



## 「親子で体験！Super Science Laboratory」

体験して楽しい・科学の芽が育つ実験教室

■ 2018年メニュー ※男子・女子を問わず だれでも無料で参加できます。すべて先着順に受付。

① 7月14日(土) 13:30~15:00 (定員：親子20組)

### さんすうだいすき！ポリドロンであそぼう

内容：ポリドロンは図形を学ぶ算数教材です。自由な発想で多面体を簡単に作れ、楽しく立体を学べます。  
学習との関わり：多面体・展開図(小5)  
育てたい力：立体をみる力・発想力

② 7月28日(土) 10:00~11:30 (定員：親子20組)

### つくってはっけん！スマホdeけんびきょう

内容：簡単な材料で顕微鏡を作り、スマートフォンと合体させて身近なものを観察します。  
学習との関わり：光の性質(小3)・虫めがねの扱い方(小3)・身近な自然の観察(小3)  
育てたい力：調べる力・比較しながら考える力・観察力

③ 7月28日(土) 13:30~15:00 (定員：親子20組)

### しけんかんにゆきをふらせよう！

内容：アナ雪のように試験管の中に結晶をふらせてみよう！ものの溶け方と結晶の実験です。  
学習との関わり：ものの温度(小4)・液体と固体(小4・5)・水溶液(小6)・自由研究  
育てたい力：調べる力・比較しながら考える力・想像力

④ 12月22日(土) 13:30~15:00 (定員：親子20組)

### バチッとビックリ！せいでんきのひみつ！

内容：冬場おなじみの静電気、なぜ起こるのか？そのしくみを調べます。  
学習との関わり：電気の通り道/はたらき(小3・4)・天気の変化(小4)・自由研究  
育てたい力：調べる力・比較しながら考える力・観察力・想像力

⑤ 3月16日(土) 13:30~15:00 (定員：親子20組)

### イチゴのヒミツをかいぼうしてしらべてみよう！

内容：身近なフルーツを題材に、花や果実、種子など植物のつくりを調べます。  
学習との関わり：植物のつくり・しくみ(小3~5)、ルーペの使い方(小5)  
育てたい力：観察力・比較しながら考える力

指 導： 文京学院大学女子高等学校・科学教育センター教員、本校生徒

参 加 費： 無 料

対 象： 小学生(原則として保護者同伴) ※申込みはすべて先着順とさせていただきます。  
小学校の先生方の見学も歓迎です。お気軽にお問い合わせください

会 場： 文京学院大学女子中学校高等学校 化学室・生物室・文京アクティブラーニングスタジオなど  
〒113-8667 文京区本駒込6-18-3 JR駒込駅南口 徒歩5分 六義園沿い

申し込み： 本校ホームページ <http://www.hs.bgu.ac.jp> の応募フォームからお申込み下さい。