

サイエンス

観よう、触れよう、 感じてみよう!!

家族で
体験しよう!!

大阪大学
いちよう祭



5/2 [金] - 5/3 [土・祝]

入場無料

研究室公開と デモンストレーション

数学・物理学・化学・生物科学・高分子科学・宇宙地球科学
基礎理学プロジェクト研究センター・構造熱科学研究センター
先端強磁場科学研究センター・技術部・総合学術博物館湯川記念室
低温センター・R1センター

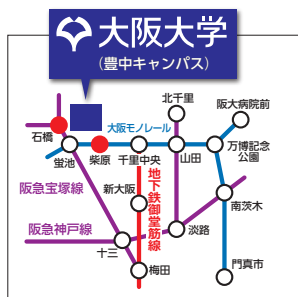
大阪大学理学部・理学研究科

<http://www.sci.osaka-u.ac.jp/ichosai>

※当日は理学部以外の学部でも企画が実施されます

いちよう祭 理学部

検索



5/2 [金]

物理学

- 【実】「元素誕生の謎にせまる」および「原子番号113の元素創生」
- 【実】 加速器で見る原子核の世界
- 【実】 体験! 磁気抵抗、熱電変換、分子伝導
- 【実】 質量分析って何だろう

化学・高分子科学・ 構造熱科学研究センター

- 【展】 研究内容ポスター展示

総合学術博物館湯川記念室

- 【展】 湯川秀樹博士写真パネル展示および黒板公開
- 【ビ】 湯川秀樹博士、朝永振一郎博士、仁科芳雄博士のビデオ上映

5/3 [土・祝]

数学

- 【実】 まちなかね山の数学教室・数楽体験!
- 【ビ】 まちなかね山の数学教室・数楽ビデオ

物理学

- 【実】 ミクロ・ナノ構造の観察と実験体験
- 【展】 素粒子で探る未知の世界
- 【展】 ヒッグスや超対称粒子を探せ!
- 【展】 放射線検出器で探る素粒子・原子核、そして宇宙
- 【実】 超伝導を体験しよう
- 【実】 理数オナープログラム
- 【ビ】 「元素誕生の謎にせまる」および「原子番号113の元素創生」
- 【実】 加速器で見る原子核の世界

化学・高分子科学・ 構造熱科学研究センター

- 【実】 研究室体験ツアー
- 【展】 研究内容ポスター展示

生物科学

- 【展】 生物科学で活躍する生き物たちを見てみよう
- 【実】 生物科学専攻各研究室の研究内容の展示と解説
- 【実】 顕微鏡で拡大!
- 【実】 君も研究者 ~生物学実験を体験してみよう~
- 【ビ】 公開講座「科学や思考をエンジョイし、若者に感動と生きる力を与える分子生物学実習「ジャイアントインバクト」」の紹介
- 【展】 JT 生命誌研究館 特別展示

宇宙地球科学

- 【実】 室温の水(水に沈む氷)
- 【展】 地球の内部を探る
- 【実】 パソコンで電圧を測る

基礎理学プロジェクト研究センター

- 【展】 基礎理学プロジェクト研究センターの紹介

先端強磁場科学研究センター

- 【施】 超強磁場発生装置の公開

技術部

- 【実】 わくわく技術部ランド

総合学術博物館湯川記念室

- 【展】 湯川秀樹博士写真パネル展示および黒板公開
- 【ビ】 湯川秀樹博士、朝永振一郎博士、仁科芳雄博士のビデオ上映

低温センター

- 【実】 大型ヘリウム液化装置公開

ラジオアイソトープ 総合センター 豊中分館

- 【実】 身近な放射線を実感する実験・測定
- 【展】 物理学・化学・生物学の研究紹介
- 【ビ】 放射線の世界を最新の話題で紹介するビデオ上映

- 【展】 展示 【施】 施設開放
- 【ビ】 ビデオ上映 【実】 実験・体験

イベントの内容・時間の変更がある場合がございますのでご了承ください