

平成16年8月2日

報道機関 各位

情報化推進部情報企画課長
河野 登

「サイエンスレクチャー」を8月5日（木）に開催します

広島大学では、「サイエンスレクチャー」を、来たる8月5日（木）に広島市こども文化科学館アポロホールで開催します。

この「サイエンスレクチャー」は、地域の科学教育を進めようと、マツダ財団と連携して実施している「科学わくわくプロジェクト(わくプロ)」の中核的事業であり、中学生を対象として、科学の楽しさ・奥深さを面白く解説します。

今回は、「極低温の不思議な世界を探ろうー絶対零度と超伝導ー」をタイトルに、多重極限物性物理学の世界最先端にいる科学者が、多様な実験を通じて極低温の世界を分かりやすく説明します。

ぜひ取材していただきますようご案内します。

広島大学 サイエンスレクチャー

1. 日時: 平成16年8月5日（木）午後1時30分から4時まで
2. 場所: 広島市こども文化科学館アポロホール
3. 参加対象者: 中学生
4. テーマ: 極低温の不思議な世界を探ろうー絶対零度と超伝導ー
5. 講師: 広島大学 大学院先端物質科学研究科 鈴木孝至 教授
6. 主な内容:
 - ・絶対零度を決定しよう！
 - ・空気を液体にしてみよう！
 - ・液体が磁石になるって本当？
 - ・「熱力学第3法則」「秩序・無秩序」を体感しよう！
 - ・世界最先端の超伝導世界へのいざない

※ このほか、8月、9月には、中学生対象のジュニア科学塾、高校生対象の科学塾も開講予定です。詳しくは、わくプロのウェブサイトをご覧ください。

<http://home.hiroshima-u.ac.jp/wakupro/>

【問い合わせ先】

広島大学 科学わくわくプロジェクト研究センター

橋本 康男(地域連携センター 教授)

TEL:082-424-6135

E-mail: wakupro@hiroshima-u.ac.jp

[発信枚数;A4版 1枚(本票含む)]