

番号	3-2
分野	電気と磁気
タイトル	マイコンでLEDを点滅させてみよう
サブタイトル	マイコンでLEDを点滅させてプログラミングを体感しよう。
概要	家庭で普及しているLED照明の素子が点灯する様子や原理を学習した上で、点灯するまでのプログラム手順を考え、実際にその手順をパソコンでプログラム化する事によりプログラムについて体感する。
ねらい	家庭で普及しているLED照明の素子が点灯する様子や原理を学習した上で、点灯するまでのプログラム手順を考え、実際にその手順をパソコンでプログラム化する事によりプログラムについて体感する。
形態	講義、サイエンスショー、 <u>ワークショップ</u>
受講対象	小学生 (<u>低学年</u> 、 <u>高学年</u>)、 <u>中学生</u> 、 <u>大人</u>
時間	1時間
材料費	0円
その他	
講師	佐藤克久