

2024年度「関大の研究を体験する」システム理工学部セミナー

Javaプログラミング体験

～ゲームプログラミングを通じて数学・物理・情報の技術を学ぶ～

ゲーム作りを通じてJavaという言語によるプログラミングの楽しさを体験するセミナーです。ゲームのプログラミングの学習を通じて、中学高校で学んだ数学や理科の知識が役に立つことも学びます。これらの学んだことを生かし、オリジナルの面白いゲーム作りを目指します。

※昨年度と同様の内容で実施予定です

2024年 **11月16日^土** / **30日^土** / **12月7日^土**

※原則、全日程に参加できる方が対象です

15:30～17:00

スケジュール・テーマ

11月16日(土)

『ゲームの仕組みを学ぼう』

障害物をかわしながらゴールを目指すゲームの体験を通じて、ゲームの基本的な動作を理解します。

11月30日(土)

『プログラムの文法を学ぼう』

第1回目のゲームのプログラムを通じて、プログラミング全般に必要な基礎的な制御の文法を学びます。

12月7日(土)

『数学・理科を活かしてみよう』

学んだことの総合演習です。
また、プログラムに
用いている数学・物理の
知識も理解します。



会場 関西大学千里山キャンパス
対象 高校在生

(既に卒業された方で、大学進学を希望する方も可)

定員 20名(定員超過の場合、抽選)
講師 システム理工学部

准教授 花田 良子

准教授 米津 大吾

申込締切 **10月28日(月)**

参加費 無料

申込方法・注意点

- 参加希望の方は、右記QRまたは関西大学高大連携センターHPの「センターのイベント情報」内にある本セミナー申し込みフォームに必要事項を入力の上、送信してください。
- 申込締切後、申込者全員に受講可否を通知します。実施日の3日前までに通知が届かない場合は、高大連携センターまでお問い合わせください。
- 自然災害等の事情により、当日やむを得ず中止または延期となる場合があります。
- 申込み時に入力いただいた個人情報は、本セミナーに関するものみに使用します。



お問い合わせ先

社会連携部 高大連携センター

〒564-8680 大阪府吹田市山手町3丁目3番35号

TEL:06-6368-1184 FAX:06-6368-0858

HP: <https://www.kansai-u.ac.jp/koudai/>



関西大学 高大連携

検索

関西大学