

産総研関西センター 研究所公開 プログラム

科学教室(要申込)

- ★ 物質の色と光の不思議
- ★ あの“ノーベル化学賞”で話題になったクラゲGFPの緑色発光現象を体験しよう!
- ★ 子メダカのお肌の色は親ゆすり? ~メダカを用い、遺伝を学びましょう!!~
- ★ コンピュータープログラミングでゲーム作りに挑戦
- ★ ガラス科学教室-色ガラスを作って調べよう-
- ★ 小さな電子オルゴールの組み立てと光通信実験 (技術士会)
- 手作り乾電池教室 (電池工業会)
- 大阪科学技術館おもしろ実験ショー (大阪科学技術館)
- 弱いものでも集まれば... ~割りばしで造る強い橋~ (技術士会)
- 電子ブランコを作ろう ~メカトロンクスの世界に触れてみよう~! (技術士会)
- ロボットを知り最先端技術を知る ~君もロボットを操縦できるか~ (大阪大学)

科学教室(申込不要)

- モダン科学館 (大阪教育大学)
- 大気圧と真空を実感しよう ~野外実験~

産総研関西センターの研究紹介(申込不要)

- ★ 新しい炭素材料(カーボンナノチューブ)によるモノづくり
- 世界最大の気相合成単結晶ダイヤモンドウェハの紹介
- 環境分野と医療分野で活躍するバイオプラスチック
- ◇ バイオ分野で利用が広がる蛍光量子ドット

高校理科クラブからの出展(申込不要)

- 植物無菌培養技術の紹介 (府立園芸高校)
- このパズル、あなたは解けますか ~科学研究部からの挑戦~ (清風南海学園)
- 自律型迷路探索ロボット (清風南海学園)
- チャレンジ! 葉脈標本作り (府立豊中高校)
- 電気でアジサイの花を咲かせてみよう (雲雀丘中・高校)
- ◇ 非線形ばね振り子を解析せよ (大教大附属高校池田)

サイエンスカフェ(講演会)(要申込)

- ◇ 21世紀の大地震を考える
- ◇ 有機二次電池に関する話題
- ◇ 再生医療って何だろう

研究室見学ツアー(要申込)

- わくわく!プラスチック研究ラボ
- ★ 電池まるわかりコース
- ★ 電子顕微鏡まるわかりコース

- 対象**
- 小学5,6年生以上
 - ★ 中学生以上
 - ◇ 高校生以上

申込方法

- 申込が必要な教室および講演会、研究室見学ツアーをご希望の方は、以下のウェブページより事前にお申し込みください。
- 電話、FAXでのお申込みはできません。
- 対象:小学5,6年生、中学生、高校生、一般 (今年は対象年齢が変更になっていますのでご注意ください。)
- 申込期間:8月中旬~8月末
※定員を超えた場合は抽選となります。先着順ではありません。
- 抽選結果は、9月4日(金)頃、メールでお知らせいたします。
- 研究所公開の詳細、お申込、お申し込み状況の確認は、以下のウェブページをご覧ください。
URL: <http://unit.aist.go.jp/kansai/event/2015/kokai/>