

創立110周年

川高

NEWS

ふるさとで

夢をもって

川高ライフ

川俣高校のわだいを
定期的に掲載します！

近畿大学 出前ゼミ in 川俣高校

人工衛星を使って宇宙からど
のようにしてマグロを観察す
るのかとても興味がありまし
た。宇宙マグロプ
ロジェクトについ
て知ることができ
て良かったです！

普通科3年

たんのあき
丹野 明紀さん



近畿大学の学生による出張ゼミが12月5日に川俣高校で開催されました。今回の出張ゼミは、「福島イノベーション・コースト構想促進事業」の一環で開催されました。近畿大学の学生が日ごろ打ち込んでいるモノやコト、最先端の科学技術など、「放射線から身を守り、放射線を正しく使うために、放射線の測定について学ぶ」、「宇宙マグロプロジェクトで超小型人工衛星打ち上げ!」、「ものづくりを楽しむ:ロボットを作る、操る」の3つのテーマに分かれ講義が行われました。

①放射線について



放射線を客観的にとらえ、放射線への対処方法や、有用な使い方を学びました。また、測定器を使って、測定原理や放射線の性質について学びました。

②宇宙マグロプロジェクト ③ものづくりを楽しむ



人工衛星からレーザーを照射してマグロなどの海洋生物を追尾するシステムの構築や宇宙衛星技術やマグロなどの海洋資源の現状と将来について学びました。



最新ロボットの紹介と、学生部員による実際に競技会に出場したロボットの実演とその作り方や操り方の解説を通して、ものづくりの楽しさを学びました。

川俣高校ホームページ : <https://kawamata-h.fcs.ed.jp>