

中学生対象「オープンスクール」 理数科也大活躍！

7月25日（木）、中学生対象のオープンスクール（学校説明会）が実施されました。その中で、理数科3年生の理数探究（昨年、2年時に実施）について、代表として「New Power プラスチック」のチームの研究発表が行われました。理数科3年生は、自分たちが1年間かけて取り組んできた研究内容を分かりやすく説明し、中学生も興味を持って聞いていました。また、その他のチームのポスター展示や、2年生普通科の探究活動のミニポスターも展示しました。



「2年理数科 理数探究 中間発表会」が行われます！！

9月6日（金）に、1年生全員を対象に「理数探究中間発表会」を行います。2年理数科の生徒たちが、4月から取り組んできた理数探究の途中経過をまとめたものを発表します。1年生には、2年時の学科選択を考える一助としてほしいと考えています。2年理数科のみなさんは、中間発表会に向けてしっかり準備をしておいてください。ちなみに、今年度の研究内容は以下のようになっています。

[研究内容]

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| ① 数学「確率（期待値）について」 | （担当：野口先生） |
| ② 物理「効率よく風を送るうちわを作ろう」 | （担当：三上先生） |
| ③ 物理「災害時に使えるペットボトルランタンを作ろう」 | （担当：鳴海先生） |
| ④ 化学「廃棄物からつくる石けんづくり」 | （担当：片山先生） |
| ⑤ 生物「Top of the 酵母」 | （担当：今先生） |
| ⑥ 生物「木炭による水質浄化」 | （担当：毛内先生） |
| ⑦ 地学「津軽平野の温泉とその活用」 | （担当：三上先生） |