

モリコロパークの隣で考えるアントレプレナーシップ教育

Report

Day4

2023年11月18日(土) 9:00~17:00

もう一歩進んだ世界を見る(オプション)

会場 株式会社プロドローン (本社・藤岡ヘリポート) / 株式会社フジキカイ

Day4 プログラム

オリエンテーション

株式会社プロドローン
本社訪問

- ・技術責任者の講義聴講。
- ・社長の講義聴講。

株式会社プロドローン
藤岡ヘリポート訪問

- ・ドローンの製造技術、安全対策
- ・コントロールシステムの話を聴講。
- ・飛行デモを見学。
- ・有志がドローンの操縦を体験。

株式会社フジキカイ訪問

- ・会社と工夫された社屋、自動包装機の開発過程や技術力を聴講。
- ・歴代の機械が展示されているショールームと最先端の社屋を見学。



STEP 1

株式会社プロドローン (本社) での講義

技術責任者と社長の講義を聴講してもらった。技術責任者からは、これまでに作ってきたドローンの紹介や失敗例、安全確認テストの重要さと大変さ等を、社長からはドローンのマーケット規模、1~4まで設定されているドローンの普及レベル(現在は3)、そしてドローン開発が目指す3点(平時の僻地支援・災害時の救援・国境不法侵入の監視)について教えてもらった。参加者からは位置情報の誤差、バッテリーの稼働時間や開発環境など、**技術レベルに対する具体的な質問**が出ていた。

STEP 2

株式会社プロドローン (藤岡ヘリポート) でのデモと技術説明

飛行テスト用のヘリポートを訪問。考えうるすべての機能を備えた大型ドローンと、機能を割愛して飛ぶことに特化した小型ドローンの開発目的と技術力、管制システムについての説明を受けた後、飛行のデモを見学。事前に聞いた**ドローン開発の現状と目指す未来を再認識**してもらった。

STEP 3

株式会社フジキカイでのデモと技術説明

包装機械のトップメーカーであるフジキカイを訪問。人事担当者に講義を受け、社内を見学してもらった。

● 講義

グローバルに活躍しているフジキカイの全体像とものづくりの行程(フジキカイは全ての行程に関わっている)について説明してもらったほか、アントレプレナーシップが注目されている背景や起業家に求められる資質についても講義してもらった。

● ショールームと社内見学

フジキカイが製造してきた歴代の機械が展示されているショールームで多彩な包装機械のデモを見せてもらった後、社内の各部署、普段従業員が働いている現場を見学。企業がどのように仕事を進めているのか、**役割分担による組織での仕事の進め方**について知ってもらった。