

# SSH「泉北こども科学教室 2021 夏」実施要項

日時：\* 7月27日（火）、28日（水） の 2日間 各講座 60分  
午前 9:00~12:20



	9:00~10:00	10:10~11:10	11:20~12:20
7月27日（火）	生物	情報	化学
	化学	生物	情報
7月28日（水）	地学	物理	
	物理	地学	

注) 同一名称の講座は、同じ内容となります。できるだけたくさんの方の参加を可能とするため、同一講座を2回実施しています。

場所：泉北高校の理科の実験室など ※実施当日、玄関に案内を掲示しますので、ご確認ください。

対象：小学校5、6年 各講座 12名×2=24名（定員） 昨年受講した方も受講可能です。もし、定員がオーバーした場合はご連絡させていただきます。ご了承ください。

目的：身近な現象、自然などを対象に観察・実験・実習を通して、自然科学に興味・関心をもってもらおう機会とします。

内容：物理、化学、生物、地学、情報の5分野で実施。 複数の講座を受講していただいて構いません。

日時	分野・テーマ	概要説明
7/27（火）	生物 【 動植物の不思議 】	生き物を使った実験をしてみましょう。植物は染め物、動物は昆虫の行動を観察する実験をします。
	情報 【 プログラミング体験 】	コンピューターを使って、かんたんなプログラミングに挑戦してみましょう。
	化学 【 色が変わるのはなぜ? 】	色が変わる反応を見てみましょう。なぜ色が変わるのか、その理由が分かるかな?
7/28（水）	物理 【 簡単モーター 】	金属に電流を流すと電磁石になる性質を利用して、かんたんなモーターを作成しよう。
	地学 【 岩石を区別しよう 】	世の中にある石の種類ってどうやって見分けるのでしょうか?見るポイントを少しだけ紹介します。

## 申し込み方法

7月12日（月）午前中に泉北高校 HP に子ども科学教室申し込み用入力フォームを掲載します。そちらの入力フォームから申し込んでください。申し込みいただいた方には、こちらからメールで折り返し、入力いただいた連絡先に受付のご連絡をさせていただきます。申し込み用入力フォームがうまくいかない場合及び申し込み後3日ほどたっても受付の連絡が届かない場合は、泉北高校 鈴木 朗(すずき あきら) 072-297-1065 まで連絡をお願いします。

募集期間 7月12日(月)~7月18日(日)

受付終了しました。

もってくるもの 上履き、筆記用具、水筒、マスク

## 備考（お願い）

- (1) 小学校の夏休み中の実施になるので、本校への行き帰りについては、保護者の送り迎えなど安全面での配慮をお願いします。
  - (2) 実施にあたって、本校サイエンス部の生徒も、数名ずつTAとして講座の手伝いをする場合があります。彼らにとっても学習の機会としたいと思っております。ご理解をお願いします。
  - (3) 一部冷房のない部屋の講座があります。水分補給のご準備をお願いいたします。
- ※ご不明な点がございましたら、泉北高校鈴木（朗）（TEL：072-297-1065）へご連絡ください。