ひらめき☆ときめきサイエンス~ようこそ大学の研究室へ~KAKENHI プログラム概要

研究機関名	城西大学				
プログラム名	社会シミュレーションの世界へようこそ!ゲームで体験して学ぼう				
先生(代表者)	酒井 宏平(さかい こうへい)・現代政策学部・助教				
自己紹介	ゲームやシミュレーションなど仮想空間や非日常空間での				
	体験が、人々の心理や行動にどのような影響を与えるのか?				
	をテーマ研究しています。環境問題、紛争、防災、まちづくり、				
	ビジネスなど、興味ある全ての社会の出来事が対象です。				
	ゲームなら、どんなことでも楽しく学べる!「楽しくなければ				
	学びじゃない!」をモットーに研究・教育活動をしています。				
開催日・	2024年8月19日(月)、	受 講	高校生	募集	各回 12 名
募集対象	8月21日(水)、3月16日(日)	対象者	高仪生	人数	合凹 12 石
集合場所•時	(集合時 城西大学坂戸キャンパス 23 号館 4 階		0.00	9:00~9:30	
間	拠四人子級ピヤヤンハス 23 亏距 4 陌		間)	9:00~9:30	
開催会場	住所:〒350-0295 埼玉県坂戸市けやき台 1-1				
	アクセスマップ URL: https://www.josai.ac.jp/access/sakado/				
	ф.	妨			

内 蓉

シミュレーションは難しい?

いえいえ、実は誰でも楽しんで使えるものです。私たちは、シミュレーションを通じて、複雑な社会のしくみを理解しようとしています。今回は、ビジネス、まちづくり、政治をテーマにした3つのゲームを通して、シミュレーションが社会にどのように役立つかを考え、学びましょう。専門知識は必要ありません。楽しみながら、シミュレーションの力を体験し、社会の仕組みを深く理解するチャンスです。

講師を務めるのは、実験心理学と社会システム工学を融合させた 学問を専門とする酒井宏平先生。実は、城西大学で1番人気の先生 だったりします。そんな酒井先生の授業だから、楽しく充実した体験に なること間違いなし!

さらに、当日の授業サポートは、酒井先生の学生さんが担当します。大学 1 年生~4 年生までそろっていますので、授業や研究に関

することはもちろん、入学して大変だったこと、高校と大学の違い、学生生活について、気になることは何でも聞くことができますよ。









持 ち 物	特 記 事 項
筆記用具	なし

スケジュール

09:00-09:30 受付(23 号館 4 階)

09:30-10:00 開会式(学部長挨拶、科研費の説明)

09:45-10:00 オリエンテーション(教室:23 号館 401、講師:酒井宏平)

10:00-10:30 講義 1「社会シミュレーションとは何?」 内容:○△□を描くだけ!簡単シミュレーション体験 (教室:23 号館 401、講師:酒井宏平、授業補助:大学 1~4 年生)

10:30-11:30 実習 A「経営・チームビルディング分野のシミュレーション」 内容: 紙飛行機ワークショップなど (教室:23 号館 401、講師:酒井宏平、授業補助:大学 1~4 年生)

11:30-12:00 講義 2「社会シミュレーションの活用事例」 (教室:23 号館 401、講師:酒井宏平)

11:30-13:00 昼食・キャンパス見学

13:00-14:30 実習 B「まちづくり・防災分野のシミュレーション」 内容:ブロックを使って理想のまちを設計しよう!など (教室:23 号館 409、講師:酒井宏平、授業補助:大学 1~4 年生)

14:30-16:00 実習 C「国際政治分野のシミュレーション」 内容:東シナ海をめぐる覇権争いを体験しよう!など (教室:23 号館 409、講師:酒井宏平、授業補助:大学 1~4 年生)

16:00-16:30 講義 3「社会シミュレーションの未来」 (教室:23 号館 401、講師:酒井宏平)

16:30-17:00 修了式(アンケート記入、未来博士号授与)

17:00 終了 解散

- ※ 2024年8月19日(月)、8月21日(水)、3月16日(日)の3回とも同じ内容を実施
- ※ 内容は変更される場合もあります。
- ※ 授業中は、ゲーム演習を円滑に実施するために大学生によるサポートがあります。また、アイス ブレイク、昼ごはん、キャンパスツアーなど、授業時間内外で、大学生と交流できる企画を充実さ せていますので、大学での教育や研究の雰囲気を知るのに適したプログラムとなっています。