

大阪電気通信大学公開講座

“親子孫（夫婦）でたのしい仮説実験講座 2014「ミクロの世界を旅しよう！」”

主催：大阪電気通信大学

講師：大阪電気通信大学 工学部 基礎理工学科 客員教授 舟橋春彦

大阪電気通信大学 工学部 基礎理工学科 准教授 中村敏浩

大阪電気通信大学 工学部 基礎理工学科 准教授 溝井 浩

後援：日本物理教育学会近畿支部、日本物理学会大阪支部

協力：NPO 法人楽知ん研究所

予想をたて、その理由を出し合って、どれが正しいのか実験すると、あら？不思議！
「今まで見えなかった世界」が見えてきます。そんな脳ミソが喜ぶ体験を、子どもから大人まで、家族みんなで存分に味わってみませんか。「子どもはもちろん、子どものためにと連れてきた大人の方が夢中になってしまう」・・・そんな講座です。

おうちに帰ってからも思う存分たのしめる「オリジナル実験セット」付き！

テーマは「ミクロの世界を旅しよう！」です。仮説実験授業の「授業書」を、めいっぱい楽しめます。

【日時】2014年9月14日（日）15日（月・祝）の2日間 両日とも10:00～15:00

【会場】大阪電気通信大学 寝屋川キャンパス（〒572-8530 大阪府寝屋川市初町18-8）

<http://www.osakac.ac.jp/institution/campus/access/>

※ 公共交通機関をご利用ください。

【参加条件】

小学生・中学生・高校生から大人まで（小学生未満の弟妹はOK）

小学生のみの参加はできません。大人と一緒に参加してください。

大人だけでも、どうぞご参加ください。

2日間の講座全体を通して楽しむように企画した連続講座です。

昼食はご持参いただき、2日間通しでご参加ください。

【費用】資料代2,000円（1グループ）+ 実験セット代4,000円

※ 1グループに1セット以上の実験セットが必要になります。

【定員】6グループ（ただし、合計20名を越えない範囲で）

【申込締切】2014年9月5日（金） ただし、定員になり次第、締め切ります。

【申込方法】

- (1) 下記の参加者情報を記載し、件名（タイトル）を「公開講座」とし、電子メールでお申し込みください。

お申し込み先メールアドレス： kisoriko@oecu.jp

（大阪電気通信大学工学部基礎理工学科 担当：中村敏浩）

《参加者情報（電子メールに記載してください）》

- ① 代表者氏名
- ② ご連絡先（郵便番号・住所・電話番号・電子メールアドレス）
- ③ 参加者全員の氏名とフリガナ・年齢（大人）・学年（子ども）
- ④ 購入実験セット数（1家族1セット以上必要です。）
- ⑤ この講座参加について一言！

- (2) 参加（仮）受付のお返事のメールを差し上げます。そのメールにて、お知らせする口座に、資料代 2,000 円のみお振り込みください。（欠席時の返金はできません。また、振込手数料はご負担ください。）入金確認後、申込完了となり、詳しい案内をお送りします。

- (3) 当日、実験セット代を集めます。

【お問い合わせ】

大阪電気通信大学工学部基礎理工学科

担当：中村敏浩、溝井 浩、尾花由紀、森田成昭

E-mail: kisoriko@oecu.jp