

2012年度 実施事業

第7回女子中高生のための関西科学塾



参加者募集

女子中高生 150名
同伴者 50名

中学1年生から高校3年生まで

参加費無料（第1回から第4回）

第5回中学生 4,935円（宿泊・食費代）

高校生 5,250円（宿泊・食費代）

同伴者 5,985円（宿泊・食費代）

プログラム（各回とも中学生・高校生・同伴者対象）

第1回 9月1日（土）午後 奈良女子大学

開会式

特別講演 ノーベル賞受賞者スライマン教授の共同研究者でもある
稲葉先生からご自身の研究の紹介、女子中高生へのメッセ
ージをいただきます。



稲葉カヨ氏 京都大学大学院生命科学研究所教授
講演テーマ『体をまもる免疫の仕組み』

私たちの体には、病原体から自分をまもる免疫とい
う仕組みがあり、ワクチンを働かせたり、体の中に
できたガン細胞を除いたりしています。免疫の仕組
みは複雑ですが、うまくコントロールできれば、多
くの人の役に立つことは間違いありません。

交 流 けいはんなの女性研究者、理系女子学生との
グループトーク

第2回 10月21日（日）午後 大阪大学・京都大学
実 験 大阪大学（中学生） 京都大学（高校生）

第3回 11月10日（土）終日 けいはんな学研都市
見学会 けいはんな学研都市の研究所

第4回 11月18日（日）午後 大阪府立大学・神戸大学
実 験 大阪府立大学（中学生）・（中高生）・（高校生） 神戸大学（高校生）

第5回 3月16日（土）午後・17日（日） 奈良女子大学（宿泊：奈良ユースホステル）
実 験・発表会・進路相談・交流会・表彰式・閉会式

参加申込方法

HP または FAX、E-Mail でお申し込みください。

FAX からの申込方法は裏面または HP からダウンロードした申込用紙に記入し運営事務局あてに送信してください。
E-Mail で申込の場合は申込書の必要事項をもれなく転記し、件名を「科学塾申込」として、下記アドレスへ送信し
てください。

第1回申込み締切日 8月15日（水）

問い合わせ、参加申し込み先

奈良女子大学社会連携センター 関西科学塾 運営事務局

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

FAX 0742-20-3958

E-mail kagakujuku_office@cc.nara-wu.ac.jp

科学の楽しさを体験しよう

実験

多彩なテーマから好きなテーマを選択
あこがれの大学で大学教員の指導の下
専門的な科学実験を体験

理系分野で活躍している女性 と交流しよう

交流

女性研究者・理系女子学生との交流
未来の仲間との交流
未来の自分を発見

科学研究所を見学しよう

見学

研究所での仕事って何？
理系女子はどんな職業に就いているの？
実際に見て・聞いて・体感

実験の成果を発表しよう

発表

実験・実習の成果をプレゼンしよう
研究の楽しさが見えてくる
優れた発表を表彰

主催：奈良女子大学

共催：大阪大学男女共同参画推進オフィス、京都大学女性研究者支援センター、神戸大学男女共同参画推進室、大阪府立大学、資生堂、
京都大学理学研究科、日本物理学会、奈良女子大学女性研究者共助支援事業本部、まほろば・けいはんな科学ネットワーク、
けいはんな女性研究者ネットワーク、奈良先端科学技術大学院大学男女共同参画室

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、大阪大学 21 世紀懐徳堂、日本鉄鋼協会、日本金属学会

後援：文部科学省、奈良県教育委員会、大阪府教育委員会、京都府教育委員会、兵庫県教育委員会、

滋賀県教育委員会、和歌山県教育委員会（申請中を含む）

※「第7回女子中高生のための関西科学塾」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