

マイコン車で ライトレースに挑戦！

「マイコン」って知っていますか？「マイコン」は「マイクロコンピュータ」の略称で、小型コンピュータのことです。この公開講座ではマイコンと赤外線センサーを内蔵したマイコンカーに自分で考えたプログラムをダウンロードして、ライトレース競技に挑戦します。
プログラムを工夫して、難コースを攻略しよう！

自宅でも挑戦しよう！



■開催概要■

場 所：仙台高等専門学校 広瀬キャンパス
(仙台市青葉区愛子中央4-16-1)

開催日：2014年3月22日（土）

時 間：10:00～16:00

対 象：小学6年生～中学2年生（保護者同伴可）

定 員：20名（定員になり次第締め切らせていただきます）

参加費：無料

講 師：知能エレクトロニクス工学科 與那嶺 尚弘

その他：※昼食は各自でご用意ください。

ノートPCをお持ちの方は当日持参して下さい。

ノートPCがなくても参加可能ですが、データ保存用のUSBメモリを持参してください。

※本講座で製作する「MiconRacer」はPCに接続してプログラムをダウンロードします。



■タイムテーブル(予定)■

- 9:30 受付開始
- 10:00 ガイダンス、MiconRacer製作（2時間）
- 12:00 お昼休み（1時間）
- 13:00 ブロックコマンドーの基本操作
自由にプログラミング
試走会
- 15:50 修了式、解散

【申し込み・お問い合わせ】

仙台高等専門学校
広瀬キャンパス 企画室企画運営係
〒989-3128
仙台市青葉区愛子中央4丁目16番1号
Tel:022-391-5506 Fax:022-391-6144
E-mail: kikaku2@sendai-nct.ac.jp
<http://www.sendai-nct.ac.jp/college/pages/001970.php#hirose3>

受講申込用紙に必要事項を記入してFAXしていただくか、電子メールにてお申し込みください。
※必要事項については、別紙の【受講申込用紙】をご覧ください。