

出前授業

身近なサイエンスの学びを知る

島根大学では女子中高生の科学への興味を促し、自身の将来を見据えたキャリアをデザインする場を提供し、女子中高生・保護者・教員の理系のイメージを変え、理系キャリアの意識醸成を図ることを目的に「しまねガールズ・サイエンスプロジェクト」を実施します。その一環として身近なサイエンスの学びについて知ってもらうため、中学校・高校等を対象に島根大学等の研究者や県内企業等の講師による出前授業を行います。

中学生・高校生向け

- ◆ 科学に関する授業・実験・実習など学校の希望に応じた授業を実施します。
- ◆ 進路相談会
希望に応じて進路相談を受付けます。
※男子生徒の受講も可ですが、男子生徒のみを対象とした授業は実施できません。

※1 生徒向けの授業に保護者が、保護者向けの授業に生徒が参加することも可です。※2 いずれも授業後にアンケートを実施します

保護者・教員向け

お子様や生徒の将来について考えるきっかけとなるよう、女性を含め多様な人材が活躍している島根県の企業が理工系分野の仕事内容や魅力について説明します。



募集期間

平成29年 **6月20日** ~

※予定数に達しましたら募集を終了します

対象

島根県内の中学校・高等学校等

10校程度

応募方法

裏面の申込書にご記入の上、島根大学男女共同参画推進室へお申込み下さい。

問合せ・申込先 国立大学法人

島根大学男女共同参画推進室

(担当 総務部人事労務課企画・労務管理グループ)

共催 独立行政法人国立高等専門学校機構松江工業高等専門学校 島根県教育委員会

〒690-8504 島根県松江市西川津町 1060 Tel 0852-32-6018 Fax 0852-32-6833
E-mail kyodo-sankaku@edu.shimane-u.ac.jp HP <http://gender.shimane-u.ac.jp>

JST 女子中高生の理系進路選択支援プログラム受託事業

授業テーマ（例）		講師
中学生・高校生向け	・身近なばい菌の話	島根大学医学部地域医療支援学講座 佐野 千晶 准教授（細菌学）
	・なぜ植物は日焼けしないのか？ ～ビタミンCの話～	島根大学生物資源科学部生命工学科 丸田 隆典 准教授
	・性について ・がんの予防について	島根大学保健管理センター 河野 美江 准教授（産婦人科学）
	・生物と数学をつなぐ数理モデル	島根大学総合理工学研究科数理・情報システム学科 岩本 真裕子 講師
	・ゾウリムシの性と寿命 ・細胞内共生研究の新たなモデル生物ミドリゾウリムシ	島根大学生物資源科学部生物科学科 児玉 有紀 准教授
	・生物進化と遺伝子 ・生物学からみた性の意義	島根大学生物資源科学部生物科学科 初見 眞知子 准教授
	・島嶼の植物について ・外来種と絶滅危惧種について	島根大学生物資源科学部生物科学科 須貝 杏子 特任助教
	・マイナー生物研究のススメ ・サメの生理学と進化の話	島根大学生物資源科学部生物科学科 山口 陽子 特任助教
	・『ドボジョ』って何!? ・働く領域を広げよう	アサヒ工業株式会社 實重 温子 取締役
教員・保護者向け	女性の活躍推進に向けた しまね建設産業イメージアップ女子会の取り組みについて	川井香織建築設計事務所 川井 香織 代表
	社員が輝く会社とは・・・!! ～ワーク・ライフ・バランス企業と呼ばれて10年～	株式会社長岡塗装店 古志野 純子 常務取締役 (2008年ワーク・ライフ・バランス大賞受賞)

申込方法

下記申込書にご記入の上、FAX、郵送またはメールでお申込み下さい。メールでお申込みの場合、必要事項を明記し、件名に「出前授業申込」と入力の上送信して下さい。

申 込 書

国立大学法人島根大学長 宛

下記の通り出前授業を申し込みます。

学校名 団体名			代表者名			
担当者	役職			氏名		
住所	〒					
連絡先	TEL			FAX		
	E-mail					
開催希望時期 ※確定していない場合は何月頃等ご記入ください	【希望時期】※希望する月日、曜日、時間など 【講師の都合等による日時の変更】 可 ・ 不可 （←該当する方を○で囲んで下さい）					
希望テーマ ※上記授業テーマ（例）を参考に希望される内容をご記入ください。	対象		【生徒・保護者・教員向け、学年、部活等】 【人数】※おおよその人数			
備考	※その他内容等についてご希望等がありましたら記入して下さい。					

※本出前授業は科学技術振興機構(JST)の「女子中高生の理系進路選択支援プログラム」受託事業の一環として実施します。記録のため、写真等で撮影することがあります。また、JSTに報告する事業結果報告書に写真を掲載したり、JSTが事業結果報告書を公開することがありますので予めご了承ください。