

青森県立

八戸工科学院

学院案内

機械加工科

自動車整備科

総合設備科

スマートFA技術科

溶接施工科



未来を描く
技術を身に付ける



機械加工科

2年
コース

定員
15名

工作機械を操作し、様々な製品加工ができる加工技術と、多様化する製品に合わせた溶接ができる技術者を目指します。

資格取得目標

2級普通旋盤技能士、機械加工技能士補、
JIS溶接適格性証明書（アーク溶接、半自動溶接、ステンレス鋼溶接）、
各種技能講習（ガス溶接、床上操作式クレーン運転、玉掛）、各種特別教育7業務

関連職種と業務一例

機械工として、機械部品の製作や組立て、機械の修理などの業務に携わります。
溶接工として、ビルや船などの大型建造物の溶接で、建設・修理などの業務に携わります。



自動車整備科

2年
コース

定員
25名

自動車業界で活躍できる人材を目指し、専門知識・技術に加え、ビジネスマナーを兼ね備えたバランスの取れた自動車整備士を目指します。

資格取得目標

二級自動車整備士（総合）
電気自動車等の整備業務特別教育、タイヤの空気充てん業務特別教育、
自動車整備技能士補、ガス溶接技能講習、各種特別教育2業務

関連職種と業務一例

自動車整備士として、自動車の点検、修理、車検などの整備作業に携わります。



総合設備科

2年
コース

定員
20名

住宅やビルの機能を支え、生活環境を快適にする給排水、ガスなど建築設備の設計・施工・保守・管理などができる技術者を目指します。

資格取得目標

2級建築配管技能士、2級管工事施工管理技士補、
第二種電気工事士、液化石油ガス設備士、2級冷凍空気調和機器施工技能士、
乙種第1類消防設備士、ガス溶接技能講習、各種特別教育9業務

関連職種と業務一例

配管工として、一般住宅や集合住宅などの給排水管や衛生設備工事に携わります。
電気工事士として、主に一般住宅や事務所などの小規模電気工事に携わります。



スマートFA技術科

2年
コース

定員
20名

工場等の自動化システムや各種制御装置、電気配線の設計・施工・メンテナンス、自動制御プログラムの作成などができる技術者を目指します。

資格取得目標

2級シーケンス制御技能士、2級配電盤・制御盤組立て技能士、
3級電気系保全作業技能士、第一種電気工事士、第二種電気工事士、
2級三次元CAD利用技術者、メカトロニクス技能士補、
ガス溶接技能講習、各種特別教育3業務

関連職種と業務一例

生産技術者として、工場の自動化された生産ラインの設計、施工、制御プログラミング、管理に携わります。



溶接施工科

求職者
対象

1年
コース

定員
15名

各種溶接機及び加工機械を利用した金属の接合及び加工等の基礎的な知識技能の習得を目指します。

資格取得目標

JIS溶接適格性証明書（アーク溶接、半自動溶接、ステンレス鋼溶接）、各種技能講習（ガス溶接、床上操作式クレーン運転、玉掛）、各種特別教育（アーク溶接、粉じん作業、酸素欠乏・硫化水素危険作業 他）

訓練内容

（学科）溶接法、特殊溶接法、製図、機械工学概論、他
（実技）溶接基本実習、特殊溶接実習、熱切断基本実習、他

関連職種と業務一例

溶接工として、ビルや船などの大型建造物の溶接で、建設・修理に携わります。



必要経費

		機械加工科	自動車整備科	総合設備科	スマートFA技術科	溶接施工科
全科共通経費	入校料	5,650円※1				無料
	授業料	年額118,800円※1				無料
	後援会費	年額10,000円				
	職業訓練総合保険料	2年間15,850円				8,550円
科別経費	教科書・作業服・工具	1年次 72,650円 2年次 6,000円	1年次 42,500円 2年次 13,000円	1年次 67,300円 2年次 12,300円	1年次 42,200円 2年次 6,400円	53,840円
	資格受験料 検定料	1年次 54,400円 2年次 64,700円	1年次 0円 2年次 22,000円	1年次 22,600円 2年次 33,850円	1年次 27,700円 2年次 61,200円	109,500円
年間計		1年次 277,350円 2年次 199,500円	1年次 192,800円 2年次 163,800円	1年次 240,200円 2年次 174,950円	1年次 220,200円 2年次 196,400円	—
合計		2年間 476,850円	2年間 356,600円	2年間 415,150円	2年間 416,600円	1年間 181,890円

※1 入校料免除や授業料の減免制度があります。減免を受けるには、所得状況や訓練状況（成績）などの一定の要件があります。

学生寮

学生寮は、学院敷地内に立地。居室は約8畳（通常1～2名で使用）、食堂や大浴場、シャワー室、洗面所、トイレ等の設備は共同で使われます。駐車場完備で自家用車の持ち込みも可能です。

給食費	月額1,250円
食事	食事は一日3食提供されます。ただし、土日祝日及び休校日の提供はありません。
光熱水費	夏季:月額4,000円
	冬季:月額6,000円
冬季(11月～3月)は、暖房用燃料費の分の増額となります。	
自治会費	月額1,800円※2
年間計	334,600円※3



※2 令和6年度実績。入寮生の人数で変動します。

※3 給食費を令和7年度計画の年間訓練日数204日分で積算しています。

安定的に高い
就職率で
地元就職
にも強い

メリットが
いっぱい!

低額な経費
減免制度
が充実

仕事直結の
資格取得
を強力に支援

実践的な
実習中心
のカリキュラム

駐車場完備
寮併設だから
遠方の方も安心



よくある質問Q & A

Q 高校は普通科です。ついていけるか不安です。。。

A 初めて学ぶ方を想定したカリキュラム編成を行っています。基礎から学べますので安心してください。やる気があれば大丈夫です。

Q アルバイトはしてもよいですか？

A 授業に差し支えない範囲で認めています。社会生活におけるルールやマナー、人間関係を学ぶ機会でもあります。節度を持って、是非チャレンジしてください。

Q 食堂はありますか？

A 学生寮の食堂を利用できます。通学生は、授業がある日のお昼のみ利用可能です。

Q 車やバイクでの通学は可能ですか？

A 可能です。敷地内に屋外駐車場を完備しています。バイクは駐輪場（屋根付き）が利用可能です。

Q 見学や入学相談はできますか？

A 見学や入学相談は随時受け付けています。希望する場合は、事前に電話又はメールでお問い合わせください。遠方の方は高校を会場とした個別相談も受付けています。平日のみの対応となります。

その他、ご不明な点や疑問などがございましたら、下記の連絡先までお気軽にお問い合わせください。



青森県立八戸工科学院

〒039-2246 八戸市桔梗野工業団地二丁目5-30

TEL:0178(28)6811 FAX:0178(28)6815

E-mail:ha-koka-toiwase@pref.aomori.lg.jp



ホームページ



問合せメール