



やまだい キッズラボ!

～2024春夏編～

- 6/29 ドローンで謎解きレース!
- 7/7, 28 やってみよう! 生ごみ資源化!
- 8/4 顕微鏡で見てみよう!
- 9/8 光のワンダーランド

YU★STEAM 公式キャラクター
虹のワッワッ



- ← 申込は公式HPから!
- 受付は先着順!
- 参加料500円!
- 詳細は裏面へ!



山形大学地域共創STEAM教育推進センター (YU★STEAM)

TEL: 023-628-4506 (平日10時~16時) mail: yu-steam@jm.kj.yamagata-u.ac.jp

HP: <https://yu-steam.amebaownd.com/>

やまだいキッズラボ! スケジュール

まるでeスポーツ?! カーレースならぬドローンレース!
ドローンを使って謎解きレース!

普段は触れないカメラ付きドローンを使って、謎解きに挑戦しよう!
2人組チームで対戦! 果たしてどのチームが優勝するのか!

- ▶日時: 2024年6月29日(土)
午前(9:30~12:00) or 午後(13:30~16:00)
(午前午後は同じ内容です。)
- ▶場所: 山形大学小白川キャンパス 第一体育館
- ▶講師: 本山功 (山形大学理学部)
- ▶対象: 小学5年生~中学生
- ▶保護者参加: 観覧可能
- ▶定員: 各回20人 (先着順)
- ▶料金: 500円 (児童1人あたり)
- ▶受付期間: 6月6日12:30 ~ 6月20日12:30



~ヤマダイミズアブと一緒に……~

やってみよう! 生ゴミ資源化: 家庭生ゴミ編~初級者向け~

あなたの知らない生ゴミとヤマダイミズアブの世界。
地域の問題「みんなの家の家庭生ゴミ」が資源に?!
ムシ、虫、蟲…好きな人にも苦手な人にも♪

★今秋には中、上級者向けを開催予定 (※まずはこちらの初級者向けからのご参加をオススメします)

- ▶日時: 第1回目: 2024年7月7日(日) 10:00~14:00 (昼食は各自持参)
第2回目: 2024年7月28日(日) 10:00~14:00 (昼食は各自持参)
※どちらかみの参加も可!
- ▶場所: 山形大学鶴岡キャンパス (鶴岡市若葉町1-23、駐車場あり)
- ▶講師: 佐藤智 (山形大学農学部)
ヤマダイミズアブラボメンバー (留学生多数)
- ▶対象: 小学5年生~高校生
- ▶保護者参加: 観覧可能
- ▶定員: 各回20人程度 (先着順)
- ▶料金: 各回500円 (児童1人あたり)
- ▶受付期間: 6月10日12:30 ~ 6月24日12:30



顕微鏡で見よう!

岩石は鉱物でできているって知ってる? 岩石をバラバラにすると鉱物が取り出せるよ!
デジタル実体顕微鏡を使って、鉱物や小さな化石や琥珀のかけらを拾い出して、
自分だけのコレクションにしてみよう!

- ▶日時: 2024年8月4日(日) 10:00~12:00
- ▶場所: 山形大学小白川キャンパス SCITAセンター
- ▶講師: 岩田尚能 (山形大学理学部)
- ▶対象: 小学3年生~中学生
- ▶保護者参加: 小学3、4年生は必須
小学5年生~中学生は任意
- ▶定員: 20人 (先着順)
- ▶料金: 500円 (児童1人あたり)
- ▶受付期間: 7月11日12:30 ~ 7月25日12:30



石英 (左上)
方解石 (左下)
重晶石 (右上)
角閃石 (右下)

光のワンダーランド

実は、みんなの身の回りにはいろんな光るものがたくさんあるよ!
例えば、お札やパスポート、食べ物などなど…
どんなものが光るかな? 紫外線ライトを使って探してみよう!

- ▶日時: 2024年9月8日(日)
午前(9:30~11:30) or 午後(13:00~15:00)
(午前午後は同じ内容です。)
- ▶場所: 山形大学小白川キャンパス SCITAセンター
- ▶講師: 栗山恭直 (山形大学理学部)
- ▶対象: 小学4年生~中学生
- ▶保護者参加: 観覧可能
- ▶定員: 各回20人 (先着順)
- ▶料金: 500円 (児童1人あたり)
- ▶受付期間: 8月9日12:30 ~ 8月29日12:30



!!!
お申込みは
公式HPから!



◆ご参加にあたって◆

- ・公式HPよりお申込みください (先着順)
- ・写真利用及び実施後のアンケート記入へご協力ください
- ・集合場所や持ち物等は参加者に後日ご連絡します (2日前までに届かない場合はお問合せください)
- ・開催場所が小白川キャンパスの場合は、駐車場はございませんのでお近くのコインパーキングをご利用ください (送迎に関しましてはロータリーへの一時入構が可能です)
- ・料金のお支払いに関しまして、オンライン決済にて事前にお支払いいただく場合がございます

