

子どもたちが未来を創り出す力やVUCA時代を生き抜く力を身につける
みやざきジュニアサイエンスアカデミー

\\ 科学をもっと好きになる! //

宇宙

コース

プログラミング

コース

アカデミー生募集

初年度の探究テーマは「宇宙」「プログラミング」。

科学分野に強い興味関心をもつ子どもたちが、専門の講師によるサポートのもとで主体的に学び、高いレベルでの学習意欲を満たしながら、自ら課題を見つけ探究活動を行います。

対 象 宮崎市在住の小学5年生～中学3年生

分 野 宇宙コース、プログラミングコース

場 所 宮崎科学技術館

募集人数 各コース20名

費 用 おひとり 年間20,000円

(宮崎市就学援助制度に準じて、費用を免除する場合があります。)

お申し込みについては下記
二次元コードから
ご確認ください



期間延長

応募締切

6/1日

開校式

6/28土

閉校式

2/7土

※受講生のうち、希望者はオムニバス講演会に優先的に参加できます。



主催：宮崎市
後援：宮崎市教育委員会

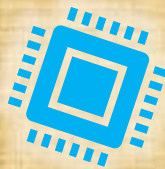
【お問い合わせ】

みやざきジュニアサイエンスアカデミー事業委託先
(公財)宮崎文化振興協会(宮崎科学技術館内)

☎ 0985-23-2700

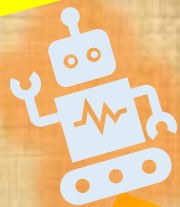


(プログラミングコース)



特徴

C言語などを使った本格的な**探究学習**



2つのプログラムに分かれて
探究学習を行います！



【ロボット制御】

- ・テキストプログラミング実践
- ・モーター制御
- ・センサー制御
- ・課題設定と解決に向けた探究 など

【Web制作】

- ・HTML/CSS/Javascriptの基礎学習
- ・Web制作実践
- ・サイト構築
- ・課題設定と解決に向けた探究 など



(宇宙コース)



特徴

学校ではやれない本格的な**宇宙探究学習**

【宇宙線】

- ・宇宙線とは？
- ・宇宙線の観測実習
- ・課題設定と探究 など



【見えない宇宙】

- ・X線天文衛星データの解析
- ・見えない宇宙の描画
- ・課題設定と探究 など



4つのプログラムに分かれて宇宙探究学習を行います！

【光害】

- ・光害とは？
- ・星空の明るさ観測実習
- ・課題設定と探究 など



【惑星観測】

- ・宇宙の距離とは？
- ・土星観測実習
- ・課題設定と探究 など



※日程・内容は変更になる場合がございます。予めご了承ください。

なお、「よくあるご質問」をホームページにまとめました。

右記の二次元コードよりご覧ください。

