

# ★ 子供と学ぶ科学実験講座 ★

## がん細胞を光らせて見つけ出そう

### - がん研究を体験してみる -

2019年

7月31日(水)

8月8日(木)

13:00~16:30

13:00~16:30

※各回同じ内容です。

がん研究で使用されている発光試薬を有機合成して、がん細胞を光らせて確認しよう。実際に使われている研究用のがん細胞を使い、がん研究者が行う確認方法を体験します。

講師： 牧 昌次郎(電気通信大学准教授)  
仲村 厚志(電気通信大学助教)

対象： 小学3年生~中学3年生  
または、小・中・高等学校教諭など子供の教育の仕事をしている方、  
また将来なされたい方

定員： 各回25名

申込期間： 7月5日(金)~7月16日(火)  
※定員を超える場合は抽選。

参加費： 500円(材料費等)

場所： 電気通信大学 東6号館 7階 737室 化学実験室  
東京都調布市調布ヶ丘1-5-1  
京王線調布駅下車 中央口より徒歩約5分



この講座は、文部科学省 科学研究費補助金 新学術領域研究  
「Resonance Bio - 共鳴誘導で革新するバイオイメージング」の協力で実施されます。



お申し込みは、下記ホームページより

<http://www.ccr.uec.ac.jp/activity/kouza/index.html>

お問い合わせ TEL: 042-443-5880 (総務企画課)