

令和5年度
信州大学
公開実習
参加者募集

高冷地域 先端農業 特別演習

開催日時

令和5年 **8月23日(水)~8月25日(金)**

野辺山ステーションにおいて、牧草や野菜を対象に、ドローンを用いた空撮とセンシングを行い、生育診断、雑草検出等の技術を習得します。Pythonによる機械学習の基本を学び、オブジェクトの自動検出に関する基本を学びます。

8月23日(水)

午前:移動・集合
午後:ガイダンス
(課題設定)、空撮
の実施、画像処理

8月24日(木)

午前:ドローンによる
圃場撮影、Python
の基本
午後:アノテーション
作業

8月25日(金)

午前:データ解析、
レポート課題
午後:解散

演習の概要

- 対象** 全国の大学院生(修士課程)
(申込みの前に実施要項をご確認ください。学部生の受講はできません)
- 主担当** 渡邊 修准教授
- 実習場所** 信州大学農学部附属アルプス圏フィールド科学教育研究センター(AFC)
野辺山ステーション(長野県南佐久郡南牧村野辺山字ニツ山462-1)
- 集合場所** 信州大学農学部伊那キャンパス
- 参加費** 演習期間の費用:3,000~4,000円(野辺山ステーション宿泊費、食費等)を現地にて徴収します(実施場所が伊那キャンパスに変更になった場合は、特に費用は発生しません)。
- 宿泊** コロナの影響がなければ野辺山ステーションに宿泊します。
- 注意事項**
- ・各自PCを持参してください。
 - ・応募者多数の場合は受講志望理由書等により選考いたします。
 - ・山岳学位プログラムの受講生は(山岳フィールド実習A)を履修すること。
 - ・天候、新型コロナウイルスなどの影響等により、内容、実施場所等を変更する場合があります。詳細はHPをご確認ください。
 - ・風邪の症状、発熱、倦怠感など体調に異変を感じた場合は、無理をせずにキャンセルしてください。



申込み締切

令和5年 **7月3日(月)**

お申込みには申込書類の提出が必要です。
詳細は下記URLを参照、もしくは信州大学
農学部学務グループまでお問い合わせください。