

宮城県小学生プログラミング大会

プレイベント

～プログラミングであそぼう～

《主催》東北工業大学、仙台城南高校、河北新報社

本イベントを通じて、プログラミングへの理解と興味・関心の向上を目的とし、プログラミング大会出場を目指す小学生に意欲と作品制作のヒントとなる支援を行うプレイベントを実施します。

参加
無料

8月21日(土)10:00~12:30

東北工業大学

八木山キャンパス9号館

《講師》KJみらいLABO

(東北工業大学、仙台城南高校)

《対象》小学校3年生から6年生までの児童と保護者

《内容》

1部/プログラミング大会について…

内容、趣旨、全国大会の応募作品と事例紹介

2部/プログラミング体験 レベル別3班編成

①じゃんけんゲームを作ろう(小学校3年生~プログラミング初心者)

スクラッチを利用したプログラミング体験

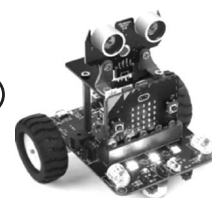
②AIプログラミングを体験しよう(小学校4年生~プログラミング経験者)

スクラッチで実行できるAI(人工知能)を作成

③マイクロビットに自動運転させよう(小学校4年生~プログラミング経験者)

マイクロビットを使ったセンサー×プログラミング体験

《応募人数》:①15名 ②10名 ③10名 計35名



応募方法

東北工業大学ホームページの専用申込フォームから申し込み▶

<https://forms.office.com/r/1vV5TcVzvj>

《応募締切》7月30日(金) 応募多数の場合は抽選となります

8月6日(金)までに、抽選結果を電子メールにて送信します

《問い合わせ》

東北工業大学技術支援センター TEL022-305-3719 FAX022-305-3163 E-mail: tech-center@tohtech.ac.jp

