

東桜サイエンスラボ

1 目的

本校教員が講師、本校生徒がティーチングアシスタントとなり、近隣の小学生及びその保護者、中学生を対象にして科学実験講座を行うことで、地域の皆様にサイエンスを身近に感じていただく。

2 主催

山形県立東桜学館中学校・高等学校 研究課、理科、探究部

3 日時

令和3年7月22日(木) 海の日 13:00~13:20 受付(大講義室にて)
13:20~13:40 オープニング
13:40~15:30 講座(各会場にて)

4 講座紹介

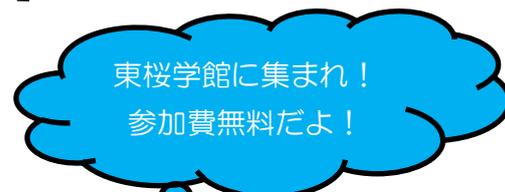
コース1…気圧・水圧を感じよう(真空中の食べ物の姿は?などの真空実験と浮沈子作りを行います。)
コース2…身近なもので発電しよう(身の回りにある物を用いた簡単な電池作りと様々な反応を行います。)
コース3…化石レプリカを作ろう(化石標本から型を取り、本物そっくりな化石レプリカを作ります。)
コース4…水棲昆虫を観察しよう(講座の中で、各自で白水川へ移動していただきます。川に入り、生き物採集を行い、種類や数を調べることで川の性質を判定します。)

5 申込方法および諸注意

下記の「注意点および受講者の決定について」をご確認ください。

6 問合せ先

山形県立東桜学館高等学校 研究課 山科 美樹(やましな みき) TEL0237-53-1540



東桜学館マスコットキャラクター
桜輝(さくらつきー)

【注意点および受講者の決定について】

- (1) 受講は原則として保護者同伴でお願いします。但し、中学生については、保護者からの参加承諾書の提出をもって替えることができます。申込の際、その旨を記入して下さい。また、参加者には、イベント保険に加入していただきます。保険加入料は主催者が負担いたします。
- (2) 受講を希望する方は、本校SSHホームページからGoogleフォームで申し込んでください。尚、頂いた個人情報は、本事業以外の用途には一切使用いたしません。
- (3) 各コースとも先着8組16名を定員とし、受講決定者には7月上旬までにこちらから受講受付番号をメールにて通知いたします。残念ながら漏れた方へは連絡いたしませんのでご了承ください。
- (4) 新型コロナウイルス感染症対策として、受講者の方には当日受付で「連絡先および健康状態申告」用紙を提出していただき、検温をさせていただきます。なお、屋内での各講座は、本校職員、生徒を含め参加者すべての方が、マスク着用のうえ、フェイスシールドを装着して活動を行う予定です。
- (5) 内履きと下足用袋、フェイスシールドをご持参ください。(フェイスシールドは、100円ショップなどでも販売されているようです。お手数ですが、ご準備下さい。)
- (6) 講座内で必要となる道具はこちらで準備いたしますが、以下のコースでは次の物を持参して下さい。
コース1 炭酸飲料の500mLペットボトルの空きビン1本
コース3 牛乳パックの空容器(フタを開けて中を洗い乾かしたもの)2個
コース4 長靴やウォーターシューズ等の外履き、給水用飲み物
- (7) 講座の様子を写真撮影させていただき、本校ホームページ等で紹介させていただきます。
- (8) 新型コロナウイルス感染症の状況により、実施を延期または中止とする場合があります。



山形県立

東桜学館 中学校
高等学校

Touhgakkan Junior & Senior High School

〒999-3730

山形県東根市中央南一丁目7番1号

TEL0237-53-1540

URL: <http://www.touhgakkan-jhh.ed.jp/>



