

受講生募集

つばくろロボキッズ教室

プログラミングを体験し、思った通りにロボットを動かしてみよう！

【 日 時 】

令和3年5月～11月までの土曜日（午前9:00～12:00）

※詳しい内容は裏面をご覧ください。

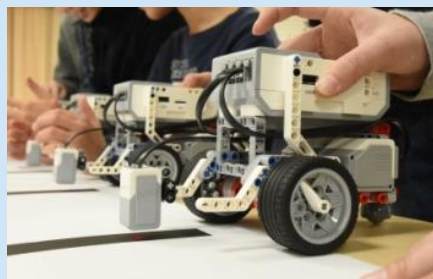
【 場 所 】

燕市役所、中央公民館

※送迎はご家族でお願いします。

【 対 象 】

小学校5・6年生



【 受講費等(予定) 】

1回あたり200円

※1回目は1,000円（保険費用800円を含む）

【 その他 】

申込：4月6日（火）から18日（日）までに燕市ホームページ「つばくろロボキッズ教室」のページにある「かんたん申請」の申込フォームからお申し込みください。

定員：20名程度

「つばくろロボキッズ教室」とは…

自律型動作ロボットを動かすために、パソコンでプログラミングを行うことで、論理的に考える力や、うまく動くまであきらめずに物事に取り組む力を高めます。

主催：燕市教育委員会学校教育課

【 令和3年度教室（予定） 】

回	月日	曜	時間	場所(変更する場合があります)	活動内容
1	5月8日	土	9:00 ～12:00	中央公民館(小ホール)	・実際にロボットを使ったプログラミングを体験する。
2	6月5日	土	9:00 ～12:00	中央公民館(中ホール)	・ロボットの操作を重ね、プログラミングの修正を繰り返す。
3	6月26日	土	9:00 ～12:00	燕市役所(つばめホール)	・課題を決めて、課題を解決するロボットのプログラミングをする。
4	7月3日	土	9:00 ～12:00	燕市役所(つばめホール)	・成果を発表する。
5	7月17日	土	9:00 ～12:00	燕市役所(会議室101～103)	※WRO 大会新潟県予選会が実施される場合は、希望者が出場する予定。
6	9月11日	土	9:00 ～12:00	中央公民館(第1、2会議室)	・WRO 大会出場に向けた演習を行う。
7	9月25日	土	9:00 ～12:00	燕市役所(会議室101～103)	
8	10月16日	土	9:00 ～12:00	中央公民館(第1、2会議室)	
9	11月13日	土	9:00 ～12:00	中央公民館(中ホール)	

※WRO 大会の詳細は別途連絡します。

WRO大会とは…

国際的なロボットコンテストです！

- 子ども2～3人がチームを組んで、与えられたミッションを早く正確にこなすことができるロボットの機体と制御プログラムを開発することを競い合います。
- ロボットの機体は、LEGO Mindstom EV3を使って組み立てます。
- 一昨年度の新潟県地区予選会は、7月20日(土)に新潟市で実施されました。

注意事項

- コロナウイルス感染症予防に十分配慮しながら実施しますが、感染状況により、中止や延期の場合があります。(変更がある場合は、事前に連絡をします。)
- ロボキッズ教室の日に、学校行事が重なる可能性があります。その際は学校行事を優先させてください。