

理系の仕事

～いつか未来を創るあなたへ

国・地方連携会議ネットワークを活用した男女共同参画推進事業

参加費 **無料**

対象 **先着360名**

被災県を中心とする東北地方
中学生、高校生、大学生、大学院生、中学
高等学校教員、大学教員、
行政関係者、保護者、その
他、理系・文系・男女を
問いません。

「リケジョ」って知ってますか？
そうそう、理系女子のこと…。
そんな「リケジョ」の大先輩たちが
2月に大挙して、福島に集結!!
「理系の仕事のホントのトコロ」
「理系女子のホンネ」等々…
第一線で活躍している女性からしか
聞けない話がてんこ盛りの1日。
理系に進もうかどうしようか迷っている
中・高・大学生のあなたっ!
これからの人生が変わる1日に
なるかも…!
一緒に未来へ羽ばたこう!

めざせ!
リケジョ
理系女子!

当日のプログラム

◎司会進行:本間 美和子
(日本女性科学者の会理事、福島県立医科大学医学部准教授)

12:00 開会

12:00~12:05 挨拶(日本女性科学者の会会長 大倉 多美子)

12:05~14:25 第1部「理系の楽しさ、仕事の喜び」

14:25~14:40 休憩

14:40~16:20 第2部「グループディスカッション」

※小グループ円卓で、各講師とじっくりディスカッションしましょう!

16:20 閉会挨拶(内閣府男女共同参画局)

参加講師

- 日野 珠美 「文系 → 科学番組開発中のプロデューサー」
(NHK報道局報道番組センター チーフプロデューサー)
- 小杉 尚子 「音楽で健康になる」
(NTTコミュニケーション科学基礎研究所 研究主任)
- 阿部 啓子 「大学教授になる」
(東京大学農学部 名誉教授)
- 外山 玲子 「サイエンスは世界に羽ばたくパスポート」
(米国立衛生研究所 Health Scientist Administrator)
- 武田 裕子 「世界で日本を学び地域に活かす」
(ハーバード大学医学校総合診療部門 フェロー)
- 勝山 雅子 「企業で美しさを応援する」
(株式会社資生堂 新領域研究センター食品応用研究G 副主任研究員)
- 高橋 真理子 「理系 → 新聞記者」
(朝日新聞編集委員)

日時 平成26年
2月2日(日)

12:00~16:30 (開場 11:30)

会場 コラッセふくしま 4階
「多目的ホール」

(JR 福島駅前(西口)、福島県福島市三河南町 1-20)



コラッセふくしま

■交通アクセス

- JR福島駅
(東北新幹線、東北本線、奥羽本線)
西口より徒歩3分
- 東北自動車道 福島西IC、
飯坂ICから車で約15分

「文系→科学番組開発中のプロデューサー」

早稲田大学文学部卒業。地方勤務を経てくらしや経済を中心としたニュースや番組制作を行う。2012年NHKスペシャル「産みたいのに産めない～卵子老化の衝撃」放送。今はサイエンスを楽しく伝える番組開発中。「身の回りのことは何でもサイエンスなんだ!」と実感する日々。46歳、3児の母。

日野 珠美

NHK報道局報道番組センター
チーフプロデューサー



講師の紹介

$E=mc^2$

「世界で日本を学び地域に活かす」

1986年筑波大学医学専門学群卒業。高校までは文学少女で理系はむしろ苦手。でも英語弁論大会で車椅子の友人ができ、一念発起して医学部進学。研究室に楽しく通い詰めて大学院に。その後、ハーバード大学に臨床留学し、帰国後は地域医療教育に従事。途上国や後発争国の国際協力活動で、地域コミュニティと「健康」の大きなつながりに気付きました。それを確かめるため2010-13年に小学生の子供と共に英国留学。日本の優れた点を再認識しました。

武田 裕子

ハーバード大学
医学校総合診療部門 フェロー



「サイエンスは世界に羽ばたくパスポート」

皆さんは医学生物学研究にどんなイメージを持っていますか? 外国で勉強したり働いてみたいと思ったことはありませんか? 私は高校3年生の夏にある1冊の本に出会ったことからこの道を進むことになりました。私は日本で大学院を卒業してからずっと海外で暮らしています。世界各国のたくさんの友人、共同研究者に出会い、また数々の興味深い経験をする機会にも恵まれました。皆さんにも世界を舞台に働く醍醐味を味わってほしいと思います。

外山 玲子

米国立衛生研究所
Health Scientist Administrator



「音楽で健康になる」

1995年慶應義塾大学大学院理工学研究科計算機科学専攻修了し、日本電信電話株式会社入社。2004年慶應義塾大学大学院にて博士(工学)取得。2005年ニューヨーク大学客員研究員。2013年より現職。専門は音楽情報処理、データ・サイエンス等で、主な研究成果は歌唱を入力して楽曲を検索する「ハミング検索技術」。現在は最先端・次世代研究開発支援プログラムの研究代表者として音楽療法の研究を推進。リハビリ支援のための音楽も研究中。

小杉 尚子

NTTコミュニケーション
科学基礎研究所 研究主任



「大学教授になる」

“味覚の科学に魅せられて”→私のキャッチコピーです。生来グルメ志向で、おいしい料理をつくる主婦業が志望だった私にとって“味覚”は格好の研究対象です。味覚すなわち味の感覚は食品中の甘・酸・塩・苦・旨味成分が口中の受容体に作用して発生し、脳に達して嗜好・忌避を即断させる生命現象です。食の科学は夢多き脳科学へと発展しています。“魅せられるテーマ”との出会いこそ重要な研究モチベーションになると思います。

阿部 啓子

東京大学農学部 名誉教授



「企業で美しさを応援する」

薬学博士。薬剤師の資格を取ったけれど、結局資格を使わずに私が企業で研究を続けているのは、「医療以外にも科学で人の役に立つ仕事がたくさんある」、「もの見方一つで新しい価値が生まれることが面白い」と感じているからです。今回は私の研究経歴に触れながら、美を応援する一企業の「製品が出来るまでのしくみと女性研究者の関わり方」などをご紹介します。

勝山 雅子

株式会社資生堂
新領域研究センター-食品応用研究G
副主任研究員



高橋 真理子

朝日新聞編集委員



$D = \frac{RT}{6\pi\eta r}$

参加申し込み方法

以下のいずれかの方法で参加お申し込みください。
会場定員に達し次第締め切ります。

【締め切り】
平成 26年
1月28日
(火)



インターネットの場合 下記 URL の“お申込フォーム”に必要事項をご入力ください。

<https://www.omc.co.jp/rikejyo/>



FAX の場合 “参加申込書 (FAX 用)” に必要事項をご記入のうえ、送信してください。

FAX:03-5362-0121

参加申込書 (FAX 用)



氏名	職業等	学校名または勤務先	連絡先
ふりがな	<input type="checkbox"/> 学生 (年) <input type="checkbox"/> 保護者 <input type="checkbox"/> 教員 <input type="checkbox"/> その他		電話番号 () - E-mail
ふりがな	<input type="checkbox"/> 学生 (年) <input type="checkbox"/> 保護者 <input type="checkbox"/> 教員 <input type="checkbox"/> その他		電話番号 () - E-mail
ふりがな	<input type="checkbox"/> 学生 (年) <input type="checkbox"/> 保護者 <input type="checkbox"/> 教員 <input type="checkbox"/> その他		電話番号 () - E-mail

参加申し込みありがとうございます。

【受付窓口】株式会社オーエムシー 【電話】03-5362-0117

ご連絡いただいた個人情報は、当該イベントの運営事務にのみ使用し、催事終了後は速やかに破棄いたします。

リサイクル適性
この印刷物は、印刷用の紙へリサイクルできます。