



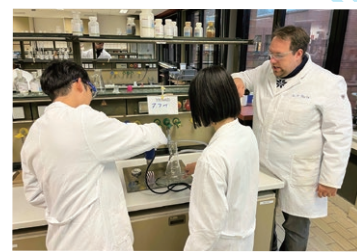
かこしま未来創造ラボ

Produced by 鹿児島大学

第1期生(第1ステージ)募集!

こんな子集まれ!

- 理科系の探究活動に挑戦してみたい子
- 理科系のいろいろな活動を体験してみたい子
- 理科系の分野に関わる人と交流してみたい子



鹿児島Lab		奄美Lab
対 象	小学校5・6年生および中学校1～3年生	
人 数	30 名	10 名
会 場	鹿児島大学(鹿児島市) 他	鹿児島大学奄美分室(奄美市) 他
受講期間	令和6年8月～令和7年3月	令和6年10月～令和7年3月
	月1回程度、主に土曜日/日曜日(詳細はHPで)	
申込期間	令和6年7月12日～8月12日(Web申込)	
受講料	無 料	
備 考	第1ステージ修了者は、第2ステージ(次年度)へ参加できます。 第1・第2ステージともに、受講生は、選考によって決定します。	

問合せ先

〒890-8580

鹿児島県鹿児島市郡元1丁目20番6号

鹿児島大学教育学部

かこしま未来創造ラボ事務局

E-mail: mirai-lab@edu.kagoshima-u.ac.jp

H P: <https://www.kagoshima-miraisozo-lab.com>

(Webサイトは、7月11日(木)に公開予定です)



国立大学法人
鹿児島大学
KAGOSHIMA UNIVERSITY

鹿児島市立科学館
KAGOSHIMA MUNICIPAL SCIENCE HALL



次世代科学技術チャレンジプログラム
Science and technology challenge program for next generation

本事業は、日本科学技術振興機構の次世代科学技術チャレンジプログラム(STELLAプログラム)として支援されています。
<https://www.jst.go.jp/cpse/stella>

令和6年度受講生 第1期生(第1ステージ)プログラム内容

鹿児島 Lab 第1ステージ

	期日	時間	カテゴリー	テーマ／実施場所	備考
1	令和6年 8月31日(土)	10:00～16:30	STEMチャレンジ	開講式・プログラミングでドローンを制御せよ! 鹿児島大学郡元キャンパス (鹿児島市)	鹿児島大学集合
2	令和6年 9月29日(日)	10:00～13:00	STEMベーシック	かごしま丸で学ぶ船と海洋 谷山港 (鹿児島市) 乗船のみ (航海なし)	谷山港集合 乗船のみ (航海なし)
3	令和6年 10月26日(土) ～ 27日(日)	9:00～16:00	STEMキャンプ STEMベーシック	奄美大島の生物観察 奄美自然観察の森 (龍郷町) ほか	鹿児島空港集合 県立奄美少年自然の家に宿泊
4	令和6年 11月16日(土)	8:00～16:30	サイトビジット	獣医学・畜産学研究の現場 南九州畜産獣医学教育研究センター (曾於市)	鹿児島大学集合 バス移動
5	令和6年 12月8日(日)	14:00～16:30	STEMチャレンジ	2050年のかごしまを考える (オンラインミーティング)	自宅等で受講
6	令和6年 12月26日(木)	8:00～14:30	サイトビジット	高機能材料開発の現場 ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 (霧島市)	鹿児島大学集合 バス移動
7	令和7年 1月6日(月)	14:00～16:30	マイプロジェクト	マイプロジェクト中間報告会 (オンラインミーティング)	自宅等で受講
8	令和7年 2月1日(土)	14:00～16:30	STEMベーシック	からだのふしぎを科学する 鹿児島大学郡元キャンパス (鹿児島市)	鹿児島大学集合
9	令和7年 2月15日(土)	14:00～16:30	STEMプレゼンテーション	学習成果・研究成果をまとめよう! 鹿児島大学郡元キャンパス (鹿児島市)	鹿児島大学集合
10	令和7年 3月20日(木)	14:00～16:30	STEMプレゼンテーション	閉講式・学習成果発表会 鹿児島市立科学館 (鹿児島市)	鹿児島市立科学館集合 入館料不要

- オープンラボ (マイプロジェクトを行うための実験室開放・相談会) の日程は、別途案内します。
- ◎大学の教育研究活動の都合により、やむを得ず、実施内容・時間・場所を変更することがあります。

奄美 Lab 第1ステージ

	期日	時間	カテゴリー	テーマ／実施場所	備考
1	令和6年 10月5日(土)	14:00～16:30	STEMチャレンジ	開講式・落書きマシーンを製作せよ! 国際島嶼教育研究センター奄美分室 (奄美市)	鹿児島大学奄美分室集合
2	令和6年 10月26日(土)	13:00～16:30	STEMベーシック	奄美大島の生物観察 奄美自然観察の森 (龍郷町) ほか	奄美自然観察の森集合
3	令和6年 11月16日(土) ～ 17日(日)	8:00～15:00	サイトビジット	獣医学・畜産学研究の現場 南九州畜産獣医学教育研究センター (曾於市)	奄美空港集合 当該センター宿泊施設に宿泊
4	令和6年 12月8日(日)	14:00～16:30	STEMチャレンジ	2050年のかごしまを考える (オンラインミーティング)	自宅等で受講
5	令和7年 1月6日(月)	14:00～16:30	マイプロジェクト	マイプロジェクト中間報告会 (オンラインミーティング)	自宅等で受講
6	令和7年 2月15日(土)	14:00～16:30	STEMプレゼンテーション	学習成果・研究成果をまとめよう! 国際島嶼教育研究センター奄美分室 (奄美市)	鹿児島大学奄美分室集合
7	令和7年 3月15日(土)	14:00～16:30	STEMベーシック	からだのふしぎを科学する 国際島嶼教育研究センター奄美分室 (奄美市)	鹿児島大学奄美分室集合
8	令和7年 3月22日(土)	14:00～16:30	STEMプレゼンテーション	閉講式・学習成果発表会 国際島嶼教育研究センター奄美分室 (奄美市)	鹿児島大学奄美分室集合

- オープンラボ (マイプロジェクトを行うための実験室開放・相談会) の日程は、別途案内します。
- ◎大学の教育研究活動の都合により、やむを得ず、実施内容・時間・場所を変更することがあります。

セッションカテゴリー	セッションの概要
STEAMベーシック	STEMの基本的な知識・技能などを学習します。
STEAMチャレンジ	STEAMの知識・技能を統合的に用いるエンジニアリングデザインに挑戦します。
STEAMキャンプ	STEMの調査研究やフィールドワークを合宿形式で体験します。
STEAMプレゼンテーション	STEMの学習成果や研究成果を発信することを学習します。
サイトビジット	STEM関連の研究開発に取り組んでいる機関・組織・企業を訪問します。
サイトビジット・プラス	特に意欲・能力が高い受講生が県外・国外の大学・研究機関・科学館・学会を訪問します。(第2ステージ)
マイプロジェクト	自宅や大学で受講生の興味・関心に基づいて探究活動に取り組みます。
オープンラボ	マイプロジェクトを行うために実験室で自由に活動したり、進め方を相談します。