



「ロボット世界一」追手門学院大手前中・高と追手門学院小学校 小中高連携でロボットプログラミング授業

学校法人追手門学院（大阪府中央区、理事長：川原俊明）は、2020年度の新学習指導要領において必修化されるプログラミング教育をみすえ、学院設置校を挙げてロボットプログラミング教育に取り組んでいます。

このたび国際的なロボットコンテストに5年連続で出場し、「世界一」にもなった追手門学院大手前中・高等学校（大阪府中央区、校長：原田哲次）が、併設校である追手門学院小学校（大阪府中央区、校長：井上恵二）において5年生向けのロボットプログラミングの授業を行います。

指導は追手門学院大手前中・高等学校の福田哲也教頭が担当します。福田教頭はロボットサイエンス部の顧問で、国際的なロボットコンテストである「WRO」世界大会に5年連続で出場し、昨年11月には中学生・高校生の2チームをそれぞれ世界第5位、昨年春に開かれた「FLL世界大会」では総合優勝へと導きました。

当日は将来小学校教員を目指す大学生もサポートに入ります。児童3人一組がチームを組み、あらかじめ組み立てられた自律型ロボットをプログラミングで動かして、大阪城をテーマにしたミッションに挑戦します。

ロボットプログラミングに熱中する児童の様子をぜひ取材ください。



ロボットプログラミングの授業の様子(追手門学院小学校)

【ポイント】

- 2020年度の新学習指導要領において必修化されるプログラミング教育を先導する取り組み
- 中・高の教員が小学校でプログラミングの授業
- 追手門学院大手前中・高は世界的なロボットコンテストで「世界一」などの実績

【概要】小中高連携 追手門学院小学校5年生 ロボットプログラミング授業

日時：2019年2月12日（火）①9時5分～10時30分、②13時45分～15時10分
2月13日（水）③9時5分～10時30分、④10時50分～12時15分

会場：追手門学院小学校（大阪府中央区大手前1-3-20 地下鉄・京阪天満橋駅から徒歩約7分）

対象：追手門学院小学校5年生 140名（4クラスそれぞれクラス別に実施）

指導：追手門学院大手前中・高等学校 教頭・ロボットサイエンス部顧問 福田哲也

※取材いただける場合はセキュリティの都合上、事前に広報課（TEL：072-641-9590）まで連絡をお願いします。

この資料の配付先：大阪教育記者クラブ、大阪科学大学記者クラブ等

【発行元】

追手門学院 広報課 TEL：072-641-9590 谷ノ内・足立