

子ども科学実験教室

寺子屋クラブ

— 参加者募集 —

= 4 月 =

ニュートンロケットカー

“どんなくるまをつくろうかな？”

科学を楽しく体で感じてみよう！

風船をどうりよくに自分で設計した車をせいさくして、ニュートンの法則をつかって走らせてみよう。

日 時： 平成30年4月21日(土) 10:30～12:15

場 所： 西神中央 プレンティホール

(西神中央駅 東側・プレントリー号館4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： 4月7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)

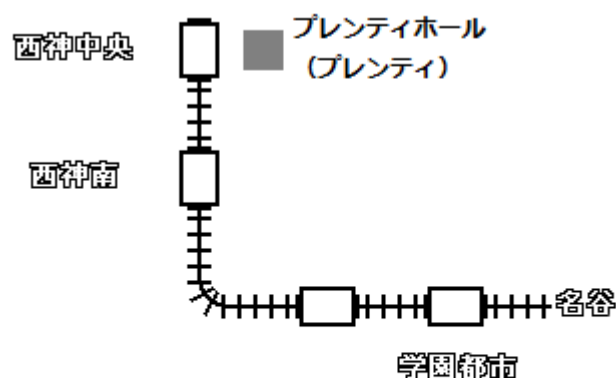
③ 電話 (090-2014-4911 /お問い合わせもこちらへ)

◇ 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

【変更】往復はがきの申し込み先の住所



【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。

2018年4月21日 10:30～12:15	西神中央プレンティ ホール	ニュートンロケットカー	風船を動力にして車を制作し、ニュート ンの法則を考えよう。
2018年5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	ナイトアンドデイ	地球太陽モデルを組み立てて、なぜ昼と夜 があるか、春夏秋冬の変化を考えよう。
2018年6月16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。
2018年7月21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	日時計	太陽と地球のいちや動きから時間がは かれることを考えよう。
2018年8月18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。
2018年9月15日 10:30～12:15	西神中央プレンティ ホール	どろぼうをつかまえろ	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。
2018年10月20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 また は 西神南セリオホール	カタパルト	木の反発力を用いてものを飛ばすそう ちをつくって、しくみを考えよう。
2018年11月17日 10:30～12:15	西神南セリオホール	エネルギー実験	エネルギーって何に？電池で光や熱、 振動を起こそう、逆に発電してみよう。
2018年12月15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 また は 西神南セリオホール	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。
2019年1月19日 10:30～12:15	西神中央プレンティ 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。
2019年2月16日 10:30～12:15	西神南セリオホール	呼吸の仕組み	肺の模型を作成して、私達の呼吸のし くみについて考えよう。
2019年3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	笛をつくろう	ストロー(極太)を使って、音階を奏で ることができる笛をつくろう。

(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。

☆ 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。