

# 在職者訓練のご案内

9月実施

## ドローン（無人航空機・UAV）による 情報化施工（入門）②

- ドローン（無人航空機・UAV）は、土木工事のみならず農業、設備管理・監視、警備など広い分野での活用が期待されています。
- **JUIDA認定ドローンスクールの協力を得て、ドローンに関連する法規および安全運航に関する知識と幅広い産業で利用可能な空撮データを活用するための基礎知識を、フライト実習を交え学びます。**

裏面に、カリキュラム（予定）があります。

<対象者>

ドローンを業務に導入しようと考えている方  
ドローンの活用方法について実機に触れて検討したい方

### 【コース概要】

実施日	令和元年9月5日（木）、6日（金）（2日間）
時間	9時30分から16時00分まで（昼間6時間／日、計12時間）
募集期間	募集期間中です ～ 8月21日（水）まで
実施場所	静岡県立清水技術専門学校（〒424-0881 静岡市清水区楠 160） （※建替工事中のため、駐車場はありません。）
定員	10名
受講料	1,620円

### 【問い合わせ先】

清水技術専門学校 訓練課 企画・情報班

〒424-0881 静岡市清水区楠 160 番地

お気軽に  
お問い合わせください！

TEL:054-345-3098 FAX:054-345-2921

申込方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・受講申込書に必要事項を記入し、当校あてFAX、または持参により提出してください。 <a href="https://www.shimizu-tc.ac.jp/">https://www.shimizu-tc.ac.jp/</a>（本校ホームページからダウンロードできます。）</li> <li>・また、本校ホームページから電子申込みもできます。</li> </ul>
受講決定	<ul style="list-style-type: none"> <li>・原則、先着順となります。ただし、事業所等で多数の申込みをされた場合などには、人数を調整させていただくことがあります。</li> <li>・受講決定者には講習開催までに受講決定通知を郵送します。</li> </ul>

## 本年度のカリキュラム(予定)

### <1日目>

座学 (1)	操縦技能講座	UAS 概論 法律(法令)とルール 自然科学 技術 運用	歴史/機種/飛行原理/適用事例/課題 条約/航空法・電波法・道路交通法等法律/条令 気象/電波法 機体構造/制御技術/GPS/通信/マルチコプター仕組み 安全確保/操縦法/電池取扱い/安全運行管理等
座学 (2)	操縦技能講座	応用操縦技術	空中撮影技法及び測量アプリ使用法
実技 (1-1)	操縦技能訓練 (基本)	フライトシミュレータ (FS)訓練準備	操作法説明(実機飛行方法含む)
実技 (1-2)	操縦技能訓練 (基本)	フライトシミュレータ (FS)訓練	基本操作(離着陸/ホバリング/水平移動) (1台/1名)

### <2日目>

実技 (2-1)	操縦技能訓練 (基本)	フライトシミュレータ (FS)訓練	基本操作(離着陸/ホバリング/水平移動) (1台/1名)
実技 (2-2)	操縦技能訓練 (基本)	点検・整備	点検・整備訓練および実技訓練準備
実技 (2-3)	操縦技能訓練 (基本)	実機飛行訓練	操縦基本訓練(屋内) (1台/5名)予定(応募の状況による)
実技 (2-4)	操縦技能訓練 (応用)	実機飛行訓練	操縦基本訓練(屋内) (1台/5名)予定(応募の状況による)
実技 (2-5)	操縦技能訓練 (応用)	応用操縦技術体験	空撮及び自動飛行模擬体験(屋外) (受講者が屋外で操縦することはありません)