

# 子ども科学実験教室

寺子屋クラブ

— 参加者募集 —

= 11月 =

太陽系の惑星(わくせい)たち  
“私たちの住む地球のまわりには?”

科学を楽しく体で感じてみよう!

太陽系(たいようけい)の惑星(わくせい)がどんな動きをしているか、もけいをつくって考えよう。

日時: 平成29年11月18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: 24名(先着順)

参加費: 300円

<申込期限: 11月4日まで, あるいは

キットが売り切れになるまで>



(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)

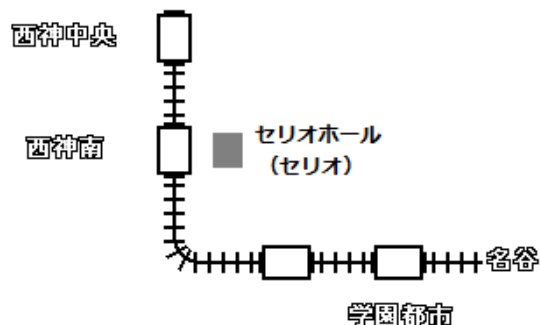
- ① 往復ハガキ (〒651-2102 神戸市西区学園東町1-1-101-702 寺子屋クラブ 山中 修 )
  - ② E-mail ( terakoya2002club@gmail.com )
  - ③ 電話 (090-2014-4911 /お問い合わせもこちらへ)
- ◇ 住所, 名前, 学年と電話番号 (保険加入のため)  
◇ 往復ハガキの返信用宛名には応募者の住所と名前

主催: 寺子屋クラブ

## H29年度サイエンスボランティア支援事業

(公益財団法人 ひょうご科学技術協会)

11月教室は市販のキットを使用しますので, 売り切れになった際は, 申し込みを打ち切らせていただくかもしれません。



【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。

2017年4月15日 10:30～12:15	西神中央プレんティ 終了しました	深海ダイバー	水が入ったペットボトル内の風船せんすいかんをうきしずみさせて、浮力、気圧などを学ぼう。
2017年5月20日 10:30～12:15	終了しました	カリンバ指ピアノ	カリンバという楽器をつかって、音の振動や波について考えよう。
2017年6月17日 10:30～12:15	終了しました	灯台	灯台から出ている光にはどんな性質があるのか？はんしゃ、くっせつについて考えよう。
2017年7月15日 10:30～12:15	終了しました	ふしぎな水で科学マジック	色の変化で身近にあるものの性質を調べて、手品で友達を驚かせよう！
2017年8月19日 10:30～12:15	終了しました	植物の呼吸	植物(しょくぶつ)はどのように息(いき)をしているのか、たしかめてみよう。
2017年9月16日 10:30～12:15	終了しました	波の世界	波って何だろう？目でも見える水の波をつかって考えよう。
2017年10月21日 10:30～12:15	終了しました	アニメムービー	アニメーションの原理を知って、自分のアニメをつってみよう。
2017年11月18日 10:30～12:15	西神南セリオホール	太陽系の惑星たち	太陽系の惑星(わくせい)がどんな動きをしているか、もけいをつかって考えよう。
2017年12月16日 10:30～12:15	学園都市キャンパ <sup>ス</sup> スクエア リバティホール	(未定) エネルギー実験レーサー	発電(はつでん)・蓄電(ちくでん)、電気(でんき)・電子(でんし)ブザー・モーターを車を走らせて考えよう。
2018年1月20日 10:30～12:15	西神中央 プレんティホール	ラジオの電波(でんぱ)	どんな電波(でんぱ)がとんでるんだろう？けいたい電話やテレビ、ラジオなど。ラジオを組み立てて聴いてみよう。
2018年2月17日 10:30～12:15	西神南セリオホール	潜望鏡(せんぼうきょう)	せんぼうきょうをつかって、光の性質を考えよう。
2018年3月17日 10:30～12:15	学園都市キャンパ <sup>ス</sup> スクエア リバティホール	がいこつモーター	磁気(じき)の力を学んで、モーターがなぜ回るのか考えよう。

(注) 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。

11月と1月教室は市販のキットを使用しますので、売り切れになった際は、申し込みを打ち切らせていただくかもしれません。

## ☆ 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。