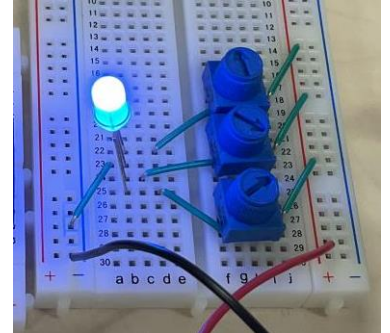


センシング入門講座 センサーを使用してカラーLEDの色情報を取得しよう

〈 講座内容 〉

前半でカラーLEDの点灯回路を製作します。ブレッドボード上に配置した可変抵抗を回転させるとどんな色に変化するか観察してみましょう！

後半はこの光をカラーセンサーで読み取るプログラミングに挑戦します！光がどのように組み合わせられているのか理解することができます。



〈 詳 細 〉

- ◆日 時 2024年9月7日(土) 10:00～12:00
- ◆会 場 小山高専 電物棟 2F アクティブデータ実験室
- ◆対象者 小学4年生～中学生
- ◆定 員 8名(先着順)
- ◆持ち物 特になし。ただし、汚れても良い服装でお願いします。
- ◆受講料 無料

〈 申し込み 〉

◇申し込み期限 9/1 まで

〈 お問い合わせ先 〉

小山工業高等専門学校 総務課 企画係

〒323-0806 栃木県小山市中久喜 771

TEL : 0285-20-2197 (直通) (受付時間 : 8:30～17:00)

FAX : 0285-20-2880

E-Mail : kouza☆oyama-ct.ac.jp (☆を@に直してご使用ください。)