

学校設定科目 ～ロボティクス人材育成～

1年生
基礎

【ロボティクス概論】
ロボットとのエンゲージングなファースト
コンタクト、ロボットを知る



記事紹介



2年生
体験,蓄積

【ロボティクス実習】
ロボットの構造、制御、操作を実習を通し
て学ぶ



3年生
実践,深化

【ロボットテーマ課題研究】
課題を創出し、ロボットを制御して解決す
るシステムを構築する (Sler体験)



3年生

2年生



1年生



ロボ以外の課題研究にも
探究的な活動が高まった



マイスター・ハイスクール海外インターンシップ

目的

本校生徒が海外に進出している県内企業と交流し、海外での県内企業の魅力や競争力、貢献度などを肌で感じ、将来的に世界で活動する県内企業や関連産業で活躍したいと思う意識を高める。

研修先

ヤマハ発動機フィリピン工場 Yamaha Motor Philippines, Inc. (YMPH)

オンライン
海外インターンシップ(YMPH)



事前学習(特定非営利活動法人フィリピンノガザイサ)松本様による講話



渡航研修
(日本旅行 石川様)



24年2月

24年6月

24年7月

24年7月

24年8月



事前学習(英語)
引率教諭でもある大竹先生による
自己紹介、個人での目標設定



事前学習(都築CEO)
研修に向けての講話



ヤマハ発動機本社工場研修 8/1

企業紹介



国内工場見学



Yamaha Motor Philippines, Inc.研修 8/4-7

Play Time (02:43)



MH海外インターンシップ2024ダイジェスト動画

企業参画企画 ～Jタイムズ～

目的

- ① 本校での人材育成に賛同する企業が学校現場に参入する。
- ② 企業講話を通して生徒の進路決定の一助とする。

協力者

株式会社ジュニアアスリート 代表取締役 若松 一也 様

自動車産業ガイダンス（2年生対象）

浜松域内の自動車関連企業16社による会社紹介
技術力・Only One Tech・完成車メーカーを支えるTier 1



製品を持参しての説明



展示会のように生徒・教員に講評

放課後Jタイムズ（1年生対象）

浜松市内企業5社
+都築CEOによる就職ガイダンス



[Jタイムズ]

城北工業高校で 就職ガイダンス。

今年度より浜松城北工業高校と関ジュニアアスリートが提携したキャリアサポートプログラム「Jタイムズ（主催／株式会社ジュニアアスリート）」が始動。初年度となる今年は、1年生を対象に15分ずつ6週にわたり開催。幅広い業種を知る機会を作った。



令和6年9月24日、10月28日、11月5日、11日、19日、26日の六日間、城北工業高校と関ジュニアアスリートが提携したキャリアサポートプログラム「Jタイムズ（主催／株式会社ジュニアアスリート）」が始動。初年度となる今年は、1年生を対象に15分ずつ6週にわたり開催。幅広い業種を知る機会を作った。

異業種の説明を聞き
生徒の企業選択の幅
が広がった。

令和6年9月24日、10月28日、11月5日、11日、19日、26日の六日間、城北工業高校と関ジュニアアスリートが提携したキャリアサポートプログラム「Jタイムズ（主催／株式会社ジュニアアスリート）」が始動。初年度となる今年は、1年生を対象に15分ずつ6週にわたり開催。幅広い業種を知る機会を作った。

異業種の説明を聞き
生徒の企業選択の幅
が広がった。

令和6年9月24日、10月28日、11月5日、11日、19日、26日の六日間、城北工業高校と関ジュニアアスリートが提携したキャリアサポートプログラム「Jタイムズ（主催／株式会社ジュニアアスリート）」が始動。初年度となる今年は、1年生を対象に15分ずつ6週にわたり開催。幅広い業種を知る機会を作った。

異業種の説明を聞き
生徒の企業選択の幅
が広がった。

月曜日が楽しくなる学校へ。
Jタイムズ

記事紹介

