

# エ 業 技 術 科 の目標および特徴

# ①「地域産業の発展に貢献できる人材の育成」

※基本的な知識・技術・技能の習得

## ②「創意工夫のできる工業人の育成」

※工業全般についての多角的な学習

### ③「社会に貢献する高い意欲を持った人材の育成」

※進路先や社会で学びの成果を発揮

# 工業技術科

コース決定は、入学後、 本人の希望を元に、学習状況を 踏まえ総合的にコース分けを 行います。 専門科目のコース別学習が 始まっても、普通科目の学習は 一緒に行います。また、共通科目 として工業技術基礎・工業情報数理 製図および工業環境技術など があります。



#### 機械電気コース

機械分野の学習に電気分野の学習を加え、ものづくり 産業等で必要とされる基礎的知識や技術、技能の習得を めざします。コースの専門科目としては、機械設計・生 産技術(電気系)・実習などがあります。





#### 建設コース

建築分野の学習に土木分野の学習を加え、建設産業等で必要とされる基礎的知識や技術、技能の習得をめざします。コースの専門科目としては、建築構造・建築計画・土木施工があります。







# 自分のためにスキルアップ!!











#### ガス・アーク溶接技能講習

主に機械電気コースの授業と補習等に よる一定時間の講習と校内で行われる学 科試験の合格により修了証が得られます。

#### 2 级建筑施工等理场探討除

建設コースの授業により、学科試験の内容が学べます。

#### 基礎製図・計算技術検定

全国工業高等学校長協会の「基礎 製図検定」「計算技術検定」を受検し、 合格をめざします。

## 在校生からのメッセージ

#### 2年生 清水 七奈子

私が、高工定時制に来た理由は、元々ものづくりが好きで、高校ではものづくりに特化した所に行きたいと思い高工定時制に入学しました。また、給食が出るというのも魅力的だなと思い選びました。

私が高工定時制に入学しようと思ったきっかけは、中学のときの担任の先生に紹介してもらい自分に合ってる高校だなと思い入りました。いざ入学してみたら、工業について学べる授業が沢山あり、座学だけでなく実習もあるので自分の好きなことをしながら授業を受けられるので凄く楽しいです。クラスメイトとも協力し合いながらできるので、わからないことや不安なことがあっても安心して取り組めると思います。

#### 2年生 橋本 青依

最初に僕がこの高崎工業高等学校定時制を知ったきっかけは、中学の頃先生に勧められたことです。選んだ理由は工業のことについて学びたいという気持ちがあったのと、定時制では珍しく部活動の数が他に比べて多かったことです。

次に実際に入学して感じたのは先生達が一人一人を良く見てくれたり、関わりやすい先輩がとても多いことです。

最後に電気や建築に関する事を学びたい人や、部活など色々なことに挑戦したいという人はぜひ検討してみてください。

#### 生徒会部活動(運動部9 文化部5)

陸上競技 自転車競技 バドミントン サッカー テニス バスケットボール 軟式野球 卓球 筋トレ 軽音楽 写真 工業科研究部 (機械研究班、建築研究班、資格取得班)

















部活動実績

令和7年度

自転車競技部(全国大会総合準優勝) バドミントン部(全国大会出場) 陸上競技部(全国大会出場)

令和6年度

自転車競技部(全国大会総合3位) バドミントン部(全国大会出場)

令和5年度

陸上競技部(全国大会出場) テニス部(全国大会出場)

工業科研究部: 危険物乙種4類(国家資格) 令和4年度から4年間で3名合格

高工ではやる気のある生徒を待っています!一緒に大会で自分の技術を磨いていきましょう。

### 給食の様子

仕事を終えて登校してくる生徒の健康に配慮し、 栄養バランスのとれた弁当給食を実施しています。















## 卒業生からのメッセージ

#### 令和6年度卒 闖 子淇

私は令和7年3月に高崎工業高校定時制を卒業し、埼玉県行田市にある「ものつくり大学」の建設学科に特待生入試を受けて入学しました。現在はここで製図、構造、仕上げなど様々な授業を受けています。

高工では、都市デザインコース (現建設コース) で主に建設の構造や計算を勉強していました。高工に入学して感じたことは、クラスメイトの人数が少ないことと、授業のペースが早くないので勉強が苦手でも十分な勉強時間を取れたことです。 定時制にも、例えば工業祭や一日修学旅行など、クラスメイト全員が盛り上がる行事がたくさんあります。 先生方にも生徒と一緒に本気で楽しむ雰囲気があります。 定時制は全日制の学校に比べて1年間長いので、大変長く感じるかもしれませんが、その分、忘れられない思いを味わうことができます。

長いと思える定時制の4年間も、あっという間に卒業を迎えてしまいます。 なので、人生一回しかない高校生活を後悔しないように過ごしましょう。 入学をする皆さんが楽しい学校生活を送れることを祈っています。

#### 令和6年度卒 渡邊 龍星

私は令和7年3月に高崎工業高等学校定時制を卒業し、前橋市にある「日本製線前橋工場」に入社しました。業務内容としては20~25kgの資材運び、機械操作、検査などがあります。夏場は暑くて工場内は40℃を超え大変ですが毎日頑張っています。

高工では、都市デザインコースで木工実習や CAD (コンピューターによる 製図) など多くを学びました。

中でも印象に残っていることは駐車場の補修です。学んだことを活かして駐車場を修繕することが出来たので完成した時は嬉しかったです。

今の3年生は進路のことで悩んでいる方が多いと思います。自分が言えることは就職する人はその企業をきちんと知っておくといいと思います。自分自身実際に働いてみて新たな気づきがありましたが、事前に仕事の内容をよく知っておくことで仕事も長続きして良いと思います。

皆さんも楽しい学校生活を歩み就活や 進学のために勉強を頑張りましょう。

## 学校行事

4月	入学式 交通安全教室 SNS講演会	
5月	非行防止教室	
6月	第1回保護者会 生活体験作文 企業見学会 防災訓練 I	
7月	三者面談 キャリア教育講演会	
9月	社会貢献活動 西毛地区定時制体育大会 3学年修学旅行	
10月	保健講話 生活体験作文県大会 1日修学旅行 交通安全教室	
11月	生徒会役員選挙	
12月	防災訓練Ⅱ 球技大会 人権教室 学校説明会	
1月	課題研究発表会 第2回保護者会	
2月	予餞会 褒賞授与式・答辞を聞く会	
3月	卒業式 救急救命講習会 卒業生と語る会	
工業祭(隔年ごとに実施)は令和8年度実施予定		

# ※令和7年度実施予定 定時制の1日

17:30~17:35			
17:35~18:20			
18:25~19:10			
19:10~19:30			
19:30~20:15			
20:20~21:05			
21:05~21:10			
部活動等~21:45			

## 募集人員と入試について

学 科	工業技術科		
コース	機械電気コース	建設コース	
募集人員	男女 40 名		
入試について	令和8年度公立高等学校入学者選抜実施要項を基準とします。		

## ▶ 教育課程について

普通科目が約6割、工業科目が約4割の学科で、コースの学習目標や進路希望に応じた学習をすることができます。

# 進路状況(過去3年)

#### 主な就職先

太陽誘電(株)グローバルセンター 信越化学工業(株)群馬事業所

(有)井林製作所 (株)ヤマト

(株)エーティークリエイト 東電物流(株)

(株)根岸足場工事 前橋技工(有)

(株)三和鍍金 日本製線(株)

鴻池運輸(株)東日本支店タカナシ乳業事業所

## 主な進学先

埼玉工業大学 前橋産業技術専門校

ものつくり大学 高崎産業技術専門校

群馬パース大学 総合学園ヒューマンアカデミー大宮校

新島学園短期大学 東京テクニカルカレッジ

高崎情報ITクリエイター専門学校 東京交通短期大学

前橋医療福祉専門学校

## ● 交通機関と所要時間

高崎駅 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 12分

上信バス

〈前橋駅・中央前橋駅行〉

工業学校前下車徒歩 2分

