

**参加者
募集中**

令和5年度 愛媛大学農学部
高大連携企画
主催：愛媛大学農学部

**実験体験：食料生産におけるスマート化技術
—ドローン画像計測と葉緑素量の計測—**

データサイエンス（DS）にもとづく新しい食料生産に興味はありませんか？ 西条農業高校の圃場を使ってみかんやタマネギをドローンを使って計測します。さらに、葉緑素量を計測して、その利用の仕方についてまなびます。

日時 令和6年3月20日（水）12：00－16：00

場所 愛媛県立西条農業高等学校
（〒793-0035 愛媛県西条市福武甲2093 担当：高橋）

参加費 無料 **募集人数** 15名まで
（上級生優先の先着順）

募集期間 令和6年3月15日（金）17：00まで

担当者 愛媛大学農学部 羽藤堅治 教授

内容

1. データサイエンスとは
2. 画像処理とAI利用
3. ドローン計測
4. SPAD（葉緑素）計測

共催：愛媛大学地域協働センター西条、西条市

お申込先 地域協働センター西条

e-mail：saijo@stu.ehime-u.ac.jp 電話：(0897)47-8478

FAX：0897-53-2082 メールまたはFAXで、以下の内容を御連絡下さい。

代表者及び参加者の

- ① お名前
- ② 所属高校名と学年
- ③ 連絡先（電話番号 および メールアドレス）
- ④ 質問事項や要望（特に希望のある場合のみ）