

**参加者
募集中**

令和6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および
ラズパイによる温湿度などの計測—**

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？ ドローンを使った植物の葉緑素量計測、ラズベリーパイによるデータ計測実験やデータ処理を体験できます。

日時 令和7年3月22日（土） 13：00－15：00

場所 地域協働センター西条
（〒793-0003 愛媛県西条市ひうち1-16）

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7年3月21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. ラズパイによるデータ計測・処理

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）