

想像してみよう。高校生の自分と、もっと先の自分を。

電気科卒 東北電力株式会社

【平成20年度卒業】

①仕事内容について 電柱・電線などの電気設備の保守・保安や、台風や降雪などによる停電の復旧作業です。②工業高校での思い出 部活動の乗道です。練習は厳しかったですが、社会人になっても体力的に役に立っています。③今の仕事や生活に役立っていること 専門教科の学習や電気工事士などの資格取得です。特に電気に関する仕事に携わってからは、知識がなければ命に関わることもあり、高校時代の学習が役立っています。④印象に残っている先生 3年間担任をして下さった山路先生です。資格取得や就職試験だけではなく社会人としての礼儀も教えていただきました。⑤中学のころ想像していた社会人と、現在の自分との違い 中学生のころは社会人になれば一人前のイメージがありましたが、社会人になって初めてスタートラインにたてたように感じます。



電子科卒 プランゼージャパン株式会社

【平成20年度卒業】

①高校生活での思い出 電子科がクラスマッチで総合優勝したことです。仲間との団結が深まりました。実習については専門技術を体得し楽しく学ぶことが出来ました。②卒業後、役に立った資格 様々な取得した中で、実は計算機検定が仕事上、電卓を使用するため大変役に立ちました。③工業を選んで良かったこと 入社してから、専門知識、技術が活かされ、「ものづくり」に対する考え方も役に立ちました。④高校時代の部活動 野球部に入部し、3年間毎日楽しく充実した部活動が出来ました。一生懸命頑張ったことで成果もあげることが出来ました。⑤中学生たちへ一言 資格を多く取得すれば、自分の仕事への可能性や幅が広がります。是非一関工業高校に入学し、頑張ってくださいと思います。



電子機械科卒 (株)日ピス岩手

【平成19年度卒業】

①高校生活での思い出 実習は毎週楽しかったです。手を動かす授業はとても楽しかったです。②卒業後、役に立った資格 エクセルやワードなど、パソコン関連は役に立っています。③工業を選んで良かったこと 希望していた地元就職ができました。仕事でも機械設備の知識など、電子機械科で学んだことが役立っています。④高校時代の部活動 陸上部です。練習は厳しかったけれども、体力と精神力ができました。⑤中学生たちへ一言 工業高校は、卒業後に就職だけでなく、専門学校や大学・高専編入など様々な道があります。自分の将来のためにたくさん勉強して、希望する道をつかみ取ってください。



土木科卒 仙台市役所

【平成20年度卒業】

①高校生活での思い出 野球三昧の中で資格取得に取り組み、充実した日々を送りました。部活動と勉強の両立、それを乗り越えた精神力は引退後の公務員試験を乗り切る大きな糧となりました。②卒業後、役に立った資格 測量士補、土木施工管理技術者です。③工業を選んで良かったこと 現在、仙台市交通局で仙台市の社会基盤整備に従事、地下鉄南北線の保守業務に携わっています。業者の方々と協力して、お客様が安心して利用できる地下鉄の線路を守るこの仕事にやりがいを感じています。④高校時代の部活動 硬式野球部主将・キャッチャー。一年生時の大会で花巻高校を破り、岩手県ベスト4に入賞したことが思い出です。⑤中学生たちへ一言 民間企業では経験できない様々な土木の仕事に携わることができる公務員の仕事に魅力を感じ、一番の近道として、関工土木科に入学する事を決めました。部活でも勉強でも何でも良いので、目標を持って志望校を選んでください。



校長 安彦敏郎

専門を生かした地元企業への就職をはじめ、県外大手企業、公務員、県立大学を始めとする上級学校への進学など、「高い学力を誇る工業高校」として県内のみならず全国的にも知られています。昨今、「有能なものづくり人材の育成」が求められているなか、これに応えるべく、産・学・官の連携によるものづくり教育を推進しています。具体的には、アイデア・ロボットの製作、ものづくりコンテスト（「電子回路組み立て」と「測量」の2部門で県優勝、東北大会出場）、空飛ぶ車イス（壊れた車イスを修理して海外に贈る）、海外ボランティア（再生自転車を途上国に贈る）、保育園でのボランティア（園庭づくり、玩具づくり）など、専門を生かした幅広い活動を行い、一関市社会福祉協議会のボランティア指定も受けています。
本校は部活動も盛んで、昨年度は、陸上（8種競技、県高校総体優勝、東北大会4位）、弓道（団体、県新人大大会準優勝）をはじめ各部とも一生懸命活動しています。

教育目標

教育は生徒の将来にわたるこの幸せのためである。そのために、生徒の「知徳体」をバランスよく育み、将来社会人として逞しく生きていくことができる総合的な人間力を育成する。

- (1) 知 基礎的学力と技術技能想像力の育成
- (2) 徳 豊かな人間性の育成
- (3) 体 健康な心身の育成

技術の標、ここに在り

進路状況(平成22年3月卒業生)

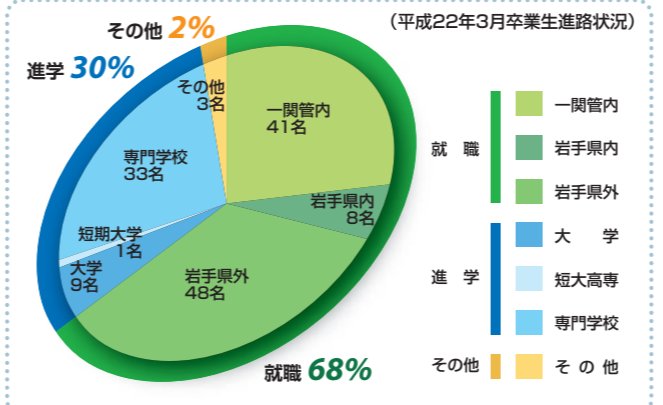
◆進学先

【四年生大学】岩手県立大学・石巻専修大学・東北工業大学・東北学院大学・ものづくり大学・日本工業大学【短期大学・高等専門学校】修紅短期大学【職業能力開発学校】岩手県立産業技術短期大学校・岩手県立千厩高等技術専門学校・北上コンピュータアカデミー【専門学校等】東日本航空専門学校・赤門自動車整備大学校・花壇自動車大学校・東北電子専門学校・盛岡情報ビジネス専門学校・仙台情報工科専門学校・東京IT会計専門学校・日本工学院専門学校・仙台大原簿記公務員専門学校・上野法律ビジネス専門学校・一関市医師会附属一関看護看護高等専門学校・仙台医療福祉専門学校・東北へアームート学院・盛岡調理師専門学校・仙台リノーツスポーツ専門学校

◆就職先

【公務員】神奈川県警察・自衛隊一般曹候補生【一関管内】フタバ(平泉・協立ハイパー)・大昌電子岩手工場・川崎印刷・日ピス岩手・北上製紙・一関ガス・栄板金工業・丸江・仲原工業所・クアセンター・いこい・朝田建設・電友社・岩城ビーシー・須川高原温泉・岩手日日新聞社・東北鉄興社・長島製作所・ユーザー・東山・トスネット・星上通信・佐登工業・アール研究所・総合土木コンサルタンツ・一関外線工事・アーク・県南電興・東北大島工業・カタテック・リビングワーク・雲龍・佐々木歯科医院【岩手県内】ケミニコ岩手・コマツ岩手・千田精密工業・関東自動車工業・西組・阿部製作所【岩手県外】東京ガス・ミノシマ・日野自動車・きんでん・トークス・東芝府中事業所・東北電力・ロッテ・東京電力・コーテック・通研電気工業・ABCシステム・東信産業・新日本製鐵・本田技術研究所二輪R&Dセンター・朝日工業・日立製作所・日野ヒューテック・富士電機システムズ・東北計器工業・ピーエスジー・日本AEI/ワークシステムズ・トヨタ自動車・東京水道サービス・トマック・マイタック・野口工務店・大和ランテック・東日本・東武エンジニアリング・仙建工業・東京地下鉄・ヘライ建設・豊明会・佐川急便・東鉄工業・テクノハル・エンジニアリング・バンダー・化学小野村・谷川建設・コスモ計測

◆進学・就職状況



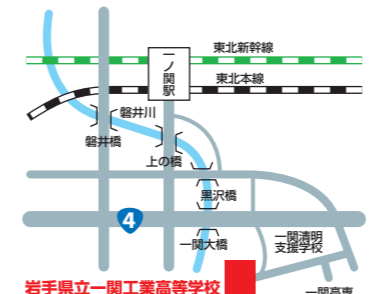
新入生の必要経費(平成21年度実績)

- ▷入学金 5,650円
 - ▷入学時一括納入金 54,349円～71,257円(学科による)
 - ▷教科書・体育用具・作業着等 34,080円～40,420円(学科による)
 - ▷制服購入費 男子: 約45,853円 女子: 38,500円
 - ▷諸会費【PTA・生徒会・教育振興費】 33,000円(4月～1月、10回に分納)
- ※生活保護家庭、施設入所生徒を対象にした諸会費免除制度があります。



岩手県立一関工業高等学校

〒021-0902 岩手県一関市萩荘字釜ヶ淵50
TEL 0191-24-2331
FAX 0191-24-4540
URL <http://www2.iwate-ed.jp/ict-h/>
携帯URL <http://www2.iwate-ed.jp/ict-h/tel-keiji.htm>
E-mail kanko-mail@ict-h.iwate-ed.jp



関工へいこう

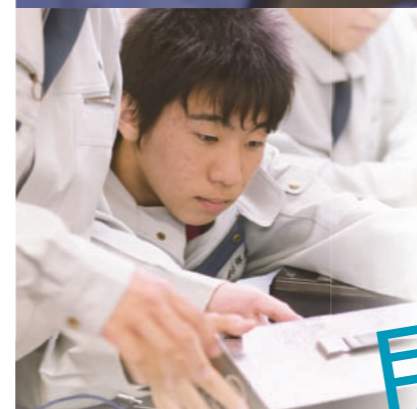
一関工業高等学校 学校案内

2011



◀授業での、ハンダづけ実習
正確さ・緻密さが要求されます。

生徒総会でのひとコマ。
▼生徒たちの白熱した議論。



測定値を読む係、ノートに記録する係
▼大切なのはチームワーク。



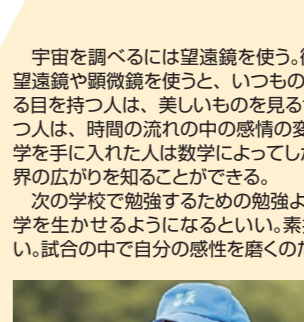
▲初夏に行われる体育大会にて、クラスが団結して
熱く盛り上がりまます。



▲目盛りをのぞき込む真剣な姿。
正確なデータは全ての基本です。

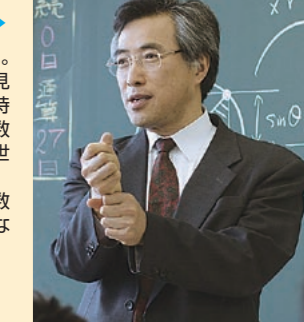
▲金属加工の実習風景。
こうやって一つ一つの作業を覚えます。

君たちを未来につなぐ、橋渡しをします。



【数学科】宮本先生▶

宇宙を調べるには望遠鏡を使う。微生物を見るには顕微鏡を使う。望遠鏡や顕微鏡を使うと、いつものとは違った景色が見える。絵を見る目を持つ人は、美しいものを見る世界が広い。音楽を楽しむ耳を持つ人は、時間の流れの中の感情の変化に美を感じることができる。数学を手に入れた人は数学によってしか感じることのできない美しい世界の広がりを知ることができる。
次の学校で勉強するための勉強よりも、何かを作るため、学んだ数学を生かせるようになること。素振りしてばかりではしょうがない。試合の中で自分の感性を磨くのだ。



【電子科】加藤先生▼

本校入学のメリットは「就職率の高さ」「資格取得の多さ」「魅力ある実習や特色ある授業」技術立国日本にとって、工業高校で学ぶ生徒達は、地域の産業を活性化してくれる将来の宝です。そんな優秀な人材を教え、育てることは一問地域や岩手県内でも大きな意義を持ち、地方から国、そして世界への大きなメッセージを伝える力にもなります。
本校へ入学して頑張ってみませんか? 将来への選択肢は多く、就職率の高さはもちろん、多くの大学へ進学も可能です。頑張れば多くの可能性を育てることが出来る一問工業高校へたくさんの入学希望を期待しています。

▲【土木科】佐々木先生

「課題研究」という授業の中で、河川調査や交流活動等を行っています。各種川づくりワークショップでは、世代を超えたコミュニケーション交流を体験し、身近な川を題材にして、「川づくり」「地域づくり」を生徒とともに勉強しています。

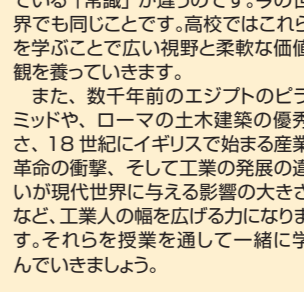


高い就職率を誇る本校は、専門科目のみならず普通教科にも力を入れ、幅広い教養をもつ人材育成に励んでいます。
国語科の授業は、あらゆる領域の言語活動を通して思考力を伸ばし、言語感覚を磨くことを目標としています。さらには、言語を用いて自ら表現する練習を積み、社会人として特に必要なコミュニケーション能力を育成する授業を心がけています。

▲【地歴公民科】竿代先生

「常識は変わる」歴史上では、考えられないような出来事が、驚くような理由で起こることがよくあります。時代や地域によって、当たり前だと思っている「常識」が違うのです。今の世界でも同じことです。高校ではこれを学ぶことで広い視野と柔軟な価値観を養っていきます。
また、数千年前のエジプトのピラミッドや、ローマの土木建築の優秀さ、18世紀にイギリスで始まる産業革命の衝撃、そして工業の発展の違いが現代世界に与える影響の大きさなど、工業人の幅を広げる力になります。それらを授業を通して一緒に学んでいきましょう。

【国語科】佐野先生▶



▼【電気科】篠原先生

工業技術の進歩、革新は著しく、時代が進むにつれてますますその度合いを高めています。このような中で、工業技術者として技術の先端を担えるように「ものづくりの心」を大切にしながら、共に基礎基本をしっかり学習し、将来有望な工業人になれるよう全力を傾けていきたいと思っています。

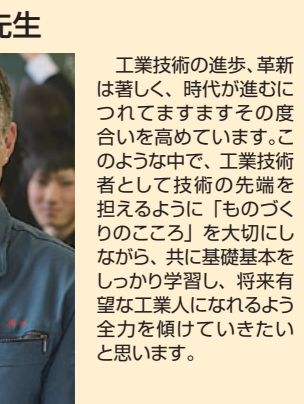


【電子機械科】尾崎先生▼

日頃から目立たない努力を重ねている人は、必ず大きく飛躍することができるでしょう。無限の可能性にチャレンジできる関工で、夢を叶えてみませんか。

▲【美術科】佐藤先生

とにかくアイデアスケッチは質より量。彩色して、彫刻して、作業を重ね完成度を上げていく。ものづくりに必要な個の想像力を磨いていこう。



関工へいこう

4つの科、たくさんの仲間とその先へ。

主な活動成績 (平成22年度)

- ラグビー部 県高総体 7人制優勝
- 弓道部 県高総体 団体準優勝(東北大会出場)
- 卓球部 県高総体 団体ベスト16
- 吟詠同好会 全国高文祭(宮崎)に県代表として出場
- 電子科 電子回路部門 高校生ものづくりコンテスト2009岩手県大会優勝(東北大会出場)
- 土木科 測量部門 高校生ものづくりコンテスト2009岩手県大会優勝(東北大会出場)

運動部

- 野球/ソフトテニス/バレーボール
- 柔道/バスケットボール/陸上競技
- ハンドボール/弓道/ラグビー/卓球

文化部

- アマチュア無線/写真/放送/工学研究
- 囲碁将棋/情報技術研究

同好会

- 美術/生活文化/吟詠



電気科 産業界や日常生活に欠かすことのできない電気の発生から応用まで、またコンピュータ・自動制御など、電気に関する知識・技術の学習や実習を行います。
【在学中に取得できる資格】第1種、2種電気工事士/第3種電気主任技術者/情報技術検定/危険物取扱者/計算技術検定/電気工事施工技術者(学科)/パソコン利用技術検定/実用英検/消防整備士

電子機械科 機械や電気、電子や情報に関する基礎を学び、機械の加工法や制御法を実習を通して体得します。
【在学中に取得できる資格】ボイラー技師/ガス溶接技能/アーク溶接技能/危険物取扱者/初級CAD検定/工業英検/計算技術検定/技能検定3級(普通旋盤、NC旋盤)/製図検定/パソコン利用技術検定

電子科 電気、電子回路の基礎から、電話、無線、テレビやコンピュータなどの広い範囲にわたって基本的な理論の学習やそれらの実験や実習を行います。
【在学中に取得できる資格】デジタル技術検定/第1級、2級陸上特殊無線技師/アマチュア無線技師/アナログ工事担当者/情報処理技術者/情報技術検定/危険物取扱者/工業英検/計算技術検定/パソコン利用技術検定/IT/ISポート/技能検定3級(電子機器組立)

土木科 測量、土やコンクリートの性質、橋の設計、土木工事など、実験・実習・コンピュータも活用して学習します。測量や土木施工に関する国家試験合格率は全国トップクラス、技術系公務員の内定率は東北No.1です。
【在学中に取得できる資格】測量士補/測量士補/2級土木施工管理技術者(学科)/危険物取扱者/ワープロ検定/工業英検/計算技術検定/初級CAD検定/パソコン利用技術検定

