

報 道 各 位

2008年7月16日

関西学院広報室

高校生を対象に「SPring-8見学会」実施

～高大連携の新しい試み 最先端科学技術を身近に体験する～

関西学院大学理工学部は7月30日、高大連携の新しい試みとして協定校の高校生を対象にした「SPring-8見学会」を初めて実施します。

関西学院大学理工学部は2007年2月に、世界最大のシンクロトロン放射光施設である「SPring-8」の3機関（(独)日本原子力研究開発機構、(独)理化学研究所、(財)高輝度光科学研究センター）と大学院（理工学研究科）を中心とした協力関係を締結しました。同4月以降、SPring-8の6人の研究員を客員教員として招いて同施設内で実験・授業を行うなど、SPring-8を仲立ちとした連携大学院としての独自の実践的高等教育・研究活動を行ってきました。

見学会に参加するのは、関西学院高等部、啓明学院高等学校、三田学園高等学校、兵庫県立三田祥雲館高等学校の生徒約40人。通常の見学では見ることのできない実験装置や、SPring-8で実験をしている関西学院大学の大学院生たちの様子を見学してもらうことで、高校生に研究現場の息吹を感じ、最先端の科学技術をより身近なものにしてもらうのがねらいです。当日は関西学院大学西宮上ヶ原キャンパスからバスで出発します。ご多忙中恐縮ですが、またとない機会ですので、ぜひご取材・ご参加いただければ幸いです。

記

■ 日時：2008年7月30日（水）

■ スケジュール(予定)：

10:15 関西学院大学西宮上ヶ原キャンパス 発

11:30 関西学院大学神戸三田キャンパス 発

12:30 啓明学院高等学校（神戸市須磨区）発

14:00 SPring-8（兵庫県佐用郡）着

・SPring-8に関する講演 講演者：水木純一郎氏
（(独)日本原子力研究開発機構・量子ビーム応用研究部門副部門長、関学OB）

・関西学院大学院生によるSPring-8での研究紹介

15:15 SPring-8実験ホール見学

・関西学院大学大学院開講科目「物理学特殊講義 IX」見学
（講師：高橋功理工学部教授、受講生16人）

16:30 SPring-8発

17:45 啓明学院高等学校 着

19:00 関西学院大学神戸三田キャンパス 着

※SPring-8内では場所によって一部、撮影できない場合もあります。

※バスへの同乗を希望される方は、席に限りがありますので7月23日（水）まで 先着順にご連絡願います。

本件に関するお問い合わせは広報室（担当：増子）までお願いいたします。

関西学院広報室 兵庫県西宮市上ヶ原一番町1-155 TEL：0798-54-6017 FAX：0798-51-0912