

各中学校校長 殿

青森県立弘前工業高等学校  
校長 工藤 和樹  
(公 印 省 略)

## 令和6年度体験入学について (案内)

薫風の候 貴校にはますます御清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、本校では中高連携の一環として、下記のとおり体験入学を実施いたします。つきましては、参加の申込みについて6月20日(木)までに御回答くださるようお願いいたします。

また、希望者多数の場合は、希望分野以外での体験学習に参加していただく場合もあることを御了承ください。なお、詳しい日程については、参加希望者数集計後に後日連絡いたします。(7月上旬返送予定)

## 記

- 1 趣 旨 中学生・保護者及び中学校教員を対象にして、実験・実習体験や施設・設備の見学等を行い、本校についての理解を深め進路選択の参考に資する。
- 2 実 施 日 令和6年7月24日(水)
- 3 場 所 本校第1体育館、各科実習室
- 4 日 程 (予定)

	Aグループ	Bグループ
8:30 ~ 8:55	受付	
9:00 ~ 9:05	校長挨拶	
9:05 ~ 9:10	日程説明・諸連絡	
9:10 ~ 9:20	進路状況について	
9:20 ~ 9:30	移動・休憩	休憩
9:30 ~ 11:00	体験実習	学校行事紹介・部活動紹介・各科紹介 各科実習見学
11:00 ~ 11:10	移動・休憩	移動・休憩
11:10 ~ 12:40	学校行事紹介・部活動紹介・各科紹介 各科実習見学	体験実習
12:40 ~	移動・解散	移動・解散

## 5 申込方法

本校ホームページ <https://www.hirosaki-th.asn.ed.jp> より別紙申込書(Excelファイル)をダウンロードしていただき、参加者の有無に関わらず6月20日(木)までに下記担当へメールでお申し込みください。なお、希望する学科に想定以上の参加者があった場合は、人数調整させていただく場合もありますことをご承知おきください。その際は、個別にご相談させていただきます。

※お申込後、こちらから受領確認のメールをお送りいたします。お申込後2、3日中に確認メールが届かない場合にはお手数ですが、下記担当者まで再度問い合わせをお願いいたします。

青森県立弘前工業高等学校 教務部 荒関 英樹  
電話番号 0172-32-6241 FAX 0172-32-6242  
E-mail araseki-hideki@m05.asn.ed.jp

# 体験実習内容（予定）

		項 目	内 容
<b>機電分野</b> ・機械系 ・電気系 ・電子系 ・情報技術系 の内容を含んだ分野です。	機械科	旋盤実習	鉄の丸棒切削を体験する。
		手仕上げ実習	金属の光沢を作り出す作業を体験する。
		溶接実習	アーク溶接を体験する。
		CAD実習	パソコンを利用したの図面製作を体験する。
		鋳鍛造実習	鋳造・鍛造作業を体験する。
	電気科	電気工事単位作業	電気工事の初歩的な技能を体験する。
		電光掲示板の製作	LED マトリクスを使用して、いろいろな文字などをプログラムで表示させる。
	電子科	マイコン・サウンダーの製作とプログラミング	プリント基板への電子部品の半田付けと、マイコンへのプログラムの書き込みやプログラミングを体験する。
	情報技術科	Web プログラミング実習	HTML、CSS、JavaScript プログラミングを体験する。
		3D	プログラムによる3D 描画を体験する。
		マイコン制御実習	Arduino（マイコン）による制御を体験する。
		学科説明	情報技術科の学習内容や卒業後の進路について説明する。
	<b>建設分野</b> ・建築系 ・土木系 の内容を含んだ分野です。	建築科	製図実習
配筋実習			専用工具や結束線を使って鉄筋の組立を体験する。
木材加工実習			手工具を使って木材の接合部の加工を体験する。
測量実習			測量を体験する。
土木科		小型無人航空機	小型無人航空機（UAV・ドローン）の見学並びにシミュレーション。
		測量実習	歩測やトータルステーションを用いた測量を体験する。
		コンクリート実習	コンクリート作りを体験する。