

NEWS RELEASE (2023年12月1日) 取材依頼

鹿児島大学理学部 奄美群島地域鹿児島大学小学生親子向け公開講座

—小山先生の親子でスクラッチゲームプログラミング in 奄美—開催のお知らせ

パックマン風ゲームに挑戦!

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。

2023年12月9日土曜日の14:00-16:00(受付:13:30~)、鹿児島大学国際島嶼教育研究センター奄美分室(鹿児島県奄美市名瀬港町15-1 奄美群島大島紬会館6階)で、奄美群島地域鹿児島大学小学生親子向け公開講座(募集人員:小学4-6年生とその保護者:10組20人)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」達成のため高等学校出前授業に加え、小中学生徒向けの各種理科講座開催に取り組んでいます。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。鹿児島県は本土と多くの離島からなり、都市と地方との教育機会の格差も解決すべき問題とされています。今年10月24日に沖永良部知名町立田皆小学校と中学校理科出前授業を行いました。

毎年、鹿児島大学理学部の小山佳一教授(専門:物理学)が、鹿児島大学郡元キャンパスで開いている小学4-6年生とその保護者向けゲームプログラミング教室を、今回初めて奄美大島で開催します。これは、鹿児島大学理学部、国際島嶼教育研究センター、情報統括基盤センター共同の離島地域生徒の進路希望支援、女子の理数系進路選択支援の一環でもあります。

【日時】【場所】

■2023年12月9日(土)、14:00-16:00(受付:13:30~)

鹿児島大学国際島嶼教育研究センター奄美分室

〒894-0026 鹿児島県奄美市名瀬港町15-1 奄美群島大島紬会館6階

【参加者】

■小学生と保護者(最大10組20人)、参加申し込み締め切り12月6日(11月30日現在、2組4人の応募)

【問い合わせ先】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、12月8日までに上記担当者までご連絡ください。

2023年10月28日(土)に鹿児島大学理学部(鹿児島市)で行われた親子プログラミング教室の様子



今回作成するゲーム(パックマン風ゲーム)のアプリ画面とそのプログラム

