

(電子メール施行)
明北高S第7号
令和2年9月11日

関係学校長様

兵庫県立明石北高等学校
校長 安岡 久志

令和2年度兵庫県立明石北高等学校 課題研究中間発表会について（ご案内）

時下、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

平素は本校の教育活動にご理解とご協力を賜り誠にありがとうございます。

さて、本校は、令和2年度から第3期のスーパーサイエンスハイスクール（SSH）の研究指定を受け、「地域社会と共創した科学技術人材育成プランの再構築とその評価方法の研究」をテーマに教育プログラムの研究開発を行っております。

このたび、別紙実施要領のとおり2年自然科学科生による課題研究中間発表会を実施いたします。

つきましては、ご多用のこととは存じますが、貴校教員にご出席いただき、本校の研究開発の取組についてご指導ご助言を賜りたくご案内申し上げます。

兵庫県立明石北高等学校 課題研究中間発表会実施要領

1 目的

本年度前半の2年生自然科学科の課題研究について、研究成果の発表を行い、指導助言を受けることにより、後半の研究活動への方向づけを行う。

2 日時

令和2年10月6日(火) 13:00～15:00

3 会場

兵庫県立明石北高等学校 会議室他

4 日程

- 12:30 受付 (会議室)
- 13:00 開会の挨拶、中間発表会の流れについて (会議室)
- 13:15 ポスター発表 北校舎2F (第1化学教室、第2化学教室)、3F (物理教室)
- <第1化学教室>
- ・落とされたものを食べられるようにしよう
 - ・ケミカルライトの実用性の向上
 - ・複合養殖の応用～海を豊かに～
 - ・イカナゴとノリについて
 - ・お魚さんをお腹いっぱいにしてしよう大作戦～リン酸と生活排水～
- <第2化学教室>
- ・身近に起きる液状化
 - ・明石の海と漁獲量における関係について
 - ・コラッツ予想
 - ・立体映像を医療に活かす
 - ・明石ダコ
- <物理教室>
- ・気配切り攻略法
 - ・貝毒が人間以外の動物に与える影響
 - ・管住性ハチ類による明石北高校周辺の生物多様性について
 - ・オカダンゴムシの嗅覚と苦手な植物
- 14:40 指導助言 (会議室)
- 14:45 閉会挨拶

5 参加申込

令和2年9月25日(金)までに別紙様式を用いて、FAXまたはメールでお申込みください。

6 その他

参加費・資料費は無料です。

駐車スペースが少ないため、なるべく公共交通機関でお越しください。

連絡先

兵庫県立明石北高等学校

担当 戸塚 剛 (研究推進部)

〒674-0053

兵庫県明石市大久保町松陰 364 番地の1

TEL (078)936-9100

FAX (078)936-9101