

設備システム科

～工業のオールラウンダーを育成～

溶接



～授業・実習～

機械設計
材料試験
機械工作
旋盤
溶接
金属加工
フライス盤

旋盤



金属を加工する
知識や技術を習得し、
アイデアをカタチに！

シーケンス制御



日常生活に不可欠な
電気やエレベーターなど
のシステムを制御する
知識、技術を学ぶ。

電気工事



～授業・実習～

電気回路
計測実習
シーケンス制御
電気工事

電気

機械

工業の総合学科

情報

～授業・実習～
工業情報数理
コンピューターシステム技術

3D CAD
Word
Excel
PowerPoint

プレゼンテーション



3D CAD

3D プリンターでスピーカーやスマートフォン
ケースなど様々な製品が作れる！
コンピュータの基礎知識やプレゼンテーション
の技術も習得できる。

建物の内部にある水道や空気の配管施工の
技術をプロの方に直接伝授してもらう。
快適な空間を創造する知識を学ぶ。

配管施工



～授業・実習～
設備計画
衛生・防災設備
空気調和設備

配管施工
配管 CAD

設備

建築

～授業・実習～

建築構造
建築製図
建築計画
建築 CAD

CAD



建物の設計や構造に
ついて学び、建築図面の
知識を学ぶ。
自分の家を設計しよう！

土木

建物の土台となる基礎に
ついて学び、測量で位置関
係や高低を正確に測り、地
図や図面を作成する。

～授業・実習～
平板測量
水準測量
土木施工

製図



資格

危険物取扱者乙種
情報技術検定3級
品質管理検定
計算技術検定3級
初級 CAD 検定
第2種電気工事士 など

校内整備



測量



配管の仕組み



就職

味の素食品株式会社 株式会社アドヴィックス 石原産業株式会社 株式会社一条工務店
AGF 鈴鹿株式会社 キオクシア株式会社 KH ネオケム株式会社 株式会社神戸製鋼所
コスモエンジニアリング株式会社 コスモ石油株式会社 山九株式会社 JSR 株式会社
ジャパンマテリアル株式会社 住友電装株式会社 宝酒造株式会社 株式会社デンソー
東ソー株式会社 東邦ガス株式会社 東レ株式会社 トヨタ自動車株式会社
トヨタ車体株式会社 日清オイリオグループ株式会社 日東電工株式会社
日本エアロジル株式会社 藤原工業株式会社 古河電気工業株式会社
本田技研工業株式会社 三菱ケミカル株式会社 三菱ケミカル物流株式会社 など

進学

神奈川大学 順天堂大学 筑波大学 帝京大学 日本大学 日本体育大学
山梨学院大学 早稲田大学 金沢工業大学 静岡理科大学 愛知大学 愛知工業大学
愛知産業大学 大同大学 中京大学 中部大学 東海学園大学 名古屋学院大学
名古屋工科大学 名古屋産業大学 名古屋商科大学 日本福祉大学 名城大学
皇學館大学 鈴鹿医療科学大学 三重大学 四日市大学 大阪学院大学 大阪産業大学
関西外国語大学 京都建築大学校 天理大学 阪南大学 立命館大学 鹿屋体育大学 など

その他

川越町役場 海上自衛隊 アスルクラロ沼津 サンフレッチェ広島 松本山雅 FC