

ドローン教室 「考えることが大切!?ドローン教室」

【概要】 現代社会においてドローンがこれまでにどのように使われていたかを今までに使用されてきた具体例を基に理解していただきます。また、受講者の方には、これからの社会に対してドローンが、どのような人達にニーズがあるのかを全体を通して理解していただきたいと思います。

【対象】 小学校4年生・5年生・6年生

【本講座を受講することで獲得を目指す知識・技能等】 座学では、ドローンについて理解をすることができ、実技では、ドローンの基本操作や安全飛行が出来る技術に参加者の方は身に付けていただきたいと思います。

【講師】 石原 恵子(健康科学部社会学科地域創生学専攻 教授)
橋本 清勇(健康科学部社会学科地域創生学専攻 教授)
地域創生学専攻 3年生 5名

【定員】 18人 (任意で保護者同伴可)

会場：呉キャンパス 3号館1階 3102教室 受付場所：3号館1階 3102教室前にて受付

日時		講座名	講座内容
1	2026/8/1 (土) 13:00~14:00 3102教室	ドローンって何?? 知って考えて遊んでみよう	・自己紹介やアイスブレイクを行い緊張を和らげます。 ・ドローンの飛ぶ仕組みを分かりやすく解説します。 ・ドローンを飛ばすにあたって留意すべき点を説明します。 ・実際にグループごとに1台トイドローンを配り上下左右だけの操作をやって頂きます。
2	2026/8/1 (土) 14:00~15:00 3102教室		・操作を本格的に行う前にこの回では基本的な操作と安全確認を練習して頂きます ・大学生のスタッフが事前に考えたミニゲームを行ってもらい、ドローンを飛ばす楽しさを体験してもらいます。 ・体験後、振り返りとして今日出てきたドローンについてのクイズを行い、理解を深めます。
3	2026/8/2 (日) 13:00~14:00 3102教室	協力プレイが大事!? 考えて飛ばすレース大会	・2日目の実習内容の説明を最初にします。 ・前回の基本操作に追加してドローンの応用操作をしていきます。 ・決められた範囲ではありますがコースをみんなで作ってもらいます。 ・作り終わったら4限目に向けて各班で役割分担や作戦を考えてもらいます。
4	2026/8/2 (日) 14:00~15:00 3102教室		・ドローンを使って3限目に作ったコースを考えた役割や作戦でレースをやってもらいます
5	2026/8/2 (日) 15:00~16:00 3102教室		・全体を通してドローンでは何ができるのか、どの様な事を理解したかを各班ごとに模造紙や口頭での発表をしてもらいます。 ・修了証を渡します。その後、ドローンを使って全体での記念撮影を撮ります。

- 【留意事項】
- ・飲み物を各自持参してください。(こちらでも用意をしておきます)
 - ・1日目は筆記用具を持参してください。2日目は持参をしなくて大丈夫です。
 - ・動きやすい服装でご参加ください。