

日付	令和4年7月13日
担当所属	山梨県立北杜高等学校
担当者名	教諭 森 雅愛
連絡先	0551-20-4025 (内線 520)

**「ドローン操作とドローンを利用した測量の体験活動」
～北杜高校総合学科環境工学系列～**

経緯

山梨県建設技術センターの「社会資本整備に関する研究助成事業」に昨年度から応募したところ、今年度も助成を認めていただき、「ドローン操作とドローンを利用した測量の体験活動」を実施することになりました。

目的

近年は建設現場に効率、品質、安全性向上のため、ICTの導入が進んでいます。今回は、山梨ドローンテクノロジーと連携し、ドローンの飛行体験だけではなく、PCを使っての3Dモデル作成、飛行ルートのプログラミングにも重点を置きます。このような活動をとおして環境工学系列の生徒に建設産業に興味・関心を持たせることを目的としています。

対象

総合学科環境工学系列2年生7名

日時

令和4年7月15日(金) 9:00～12:45

場所

北杜高校 測量製図実験室 及び 体育館



※昨年度の様子