

## 『わくわくサイエンス教室』を開催します！

宮崎北高校サイエンス科の生徒が講師となり、小中学生に実験やマニユファクチャリング（ものづくり）を指導します。これまでの開催時のアンケートでは参加者の各講座に対する満足度はほぼ100%であり、「また参加したい」というコメントを残す参加者も多数でした。また、講師を務める本校サイエンス科生徒にも大変好評で、企画運営力やコミュニケーション力などを身につけます。年2回開催しており、今回は今年度第2回目となります。

- 1 期日 令和6年12月21日（土）
- 2 場所 宮崎県立宮崎北高等学校
- 3 日程 8：15～ 8：50 受付（正面玄関）  
8：50～ 9：00 校長挨拶及び諸注意  
9：00～11：50 実験教室及びマニユファクチャリング体験  
11：50～12：00 アンケート記入・集合写真撮影
- 4 内容 ○実験教室・・・「なぜ固まるの？洗濯のりと食塩でスーパーボールを作ろう！」  
洗濯のりと食塩を混ぜ合わせるとスーパーボールができます。そのヒミツに迫ります！  
○マニユファクチャリング・・・ものづくりコンテスト  
当日与えられるテーマに沿ってグループで「ものづくり」を行います。各個人の発想を大事にしつつ、グループ内で意見を出し合って、作って試すという試行錯誤を繰り返し、より良いものを作り上げていきます。作成後は、作品の出来をグループで競います。
- 5 特徴 ・本校サイエンス科の生徒が講師を務める（教員は補助や安全管理）  
・内容の選定や準備を生徒主体で9月から行っている  
・県内の小中学校から意欲のある児童・生徒が集まり、協働しながら実験やもの作りの体験を行う

---

本リリースに関するお問い合わせ

宮崎県立宮崎北高等学校 サイエンス科（担当：永野）

住所：880-0124 宮崎市大字新名爪4567

電話：0985-39-1288

FAX：0985-39-1328

メール：miyazaki-kita-s@pref.miyazaki.lg.jp