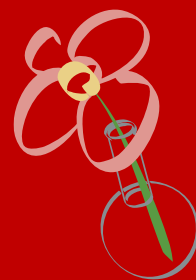


第15回 女子中高生のための 関西科学塾

<http://www.kansai-kj.org/>



A

2020年9月20日(日) A日程当日スケジュール

web会議システムZoomを使用します

プログラム

13:30	開会あいさつ 実行委員長・神戸大学大学院人間発達環境学研究所 教授 近江戸 伸子
13:40-15:20	講演会
15:20-15:30	休憩
15:30-15:45	質問タイム
15:45-16:45	分科交流会 (神戸大学生 & 関西科学塾OGによる交流会)
16:45	閉会あいさつ
16:55	閉会

参加費
無料

講演1 13:40 ~ 14:10

楽しいと好奇心で突き進む研究人生 一食と健康の神秘に魅せられてー

神戸大学大学院農学研究所
山下 陽子 准教授

内容：私は大学時代から栄養学を学び、今も食と健康に関わる研究を専門にしています。本日は大学4年を修了し後は管理栄養士として就職を考えていましたが、4回生の卒業研究をきっかけに、研究の楽しさに魅了され研究者を目指すことになりました。いつも好奇心をもって研究を楽しんでいます。研究生活のどんなところが魅了されたのかについて、私の研究内容も含めてお話させていただきます。

講演2 14:10 ~ 14:40

「星空好き女子がJAXAで働くまでの道」

宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所(JAXA/ISAS)
科学衛星運用・データ利用ユニット (C-SODA)

吉野 良子

内容：星空を眺めるのが好きだった女子がどんな道歩んでJAXAで働くことになったのか、ざっくばらんに話します。理系科目が好きで文系科目が苦手だった中高生時代、ラグビー部マネージャーに明け暮れた大学生時代、宇宙科学研究所での大学院生時代、JAXAへの就職、出産、2回の部署移動を経て今に至ります。こんな道もあるんだな、と進路選択の一助となれば幸いです。

講演3 14:40 ~ 15:00

「知りたい」を追いかけて

奈良女子大学大学院 人間文化総合科学研究科
博士前期課程 化学生物環境学専攻 2年
中野 奏子

内容：小さいころから「生きもの」に心惹かれ、どんな風に生物は生きているのだろう、からだの中では何が起きているのだろうと考えてきました。高校2年生のときに関西科学塾に参加し、生物の不思議を探求する面白さに触れ、理学部への進学を決めました。現在は大学院で、マウスの卵巣内の細胞を使って研究を行っています。大学院まで私が経験してきたことを通して、参加者の皆さんの進路イメージがより明瞭になればと思っています。

講演4 15:00 ~ 15:20

「私が歩んだリケジョの道」

同志社大学 理工学部機能分子・生命化学科4年生
中村由芽

内容：私も皆さんと同じく5年前に関西科学塾に参加しました。そして、現在大学で電気化学研究室に所属して、リチウム電池の研究をしています。今回の講義を通して、私が理系を目指したきっかけや関西科学塾で学んだこと、大学ってどんなところなのか、またリケジョの生活などをお伝えしたいと思います！私のお話から少しでも理系の素敵さや楽しさを感じてもらえればと思います！

注意事項

- * 当選者には、当選のお知らせ後、開催日までにZoomの参加URLを送ります。
- * 通信が安定しているため、PCでの参加をお勧めします。
- * 参加できなくなった場合は、メールにて必ずご連絡ください。(下記参照)
- * ご不明な点は下記までお問い合わせください。

主催：神戸大学、一般社団法人関西科学塾コンソーシアム
共催：大阪大学、奈良女子大学(理学部、男女共同参画推進機構)
京都大学(男女共同参画推進センター、大学院理学研究科)
大阪府立大学、大阪市立大学、一般社団法人日本物理学会
協賛：(株)ウィルウェイ、(株)ロート製薬(株)、(株)ダイセル、昭和電線ホールディングス(株)
(株)ダイヘン、(株)フジキン、中西金属工業(株)、(株)日本経済新聞社
三井化学(株)、日東電工(株)、東洋アルミニウム(株)

協力：男女共同参画学協会連絡会、一般社団法人日本鉄鋼協会、
公益社団法人日本金属学会、一般財団法人染色体学会
一般社団法人近畿化学協会、NPO法人あなたらしくをサポート
後援：文部科学省、大阪府教育委員会、京都府教育委員会
奈良県教育委員会、兵庫県教育委員会

◆ 問い合わせ先 (事務局へのお問い合わせは可能な限り電子メールでお願いいたします)

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: kagakujuku2020@org.kobe-u.ac.jp

TEL: 080-2524-4914(月・木 9:30-16:30 イベント当日は受信可)