

学食体験付き!

参加
無料!



2025年小中学生のための 化学実験講座

実施日: 2025年7月31日(木)



場所: 奥羽大学 薬学実習棟 121 教室

参加人数: 各講座とも10組 小学生(3年生以上)及び中学生

※小学生向け講座については保護者が同伴してください。中学生向け講座については中学生のみで参加可能です。

小学生対象
(3年生から)

花火の実験 - 炎色反応で謎に迫る -

担当教員: 金原淳 講師、西村良夫 准教授

時間: 10:00~12:00

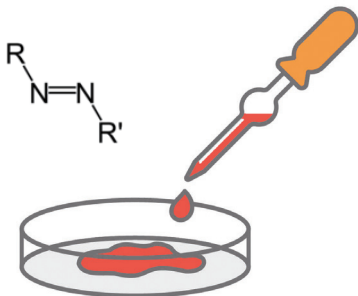
日本の夏の風物詩、「花火」の季節が到来しました! 夜空にパッと様々な色が光り輝き、とてもキレイで不思議ですね。今回の実験では「炎色反応」を使って花火の謎に迫ります。そして実際に花火の色を作り出してみましょう!

※当日は火を使いますので、髪の毛の長い方は髪留めを持って来てください。



中学生対象

色素をつくる - 身近にある着色料アゾ化合物 -



担当教員: 西村良夫 准教授、金原淳 講師

時間: 13:00~15:00

アゾ化合物とよばれる物質は着色料として広く利用されており、衣服・食品などを赤色や黄色に染めるための色素として用いられます。今回の実験では、化学反応を利用してアゾ化合物をつくってみます。化学反応によって、描いた絵や文字が染まる瞬間を楽しみましょう!

※当日は試薬を使いますので、髪の毛の長い方は髪留めを持って来てください。

- 【当日の注意事項】 ●午前の部は9時30~9時45分、午後の部は11時45分~12時15分までに本学薬学実習棟1階ロビーに集合してください。
●午前の部は講座終了後、午後の部は受付後、講座開始前に、学食体験として学生食堂にて昼食を提供します。(参加者・保護者とも無料。)
●上履きは必要ありません。●午前・午後の科学実験講座および薬剤師プレ講座の両方に参加することもできます。●当日は本学駐車場をご利用できます。

お申込み方法

右のQRコードを読み込んで、講座申込専用のGoogleフォームから必要事項を記載してお申し込みください▶
【受付締切】: 7月29日(火) 定員になり次第、受付を終了いたします(HPに掲載します)





学食体験付き!

参加
無料!

2025年小中学生のための 薬剤師プレ講座

実施日: 2025年7月31日(木)

場所: 奥羽大学 薬学実習棟 112教室

参加人数: 各講座とも10組 小学生(1年生以上)及び中学生

※小学生向け講座については保護者が同伴してください。中学生向け講座については中学生のみで参加可能です。

マールチョコ分包体験は中学生も希望があれば体験可能ですので、ご遠慮なくお申し込みください。

小学生対象
(1年生から)

お薬の分包をしてみよう!

時間: 10:00~12:00

薬剤師が実際に行っている「一包化」を一緒に体験してみましょう!

今回は、処方せんの通りに「マールチョコ」を分包します!

もちろん持ち帰り可能です!



中学生対象

処方せん受付から服薬指導までを体験してみよう!



時間: 13:00~15:00

薬局で処方せんを提出したあと、薬局の中で薬剤師はどんなことをしているんだろう?と思ったことはありませんか?

今回は、「処方せんの受付から患者さんへの服薬指導」までを実際に体験してみましょう!

- 【当日の注意事項】 ●午前の部は9時30~9時45分、午後の部は11時45分~12時15分までに本学薬学実習棟1階ロビーに集合してください。
●午前の部は講座終了後、午後の部は受付後、講座開始前に、学食体験として学生食堂にて昼食を提供します。(参加者・保護者とも無料。)
●上履きは必要ありません。●午前・午後の科学実験講座および薬剤師プレ講座の両方に参加することもできます。●当日は本学駐車場をご利用できます。

お申込み方法

右のQRコードを読み込んで、講座申込専用のGoogleフォームから必要事項を記載してお申し込みください▶
【受付締切】: 7月29日(火) 定員になり次第、受付を終了いたします(HPに掲載します)

