

メディアランドキッズ サマースクール2013

夏休み工作にマイコンを作ってレゴブロックを動かそう



組み立てた「なのぼ〜どAG」
センサーやボタンなどが
のったマイコンです

マイコンキット「なのぼ〜どAG」をはんだ
付けで作ります。その後、パソコンのソフト
「Scratch」を使って、モーターを回してレゴ
ブロックを動かすプログラムを作ります。

日時：8月4日(日) 10:00～17:00

対象：小学4年生～高校生

※保護者同伴での参加も可能。

定員：20名

費用：2,000円（材料費、受講料など）

※昼食はご持参ください。



プログラムでモーターを回します

モーターをオンにする

ずっと

モーターのパワーを スライダー センサーのあたりにする

スライダーセンサーを動かして
モーターの速度を変えるプログラム

★完成したマイコンとプログラムは持ち帰れ
ます。レゴブロックは持ち帰りできません。

会場：上田市マルチメディア情報センター
(メディアランドUEDA)

講師：情報センター職員

アシスタント：十勇士クラブ

(情報センターで活動するクラブ)

<http://www.white.umic.jp/jyc/>

一申し込み方法一

電話・郵便・FAXなどで受け付けます。

★氏名・学年・電話番号をお伺いします。

申し込み締切：7月28日(日)必着

※定員を越えた場合は抽選

サマースクール2013ホームページ

<http://www.umic.jp/2013/sschool/>

一申し込み・問い合わせ先一

上田市マルチメディア情報センター

〒386-1211 上田市下之郷812-1

Tel：0268-39-1000

Fax：0268-39-1010

E-mail：info@umic.jp (担当：斎藤)