

資料提供	
令和3年11月17日(水)	
学校名 (担当)	鳥取工業高等学校 (堀尾)
電 話	0857-51-8011
F A X	0857-51-8499

小学校で「プログラミングでドローンを動かそう」出前授業を行います

工業科の教員が小学校に出向いて「プログラミング」に関連する分野の授業を行います。児童に、ものを制御することの楽しさを実感してもらうことで、工業分野への興味関心を高め、将来、工業高校を魅力的な選択肢として考えてもらうため実施します。稲葉山小学校では、地域の方から生き方を学ぶ学習の一環として実施されます。

- 1 日 時 令和3年11月25日(木) 午前10時30分から午後0時05分
(3校時10:30~11:15 4校時11:20~12:05)
- 2 場 所 鳥取市立稲葉山小学校 多目的ホール
- 3 対象者 鳥取市立稲葉山小学校6年生32名
- 4 内 容
 - ・iPadでブロックプログラミングを使用し、ドローンを飛行させる。
 - ・センサーの意味をドローンを用いて学習し、ものを制御する体験をする。
 - ・32名の児童を2つのグループに分けて、3・4校時同じ内容の授業を2回実施します。
- 5 その他
 - 取材をしていただける場合は、事前に鳥取市立稲葉山小学校へお伝えする必要がありますので、担当者までご連絡ください。