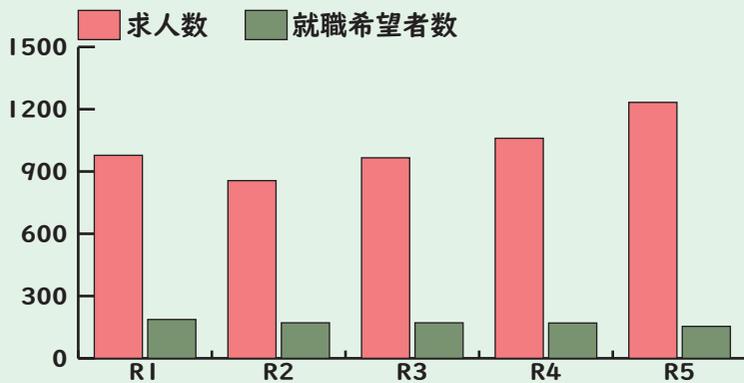
- 安心安全な学校づくり
- 夢を叶える学校づくり
- 健全な心身を育む学校づくり
- 信頼される学校づくり

都工の魅力

① 都工ならではの圧倒的な求人数

◎ 過去5年間の求人倍率と求人状況

※鉄鋼・電機・精密・電力・建設・石油・化学・ガス・不動産などの工業を主とする企業の求人状況とする。



② 国家資格などの資格が取れる

学科	難易度	資格・検定名
機械科	★	国家技能検定3級(機械保全・加工・検査)
	★	ガス・アーク溶接
情報制御システム科	★★	ITパスポート
	★★	国家技能検定3級(シーケンス制御)
電気科	★★★	第一種電気工事士
	★★	第二種電気工事士
	★★	2級電気工事施工管理技術検定
建設システム科	★★★	測量士補
	★★★	2級土木施工管理技士補
	★★★	2級建築施工管理技士補
化学工業科	★★	危険物取扱者乙種 1-6 類
	★★★	危険物取扱者甲種
	★★	2級ボイラー技士
インテリア科	★★	インテリアコーディネーター
	★★★	2級建築施工管理技士補

③ 多彩な進路先

就職・進学・公務員

	R1	R2	R3	R4	R5	
企業	県内	41	44	50	50	39
	県外	140	115	107	105	99
	小計	181	159	157	155	138
公務員	5	10	9	10	11	
自営・縁故等	1	2	5	5	5	
就職合計	187	171	171	170	154	
就職率	80%	74%	73%	75%	72%	
卒業生数	233	232	233	226	213	

	R1	R2	R3	R4	R5	
大学	国公立	2	1	4	2	1
	私立	20	18	22	21	16
短大	国公立					
	私立	2	2	1	1	
準大学	1	2	2	2	1	
専門学校	21	38	33	30	37	
進学合計	46	61	62	56	55	
進学率	20%	26%	27%	25%	26%	
卒業生数	233	232	233	226	213	

④ 都工会館が美味しい



年間行事予定



- 入学式
- 高校総体
- ものづくりコンテスト
- 体験入学
- 都工展
- 歓迎遠足
- 生徒総会
- クラスマッチ
- 合格カツカレー
- 体育大会
- インターンシップ
- 都工祭
- 課題研究発表会
- 修学旅行
- 卒業式

4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月

機械科



ガス溶接実習



CAD実習



放電加工機実習

取得できる資格・検定

- 技能検定(機械保全・加工・検査)
- 研削といし取替等業務に係る特別教育
- 危険物取扱者乙種1~6類
- 基礎製図検定
- 機械製図検定
- ガス溶接技能講習
- アーク溶接等の業務に係る特別教育
- 情報技術検定
- 計算技術検定 等

機械科の時間割(例)

	月	火	水	木	金
1	数学	製図	公共	総探	情数
2	工基	製図	英語	工作	情数
3	工基	国語	数学	数学	英語
4	工基	体育	科人	保健	体育
5	工基	英語	製図	国語	芸術
6	工作	公共	LHR	科人	芸術

就職先

県内外 霧島酒造(株)、住友ゴム工業(株)、(株)デンソー宮崎(株)ブンリ、宮崎日機装(株)、宮崎日産自動車(株)トヨタ自動車九州(株)、日産自動車九州(株)京セラ(株)鹿児島国分工場、日本製鉄(株)大分地区JFEスチール(株)、(株)神戸製鉄所、三菱重工(株)トヨタ自動車九州(株)、トヨタ車体(株)、(株)豊田自動織機豊田鉄工(株)、アイシン精機(株)、大同特殊鋼(株)、(株)デンソー(株)荏原製作所、日野自動車(株)、(株)プレス工業(株)本田技研研究所、(株)SUBARU、いすゞ自動車(株)日産自動車(株)、トヨタ自動車(株) 他

公務員 陸上・航空自衛隊 他

進学先

大学 宮崎大学、中央学院大学、崇城大学
第一工科大学、九州産業大学、日本文理大学 他

準大学 都城工業高等専門学校、九州ポリテクカレッジ
千葉職業能力開発短期大学校、川内職業能力開発短期大学校 他

専門学校 大原簿記公務員専門学校、福岡医健専門学校
日本航空大学校 他

金属化工に興味があるならココ！
幅広い分野で活躍できる
技術者になるための
知識や技術が学べます。



小松原中出身

建設システム科



測量機器実習



製図実習



鉄筋引張試験

取得できる国家資格(合格率)

- 測量士補(50%)
- 2級建築施工管理技士補(91.4%)
- 2級土木施工管理技士補(76.9%)

令和5年度実績

- ジュニアマイスター特別表彰25名
- 国家・地方公務員(技術職)7名
- 国立大学合格1名

建設システム科の時間割(例)

	月	火	水	木	金
1	英語	保健	国語	総探	建構
2	製図	英語	公共	体育	科人
3	製図	科人	測量	公共	数学
4	工基	建構	美術	英語	国語
5	工基	数学	美術	測量	情数
6	工基	体育	LHR	数学	情数

就職先

県内外 大淀開発(株)、(株)志多組、都北産業(株)、吉原建設(株)M&F テクニカ、(株)緒方組、(株)九電工西日本高速道路エンジニアリング九州(株)九州建設マネジメントセンター、鹿島建設(株)、大浦工測(株)大崎建設(株)、小田急電鉄(株)、鹿島道路(株)、大成口テック(株)世紀東急工業(株)、東京舗装工業(株)、三井住友道路(株) 他

公務員

国家Ⅲ種(防衛省)、宮崎県庁、小林市役所、えびの市役所
志布志市役所、鹿屋市役所、曾於市役所、東京都庁 他

進学先

大学 佐賀大学、久留米工業大学、九州産業大学、西日本工業大学、第一工科大学、日本文理大学、崇城大学
京都建築大学校 他

専門学校 福岡建設専門学校、福岡国土建設専門学校
日本工学院専門学校
麻生建築デザイン専門学校
宮崎県立産業技術専門校 他

土木と建築の基礎的な科目を中心に製図や実習を通してものづくりの楽しさを学びます。
就職・進学・公務員など幅広い進路が選べます。



高城中出身

情報制御システム科



取得できる資格・検定

- 技能検定
 - シーケンス制御作業2級・3級
 - 機械系保全作業2級・3級
- 計算技術検定2級・3級
- 情報技術検定2級・3級
- 基礎製図検定
- ITパスポート 他

情報制御システム科の時間割(例)

	月	火	水	木	金
1	情数B	工基	情数A	総探	科人
2	科人	工基	国語	体育	情数A
3	数学	工基	公共	英語	芸術
4	情数A	工基	英語	公共	芸術
5	国語	情数B	数学	数学	英語
6	機設	体育	LHR	保健	機設

就職先

県内外 (株)九州コガネイ, 霧島酒造(株), (株)松尾宮崎, (株)ウイント (株)デンソー宮崎, (株)宮崎県ソフトウェアセンター 京セラ(株)鹿児島国分工場, トヨタ自動車九州(株) (株)ディスコ広島事業所, (株)クボタ, パナソニック(株) (株)デンソー, トヨタ自動車(株), トヨタ紡織(株), 凸版印刷(株), 日本電気(株), 日本無線(株), 日産自動車(株), 本田技研工業(株)埼玉製作所, アイシン精機(株) 他

進学先

大 学 宮崎大学 (工学部工学科機械知能工学プログラム) 鹿児島大学 (工学部機械工学科), 福岡工業大学 久留米工業大学, 崇城大学 九州職業能力開発大学校 他

専門学校 日本工学院専門学校, 中日本航空専門学校 麻生情報ビジネス専門学校 宮崎マルチメディア専門学校 宮崎県立産業技術専門学校 他

情報制御システム科は 機械加工電子回路を用いた 制御プログラミングと 幅広く勉強し就職に生かせる 資格の取得にも 力を入れています。



妻ヶ丘中出身

化学工業科



取得できる資格・検定

- 危険物取扱者乙種(1~6種)
- 危険物取扱者甲種
- 公害防止管理者 水質4種
- 二級ボイラー一技士
- 高圧ガス製造保安責任者
- 第二種電気工事士
- 毒物劇物取扱責任者

化学工業科の時間割(例)

	月	火	水	木	金
1	国語	芸術	工基	総探	公共
2	英語	芸術	工基	数学	英語
3	数学	化工	工基	科人	工化
4	情数	体育	工基	国語	体育
5	工化	公共	科人	情数	数学
6	保健	工化	LHR	英語	工化

就職先

県内外 霧島酒造(株), 南日本酪農協同(株), ヤマエ食品工業(株) 宮崎酸素(株), 富士フィルムフコケミカル(株) 日の出酸素(株), (株)コバテック, 住友ゴム工業(株)宮崎工場 宮崎ガス(株), (株)サニー・シーリング(株)清和金属製作所 (株)日本触媒, 京セラ(株), (株)カネカ, ステラケミファ(株) 三井化学(株)大阪工場, (株)ENEOS NUC 川崎工業所 コスモ石油(株)堺製油所, 日本ブチル (株) コスモ石油(株)千葉製油所, セントラル硝子(株)川崎工場 ENEOS (株) (根岸製油所・川崎製油所・千葉製油所) AGC (株)千葉工場, 丸善石油化学(株)千葉工場 三井化学(株)市原工場, 他

公務員 一般曹候補生 (航空・陸上), 自衛官候補生 (航空) 他

進学先

大 学 日本大学, 日本体育大学, 九州医療科学大学 第一工科大学 他

準 大 学 都城工業高等専門学校 他

専門学校 小林看護医療専門学校, 都城看護専門学校 大原簿記公務員専門学校 他

化学工業科では、化学や環境に関する 専門的な知識や技術を学ぶことができ 危険物取扱者二級ボイラー一技士などの 国家資格を取得することが可能です。



中郷中出身

電気科



電気工事士の技能実習



プログラミング実習



電気計測実習

取得できる資格・検定

- 第二種電気工事士
- 第一種電気工事士
- 第三種電気主任技術者
- 2級電気工事施工管理技術検定
- 危険物取扱者試験乙種
- 計算技術検定
- 情報技術検定 他

電気科の時間割(例)

	月	火	水	木	金
1	情数	電回	英語	総探	電回
2	国語	英語	数学	電回	数学
3	科人	芸術	国語	情数	公共
4	工基	芸術	電力	体育	英語
5	工基	体育	電回	電力	保健
6	工基	数学	LHR	公共	科人

就職先

県内外 (株)九電送配サービス、(株)九南、霧島酒造(株) プンリ工業(株)、ラピスセミコンダクタ 双信パワーテック(株)、宮崎日機装(株) (株)宮崎デンソー、(株)明光社、(株)トーエイ電設 (株)宮崎オーバル、三桜電気工業(株)、宮崎瓦斯(株) 九州電力(株)、(株)九電工、(株)九電ハイテック 西日本ブランド工業(株)、九州旅客鉄道(株) (一財)九州電気保安協会、東京地下鉄(株) トヨタ自動車(株)、JR九州電気システム(株)、関西電力(株) 住友電気工業(株)、(株)クボタ、協和テクノロジーズ(株) 東京電力パワーグリッド(株)、(株)日立ビルシステム (株)きんでん、中部電力パワーグリッド(株)、(株)デンソー 関電プラント(株)、東京電力リニューアルパワー(株) 西武鉄道(株)、(株)京王設備サービス (株)JPハイテック 他

進学先

大 学 宮崎大学工学部電気システム工学科、福岡工業大学 第一工科大学 他

準 大 学 九州職業能力開発大学校 川内職業能力開発短期大学校 他

専門学校 九州電気専門学校 鹿児島第一医療リハビリ専門学校 他

電気科では電気の基本から コンピューターや電気工事などの 応用まで電気のスペシャリストを目指します！



祝吉中出身

インテリア科



モデルルーム見学



壁画制作



客室デザイン

取得できる資格・検定

- グラフィックデザイン検定2級
- 色彩検定2・3級
- 初級CAD検定
- 第二種電気工事士
- 2級建築施工管理技術検定
- インテリアコーディネーター
- 福祉住環境コーディネーター2・3級
- インテリアプランナー
- エクステリアプランナー

インテリア科の時間割(例)

	月	火	水	木	金
1	公共	科人	工基	総探	製図
2	英語	保健	工基	情数	製図
3	国語	エリ生	工基	国語	製図
4	科人	数学	工基	体育	公共
5	情数	体育	英語	美術	数学
6	数学	英語	LHR	美術	エリ生

就職先

県内外 パナソニックリビング九州(株)、カリモク家具(株) (株)サニー・シーリング、アエラホーム(株)、(株)ナテックス TOTOアクアエンジン(株)、AJEX(株) (旭化成グループ) (株)トッパンバクケージプロダクツ、ガーデン光房、 (株)アサヒファシリティズ 他

公務員 海上自衛隊、航空自衛隊 独立行政法人家畜改良センター 他

進学先

大 学 宮崎大学、鹿屋体育大学、熊本県立大学、近畿大学 大東文化大学、専修大学、日本大学 神戸芸術工科大学

短期大学 大分県立芸術文化短期大学 九州産業大学造形短期大学部

専門学校 日本デザイナー学院、都建築大学校 名古屋デザイナー学院京 他

インテリア科は「木工家具」「建築内装」「デザイン」の すべての分野を幅広く学べる 全国でも珍しい学科です。



財部中出身



春高県予選優勝
県新人大会優勝

バレーボール部



令和5年度北海道インターハイ出場
令和5年度全九州新人大会ロードレース優勝

自転車競技部



九州選抜大会 規定組演武優勝
全国選抜大会出場

少林寺拳法部



県選手権大会優勝
(全国大会出場)

弓道部



宮崎県立都城工業高等学校
県高校駅伝3位

陸上競技部



1年生大会 登山女子団体第2位
新人大会 登山男子団体第3位

山岳部



県高校総体3位 県新人大会ベスト4

ハンドボール部



新人大会ベスト4 九州大会出場

バスケットボール部



九州地区高校野球大会
県予選 ベスト16

野球部



新人戦3位

ラグビー部



県新人大会団体ベスト8

ソフトテニス部



県高校総体ベスト8, 新人大会ベスト8

卓球部



県総体ベスト16

サッカー部



高校春季大会ベスト4

ソフトボール部



硬式テニス部



柔道同好会

部活動 紹介



九州大会参加, 全国大会参加

美術部



ジャパンスチューデントジャズF
グッドスウィング賞

吹奏楽部



放送部

体育系

文化系

工業技術系



インターアクト部



手芸部



宮崎県高総文祭男子団体優勝
全九州高総文祭女子団体4位

囲碁部



ロボット競技部



機械技術部

ものづくりコンテスト
宮崎県大会優良賞



制御技術部

マイコンカーラリー全国大会出場



電気技術部

高校生ものづくりコンテスト
県大会出場



高校生ものづくりコンテスト
県大会「測量部門」優秀賞

建設技術部 (土木系・建築系)



高校生ものづくりコンテスト
県大会「木材化工部門」最優秀賞



高校生ものづくりコンテスト
県大会「化学分析部門」最優秀賞

化学技術部



高校生ものづくりコンテスト
県大会「家具工芸部門」優秀賞

インテリア技術部