



## ロボット・プログラミング

## (1) ねらい

車ロボット「コロボ」を思い通り走らせる活動を通して、自らプログラミングする楽しさを味わうとともに、興味関心をもつ



## (2) 対象 (○の下の数字は対象学年)

幼	小	中	高	般
	○ 4-6	○	○	

## (3) 支援メニュー提供者

認定特定非営利活動法人コアネット

## (4) 形態

出前授業

## (5) 関連教科等 \* ( ) 内は関連性の強い単元

技術科、理科、数学科 総合的な学習

## (6) 土曜授業

可

## (7) 支援メニュー内容

車ロボット「コロボ」を思い通り操る。(光センサー、タッチセンサーを使って)黒いライン上を走行させる。お掃除ロボットの動きをさせる。などプログラムでいろんな動作をさせることができます。

## (8) 支援メニュー関連ホームページ

<http://www.core-net.org/>

## (9) 費用

謝金	応相談
旅費	※要

## (10) その他

ロボットの概要は「コロボ」のHPを御覧ください。

※旅費：講師の交通費をご負担ください。

## 申し込み

この支援メニューは、メニュー提供者のホームページまたは電話・FAX等により直接申し込むことができます。しが学校支援センターを通じて申し込むことも可能です。

相談はしが学校支援センターへ 電話：077-528-4654 e-mail：[ma0601@pref.shiga.lg.jp](mailto:ma0601@pref.shiga.lg.jp)