



庄内小中学生対象第一回ミニ四駆教室開催のお知らせ

課題研究・探究活動・3Dプリンタ等最新設備の活用

県立鶴岡工業高等学校（校長：齋藤秀志、生徒数：459名）電気電子科3年生課題研究の一環として、庄内地区小中学生を対象とした「ミニ四駆教室」を実施することとしました。

3年生の課題研究として、学校や電気電子科の魅力を高めることや今まで学んできたことを活用することを、地域連携として地元商店の協力を得ながら進めてまいります。

この取り組みは、生徒が主体となつて行う「課題研究」、「総合的な探究の時間」における地域社会の発展、本校での学びを活かした生成AIや3Dプリンタやレーザー加工機を活用して実施する予定です。

生徒たちは自らミニ四駆教室を企画し、小中学生に対して先生役となつて教室を進め、電気の魅力と本校の魅力を伝えていきます。

本プロジェクトは、本校の特色ある学びを広く県民の皆様にお知らせする絶好の機会と考えております。つきましては、ぜひ本活動取材いただきますようお願い申し上げます。

記

- 1 日 時 令和8年10月3日（土） 9：30～12：00
- 2 場 所 山形県立鶴岡工業高等学校 二科棟電気電子科製図室
- 3 講 師 本校電気電子科3年生5名（教員1名）
- 4 参加者 庄内地区小中学生・保護者
（小学1年生から中学3年生まで、保護者合わせて十数名程度）
- 5 内 容 生徒による簡単な電気の仕組み等解説、ミニ四駆作成、レース体験等
- 6 その他 ①生徒自らが講師として教室を進めていきます。
②ミニ四駆の提供やミニ四駆コースはプラセン様より御協力
いただいております。
③ご不明な点、取材の際は、事前に下記担当までお問い合わせ
ください。



場所等



チラシ