

ROBOT PROGRAMMING COURSE

英語でプログラミングやロボット工学について学び、仲間と協力してミッション達成のためのロボットを作ろう！

SCHEDULE

DAY 1
3/28

プログラミング的思考を身につけよう

VEX123やゲームを通して体感で基本的なプログラミング的思考を身につけます。また、ロボットを扱うときの基本的なルールの確認を行います。

DAY 2
3/29

ロボットを組み立ててみよう

キーフレーズや部品の名前を確認しながらロボットについて学び、組み立てに挑戦します。

DAY 3
3/30

ロボットを動かしてみよう

VEX GOのコードベースを使い、ロボットを動かすコードを作り、プログラミングをしてロボットを動かします。

DAY 4
3/31

ロボコンに挑戦

ミッションに応じたロボットをデザインして、組み立て、自分達で動かしてチームごとに競うロボットコンペティションに取り組みます。

主な教材



VEX 123

VEX GO
CHALLENGE

パソコンやキットなどすべてスクールが準備します。

講師紹介



VEX Certificateを取得した講師とバイリンガルアシスタントが担当します。