



令和5年度

学 校 案 内



AKITA TECHNICAL HIGH SCHOOL
秋田県立秋田工業高等学校

校訓「質実剛健」

本校は明治37年、工業技術者の養成を目的に創立されました。
以来、校訓「質実剛健」の下、歴史と伝統を築き、今日に至っています。
この間3万余名が卒業し、地元はもとより全国各地で産業界のリーダーとして活躍しています。

進路希望に合わせた教育カリキュラム

募集定員は、機械科70名、電気エネルギー科、土木科、建築科、工業化学科各35名です。

2年次からは、技術者として就職したい生徒と、進学してより高度な技術を学びたい生徒のために、進路希望に応じた選択科目を用意しています。

3年間の履修教科・科目一覧 令和6年度入学生

学 科		機 械 科	電 気 エ ネ ル ギ ー 科	土 木 科	建 築 科	工 業 化 学 科
教 科 名		科 目 名				
必 修 科 目 ※1	普通教科 (全科共通)	現代の国語・言語文化・文学国語				
	国 語	地理総合・歴史総合				
	地 歴	公共				
	公 民	数学Ⅰ・数学Ⅱ				
	数 学	科学と人間生活・物理基礎・生物基礎				
	理 科	体育・保健				
	保健体育	音楽Ⅰ				
	芸 術	英語コミュニケーションⅠ・英語コミュニケーションⅡ				
	外国語	家庭基礎				
	家 庭	情報Ⅰ (代替)				
情 報	工業技術基礎・課題研究・実習・工業情報数理					
専 門 教 科	工 業	製 図 機 械 工 作 機 械 設 計	製 図 電 力 技 術 電 気 回 路	製 図 測 量 土 木 施 工 土 木 基 盤 力 学 土 木 構 造 設 計	製 図 建 築 構 造 建 築 計 画 建 築 構 造 設 計 建 築 法 規	工 業 化 学
	工業	製 図 機 械 工 作 機 械 設 計	製 図 電 力 技 術 電 気 回 路	製 図 測 量 土 木 施 工 土 木 基 盤 力 学 土 木 構 造 設 計	製 図 建 築 構 造 建 築 計 画 建 築 構 造 設 計 建 築 法 規	工 業 化 学
選 択 科 目 ※2	普通教科	数学A・数学特講				
	数 学	論理表現Ⅰ・英語特講				
	外国語	物理・生物特講				
理 科	工業					
専 門 教 科 ※2	工 業	生 産 技 術 機 械 工 作 原 動 機	電 気 機 器 電 子 技 術 電 気 回 路	製 図 土 木 構 造 設 計 社 会 基 盤 工 学 土 木 基 盤 力 学	製 図 建 築 構 造 建 築 計 画 建 築 構 造 設 計 建 築 施 工 画 建 築 計 画	生 産 技 術 化 学 工 学 生 化 学 地 球 環 境 化 学

※1 「必修科目」は1～3年次で学びます。

※2 「選択科目」は2・3年次で学びます。就職希望者はそれぞれの科の専門教科を、進学希望者は普通教科（数学・外国語・理科）を選択します。