全主 10 型 独立行政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

女子中高生のための

関西科学塾

http://kagaku-juku.jp/



理系大好き女子はもちろん、文・理の進路で迷っている人も大歓迎!好きなプログラムを選んで申し込みを。

分子生命科学の准教授 企業の研究者、 素粒子物理学の大学院生

など

2015年 7月 26日(日) 12:00-17:00

開校式。大学や企業の研究者、 科学塾 OG の大学院生などによる講演会、 大学院生や大学生との交流会など。 in 神戸大学

身近なロールモデルと気軽に話そう!

2015年 8月 3日 (月) 13:30 - 17:15

練習船「深江丸」で体験クルージング。 船を使った実験の解説、 海事科学部の女子大生との交流など。 in 神戸大学

大海原に飛び出そう!

2015年 10月 18日 (日)

実験(実験テーマは裏面参照) in 大阪大学(高校生)、奈良女子大学(中学生) 大学での実験を体験!

2016年 **1**月 **10**日 (日) 午後

コンピュータシミュレーションによる 3次元可視化システム見学会、研究者との交流など。 in 神戸大学 計算科学教育センター (ポートアイランド) 計算科学技術の世界って!

2015年 11月 15日 (日)

実験(実験テーマは裏面参照) in 京都大学(高校生)、大阪府立大学(中学生) 大学での実験を体験!

2016年 3月 20日 (日) 21日 (月祝)

実験から、結果の整理、考察、発表準備、発表まで。 1泊2日の充実の2日間。閉校式もあります。 in 神戸大学、神戸しあわせの村

実験の背景にある原理現象を理解!

こんなに本格的な実験は初めて(高2)。**やっぱり理系はかっこいい! (中1)**。 細胞がきれいで感動した(高2)。学校では絶対にできない実験ばかり(高2)。不思議に思 うことにたくさん出会えた(高1)。最先端の理科を学ぶことができて幸せ(高2)。見たこ

とも使ったこともない実験装置がいっぱいで興奮した(高 2)。 表準備・発表とこれほど本格的なことは初めて(高2)。先輩方の話はとても 刺激的で将来あんなふうになりたいと思った(高1)。理系には色々な種類 があると知ってびっくり(中1)。大学の様子などがよくわかった(中2)。

自分の将来へのヒントが見つかった(中3)。 具体的なおもしろい話が聞けてよかった(中2)。同じく らいの年の人がどのように考えているかが色々わかった ので役に立った(中3)。(過去のアンケートより)























参加申し込みと問い合わせ

ホームページ、メール、郵送にて受け付けます。

E-mail: kagakujuku2015@org.kobe-u.ac.jp

URL: http://kagaku-juku.jp/

〒657-8501 神戸市灘区六甲台町 1-1

国立大学法人 神戸大学 男女共同参画推進室内 第10回女子中高生のための関西科学塾事務局

共催: 大阪大学男女共同参画推進オフィス、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

申込締切 2015年6月22日(月)必着

定員:120名

保護者·引率教員:参加可能。Bでは別メニュー(懇親会も予定)

参加費:A~Eは無料

Fのみ5000円(宿泊·食費など)

●参加者確定後、日程や場所の詳細をご連絡します。

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 後援:兵庫県教育委員会など申請中

* 本事業は独立行政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