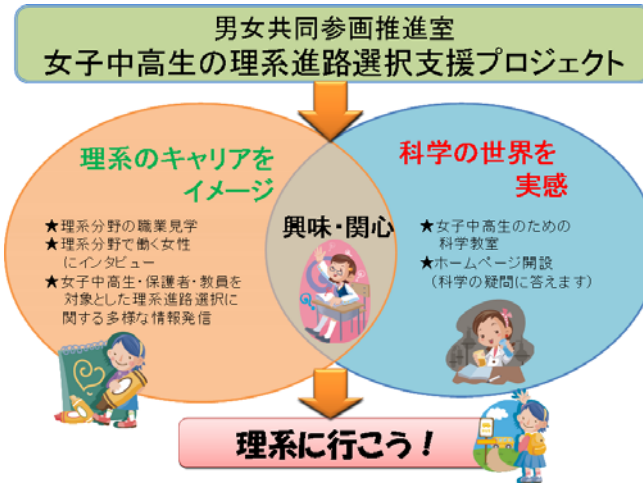




(石油を食べる微生物の電子顕微鏡写真。
1000分の数ミリ程度の大きさ)

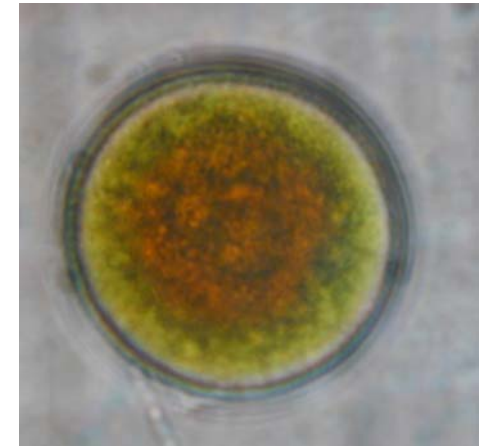


広島大学夏休み特別企画

女子中高生のための科学教室

～実感しよう! あなたも活躍できる科学の世界～

(工学編)



(有用色素を蓄積している藻類の顕微鏡写真)

お問合せ先

広島大学男女共同参画推進室
女子中高生の理系進路選択支援プロジェクト

〒739-8524 東広島市鏡山 1-1-2

TEL: 082-424-5739 (担当:澤)

FAX: 082-424-5736

E-mail: kagaku@hiroshima-u.ac.jp

HP: <http://www.hiroshima-u.ac.jp/sankaku/>

<http://home.hiroshima-u.ac.jp/kagaku/>

2009年8月8日(土)

広島大学男女共同参画推進室

この取組みは

科学技術理解増進事業

(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事業」

の一環です

プログラム

12:00 受付開始

(広島大学工学部 B 棟 117 室前)

12:30 開会の挨拶 (工学部 B 棟 117 室)

(相田美砂子 広島大学副理事(男女共同参画担当))

13:00~16:20 実習

13:00~14:30 コアコース

太陽エネルギーを活用した
有用物質のバイオ生産

加藤 純一 先生 (大学院先端物質科学研究科)

中島田 豊 先生 (大学院先端物質科学研究科)

14:50~16:20 サブコース

サブコース-1

コンピュータの心臓:トランジスタの発明

三浦 道子 先生

(大学院先端物質科学研究科)

サブコース-2

地球をまもる小さな生き物を探し出す

加藤 純一 先生

(大学院先端物質科学研究科)

中島田 豊 先生

(大学院先端物質科学研究科)

サブコース-3

水の流れは二種類あった! ~常流と射流~

河原 能久 先生

(大学院工学研究科)

椿 涼太 先生

(大学院工学研究科)

16:30~ 質問コーナー

(工学部 B 棟 117 室)

17:00 解散

◎定員 計 30人 程度

(サブコースそれぞれ 10 人程度ずつ)

◎要予約

◎希望のサブコースを

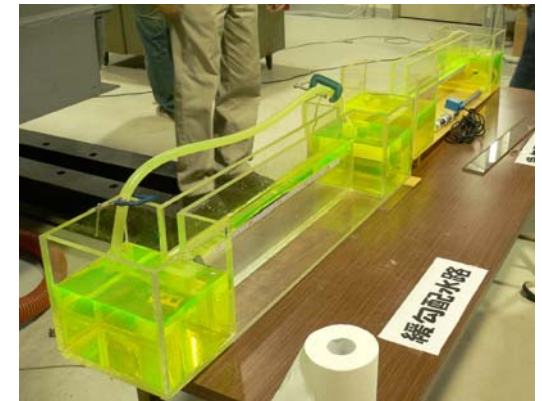
あらかじめ登録していただきます。

(第 1~第 3 希望)

●申込方法: HPIに掲載します。

HP: <http://www.hiroshima-u.ac.jp/sankaku/>

<http://home.hiroshima-u.ac.jp/kagaku/>



川の流れの様子(上)と流れの模型(下)

協力: 広島大学工学部

<http://www.hiroshima-u.ac.jp/eng/>