

NEWS RELEASE (2024 年 6 月 17 日) 取材依頼

小山教授の「育て理数好き小学女子！」

親娘でスクラッチゲームプログラミング 2024 年 6 月号

「動物の餌やりゲーム」を作ろう! 開催のお知らせ



報道機関 各位

平素より本学の報道に関しては、大変お世話になっております。

2024 年 6 月 22 日土曜日の午後、「クレーンゲームで学ぶ物理学」の著者で理学部長の小山佳一教授が、鹿児島大学理学部(郡元キャンパス)で、小学校 4-6 年生の女子 1 名とその保護者 1 名を 1 組として計 5 組(10 人)を対象にした、親娘ゲームプログラミング教室を開催します。つきましては、取材方お願いいたします。

【趣旨等】

鹿児島大学理学部は SDGs(持続可能な開発目標)の一つ、「質の高い教育をみんなに」達成のため小中高校生徒向けや親子向けの各種理科講座開催に取り組んでいます。特に、鹿児島県の女子の理工系進路選択の割合は低く、この原因は成績ではなく環境によるものとされています。理学部では、女子の多様な進路選択を可能にするため、小学女子と保護者をペアとして、ロボットプログラミングやゲームプログラミングを実施、参加親娘に理系進路選択ができることの「気づき」の教育支援活動を行なってきました。

今回、鹿児島大学理学部の小山佳一教授(専門:物理学)が、毎年理学部(郡元キャンパス)で開いている、小学校 4-6 年生の女子とその保護者 1 名を対象とした、親娘ゲームプログラミング教室を開催します。

これは、質の高い理数教育と理系進路選択のジェンダー平等活動の一環です。

【日時】 ■ 2024 年 6 月 22 日(土) 14:00-16:00(受付 13:30~)、

【場所】 ■ 鹿児島大学理学部 110 教室(鹿児島市郡元 1-21-35、TEL.099-285-8000)

【参加者】 ■ 小学生女子とその保護者 2 名 1 組の 5 組。親娘でゲームのプログラミングを学び、子供の創造性豊かなオリジナルゲームを作っていきます。現在のところ 3 組の親子が参加予定です。

【問い合わせ先】 担当者: 小山 佳一(こやま けいいち) 鹿児島大学理工学研究科 教授、
電話: 099-285-8000 または携帯 070-5819-2595 電子メール: koyama@sci.kagoshima-u.ac.jp

※取材を希望の際には、6 月 22 日(土)10 時までに上記担当者までご連絡ください。



2023 年 10 月理数好き女子小学生親娘ゲームプログラミング教室 10 月号



2023 年 12 月理数好き女子小学生親娘ゲームプログラミング教室 12 月号