

令和8年度 津工業高校生活入門講座(夏) 開催要項

- 1 趣旨 本校への進学を考えている生徒等が本校の学習内容について理解と認識を深めるための機会を提供する。
- 2 日時 令和8年8月19日(水) 9:00~12:00

9:00~10:30(最終受付 10:10) **津市内**の中学校に通う生徒・保護者

10:30~12:00(最終受付 11:40) **津市以外**の中学校に通う生徒・保護者

※上記時間帯内であれば、どの時間からでもご参加いただけます。すべての学科を見学することも、興味のある学科だけを見学することも可能です。また、目的の学科の見学終了後は、その時点でお帰りいただいても構いません。ご都合に合わせて自由にご参加・ご見学ください。

なお、開始時間直後は混雑が予想されます。時間帯内であればいつでもご参加いただけますので、混雑を避けたい方は**開始直後以外の時間でのご来場もご検討ください**。なお、混雑状況によってはお待ちいただく場合がございますので、あらかじめご了承ください。(部活動も自由に見学いただけます)

- 3 場所 三重県立津工業高等学校
- 4 対象 中学校3年の生徒・保護者
- 5 実施内容

①建設工学科	・建築コース説明 【体験・展示】CAD 実習・【見学】設計製図・建築模型・木工実習 ・都市システムコース説明 【見学】建設機械
②電気科	科説明 【体験・展示】電気工事
③電子科	科説明 【実演】技能検定実演(電子機器組立て・シーケンス制御) 【展示】3年生課題研究進捗状況・デジタルファブ리케이션実習装置・生徒作品
④機械科	科説明 【実演・展示】旋盤作業・溶接作業・原動機性能試験
⑤理科学研究部	グライダー製作体験(1回目 9:00~ 2回目 10:30~ 随時募集・各回先着 30名程度) ☆希望者は昇降口付近で受付をしますので各自申し込んでください※先着順
⑥部活動見学	自由に見学してください(9:00~12:00)

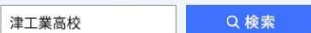
6 申し込み

(1) 申込期間 令和8年7月1日(水)~8月5日(水)

(2) 申込方法 参加希望生徒が各自で本校ホームページから申し込んでください。

本校ホームページのホーム画面左の『高校生活入門講座』からアクセスしてください。

(下記のQRコードからも申し込みできます。)



(3) 本校ホームページ <https://www.mie-c.ed.jp/ttu/html/top.htm>

7 服装・持参品等

(1) 服装の指定はありません。

(2) 筆記用具、上履き(靴や上履きを入れる袋)、飲み物等は、各自でご用意ください。

8 その他:

(1) 生徒昇降口より2階の各科控室へお入りください。資料配付等を行ったのち各科へご案内します。

(2) **校内への車の乗り入れはできません**。来校には**公共交通機関**を利用いただくか、近隣の有料駐車場をご利用ください。店舗駐車場への駐車はご遠慮ください。

(3) **骨折等のケガなど、やむを得ず車で送迎される場合は、中学校を通じて事前にご連絡ください**。

(4) 見学中の怪我等に備え、本校で保険に加入します。

津工業高校生活入門講座申込 QR コード



事務担当 教頭・総務部

TEL 059-226-1285

e-Mail ttuad あっとmxs.mie-c.ed.jp

※「あっと」は@に置き換えてください

<https://forms.gle/Re4wiit3tEYVHmLz7>

高校生活入門講座 実施内容

① 建設工学科

科説明	各コースの特徴と学ぶ内容について説明します。
◆建築コース	
設計製図 建築模型 (展示見学)	建物を建てるために必要になるのは設計図です。設計図では木・コンクリート・鉄などの材質によって図面の表現方法が異なります。皆さんには実際に生徒が描いた設計図を見学してもらいます。また、設計図をもとに作成された建築模型やパース（建物の完成予想図）などを見学する時間も設定しています。
CAD 実習 (展示・体験)	設計図面のほとんどがパソコンでCADを用いて描かれています。CADとは実際にはどんなものなのか。また、どんなことができるのかを実演見学を通して理解を深めてもらいます。
木工実習 (実演見学)	ノコギリ、ノミ、カンナ、カナヅチを使って簡単な木材加工の様子を見学してもらいます。併せて木工実習の生徒作品の展示も行います。
◆都市システムコース	
建設機械 (見学)	建設工事を行なっていく上で必要な建設機械の役割や基本的な操作について説明します。

② 電気科

科説明	電気科はどんなところか、国家試験などについての取り組み状況の説明をします。
電気工事（体験・展示）	基本的な屋内配線工事を解説します。

③ 電子科

科説明	電子科で学ぶ内容や関連する資格取得について説明をします。
実演	技能検定実演（電子機器組立て・シーケンス制御）
展示	3年生課題研究進捗状況 デジタルファブ리케이션実習装置（レーザー加工機、3Dプリンタ等） 生徒作品

④ 機械科

科説明	機械科で学ぶ内容や関連する資格等について説明をします
旋盤	金属を削る工具（バイト）を使い、鋼材の切削加工の実演を行います。
溶接	アーク溶接の実演を行います。
原動機	原動機の性能試験の見学を行います。

⑤ 理科学研究部

グライダー製作体験	津工業高校 理科学研究部では、中学生を対象としたグライダー製作体験を実施します。バルサ材を使って飛行機を組み立て、自分の手で空へ飛ばします。調整がうまくいけば、なんと30秒近く飛び続けることも！ 飛ぶかどうかは、あなたの腕と工夫次第です。 1回目 9:00～ 2回目 10:30～ 随時募集・各回先着30名程度
-----------	---