

次世代の空を、創造する

ドローントラブル対応と修理のプロフェッショナルへ

ドローンエンジニアにとって、修理メンテナンスができることは非常に重要です。機体構造への深い理解と適切なメンテナンスは、ドローンを安全に長く運用するために不可欠です。ログ解析を通じて異常や故障の原因を特定し、適切なメンテナンスを行うことで、ドローンの安全性を確保し、性能を最大限に引き出すことができます。これはドローンスペシャリストとして、ドローン業界で重要な役割を担うために必要不可欠なスキルとなります。

ドローンエンジニア育成コース 中級編 参加者募集！

参加
無料

座学

1
日目

- ▶第1章「ドローンの基礎知識」では、ドローンのライフサイクル、飛行に関する法規制、屋外飛行の手続きについて解説
- ▶第2章「ドローンの制御」では、物体の運動、PID制御の仕組み、ArduPilotのパラメータ設定について説明
- ▶第3章「フライト技術」では、屋内および屋外での飛行の基礎と試験方法について

2
日目

- ▶第4章「ログ解析」では、ArduPilotのアーキテクチャ、機体のチューニングを解説
「ログ解析」続、ログ解析の目的と方法について説明
- ▶第5章「ノウハウ集」では、機体設計のセオリー、フライトコントローラと送信機の設定、トラブル対応のポイントを紹介

講師

大同大学 工学部 機械システム工学科
講師 橋口 宏衛 氏

株式会社Le Ciel DRONE
代表取締役 鵜飼 大樹 氏

申込

参加無料！

2025

12.12

金 締切 定員 20 名

※申込者多数の場合は抽選

参加費：無料

対象者：ドローン産業に参入している方、またエンジニア
ドローンを1年以上運用、かつMissionPlannerの知識がある方

申込ページ

必要事項を入力の上、送信してください。
<https://forms.office.com/r/NeU2sDugtZ>



◀詳しいお申し込みはこちら
QRコードが便利です

問合せ先

愛知県経済産業局次世代モビリティ産業課モビリティイノベーション推進グループ（担当：福井）

電話：052-954-7482

メール：jsedai@pref.aichi.lg.jp