

群馬県立桐生工業高等学校



〒376-0054 桐生市西久方町1-1-4 1

Tel 0277-22-7141 Fax 0277-46-4703

創立 昭和9年5月1日

設置学科 機械科・電気科・建設科・染織デザイン科



各科の特徴

機械科

機械やロボット等に関する知識・技術・技能を学びます。工業生産に携わる技術者、ものづくりのできるエンジニアを育成します。

*目指す資格 ガス溶接技能講習、アーク溶接特別教育、基礎製図検定、機械製図検定、技能検定(普通旋盤・マシニングセンタ)、危険物取扱者

電気科

電気に関する知識・技術・技能を学びます。電気を扱う分野の技術者を育成します。

*目指す資格 電気主任技術者(第三種)、電気工事士(第一種・第二種)、電気通信工事担当者

建設科

建築コースは住宅・ビルなどの建築物を、土木コースは道路・橋・ダム・トンネルなどの建造物をつくる技術を学びます。建設会社、設計事務所、測量事務所や、大工さんとして活躍する技術者を育成します。

*目指す資格 建築コース 建築施工管理技術検定2級(学科)、技能検定2・3級(建築大工)、日情研日本語ワープロ検定、建築CAD検定2・3級
土木コース 測量士補、土木施工管理技術検定2級(学科)、危険物取扱者、日情研日本語ワープロ検定

染織デザイン科

繊維製品の染め・織り・デザインについて、伝統的な手法からコンピュータを用いた手法まで学びます。染織技術者・技能者を育成します。

*目指す資格 レタリング技能検定、色彩検定、日情研日本語ワープロ検定、情報処理技術者、計算技術検定

授業の特徴

工業高校では普通高校で学べない多くの専門科目があります(30年度入学生)。

1年次の専門科目		2年次の専門科目		3年次の専門科目	
機械科	工業技術基礎、製図、情報技術基礎 機械工作、機械設計	機械科	実習、製図、機械工作、機械設計 *理科は物理基礎	機械科	課題研究、実習、製図、生産システム技術、機械設計、原動機 *コンピュータシステム技術または数学Ⅲを選択 *化学基礎または物理を選択
電気科	工業技術基礎、製図、情報技術基礎 電気基礎	電気科	実習、電気基礎、電力技術、 電子技術 *理科は物理基礎	電気科	課題研究、実習、電気機器、電力技術、電子技術 *コンピュータシステム技術または数学Ⅲを選択 *化学基礎または物理を選択
建設科	工業技術基礎、製図、情報技術基礎 建築構造、測量	建設科	建築 コース 実習、製図、建築構造、建築計画、 建築構造設計 *理科は物理基礎 土木 コース 実習、製図、測量、土木基礎力学、 土木施工 *理科は物理基礎	建設科	建築 コース 課題研究、実習、製図、建築構造設計、建築施工 建築法規 *インテリア計画または数学Ⅲを選択 *化学基礎または物理を選択 土木 コース 課題研究、実習、土木基礎力学、土木施工 *社会基礎工学または数学Ⅲを選択 *化学基礎または物理を選択
染織 デザイン科	工業技術基礎、情報技術基礎、繊維製品 繊維・染織技術、デザイン技術	染織 デザイン科	実習、繊維・染織技術、デザイン技術 *理科は化学基礎	染織 デザイン科	課題研究、実習、製図、ソフトウェア技術 染織デザイン*桐生産業専攻論または数学Ⅲを選択 *理科は物理基礎または化学を選択

平成29年度卒業生進路状況

就職は断然有利な高い内定率

過去3年間幹旋就職希望者
内定率100%

平成27年度	平成28年度	平成29年度
100.0	100.0	100.0

平成29年度求人	県内	県外	合計
求人事業所数	291	645	936
求人票総数	397	980	1377

過去3年間の主な就職先

民間事業所		
朝倉染布(株)	厚木プラスチック(株)群馬工場	(株)岩崎工業
(株)ウエノテクニカ	小倉クラッチ(株)	笠盛(株)
加藤鉄工(株)	財関東電気保安協会	(株)キリウ
桐生瓦斯(株)	桐生建設(株)	桐生工業(株)
(株)桐生ソウイング	(株)キッツエスシーティー	坂本工業(株)
佐田建設(株)	澤藤電機(株)	(株)サンデンホールディングス
サンノーバ(株)	山藤組(株)	JA東日本くみあい飼料
しげる工業(株)	(株)ジーテクト	(株)スバル群馬製作所
(株)スバルロジスティクス	(株)タイヨー	千代田工業(株)
(株)千代田テクノサービス	(株)東亜工業	東京地下鉄(株)
(医療社団)東郷会	トヨタ自動車(株)	日本電産サーボ(株)
日本発条(株)群馬工場	東日本旅客鉄道	日立オートモティブシステムズ
日野自動車(株)	(株)フセラシ群馬工場	プロファ設計(株)
(有)丸光工機	ミツバ(株)	(株)ミツパロジスティクス
三菱電機(株)群馬製作所	(株)モミモ	(株)山田製作所
(株)ユニオントラスト		
公務員		
国土交通省関東整備局	群馬県警察官	桐生市消防
自衛官一般曹候補	埼玉県警察	

推薦入試を活用して大学へ進学

4年制大学指定校数 77校
群馬大学・長岡造形大学・工学院大学
東京造形大学・東洋大学等合格

4年制大学	国・公立	3名
	私立	37名
短期大学・大学校 (関東職業能力開発大学校3名を含む)		10名
各種・専門学校 (群馬県立産業技術専門校3名を含む)		35名

過去3年間の主な進学先

4年制大学		
(国)群馬大学	(公)長岡造形大学	神奈川工科大学
足利工業大学	神奈川工科大学	金沢工業大学
共愛学園前橋国際大学	桐生大学	工学院大学
埼玉工業大学	上武大学	千葉工業大学
つくば国際大学	東京工科大学	日本工業大学
日本大学	芝浦工業大学	東京工科大学
群馬パース大学	東京造形大学	東洋大学
ものづくり大学	関東学園大学	国土館大学
相模女子大学	城西国際大学	東京家政大学
短期大学・大学校		
足利短期大学	育英短期大学	関東短期大学
群馬医療福祉大学短期大学部	女子美術大学短期大学部	高崎商科大学短期大学部
関東職業能力開発大学校		
専門学校・専門技術専門校		
足利デザインビューティー専門学校	群馬県高等歯科衛生学院	太田医療技術専門学校
群馬調理師専門学校	太田自動車大学校	群馬美容専門学校
太田情報商科専門学校	群馬法科ビジネス専門学校	群馬自動車大学校
高崎動物専門学校	群馬日建工科専門学校	日本工学院専門学校
前橋医療福祉山門学校	前橋東洋医学専門学校	大泉保育福祉専門学校
桐生准看護学校	太田産業技術専門学校	前橋産業技術専門学校

Access map

JR桐生駅から北へ1.8km(徒歩25分)
上毛電鉄西桐生駅から北へ1.5km(徒歩20分)
東武鉄道新桐生駅から北へ5km
※多くの生徒は駅から自転車を利用しています。

※新桐生駅からは[おりひめバス]11分
新桐生ー桐生女子校線、群馬大学桐生正門前下車

