

宮城県工業高等学校

校訓 (三綱領) 誠実 節度 創造



1 基本データ

創立：大正2年
課程・学科：全日制課程・工業科
生徒数：830名
所在地：〒980-0813
仙台市青葉区米ヶ袋三丁目2-1
TEL：022-221-5656
FAX：022-221-5660

ホームページアドレス：<https://miyagi-th.myswan.ed.jp/>

電子メールアドレス：miyagi-th@od.myswan.ed.jp

主な交通機関：

- ◆JR 仙台駅から徒歩30分
- ◆市営・宮城交通バス：JR 仙台駅西口より「霊屋橋経由」線乗車、「霊屋橋・瑞宝殿入口」バス停下車、徒歩7分
- ◆仙台市営地下鉄：南北線 五橋駅・愛宕橋駅下車 徒歩15分
東西線 青葉通東一番町駅下車 徒歩20分

2 学校の特徴

キャッチフレーズ

もの(技術)づくり,

ひと(人材)づくり,

ゆめ(未来)づくり

～技術を持った人材を育て

未来を創造します～

(1) 学校の概要(沿革、環境、施設等)

本校は、大正2年に広瀬川河畔の米ヶ袋に創設され、本年度110周年を迎えた長い歴史と伝統のある工業高校です。これまでに2万余名の卒業生を送り出し、産業界をはじめ各分野において活躍しています。

平成6年度に完成した総合実習棟、校舎棟は、充実した施設・設備を備えています。また、時代の変化に対応できる人材育成のため、平成5年度には電子機械科・情報技術科が設置されました。平成19年度には文部科学省と経済産業省が連携した「ものづくり人材育成のための専門高校・地域産業連携事業」の指定(3年間)を受け、ものづくりの技術向上に取り組み、平成27年度には第6回ものづくり日本大賞・文部科学大臣賞の受賞、令和元年度には技能五輪国際大会日本代表として初の高校生代表として出場するなど、輝かしい実績を残しています。その他、「みやぎクラフトマン21事業」を展開しています。

(2) 教育方針

誠実・節度・創造を校訓とし、一般教養を高めるとともに、専門的な知識・技術の習得を図っています。また、勤労を愛好し、旺盛な責任感と自律・協同の精神並びに倫理観を涵養し、社会の発展に貢献する豊かな人間性と創造性を備えた心身ともに健全な工業技術者の育成を目標としています。

(3) 教育課程の特徴

教育課程は「ものづくり」を中心に資格取得と関連付けて組み立てられています。普通教科の他に、各学科に専門科目が配置され、学年段階に応じて基礎・基本から発

展・応用(専門)まで着実にステップアップできるようになっています。また、3学年では自分の進路に応じて一部の科目を選択できるようにしています。この他、各学科の特徴に応じて、様々な資格・技能検定等の取得に向けて挑戦する機会も設けています。

<各科の紹介>

○機械科

機械に関する知識・技術を学び、技術革新に対応できる柔軟な能力と実践的な態度を身に付けます。機械工業及びこれに関連する諸分野において、製造・管理・企画・設計・研究・整備・営業等の業務に従事する技術者を目指します。

○電子機械科

電子機械に関する知識・技術を学び、メカトロニクス工業及びこれに関する諸分野において、製造・設計・研究開発・メンテナンスサービス等の業務に従事する技術者を目指します。

○電気科

電気や電子に関する知識・技術を学び、電気事業、電気機器製造及びその他の電気関係の諸分野において、設計・製造・管理・運用・保守・技術サービスなどの業務に従事する技術者を目指します。

○インテリア科

インテリア空間に必要な要素であるインテリア、デザイン、木材工芸(家具製作など)、建築について総合的に学び、知識・技術を身に付けます。デザインやインテリア、建築等の諸分野に関する業務に従事する技術者を目指します。

○化学工業科

化学工業に関する知識・技術を学び、化学、環境及びこれに関連する分野において、製造・分析・開発・研究等の業務に従事する技術者を目指します。

○情報技術科

ICTと呼ばれる「情報通信技術」全般に関する知識と技術について、「プログラミング技術」、「ハードウェア技術」、「ネットワーク技術」の3つの技術を軸に学習を展開し、あらゆる分野で利用されているICTの技術者として活躍できる人材の育成を目指します。

(4) 行事・生徒会活動・部活動

主な学校行事は、運動会(4月)、球技大会(8月)、宮工祭(10月)などです。運動会や宮工祭ではクラスごとにユニークなパフォーマンスを行うなど、趣向を凝ら

して取り組んでいます。生徒会では、対面式や部活動紹介、生徒総会、研修会、マネーアップ運動などの企画に活発に取り組んでいます。部活動は、運動部が15部、文化部が19部、愛好会が3つ設置され、各部とも活発に活動しています。運動部では、空手道部、サッカー部、ハンドボール部、柔道部、バドミントン部で県大会上位の成績を収めています。文化部では、情報研究部、機械技術部、新聞部が全国大会レベルの活動をしています。自動車部、書道部は各種競技大会・コンテスト等で上位入賞しています。

(5) 卒業生の進路状況

進路一覧(過去3年間、進学者・就職者数)

進路	R4	R3	R2
大学	80	89	87
短期大学	7	1	2
高等専門学校	0	1	0
職能大学院	2	5	6
高技専	2	1	3
専門各種学校	25	45	31
就職(県内企業)	92	92	91
就職(県外企業)	46	69	69
公務員	1	0	7
その他(自営等)	6	2	5
卒業生計	261	305	301

主な進路先(令和5年3月卒業生)

()内は人数 (1)は省略。

<国公立大学等>

山形大(9)、岩手県立大、宮城教育大、新潟大、長岡技術科学大、室蘭工業大(2)

<私立大学等>

東北工業大(32)、東北学院大(24)、仙台大(3)、日本大(2)他

<専門各種学校>

東北職業能力開発大学校(5)、東北電子専門学校(7)、仙台デザイン&テクノロジー専門学校(5)、ホンダ学園テクニカルカレッジ関東(3) 仙台高等技術専門学校、他

<就職>

トヨタ自動車(3)、トヨタ自動車東日本(3)、東北特殊鋼、YKKAP 東北製造所(2)、東日本旅客鉄道(3)、本田技研工業トランスミッション製造部(2)、本田技研工業埼玉製作所、東北電力(2)、東北送配電サービス、東北電力ネットワーク、東北インテリジェント通信、ユアテック(2)、アイリスオーヤマ(7)、三菱ケミカル、三菱電機(2)、三井化学、NTT東日本南関東(3)、NTT東日本東北、他

3 学校魅力発信

(1) 本校生徒の活躍

日ごろの学校活動の成果を各種大会等で発揮しています。

【部活動】

- サッカー部 県総体ベスト8
- ハンドボール部 県総体ベスト8
- 自転車競技 インターハイ出場！
- 新聞部 とうきょう総文2022出場！
- 弱電部 高校生ものづくりコンテスト「電子回路組立部門」 第1位(東北大会出場)
- 機械技術部 全国若年者ものづくり競技大会 銅賞
高校生ものづくりコンテスト全国大会 敢闘賞
- 情報研究部 全国若年者ものづくり競技大会 銅賞
技能五輪全国大会 敢闘賞
- 化工部 宮城県高校生徒活動成果発表会 最優秀賞

【資格取得】

- 電気工事士 第一種20名、第二種51名合格
- 危険物取扱者試験 甲種1名、乙種(1~6類) 32名合格

(2) 本校の三大大行事

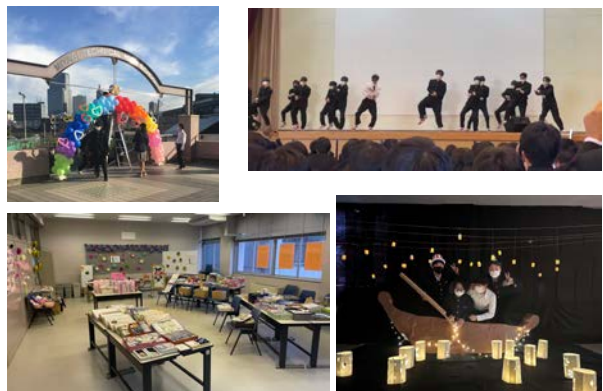
☆運動会 令和5年4月28日(金)に開催されました。天候にも恵まれ、走って、跳んで、舞って大いに盛り上がりました。



☆球技大会 令和4年8月24日(水)~26(金)の3日間実施しました。最終日は新型コロナウイルス感染拡大の影響で中止となりましたが、クラスで力を合わせ熱戦が繰り広げられました。



☆宮工祭 令和4年10月28日(金)に校内、29日(土)は保護者公開としました。新型コロナウイルス対策による制限はありましたが、多くのグループが工夫を凝らした発表やブースでの展示により工業高校らしい文化祭となりました。

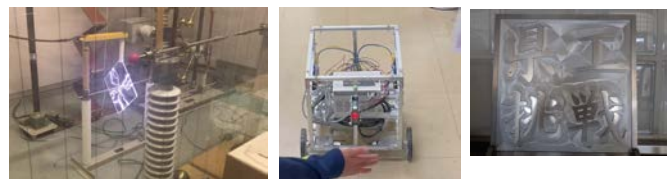


(3) 学校制服紹介

令和5年度入学生より制服が新しくなりました。男子は伝統を受け継いだデザインに驚きの軽さを備え機能が向上しました。女子は深みのあるソフトブラックジャケット。リボンとネクタイ、スカートとスラックスの選択が可能になりました。夏服は男女とも半袖シャツかポロシャツを選択でき、さらに女子はセーラー襟ブラウスも選択できます。



(4) 施設紹介



4 先輩からのメッセージ

【令和5年4月入学生】

- 自分がやりたいことを本当に考えてから入学して欲しい。入学するなら絶対に機械科。(機械科入学)
- 勉強がたいへんですが、やる気があれば乗り切れるので、やる気がある人募集してます。(電子機械科入学)
- 県工では工業の特色ある学習をできてクラスも男子が多いけれどみんなおもしろく楽しいですぐ馴染める!(電気科入学)
- 毎日忙しくて大変ですが、一生懸命生きてる感じがしていいと思います。(インテリア科入学)
- 専門教科の資格取得ができるので、自分の将来に役立ちます。(化学工業科入学)
- 設備がとてもしっかりしているので、学びたいことを存分に学べる。(情報技術科入学)

【令和5年3月卒業生】

◎機械科卒業Aさん (山形大学へ進学)

高2のとき、担任の先生と面談で「国立大学を目指してみないか」と話があり、学習と部活動との両立に自信を持っていました。大学の学習内容を調べると自分がやりたい分野があり進学を決めました。何が起るかわからないので準備は早めにしておくことが大切だと思います。

◎電子機械科卒業Bさん ((株)NTT東日本へ就職)

高校入学してからはなるべく早く進路について考えておくべきです。進むことができる範囲が広がりますし、就職活動の準備は時間がかかります。高校生活では勉強や部活、学校行事なんでもいので何か一つ頑張っておくと自分の強みができて面接で役立ちます。応援しています。