

平成20年10月17日

報道関係者各位

国立大学法人 奈良先端科学技術大学院大学

## オープンキャンパス 08の開催について

### 「高山サイエンスタウン・フェスティバル」同時開催

奈良先端科学技術大学院大学(学長:安田國雄)は、11月8日(土)、子供から大人まで広く一般市民を対象とした「オープンキャンパス 08」を開催いたします。

これは、「高山サイエンスタウン・フェスティバル」の一環として開催するもので、「先端科学の最前線」と題した、最新の教育研究の展示やデモンストレーションを通じた紹介や、小・中学生、高校生にも楽しめる科学の「体験プログラム」も実施します。

「理科離れ」が叫ばれている中、子供たちに最先端の科学技術を体験し、科学の楽しさを知ってもらえる貴重な機会となります。

また、受験生向けイベントも同時開催し、情報科学、バイオサイエンス、物質創成科学の各研究科において、最先端の技術や研究設備を見たり、体験することができます。さらに、研究室訪問、入試相談、学生宿舎見学会なども開催しますので、本学への受験を考えている方、興味のある方にとっては、大学を内側から見ることのできるこの機会に是非ご参加下さい。

【日 時】 平成20年11月8日(土) 10:00~15:00〔雨天決行〕

【場 所】 奈良先端科学技術大学院大学(生駒市高山町 8916-5、けいはんな学研都市)

【プログラム】 <全プログラム参加無料>

#### >各研究科テーマ

<情報科学研究科> - 体験しよう、未来を支える最先端 IT 技術 -

<バイオサイエンス研究科> - 「バイオ」をのぞいてみよう -

<物質創成科学研究科> - 未来を拓く光ナノサイエンス -

各研究科において、体験型デモ、ビデオ上映、ポスター展示などによる研究紹介を行います。

#### >子供向けの科学の体験プログラム

『ロボットで遊ぼっと!』 (対象:小学生・中学生)

小型二足歩行ロボットの動きを自分で作って遊んでみましょう。

『魔法のメガネで何が見える?』 (対象:小学生・中学生・高校生)

かけると3次元CGのキャラクターが見える不思議なメガネでバーチャルリアリティの世界を体験してみましょう。

『脳の不思議 ~身体は正直?』 (対象:中学生・高校生)

脳の働きを「錯視」や「ウソ発見器」などを通していろんな視点から観察します。

『酵母のパワー』 (対象：小学生・中学生・高校生)

パン作りなどを通じて、身近な生き物である酵母の働きを調べます。

『色素で作ろう太陽電池』 (対象：小学生・中学生・高校生)

身近な花や果実の色素を使って太陽電池を作り、ものを動かします。

『光を見る』 (対象：小学生・中学生・高校生)

身近な光や色の正体を、CDやガラスなど使って分解し、観察します。

上記体験プログラムのうち、  
、  
、  
については、事前申込みが必要で、定員に達し次第申し込みを締め切ります。

なお、  
のプログラムについては、入れ替わり制となっており、混雑解消のために整理券を配布いたします。

#### ▶受験生対象イベント

・研究室訪問 ・入試相談コーナー ・入試説明会 ・学生宿舎見学会

#### 【本件に関する問合せ先】

奈良先端科学技術大学院大学 教育研究支援部 企画総務課 広報渉外係

TEL：0743-72-5112，E-mail：s-kikaku@ad.naist.jp

#### 【オープンキャンパス 08に関するホームページ】

URL：http://www.naist.jp/