

ロボット教室

立命館大学ロボティクス学科は、日本で初めてのロボティクス学科として1996年に設立され、2026年に30周年を迎えました。

その記念事業の一環として、小中学生の皆さんを対象としたロボット教室を開催します。ロボット教室の体験を通して、ものづくりや理科・数学、ロボット工学の面白さにふれていただければと思います。

会 場： 立命館大学びわこ・くさつキャンパス

日 時： 2026年11月7日(土) 10:00～12:00

定 員： 各8名(抽選制)

対 象： 小学生・中学生 ※小学校低学年は保護者同伴必須

申込期間： 10月5日(月) 13時 ～ 10月15日(木) 17時

抽選結果： 10月22日(木) ※メールにてお知らせいたします。

参加費
無 料

お申込みフォーム



教室 1

ふうせんロボットアームをつくろう

Presented by
平井・佐竹研究室

空気の力を使って動く「ふうせんロボット」を作りながら、やわらかい「ソフトロボット」の可能性を体験しよう！



教室 2

作ってチャレンジ！ 最速シャクトリ虫ロボット

Presented by
野方研究室

ロボット授業で使われている組立教材を使い、最速ロボットを作ってスピードレースにチャレンジしよう！



教室 3

ヘビ型ロボットを動かそう！

Presented by
加古川・小南研究室

足がないヒモのようなヘビが、なぜ前に進めるのかを考えながらヘビ型ロボットに蛇行運動をさせるためのプログラミングを体験しよう！



教室 4

ロボットアームを動かそう！

Presented by
下ノ村・ポール研究室

工場や大学で使われている“本物”のロボットアームを使って、作業を実行するためのプログラミング（ロボットティーチング）を体験しよう！

