

# 子ども科学実験教室

寺子屋クラブ

— 参加者募集 —

= 10月 =

## 灯台(ライトハウス)

“光はどのように進んだり まがったりするのかな？”

### 科学を楽しく体で感じてみよう！

灯台から出ている光にはどんな性質があるのかな？

反射(はんしゃ), 屈折(くっせつ)について考えよう。

<ウィルス感染対策のため, 机の間隔を広げ, 室内換気しながら開催します>

日時: 令和2年10月17日(土) 10:30~12:15

場所: 西神南 セリオホール

(西神南駅 東側・セリオ2階)

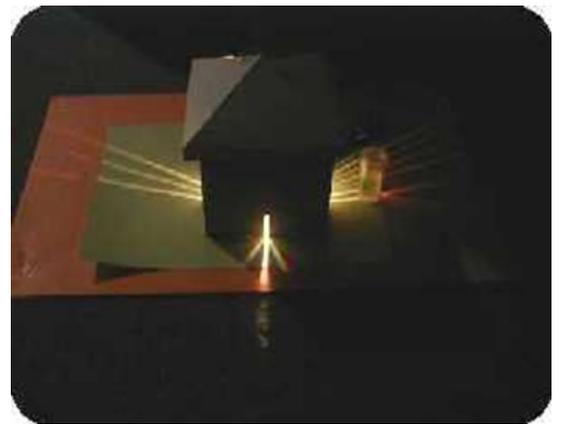
募集対象: 小学3年生~6年生

(会場へは保護者とご一緒にお越し下さい)

募集人数: 12名(先着順)(いつもの半分で)

参加費: 300円

<申込期限: 当日まで>



(お願い) 教室開催時に撮影した写真をHP等で掲載させていただく場合がありますのでご了解下さい。

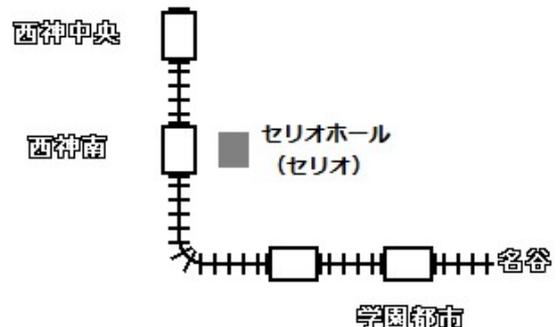
#### 申込方法(申込先)

- ① 往復ハガキ(〒651-2275 神戸市西区榎野台5-1-58 寺子屋クラブ 山中 修)
  - ② E-mail (terakoya2002club@gmail.com)
  - ③ 電話(090-2014-4911 /お問い合わせもこちらへ)
- ◇ 住所, 名前, 学年と電話番号(保険加入のため)  
◇ 往復ハガキの返信用宛名には応募者の住所と名前

#### 主催: 寺子屋クラブ

(ご連絡)

新型コロナウイルス感染対策で, 定員を半分に  
変更して開催します。ご家族は一つの机にご一  
緒にお座り下さい。当日会場で調査票を記入い  
ただきますのでご自宅での体温測定をお願いし  
ます。また会場ではマスク着用下さい。



【今後の予定】申込期限は2週間前の土曜日／キャンセルができれば当日まで受け付けます

会場はつごうで変更することもありますので、事前にお問い合わせ願います。

2020年4月18日 10:30～12:15	西神中央プレんティ ホール	 <p>4月～8月は新型コロナウイルスの感染対策のため開催を中止しました</p> <p>9月から一部のテーマを変更して再開します また10月と3月の会場を変更します</p> <p>教室参加者に感染者が出た場合は 翌月の教室開催は中止とします</p>	
2020年5月16日 10:30～12:15	学園都市キャンパススクエア リバティホール		
2020年6月20日 10:30～12:15	西神南セリオホール		
2020年7月18日 10:30～12:15	学園都市キャンパススクエア リバティホール		
2020年8月22日 10:30～12:15	セリオ事業部主催 セリオホール		
2020年9月19日 10:30～12:15	西神中央プレんティ ホール	がいこつモーター	磁気のを学んで、モーターがなぜ回るのか考えよう
2020年10月17日 10:30～12:15	西神南セリオホール	灯台	灯台から出ている光にはどんな性質があるのかな？反射(はんしゃ)、屈折(くっせつ)について考えよう。
2020年11月21日 10:30～12:15	西神南セリオホール	パスカルのクレーン	多くの機械に使われている圧力そうちをつくってみよう。
2020年12月19日 10:30～12:15	学園都市キャンパススクエア リバティホール	空気のことをもっと知ろう	目には見えない空気を使って実験して、空気の大切さを感じよう。
2021年1月16日 10:30～12:15	西神中央プレんティ ホール	どろぼうをつかまえる	黒インクで書かれた挑戦状を水を使って分析し、謎を解決しよう。
2021年2月20日 10:30～12:15	西神南セリオホール	ウェザーステーション	風の向きや雨の量を測るミニ測候所を組み立てて、天候を観察しよう。
2021年3月20日 10:30～12:15	西神南セリオホール	ふくろうのペリット	生き物たちの食物連鎖をふくろうのペリットを探って考えよう。

(注) 一部のテーマでは実験材料は申し込み者数に合わせて購入します。数量が揃わない場合、テーマを変更することがありますのでご理解願います。

新型コロナウイルス対策等で会場が使えない場合は、開催を中止することがありますので、寺子屋クラブHPのご確認をお願いします。

## ☆ スタッフ募集

子ども科学実験教室の運営にご協力いただけるスタッフを募集しています。

科学に興味のある中学生や高校生、大学生も大歓迎です。

お問い合わせ等は参加申込みと同じメールでご連絡下さい。