

仙台市立仙台工業高等学校
(定時制課程)
校訓「友愛 協調 勤勉」



1 基本データ

創立：大正4年
課程・学科：定時制課程・建築土木科、機械科
機械システム科(R6年度入学生より)
生徒数：53名
所在地：〒983-8543
仙台市宮城野区東宮城野3番1号
電話番号：022-237-5342
F A X：022-283-6474

ホームページアドレス：
<http://www.sendai-c.ed.jp/~sen2kou/>
電子メールアドレス：
sen2kou@sendai-c.ed.jp
主な交通機関：
①JR仙石線利用の場合 「陸前原ノ町駅」下車、徒歩15分
②地下鉄東西線利用の場合 「卸町駅」下車 徒歩20分
③仙台市営バス利用の場合 「宮城野小学校・仙台工業高校前」下車、徒歩1分



2 学校の特徴

キャッチフレーズ

技術・ものづくりへの道～学びへの約束
*** 資格取得への挑戦 ***
技術・技能・ものづくり
そして資格取得へとステップアップ

○動きながら学ぶことができます。
○生徒一人ひとりを大切に、きめ細かに授業を行っています。

(1) 学校の概要(沿革、環境、施設等)

本校定時制課程は、大正4年、市立仙台工業補習学校として発足。昭和19年に仙台工業学校第二部と改称し、昭和40年には二十人町から現在地に移転、独立校になりました。独立夜間定時制高校である仙台市立仙台第二工業高等学校を前身とし、平成22年4月に仙台市立仙台工業高等学校定時制課程として新たなスタートを切りました。本校生は「不撓不屈」の精神のもと、昼働き夜学ぶ男女共学校として、伝統を受け継ぎながら、さらに発展させようと意気盛んで、今年4月で定時制課程創立108周年を迎えました。

昨年度まで、「機械科」と「建築土木科」の2つの学科を設置しておりましたが、「機械科」をリニューアルし「機械システム科」に学科名を改名し、令和6年度入学生からは機械分野に関する科目の他に、新たに電気分野やプログラミング等の科目を学ぶこととしました。そして、4年間の高校生活の中でこれからの時代に求められる技術者(エンジニア)を育成していきます。

(2) 教育方針

本校の教育方針は、4年間の学校生活の中で、時には「動きながら学ぶ」など、社会人としての生活と高校生としての生活をとおして、自主・自立の醸成を促しながら、生徒同士、生徒教師間の望ましい人間関係を構築します。また、工業技術・技能の基礎・基本を習得させ、社会の有益な形成者を育成することを掲げています。

その実現のため今年度は、次の4つの重点目標を掲げ、伝統校としての誇りや、自主自立の精神を持った人材育成、個に応じたきめ

細かな教育活動を展開しながら、地域社会で活躍し、必要とされる人材を育成するため、職員一丸となって取り組んでいきます。

- 「創立108年の歴史と伝統を継承し、卒業後は地域産業の振興に寄与し、持続可能な社会を形成する人材を育成する。」
- 「生徒・保護者、地域と共に歩み、同窓生の協力を得ながら地域に貢献できる学校を目指す。」
- 「社会人として必要な基本的な資質・技能を身に付け、最先端の技術を学び、未知の状況にも対応できる思考・判断・表現力の育成を図る。」
- 「『チーム仙台工業』として、教職員が一致団結し、生徒一人一人の個を大切にすることを展開することで生徒の自己有用感をたかめる。」

また、本校定時制課程では、資格取得を奨励しており生徒は様々な資格に挑戦し合格しています。昨年も、危険物取扱者試験全類合格者2名、甲種合格者1名、計算技術検定1級1名、技能検定3級3名等の合格者を出しました。また、工業各種大会に出場し、実習や授業で培った技術を活かして活躍しております。このような資格の取得や競技会の成績を点数化したジュニアマイスター顕彰制度においてブロンズ2名が表彰されました。

(3) 教育課程の特色

本校は、工業人を育てるとともに有能な社会人を育成することを目指しています。そのために普通科目が46～48単位、工業科目が28～30単位となっています。普通教科は、国語・地理歴史・公民・数学・理科・保健体育・芸術・外国語・家庭の9教科15科目。工業科目は、建築土木・機械システムの各科とも専門教科の基礎知識・技術の習得後、応用技能を容易に習得できるように工夫しています。

(4) 行事・生徒会活動・部活動

自主自立の精神を大切にし、生徒が進んで活動できるようになっています。中でも最大の行事が体育祭です。実行委員と生徒会執行部が中心となり、生徒が楽しめるものとなっています。

その他の行事としては、クラス毎に企画して職場見学や映画鑑賞、バーベキューなどを楽しむ「野外研修」があります。日頃、職場と学校を両立させている生徒たちにとって、クラスメイトとゆっくりと交流を持てる機会となっており、とても良い時間となっています。

また、「校内生活体験発表会」では、各クラスの代表が、夜間定時制の生徒ならではの体験や思いを発表しています。発表を通して、改めて自分自身のこれまでの生き方を振り返り、そして今後の生活の目標や指針を見出すきっかけとなっています。

クラブ活動も盛んです。仕事と学校を両立させる環境の中で、練習時間は限られていますが、自動車部、写真部、バドミントン部、バレーボール部、バスケットボール部、卓球部、柔道部など、各部の部員数は決して多くはありませんが、意欲的に楽しく励んでいます。ここ数年では、バドミントン部、柔道部、バレーボール部が全国定通大会出場の実績を残しています。また、自動車部が毎年電気自動車エコラン競技の全国大会に参加しています。支給されたバッテリーをエネルギーとしてモーターを使い、競技時間2時間での走行距離を競う大会です。平成28年には、約2年間かけて完成した新型車両で大会に出場し、通算6度目の全国優勝を成し遂げました。

(5) 卒業生の進路状況

進路一覧

進路	R3	R4	R5
大学	0	0	0
短期大学	0	0	0
専修学校	0	1	0
就職(県内)	6	7	1
就職(県外)	2	1	6
その他	3	3	1
卒業生計	11	12	8

主な進路先(過去3年間の卒業生)

<専修各種学校>

仙台高等技術専門学校、白石高等技術専門学校、お茶の水美術学院



<就職>

日誠工業(株)、(株)東北ライト製作所、三栄ビルシステム(株)、(株)アマタケ、ユナイト(株)、三洋テクニクス(株)、新東北化学工業(株)、エヌエス仙台(有)、宮城トヨタ自動車(株)、(株)ETSホールディングス、陸上自衛隊、フジウェブネット(有)、SGムービング(株)、タマホーム(株)、(株)仙台館販売、アート引越センター(株)、(株)テンポスバスターズ



3 学校魅力発信

(1) 本校生徒の活躍

柔道部 全国大会初優勝



令和5年8月柔道の聖地、東京講道館において第54回全国高等学校定時制通信制柔道大会が開催され宮城県代表として2名出場しました。団体選抜チームとしてベスト8、個人戦90kg超級見事優勝! いずれも昨年度を上回る成績をおさめることができました。他にも希望があれば10月の県民大会に出場しています。

★部長機械科3年HSさん(大和中学出身)からのコメント★

全国大会優勝は入学当初に掲げた目標でした。目標を達成できたのは、1年生のときのコロナ禍による全国大会の未開催をバネに日々の練習を大切に続けた結果だと思っています。好きなことを一生懸命続けることの大切さと、自分を信じることの大切さも学べる高校生活だと思います。来年は2連覇めざして頑張っていきます。



表彰を受けたHSさん

ワールドエコノムーブ大会 自動車部 第2位を受賞!

★ドライバー SKさん(向洋中出身)からのコメント★

自動車部は、電気自動車を使い、年に四回実施の「ワールドエコノムーブ(WEM)自動車エコラン競技大会」に向け日々活動をしています。大会は、支給されたバッテリーを使用して決められた時間内で、走った距離や周回数を競います。全国の高校や高専、大学、社会人の強豪チームが出場する中で、私達はジュニアクラスで出場しました。



表彰を受けた自動車部員

日頃から車両の整備やリニューアルを行い、前回以上の結果を出せるよう努力しています。昨年度は大潟、名取、成田で開催された大会に参加し、大潟では6位、名取と成田では3位という好成績を得て、トロフィーとクリスタルの盾を持ち帰り、年間のトータルポイントでも2位の成果を残すことができました。今後も上位入賞を続けて取れるように部員全員で協力して活動をしていきたいと思ひます。



大会出場した本校機体

(2) 主な学校行事

熱き戦い! 体育祭!



学校行事では、野外研修やプロ野球観戦、体育祭等が行われました。中でも、体育祭は生徒たちがとても楽しみにしている行事の一つです。

二日間にわたって開催され、クラス対抗や学科対抗の様々な競技で競い合いました。体育館には仲間を応援する声援や笑顔があふれ、生徒・職員の一体感を感じられる思い出深い行事となりました。

(3) 学科紹介

建築土木科



建築つくろうちゃん

学科紹介

建築・土木に関する基礎的な知識と技能の習得を目指します。

2学年よりは、建築工学または土木工学の科目を選択して学習します。

目指す資格取得

2級建築・土木施工管理技士補
2級建築士 建築CAD検定
測量士補 など



マスコットキャラクター
土木つくろうくん

機械システム科

機械・電気・情報に関する基礎的な知識と技能を幅広く学習します。

機械の設計と加工、電気・情報の基礎的な技術を身につけ、実践的な技術者を目指している学科です。

機械システム科で目指す資格取得

- ・ガス溶接技能士・アーク溶接特別教育
- ・技能検定 (シークス制御・旋盤・保全等)
- ・情報技術検定・QC検定・ドローン検定・CAD利用技術者
- ・消防設備士・第2種電気工事士 など



機械科つくろう先生 & 生徒



4 生徒会よりメッセージ

本校は、夕方から夜にかけて学校があり、土木や建築、機械、電気の専門的な知識を学ぶほか、アルバイトを通して社会経験を得ることができる学校です。中学生の皆さんにとっては、夜の学校は非日常的に感じると思いますが、新たな挑戦をする方々にとっては、とてもいい学校だと思います。また、定時制伝統の言葉「不撓不屈」が背中を押してくれ、どんなことにも折れない気持ちで養うことができる学校です。書記・SRさん(高砂中)



本校は一般的な高校とは違い、昼間はバイトや資格取得に向けた勉強などに時間を使い、夕方に登校して夜に授業を受けます。最初は、今までと違う時間帯の登下校や、専門的な科目などで不安や苦勞もあるかもしれませんが、そんな時は先生や先輩たちを頼ってみてください。親身になってアドバイスやサポートをしてくれると思います。定時制特有の高校生活を楽しんでください! 皆さんと一緒に学校生活が送れることを楽しみにしています! 副会長・STさん(東華中)