

なでしこScientistトーク

「生命科学の未来を熱く語る」

日程 2014年 6月28日 (土)
14時～16時10分

FIBER未来大学「なでしこScientistトーク」では、第一線で活躍される女性研究者と共にFIBER教員が最先端の科学技術について分かり易く解説します。第1回となる今回は、甲南大学の3名の Scientist (科学者) が、自身の研究内容や生命科学の未来、「なでしこ Scientist」としてのライフスタイル、Scientist を目指す若い世代の方々へのメッセージ等について熱く語ります。

*「なでしこ」とは、「大和撫子」と称されるように、女性の清楚な美德を讃えて用いられています。大学・研究機関等での研究者のみならず、学生や一般の方にも聴講できる内容となっておりますので、「Science (科学) の美しさ」を皆様と一緒に感じ・考える時間になれば幸いです。

14:00～14:30

講演

1

先端生命工学研究所(FIBER) 建石 寿枝 先生

「DNAで病気を見つける」

～遺伝子の基礎と疾患遺伝子を検出するDNAセンサーの開発～

14:30～15:00

講演

2

理工学部 後藤 彩子 先生

「アリに倣う高度なテクノロジー」

～女王アリの長期間にわたる精子貯蔵メカニズム～

15:00～15:10

休憩

15:10～15:40

講演

3

フロンティアサイエンス学部 川内 敬子 先生

「形を変えるがん細胞」

～細胞のがん化メカニズムと最先端の解析技術
によってわかったがん細胞の特性～

15:40～16:10

パネルディスカッション

～生命科学の未来を熱く語る～

講演者3名+親和女子高等学校・親和中学校 教諭 三村かおり先生

会場：甲南大学 8号館 2階
(821講義室)

〒658-8501 神戸市東灘区岡本8-9-1

(駐車場はございませんので、公共交通機関でご来場ください)

お問合せ

甲南大学ポートアイランドキャンパス事務局

TEL : 078-303-1147

E-mail : fiber@adm.konan-u.ac.jp

主催：甲南大学先端生命工学研究所 (FIBER)

共催：ひょうご神戸サイエンスクラスター協議会

