

令和元年度 体験入学 各科実習内容



沖縄県立 那覇工業高等学校

令和元年 7 月 26 日 (金)

令和元年度 体験入学 各科実習内容

● 機械科 9時40分～15時30分

1. 体験実習内容

場所：機械科棟 1F（旋盤工場、溶接工場、鋳造工場）、3F（多目的室）

- ①旋盤
 - ②溶接
 - ③鋳造
 - ④科説明（アンケート記入）
- 希望者を4班に分けて、各体験をローテーションで行う

2. 準備する物（体験学習受講者）

- ① 筆記用具
- ② 弁当（売店はありませんので、各自で準備すること）
- ③ 実習用の服装（長袖、長ズボン、帽子）

※ 服装がそろっていない場合は、安全管理上、実習を受講できません。

3. その他注意事項

※ 高温の切りくずや火花が飛んできますので、ナイロン系素材は穴が開きやすくなるので、綿素材を準備お願いします。

※ 実習担当職員の注意をよく守り、指示に従った行動のとれる生徒の参加をお願いします。

※当日確実に出席できること。

● 自動車科 9時40分～12時45分

1. 体験実習内容

(1) エンジンの分解・組み立ての体験実習を行う。	(2) 日常点検(エンジンルーム)の体験実習を行う。	(3) 日常点検(タイヤまわり)の体験実習を行う。
場所：自動車科棟		

※ 2ローテーションで体験実習を行う。

2. 準備する物 (体験学習受講者)

- ① 筆記用具、メモ用紙
- ② 体育着等の服装(多少汚れても良い服装)
- ③ 帽子 (キャップ)
- ④ タオル
- ⑤ 着替えのTシャツ等

3. 注意事項

※ 危険防止には万全の注意を払っていますが、体験実習では重量物のエンジンや自動車を使用するため危険が伴います。実習担当職員の話を十分に理解し、指示に従った行動のとれる生徒の参加をお願いします。

4. その他

保護者の方々の見学も歓迎いたします。

● 電気科 9時40分～12時15分

1. 体験実習内容

時間	9:40～10:00	10:00～11:00	11:00～12:00	12:00～12:15
内容	【生徒作品見学】 ・マイコンカー ・相撲ロボット ・ものづくりコンテスト作品 ・課題研究作品	【1.電気工事】 タップ（コンセン ト）の製作、電気 器具の取り付け・ 配線工程を通して 電気工事作業を体 験する。	【電子工作実習】 マイコン制御によ るLED工作。	【アンケート】

※ 参加人数が多い場合は2班編成とし、電気工事1,2の実習体験をローテーションで行う。

2. 定員 40名

3. 準備する物（体験学習受講者）

筆記用具、飲み物

4. 注意事項 特になし

● グラフィックアート科 9時40分～12時00分

1. 体験実習内容 場所：グラフィックアート科実習棟

1階→印刷機械実習室

2階→マルチメディア室・デザイン実習室

3階→写真スタジオ

ローテーション

- ① 印刷機械体験工程＝業務用大型印刷機械の基本操作を体験します。
- ② デジタルイラスト制作＝液晶タブレットでイラストを描いてみよう。
- ③ DTP体験＝カレンダーをレイアウトしてみよう。
- ④ 写真スタジオ撮影体験＝照明機器を使って撮影、画像処理を体験します。

上記①②③をローテーションします。在校生（2, 3年生の先輩達）が

サブティーチャーとして実習者（中学生）の手伝い、面倒を見てください。

2. 定員（20名）

- ① 印刷機械体験・・・5名
- ② デジタルイラスト制作・・・5名
- ③ DTP体験・・・5名
- ④ スタジオ撮影、画像処理体験・・・5名

※30分でローテーションします。

3. 準備する物（体験学習受講者）

- ①筆記用具

● 服飾デザイン科 9時40分～12時30分

1. 体験実習内容

- ・ 施設見学
- ・ 服飾デザイン科について全体説明・作品紹介（ミニミニファッションショー）
- ・ 体験実習

内 容：オリジナルトートバッグ作り

場 所：被服実習室

指 導：3年生

2. 定員 40名程度

3. 準備する物

- ・ 筆記用具

4. その他注意事項

特になし