

# 高校生のための「科学・技術者への招待セミナー」（若狭高校） 実施要領

## 1 目 的

女性が理工系分野で活躍することに関し、性別にとらわれない意識で進路選択に臨めるよう、県内の高校生を対象に、女性の研究者・技術者による先端研究や身近な開発等を紹介するとともに、進路選択やキャリア形成に関するセミナーを開催する。

理工分野で活躍する女性から直接、実話や体験談を聞くことで、特に女子生徒の科学・技術分野への挑戦を促す。

## 2 日 時

平成27年9月16日（水） 15：15～17：10

## 3 会 場

福井県立若狭高等学校（小浜市千種1丁目6-13 電話 0770-52-0007）

## 4 対 象

福井県立若狭高等学校 第1学年男女（302名）

（ただし交流会は第1～3学年の女子生徒希望者20～30名程度）

## 5 内 容

### （1）講演「神経科学で理解する「心」のメカニズム」

（15：15～16：05）

科学や研究の面白さを伝え、女性研究者のロールモデルを提供する。

[講師] 名古屋大学大学院理学研究科生命理学専攻 教授 上川内 あづさ 氏

[場所] 小体育館

### （2）交流会「理系選択後の将来って？」（16：20～17：10）

講師および県内企業で働く女性社会人が、職業としてのサイエンスを語る。

（理工系選択後の将来を、具体的にイメージできるように支援）

[出席者]

○講師

名古屋大学大学院理学研究科生命理学専攻 教授 上川内 あづさ 氏

○社会人

川口電気株式会社 工事に携わる社員

生晃栄養薬品株式会社 若狭工場 品質管理に携わる社員

福井県園芸研究センター 主任研究員

○女子高校生 20～30名程度

[場所] 会議室、選択2W1教室、選択2W2教室

※生徒は数名ずつの4グループに分かれ、各グループに講師または社会人が1名ずつ入り、質疑応答等を行う。

## 6 主 催 公益財団法人 ふくい女性財団