

群馬県立高崎工業高等学校 全日制

〒370-0046 群馬県高崎市江木町700番地
 TEL 027-323-5450 / FAX 027-325-1427
 Web ページアドレス <http://www.nc.takako-hs.gsn.ed.jp/>
 創立 昭和14年7月15日
 校訓 質実剛健 友愛創造



機械科

＜科の特徴＞ あらゆる企業には必ず機械があります。そのため機械科は就職率も高く就職先も多岐にわたり、工業界で活躍できます。機械科では今日の産業界に必要とされる人材を育成するために力を注いでいます。

＜学習概要＞ 様々なものを作り出す工作機械(旋盤、フライス盤等)の技術習得はもちろんのこと、数値制御機械(NC工作機械)を動かすためのプログラミング学習。シーケンサ(PLC)やCAD/CAM(コンピュータ)を使った自動生産システム技術の学習。また溶接技術の学習を通し、実社会で活躍できる技術の習得を目指します。



溶接実習

電気科

＜科の特徴＞ 県内外のあらゆる企業からの求人数も多く就職率も高くなっています。また、進学先も広い範囲にわたっています。それらに対応できるように、きめ細やかな指導をしています。さらに、施設設備も充実しています。

＜学習概要＞ 電気を扱う技術者として活躍できるよう電気の基礎から最新のパソコン・ロボット制御等幅広く身に付くよう勉強します。また、卒業までに第一種・第二種電気工事士の取得を目指しています。



計測(発信回路)実習

情報技術科

＜科の特徴＞ コンピュータについて、ソフトウェア・ハードウェア・システム技術など幅広く学習します。また、マルチメディアやマイコンを使った制御など、コンピュータの応用技術の習得を目指します。高校卒業後の進路は、進学も就職もできます。

＜学習概要＞ ①情報の基礎から応用まで、社会に対応できる能力を育成します。
 ②ハードウェア技術、ソフトウェア技術、プログラミング技術を中心に、情報分野を幅広く勉強します。
 ③パソコンやマイコンなどの操作や動作確認は、実習で学習します。
 ④就職はもちろん、進学にも対応した資格取得を目指しています。



マイコン制御実習

建築科

＜科の特徴＞ ◇社会資本としての建築に携わるために、知識・技術・人格面を基本に育成します。

◇基礎学習をもとに、資格取得の充実を図ります。
 ◇柔軟な発想能力を養い、その表現力や発表力を身につけさせます。
 木造住宅から地域建築物に至るまで、広く建築に関する基礎的な学習や技術を学びます。卒業後は建設会社で工事を管理する施工管理技士や設計事務所などで働く建築士の他に、建築設備関係の技術者や公務員として数多くの職種で活躍しています。



建築模型実習

土木科

＜科の特徴＞ 土木の仕事は災害等から人々を守り、安全・安心な日常生活に必要な道路・橋梁・上下水道など社会資本(インフラ)の充実及び維持管理を図るためにあります。そのための基礎知識・技術・技能・資格を取得し、企業や官公庁など広く社会で活躍できる技術者を育成します。

＜学習概要＞ 土木技術者として活躍できるよう、土木の基礎から最新の測量技術等幅広く身に付くよう勉強します。また、卒業までに2級土木施工管理技士補、測量士補等の取得を目指しています。



施工実習(丁張り設置)

工業化学科

＜科の特徴＞ 『化学分析・化学合成』『機械系実習』『資格取得』『高大連携』の4つを重点項目としています。特に高大連携への取り組みは、本校工業化学科が群馬県内の高校において先駆けて実践しています。

＜学習概要＞ ”もの”をつくる「化学」に対する期待と要請が現在の社会ニーズにおいて、ますます高まってきています。そこで工業化学科では、工業化学に関する基礎的な知識と技術の習得を図り、併せてこれからの技術革新に対応するために情報・電気・機械等の授業も幅広く取り入れ、総合的工業技術の習得を目標としています。



高大連携(足利大)

高工の特徴

- 1 充実した施設・設備
- 2 84年におよぶ歴史と伝統
- 3 就職にも進学にも適した教育
- 4 高崎駅・高崎問屋町駅から近い
- 5 インターハイ・関東大会出場部活多数
- 6 全国的にも珍しい給食

高崎駅からの交通機関と所要時間

【東口より】徒歩25分／自転車15分
 【西口より】<群馬中央バス(芝塚経由)>
 前橋駅行→芝塚町下車徒歩8分
 <上信バス>
 中央前橋駅行・前橋駅行→芝塚町下車徒歩4分

高崎問屋町駅からの交通機関と所要時間

徒歩15分／自転車5分

部活動一覧

文化部	体育部		同好会	研究部
写真部	硬式野球部	剣道部	アマチュア無線	機械研究部
文芸部	軟式野球部	水泳部		電気研究部
理科部	空手道部	サッカー部		情報技術研究部
書道部	バレーボール部	自転車競技部		建築研究部
JRC部	柔道部	バドミントン部		土木研究部
吹奏楽部	陸上競技部	体操部		工業化学研究部
将棋部	山岳部	ラグビー部		
軽音楽部	卓球部	フィッシング部		
イラスト部	テニス部	ボクシング部		
	ソフトテニス部	アイスホッケー部		
	バスケットボール部	ダンス部		

過去3年間の卒業生進路状況

()内は女子

卒業年度	卒業生数	就職					進学			
		一般企業		公務員	自営等	合計	大学	短大等	専各等	合計
		県内	県外							
R3	269(51)	143(30)	21(2)	9(0)	0	173(32)	46(6)	2(0)	42(11)	90(17)
R4	235(59)	124(28)	14(2)	11(2)	3(1)	152(23)	33(7)	5(2)	39(17)	77(26)
R5	235(64)	146(40)	13(1)	7(4)	1(0)	167(45)	44(10)	1(1)	21(6)	66(17)

令和5年度就職先一覧

就業先(県内)	科	人数
(株)IH1エアロスペース 富岡事業所	機・情	5
(株)アイ・ディー・ユー	土	2
アートエンジニアリング(株)	機	1
(株)イチカワ	電	1
市光工業(株)藤岡製造所	情	1
(株)一条工務店群馬	建	2
(株)エヌ・アイ・ティ・エムイー (NTT-NE)	電	3
大塚製菓(株)	機	1
(株)岡本工作機械製作所 安中工場	機	1
沖電気工業(株)	情	2
(株)富岡マニファクチャリング(株)	情	1
金子建設(株)	土	1
関東建設工業(株)	建	2
関東建設マネジメント(株)	土	1
(財)関東電気保安協会	電	2
キャノン電子(株)	機	1
協和キリン(株)高崎工場	情・工	2
クシダ工業(株)	電	1
群栄化学工業(株)	工	1
(株)群成舎	土	1
群馬県住宅供給公社	建	1
群馬電工(株)	電	1
ケイアイスター不動産(株)	建・土	2
佐田建設(株)	建	2
サンセイ電設(株)	電	1
三陽技術コンサルタンツ(株)	土	1
昭和建業(株)	建	1
信越アステック(株)機部本社	建	1
信越化学工業(株)群馬事業所	機・電・工	24
(株)SUBARU 群馬製作所	機・工	2
(株)関工務所	建・土	2
積水ハウス建設上信越(株)	建	1
大洋電機(株)群馬事業所	電	2
太陽誘電(株)	電・情・工	6
高崎信用金庫	土	1
高崎森水(株)	電・工	2
高梨乳業(株)	機	1
高橋建材(株)	土	1
高橋建設(株)	土	1
立見建設(株)	建	1
田中貴金属工業(株)	情	1
田中建設(株)	土	1
タルヤ建設(株)	建	1
(株)チノー 藤岡事業所	機・電	2
中国化薬(株)吉井工場	機・工	5
塚本建設(株)	土	3
デンカ株式会社伊勢崎工場	情・電	2
東京電力パワーグリッド(株)	電・建	2
東京電力リニューアブルパワー(株)	土・工	2
東邦工業(株)	情	1
(株)富永調査事務所	土	1

就業先(県内)	科	人数
日新電機(株)前橋製作所	機・電	3
日本化薬(株)高崎工場	工	2
日本光電富岡(株)	電	1
日本精工(株)高崎・榛名地区統括	電	1
NEOMAXエンジニアリング(株)	機	1
(有)ハートマーケット	土	1
東日本旅客鉄道(株)	機・電・工	3
藤田ソリューションパートナーズ(株)	機	1
冬木工業(株)	建	1
古河機械金属(株)	土	1
マックス(株)	電	1
瑞穂建設(株)	土	1
三菱鉛筆(株)群馬工場	工	1
みどり化学(株)藤岡工場	工	1
ミネベアミツミ(株)松井田工場	機・工	2
三益半導体工業(株)	機・土	3
宮下工業(株)	建	2
山崎製パン(株)	機	1
(株)ヤマト	土	2
(株)ヨコオ	機・電・工	3
(株)ヨコオブレシジョン	工	2
国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	建・工	2
トヨタセミコンダクタエレクトロニクス(株)	情	3

就業先(県外)	科	人数
アイリスオーヤマ(株)埼玉工場	電	1
(株)UACJ深谷製造所	電	1
OKIクロステック(株)	情	1
(株)交通建設	土	3
西武鉄道(株)	情	1
大同特殊鋼(株)	機・情	2
中部電力パワーグリッド(株)	電	1
東京地下鉄(株)	電	1
日本精工(株)埼玉工場	電	1
ミネベアミツミ(株)軽井沢工場	機	1

公務員名	科	人数
国土交通省関東整備局	土	1
東京都庁総合土木職Ⅲ類	土	1
群馬県職員Ⅲ類・総合土木	土	1
富岡市役所(建築・土木)	建・土	2
藤岡市役所(一般・技術)	建・土	2

自営・縁故・その他	科	人数
(自営1・縁故0・その他0)	建	1

令和5年度進学先一覧

分類	学校名	科・人数	人数
大学	足利大学	情	1
	金沢工業大学	電・情・土	3
	共愛学園前橋国際大学	情・工	3
	群馬大学	情・工	4
	群馬医療福祉大学	電	1
	群馬バース大学	工	1
	埼玉学園大学	建	1
	埼玉工業大学	機・電・情	3
	芝浦工業大学	建	1
	上武大学	機	1
	仙台大学	工	1
	高崎健康福祉大学	工	1
	千葉工業大学	機・建	2
	高崎商科大学	工	1
	東京工科大学	情	1
東京女子体育大学	建	1	
東京電機大学	情	1	
東京福祉大学	土	1	
東洋大学	情・建・工	2	
日本工業大学	電・情	4	
日本大学	電・建・土	8	
白鷗大学	土	1	
共愛学園前橋国際大学短期大学部	工	1	
短大	アーツサウンドビジュアル専門学校	工	1
	大原ビジネス公務員専門学校	電・建	2
	JAPANサッカーカレッジ	土	1
	群馬自動車大学校	機	1
	群馬日建工科専門学校	建	4
	群馬法科ビジネス専門学校	建	1
	国際文化理容美容専門学校	情	1
	埼玉県立高等技術専門学校	建	1
	西武学園医療技術専門学校	情	1
	中央情報大学校	情	4
	東京俳優・映画&放送専門学校	情	1
日本自動車大学校	機	1	
代々木アニメーション学院	土	1	
ミス・パブリビューティー専門学校大宮校	機	1	