

主な学校行事

1学期



学校祭 灯行列



学校祭 パワーフォース



学校祭 ファンコレ



野球全校応援(夏の甲子園予選)



体育祭 綱引き



体育祭 リレー

2学期



工農定期戦



秋季球技大会 サッカー



秋季球技大会 バレーボール



見学旅行 奈良



見学旅行 広島



駅伝大会

3学期



宿泊研修



スキー授業



冬季競技大会

主な就職先一覧

〈道外〉

トヨタ自動車株式会社、新日鐵住金株式会社、キヤノン株式会社
JFEスチール株式会社、JPハイテック株式会社、アイシンエイトブリュ株式会社
東日本旅客鉄道、東京地下鉄株式会社、国家公務員技術職

〈道内〉

北海道電力株式会社、よつ葉乳業株式会社、ネクスコエンジニアリング北海道
岩田地崎建設株式会社、丸彦渡辺建設株式会社、岩倉建設株式会社
地崎道路株式会社、伊藤組土建株式会社、北海道職員技術職
一般財団法人北海道電気保安協会

〈管内・市内〉

官坂建設工業株式会社、萩原建設工業株式会社、川田工業株式会社
西江建設株式会社、パナソニックスイッチングテクノロジーズ株式会社
東洋農機株式会社、日本甜菜糖株式会社
雪印メグミルク株式会社大樹工場、帯広市役所

主な進学先一覧

〈大学〉

室蘭工業大学、北見工業大学、北海道教育大学、釧路公立大学
北海道職業能力開発大学校、北海道科学大学、北海学園大学
北海道情報大学、金沢工業大学、日本工業大学、千葉工業大学

〈専修学校〉

青山建築デザイン・医療事務専門学校、日本航空専門学校
北海道情報専門学校、日本工学院北海道専門学校
帯広高等技術専門学院、北海道ハイテクノロジー専門学校
北海道千歳リハビリテーション学院、吉田学園情報ビジネス専門学校
大原法律公務員専門学校

学校所在地

交通機関

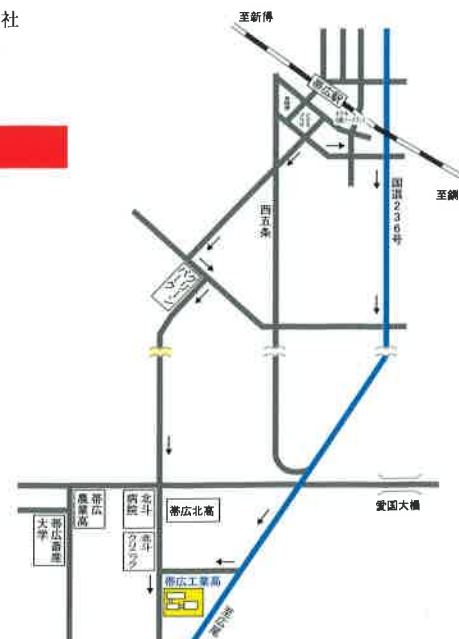
● タクシー 帯広駅 → 帯広工業高校 15分程度

● バス 帯広駅 → 帯広工業高校 25分程度

十勝バス

帯広駅バスターミナル → 工業高校行(循環線東回り)

→ 工業高校行(循環線西回り)



学校案内

個性を磨け! 未来を築け!

いま、工業高校がおもしろい!!



校舎全景



■ 電子機械科
■ 建築科
■ 環境土木科
■ 電気科



北海道帯広工業高等学校

〒080-0872 帯広市清流西2丁目8番地1

TEL 0155-48-5650 FAX 0155-48-2680

ホームページ <http://www.obikou.hokkaido-c.ed.jp/>

E-mail obikou@hokkaido-c.ed.jp

電子機械科

目標

生活に必要な機械、たとえば自動車・航空機・ボイラーなどの構造・設計・製作をするための学習をします。

特色

機械技術に電子技術が要求され、ロボットなどの設計・製作にコンピューターを駆使したハイテク知識・技術を学びます。また、設備関係の空調、給排水関係を含め、幅広い分野で知識・技術を学びます。

募集人員 / 40名 (推薦20名) 機械システムコース・設備システムコース



コンピューターによる製図



溶接実習



機械部品製作



アルミニウム溶解



マシニングセンタによる加工



エンジン分解組立



ボイラー運転

建築科

目標

建築物は人間の生活の器です。生活が向上し、特に北海道は寒地向け建築に関する知識・技術を習得し、設計・施工をするための学習をします。

特色

将来は、公務員、設計・管理・施工の技術者、研究機関のアシスタント、販売と多様です。進学も含め生徒の希望・資質により進路を決めています。

募集人員 / 40名 (推薦20名)



ミニ椅子の製作



設計製図実習



軸組模型製作



現場見学



鉄骨造の組立て実習



ものづくりコンテスト

環境土木科

目標

環境に優しい土木の技術・知識を習得させ、環境保全及び建設に関わる設計・工事の管理をするための学習をします。

特色

将来は十勝管内の建設会社、官公庁への就職が可能です。資格取得では国家試験の2級土木施工管理技術検定(学科)を受検します。実習では、環境に関する実験や最新の測定機器を操作したり、パソコンの使い方も学習します。

募集人員 / 40名(推薦20名)



コンクリートの圧縮試験



インターンシップ



現場見学



環境調査実習



十勝川中流部川づくり事業



出前授業



トランシットによる測角



オートレベルによる測定

電気科

目標

電気は文化生活には必要不可欠です。発電電・送配電・照明・動力・通信・さらにコンピューターを利用した制御技術などを学習します。

特色

電気工事士を中心とした多くの資格試験の合格に向けた取り組みを行います。プログラミングやマイコン制御の授業にも力を入れています。将来は電力や電気工事関係の企業の他、自動車や乳業のメーカー、鉄道系の企業に勤めたり、電気や情報系の大学や専門学校へ進学したりしています。

募集人員 / 40名(推薦20名)



電動機実習



計測実習



現場見学3年



マイコン実習



現場見学1年



電気工事実習

校訓 創造実践 協同責任

学校教育目標

- 1 自主自立の精神と豊かな人間性の育成をめざす。
- 2 勤労を愛し責任を重んじる健康な社会人の育成をめざす。
- 3 高い知性と実践力にみちた工業人の育成をめざす。

本校は、将来工業関係へ就職をめざす人が、高等学校の普通教科と工業関係の専門教科を学習する専門高校として開校し、平成25年には創立50周年を迎えました。今日までに、約9,000名の卒業生が巣立ち道内や本州のさまざまな職場で工業技術者として活躍をしています。

本校には、電子機械・建築・環境土木・電気の4科があり、それぞれの分野において技術者として必要な基礎知識を学び、ここで得た技術をもとに社会へ出て行きます。また一方では、大学や専門学校など上級学校に進学する人もおります。

放課後の部活動も盛んで、文化系・体育系ともに対外活動では優秀な成績を修め、心身ともにはつらつとした気風が校内にみなぎっています。また、資格取得にも積極的に挑戦し、下記のような資格をたくさん取得し、実績をあげています。

主な取得可能資格

2級ボイラー技士 ガス溶接技能講習修了 電気主任技術者
第1種電気工事士 第2種電気工事士 測量士補 2級陸上特殊無線技士
2級施工管理技術検定(建築・環境土木・電気・学科試験) 消防設備士
危険物取扱者(乙種1類～6類) 情報技術検定 計算技術検定
トレース技能検定 漢字能力検定 実用英語検定 品質管理検定 等



卓球部



ソフトテニス部



野球部



ラグビー部



陸上競技部



吹奏楽部 (すぎやまこういち先生
東京メトロポリタン・クインテット)



美術部



工業技術部



新制服

夏服

主な学校行事

1学期



学校祭行灯行列



学校祭 パワーフォース



学校祭 ファンコレ



野球全校応援(夏の甲子園予選)



体育祭 綱引き



体育祭 リレー

2学期



工農定期戦



秋季球技大会 サッカー



秋季球技大会 バレーボール



見学旅行 奈良



見学旅行 広島



駅伝大会

3学期



宿泊研修



スキー授業



冬季競技大会

主な就職先一覧

〈道外〉

トヨタ自動車株式会社、新日鐵住金株式会社、キヤノン株式会社
JFEスチール株式会社、JPハイテック株式会社、アイシンエイドブリュ株式会社
東日本旅客鉄道、東京地下鉄株式会社、国家公務員技術職

〈道内〉

北海道電力株式会社、よつ葉乳業株式会社、ネクスコエンジニアリング北海道
岩田地崎建設株式会社、丸彦渡辺建設株式会社、岩倉建設株式会社
地崎道路株式会社、伊藤組土建株式会社、北海道職員技術職
一般財団法人北海道電気保安協会

〈管内・市内〉

宮坂建設工業株式会社、萩原建設工業株式会社、川田工業株式会社
西江建設株式会社、パナソニックスイッチングテクノロジー株式会社
東洋農機株式会社、日本甜菜糖株式会社
雪印メグミルク株式会社大樹工場、帯広市役所

主な進学先一覧

〈大学〉

室蘭工業大学、北見工業大学、北海道教育大学、釧路公立大学
北海道職業能力開発大学校、北海道科学大学、北海学園大学
北海道情報大学、金沢工業大学、日本工業大学、千葉工業大学

〈専修学校〉

青山建築デザイン・医療事務専門学校、日本航空専門学校
北海道情報専門学校、日本工学院北海道専門学校
帯広高等技術専門学校、北海道ハイテクノロジー専門学校
北海道千歳リハビリテーション学院、吉田学園情報ビジネス専門学校
大原法律公務員専門学校

学校所在地

交通機関

● タクシー 帯広駅 → 帯広工業高校 15分程度

● バス 帯広駅 → 帯広工業高校 25分程度

十勝バス

帯広駅バスターミナル → 工業高校行(循環線東回り)

→ 工業高校行(循環線西回り)

