

小学生サイエンスプログラム

大宮北高校生が STEAMS TIME の学びや フィールドワークの体験を小学生に伝えるプログラム

今年も本校生徒が体験したフィールドワークを小学生に伝える「サイエンス教室」を実施します。「夏休み自由研究お助け隊」「水生生物探究教室」「海洋生物探究教室」「小学生星空教室」を企画しました。今回は7月に開催する「サイエンス教室」の参加者を募集します。

“科学が大好きな小学生、みんな集まれ！”

- 【共通項目】対象児童 さいたま市内在住または市内小学校に在籍している小学生
- 会場 さいたま市立大宮北高等学校 JR 宮原駅より徒歩 15 分
- 費用 無料（集合場所までの交通費、昼食代は自己負担となります。）
- その他 プログラム前に応募者全員に参加確認のメールを送信させていただきます。
以下のアドレスからのメールが受信できるよう設定をお願いします。
送信アドレス：risuuka-77@hs.city-saitama.ed.jp

夏休み自由研究お助け隊

夏休みの自由研究といえば大宮北高校「自由研究お助け隊」理数科1年生がグループごとにアイデア出し合い予備実験を始めました。今年も、小学生のみなさんの興味関心を引き出し、夏休みの自由研究に積極的に取り組んでもらえるよう実験の準備を進めています。

今年で7回目となりグレードアップした「自由研究お助け隊」乞うご期待ください！

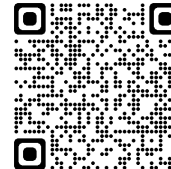
- 実施日時 令和5年7月16日（日）
- 対象学年 小学4年生・5年生・6年生
- 募集人数 事前予約制 ①09:00~10:30
各回100組 ②11:00~12:30
- 応募締切 令和5年7月8日（土）
募集人数を超えた場合は抽選で選抜させていただきます。
- 応募方法 以下のリンクまたはQRコードから応募フォームにアクセスし必要事項を入力してください。
応募フォーム <https://forms.gle/6pXw3MDrrHxDMfUK9>
- Teaching Assistant：理数科1年生



水生生物探究教室

水の中には何がいます？

水中に棲む昆虫やその他生き物を高校生と一緒に観察してみませんか。実際にフィールドに出て観察する昆虫を採集し、学校で観察します。



- 実施日時 令和5年7月9日（日） 9:00~15:00
- 対象学年 小学4年生・5年生・6年生
- 募集人数 16名
- 応募締切 令和5年7月1日（土）
募集人数を超えた場合は抽選で選抜させていただきます。
- 応募方法 以下のリンクまたはQRコードから応募フォームにアクセスし必要事項を入力してください。
<https://forms.gle/SLrBHbBTZheBhhNq7>
- Teaching Assistant：ジオパーク秩父フィールドワーク参加生徒

海洋生物探究教室

青く光るウミホタルの不思議

ウミホタルという生物を知っていますか？夜の海で青く光り米粒のような姿をしています。ウミホタルが実際に発光する様子を観察し、発光するしくみについて高校生と一緒に勉強してみませんか。



- 実施日時 令和5年7月23日（日） 10:00~12:00
- 対象学年 小学5年生・6年生
- 募集人数 15名
- 応募締切 令和5年7月8日（土）
募集人数を超えた場合は抽選で選抜させていただきます。
- 応募方法 応募フォームにアクセスし必要事項を入力してください。
<https://forms.gle/BjPDM1HTgcw3hqL3A>
- Teaching Assistant：臨海フィールドワーク参加生徒

【問合せ先】さいたま市立大宮北高等学校 SSH 推進部 大塚 寿
e-mail risuuka-77@hs.city-saitama.ed.jp
※ お電話での問い合わせはご遠慮下さい