



提供年月日	令和元年12月19日(木)
担当部署	学校政策推進課

新学習指導要領実施前に取り組む先進的なプログラミング教育 「ドローンを活用したプログラミング学習」の実践！

来年度より実施する新学習指導要領において、小学校プログラミング教育が必修化されます。

草津市では、これまでからさまざまなツールを使用したり、大学や企業と連携したりしてプログラミング学習を進めてきましたが、教育用ドローン「TeiiO EDU」を使ったプログラミング学習にも取り組んでいます。

2学期には、草津第二小学校と渋川小学校で実施しましたが、3学期は、下表の学校で実施する予定です。



3学期のドローンを活用したプログラミング学習の予定		
草津小学校	5年生	1月26日(木)
志津南小学校		
老上西小学校	クラブ活動	2月3日(月)
常盤小学校	6年生	2月12日(水)、13日(木)
山田小学校	クラブ活動	3月2日(月)

※「TeiiO EDU」とは、操縦性能の高い小型ドローンである「TeiiO」の教育版。手動で操縦できるだけでなく、Scratch(スクラッチ)ベースのツールを使用して、プログラミングができる。



