



第10回 女子中高生のための 関西科学塾

<http://kagaku-juku.jp/>

D

2015年11月15日(日) D日程のご案内

場所: 大阪府立大学 なかもずキャンパス
(中学生対象)

*同伴者の方も、実験・実習を見学することができます。

プログラム

- | | | |
|-------------|--------------------|---------------|
| 12:30 | 開場、受付開始 | A13棟エントランスホール |
| 13:00 | 開会式 | A12棟サイエンスホール |
| 13:20 | 実験場所へ移動 | |
| 13:30-17:00 | 実験・実習 | |
| 17:00 | 各実験・実習グループごとに終了・解散 | |

実験内容・実験場所

- D-1 挑戦! 1億分の1メートルの膜作り(岩住 俊明・安斎 太陽) 工学研究科、B8棟1階102室
- D-2 DNA鑑定: 遺伝子で身元を突きとめる(恩田 真紀) 理学系研究科、A5棟1階114・115室生物学学生実験室
- D-3 コンピュータシミュレーションを体験しよう(森澤 和子) 工学研究科、A13棟2階209室情報教育教室
- D-4 眺めてみよう、ミドリムシ(中澤 昌美) 生命環境科学研究科、C7棟1F生命機能化学学生実験室
- D-5 電波の実体: 電波望遠鏡を作って調べてみよう(小川 英夫) 理学系研究科、A14棟1階121室物理学生実験室
- D-6 シャーロック・ホームズの体験: ルミノール反応(植田 光洋) 理学系研究科、A5棟1階109室化学学生実験室

持ち物: 筆記用具、D-2, D-4, D-6 は眼鏡(お持ちの方のみ)

注意事項: 身動きしやすい服装とスニーカーでお越しください。髪の長い方はヘアゴムで髪を束ねてください。

D-1 スカートの着用は危険なので避けて下さい。

D-2, D-4, D-6 上から白衣を着ても肩回りが楽で手を動かしやすい服装でお越しください。

D-4 実験室では備え付けの室内履きを使用しますので、靴下を着用もしくは持参して下さい。同伴者で見学を希望される方も靴下をご持参ください。

- 注意事項
- * 参加できなくなった場合は、早急にメールあるいは郵便にて必ずご連絡下さい。
 - * 当日、急用や体調不良などで参加できなくなった際には、メールで必ずご連絡下さい。
 - * 本事業開催中に事務局で撮影する写真については、ウェブサイトや印刷物等に掲載することがあります。
 - * ご来場は、公共交通機関をご利用下さい。(詳しくは次ページの地図をご覧ください)
 - * 昼食は事前に済ませてご来場下さい。

主催: 神戸大学
共催: 大阪大学、奈良女子大学男女共同参画推進機構、奈良女子大学
理系女性教育開発共同機構、京都大学男女共同参画推進セン
ター、京都大学大学院理学研究科、大阪府立大学、一般社団法人
日本物理学会

協力: 男女共同参画学協会連絡会、日本分子生物学会、日本遺伝学会、
日本鉄鋼協会、日本金属学会、一般財団法人染色体学会
後援: 神戸市教育委員会
*本事業は国立研究開発法人科学技術振興機構 女子中高生の理系進
路選択支援プログラムの受託事業です

連絡先: 神戸大学 男女共同参画推進室内 関西科学塾運営事務局

〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1 E-mail: kagakujuku2015@org.kobe-u.ac.jp

TEL: 070-1441-3220 (火・木 10:30-16:00のみ、それ以外は留守電対応)

大阪府立大学中百舌鳥キャンパス 大阪府堺市中区学園町1-1

当日のご連絡は 090-2114-9942 まで

アクセス

- ◆徒歩: 南海高野線「白鷺駅」から南西に約500m、徒歩約6分
南海高野線「中百舌鳥駅」から南東へ約1km、徒歩約13分
地下鉄御堂筋線「なかもず駅」5号出口から南東へ約1km、徒歩約13分
- ◆バス: 南海高野線「中百舌鳥駅」・地下鉄御堂筋線「なかもず駅」から
南海バス(北野田駅前31, 32, 32-1系統)で約5分、「府立大学前」下車すぐ



構内配置図

