

平成27年度 とよた高専ワクワク広場（公開講座）（機械工学科）

【講座名】

女子中学生のための女子学生による講座 （LEDシェードの製作）

【講座の紹介】



電子部品、電子回路について学び、発光ダイオード（LED）を用いた回路を製作して電気工作の面白さを体験します。また、出来上がった回路を使って、LEDシェード（ランプ）を製作します。お昼休憩の時間には、機械工学科女子学生による相談コーナーを用意しています。

| 開催日 | 時間 | 講座内容 |
|---------|-------------|----------------------------|
| 8/10(月) | 10:00～10:30 | 受付、開講式 |
| | 10:30～11:30 | 電子回路についての話 |
| | 11:30～13:00 | お昼休憩（12:30～ 学校見学と学生相談コーナー） |
| | 13:00～16:00 | LEDシェードづくり、閉講式 |

開講日：平成27年8月10日（月）

時間：10:00～16:00

受講料：無料

募集人数：10名（女子中学生対象）（抽選）

開催場所：豊田工業高等専門学校

講師：兼重明宏，上木諭，機械工学科女子学生

後援：豊田市教育委員会