



市大キャラクター  
『ヨッチー』

平成28年7月6日  
研究基盤課

## YCU理系フェスタ（科学編）

# 『親子で楽しむ科学実験』 市大生が理科の面白さ、伝えます！

横浜市立大学は、7/30（土）、7/31（日）に小学校4年生～6年生の親子を対象とした科学実験教室を開催します。

従来より「理科離れ」が囁かれてきましたが、2017年度から文部科学省が「Jr.ドクター育成塾」の事業化を予定するなど、科学や数字に強い人材を育てようという気運が高まっています。横浜市立大学では、「科学編」・「植物編」・「医学編」を同日開催し、理系分野への興味・親近感の喚起を図ります。

※「植物編」は6/29に記者発表済、「医学編」は7月中旬に記者発表予定

科学編は、本学の科学倶楽部所属の約20名を中心とした理学系の学生たちが、教員の指導の下に自ら講座をプロデュースし、講師となり、参加者に理科の面白さを伝えます。机上の学習とは一味違ったひらめきや感動を体験し、親子でサイエンスの魅力を感じていただける体験プログラムを用意しています。平成24年度から開始し、今年度で5回目を迎えました。

実験と間近に触れ合うことのできる貴重な体験教室として、参加した小学生や保護者の方々にも好評を頂いています。講座終了後には、参加した小学生全員に認定証が授与されます。

### ■ 開催概要

【日時】平成28年7月30日（土）、31日（日）

13:00～16:00

※両日とも同じ内容で実施します

【会場】横浜市立大学 金沢八景キャンパス  
総合研究教育棟5階 化学学生実験室  
〒236-0027 横浜市金沢区瀬戸22-2

【対象者】各日 小学4～6年生の親子24組（一般公募）  
※募集は終了しています

【講座内容】シナリオに沿って実験を進めていくなかで、子供たちに「なぜ？どうして？」を解決する科学の醍醐味を体験してもらう講座です。



【平成27年度の様子】

日頃から、科学に親しむ機会を増やすことが必要だと実感しました。良い経験となりました。この経験をこれから生かしていきたいと思いました。

それぞれちがう実験で、おもしろかったし、迫力のあるものばかりでびっくりしました。

#### お問い合わせ先

研究基盤課長 竹内 紀充  
Tel 045-787-2019  
当日の連絡先  
Tel 045-787-8930