平成28年度 小学生サイエンススクール 参加者募集案内

開催日: 8月22日(月)

実施場所: 大阪大学豊中キャンパス 理学部本館 D303 講義室

コーディネーター

日野林 俊彦 大阪大学大学院人間科学研究科

テーマ	内容、講師
あっという間 に作って触れ る大きな分子 「高分子」	私達の身のまわりには繊維、ゴム、プラスチックや塗料など、様々な「高分子」化合物が活躍しており、私達の日常生活になくてはならないものになっています。高分子だから現れる機能があります。このサイエンススクールでは実際にあっという間にできてしまう高分子作りを体験します。今回はゼリーのような高分子。見て楽しい、触って楽しい高分子を作ってみませんか。
(10:00~12:00)	(山口 浩靖 大阪大学大学院理学研究科)
ITO 電話から IT 電話へ ~ ミライの電話 を作ってみよ う	ベルが発明した電話機から 140 年。その頃には思いもしなかっただろうコンピュータの誕生によって生活は大きく変化しました。この講座で、糸電話から始まった電話の歴史を振り返りつつ、電話の基本となるスピーカーを作ってみましょう。そしてもう少しミライの電話機はどんなものかを体験してみましょう。
(13:00~15:00)	(伊藤 雄一 大阪大学クリエイティブユニット)

1. 参加募集対象者:

茨木市・吹田市・豊中市・箕面市・池田市の公立・私立小学校の6年生

2. 定員:

4 O名(定員を超えた場合には抽選し、結果をハガキにて7月22日までに送付いたします)

3. 集合 • 解散場所:

大阪大学豊中キャンパス 理学部本館 玄関前

(送迎は保護者が責任を持ってお願いします)

会場は大阪大学豊中キャンパス理学部

(阪急石橋駅より徒歩25分、モノレール柴原駅より徒歩10分)

4. 集合・解散時間:

午前9時40分までに集合、午後3時15分解散

5. 参加費:

無料(但し、集合・解散場所までの交通費は自己負担願います)

6. 持参するもの:

筆記用具、メモ帳、弁当、水筒、タオル(汚れてもよい軽装で参加ください)

7. 参加申込み方法:往復ハガキ(返信用ハガキは必ず無記入、普通ハガキは不可) 記入事項:

①参加者氏名(ふりがな)、②性別、③学校名、④電話番号(自宅と携帯電話などの緊急連絡先)、⑤郵便番号・住所、⑥保護者氏名

• 1 枚の往復ハガキで必ず 1 名の申込みとしてください。2 名以上の記入 は受付けません。

宛 先: 〒560-0082 豊中市新千里東町1-4-2

千里ライフサイエンスヤンタービル 20階

(公益財団法人)千里ライフサイエンス振興財団『小学生サイエンスス

クール』係

TEL: 06-6873-2001, FAX: 06-6873-2002

8. 締 切 り:7月13日(水)必着

(13日までに往復ハガキが当財団に到着していること)

主催:公益財団法人千里ライフサイエンス振興財団

共催: 豊中市教育委員会

後援:大阪府教育委員会、茨木市・箕面市・池田市各市教育委員会

(頂いた個人情報については、今回の事業のみにしか使用いたしません)