

## 必要経費

### 諸経費

全科共通経費	入校料	5,650円※1
	授業料	年額118,800円※1
	後援会費	年額10,000円
	職業訓練総合保険料	2年間15,850円
科別経費	教科書・作業服・工具	1年次 65,900円 2年次 6,400円
	資格受験料・検定料	1年次 22,600円 2年次 25,050円
年間計	1年次 238,800円 2年次 160,250円	
合計	2年間 399,050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。

### 学生寮経費

学生寮「八紘寮」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用します。駐車場完備で自家用車の持ち込みも可能です。

給食費	日額1,250円
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が増額となります。	
自治会費	月額1,900円※2
合計	年額 335,800円※3

※2 令和7年度実績。自治会費は入寮生の人数により変動します。

※3 給食費を令和8年度計画の年間訓練日数204日分で積算しています。

## 先輩からのメッセージ



長谷川 虎雅さん  
令和5年度修了（県立八戸工業高等学校 出身）  
西浦水道建設工業株式会社 勤務

私は設備関係の資格がたくさん取れることに魅力を感じ、総合設備科に入学しました。学校での2年間はあっという間でしたが、授業や実習のおかげで、多くの資格を取得することができ、社会人になった今、とても役に立っています。  
八戸工科学院修了後、八戸市内の設備工事会社に入社し、現場監督を目指して日々勉強中です。実際に仕事してみると、奥が深いことを実感し、とてもやりがいを感じています。設備工事業は覚えることがたくさんありますが、ライフラインを支えるエッセンシャルワーカーとしてこれからも頑張ります。

## よくある質問Q&A

- Q 就職先ではどんな仕事をしますか？  
A 配管工として、一般住宅や集合住宅の水道、ガスなどの配管工事に携わります。地中に埋設されたガス導管工事に携わる人もいます。また、電気工事士として建物内の電気配線や照明器具の取付け工事などに携わります。
- Q 求人件数や県内求人割合を教えてください。  
A 令和7年度の求人件数は128件でした。そのうち、県内求人が74件で全体の57.8%となっています。求人件数や県内求人割合は年度毎に異なりますが、毎年、安定し多くの求人を頂いています。
- Q 主要な資格について教えてください。  
A 管工事（建築配管作業）の技能を国が証明する「技能検定」のうち、実務経験なしに受検可能な最上位の2級技能士を目指します。

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 青森県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



青森県立八戸工科学院

# 総合設備科

ライフラインを支え  
住環境を創造する技術者を目指して



未来を描く技術を身に付ける



ライフラインを支え 住環境を創造する

# 総合設備科

2年  
コース

定員  
20名

住宅やビルなどの建物に欠かせない給排水・衛生設備や冷暖房、空調、ガス、消防設備等の設計・施工・メンテナンスまで幅広い知識・技術を習得し、地域のライフライン保全に貢献できるエンジニアを育成します。

## 実習風景



ローラー特別教育



小型車両系特別教育



電気工事施工実習



衛生器具取付作業



屋外排水設備施工実習



給湯機器取扱い実習



空調設備施工実習



液化石油ガス設備施工実習



配管施工実習

## 資格取得目標

2級建築配管技能士	自由研削といし特別教育
2級管工事施工管理技士補	粉じん作業特別教育
第二種電気工事士	低圧電気特別教育
液化石油ガス設備士	ローラー運転特別教育
3級冷凍空調と機器施工技能士	足場の組立て特別教育
乙種1類消防設備士	
ガス溶接技能講習	
アーク溶接特別教育	
酸素欠乏・硫化水素危険作業特別教育	
フルハーネス型墜落制止用器具特別教育	
小型車両系建設機械運転特別教育	

## 就職先(令和5～7年実績)

【県内】		
(有)三貞	勝電気工業(株)	(株)青森クリエイト
東陽工業(株)	(株)壬生設備	(株)どりーむテクノ
(株)サカモトアクエア	青葉水道サービス(有)	(株)太田建築設備
西浦水道建設工業(株)	(有)創水舎	管設備工業(株)
橋本電気工業(株)	(株)ジェイテック	
【県外】		
(株)みちのくクボタ		
サンコムテクノロジー(株)		
(株)前澤エンジニアリングサービス		(順不同)

## 年間スケジュール(主な行事と資格試験対策)

	4月～6月	7月～9月	10月～12月	1月～3月
1年	入学式 防災避難訓練 交通安全講話(外部講師) 清掃奉仕活動(交流会BBQ) ガス溶接技能講習 各種特別教育 普通救命講習 労働安全講話 校内行事	オープンキャンパス ※休日開催 夏季休校 健康診断	インターシップ(2週間) 液化石油ガス設備士特別教育 小型車両系特別教育 ローラー特別教育	冬季休校 2級建築配管技能士 乙種第一種消防設備士 レクリエーション 春季休校
2年	健康診断 第二種電気工事士		2級施工管理技士	2級冷凍空調と機器施工技能士 修了式

## 修了後のキャリアプラン

2級建築配管技能士として管工事業に就職した場合  
一般住宅・工場・ビルなどの設備設計、水回りやエアコン等の施工やメンテナンスなど多岐にわたり地域の生活環境を支えます。

<p><b>新入社員</b></p> <p>入社1年目</p> <p>工事現場で配管作業の手伝いや作業補助を行います。</p>	<p><b>新人配管技能士</b></p> <p>目標資格：排水設備工事責任技術者</p> <p>2年～4年程度</p> <p>作業を任せられ、一人で現場に向かい作業を行います。</p>	<p><b>中堅配管技能士</b></p> <p>目標資格：一級配管技能士、他</p> <p>5年～14年程度</p> <p>現場の責任者として、一般住宅などの工事現場の安全管理、品質管理、工程管理を行います。</p>	<p><b>管工事技術者</b></p> <p>目標資格：一級管工事施工管理技士</p> <p>15年～29年程度</p> <p>大規模な建設現場の現場代理人として、設備工事の統括管理を行います。</p>	<p><b>統括現場管理者</b></p> <p>30年～</p> <p>工事進捗を把握し、人員や下請け業者の手配などのマネジメントを行います。</p>
---	---	---	--	--