



電大ガールズ Presents ピカッとキラッと電子工作（2nd）

2016年8月1日（月）、2日（火）に東京電機大学電大ギャラリー（1日）、ギャラクシティものづくりガレージ（2日）で電子工作体験教室を開催しました。今回のタイトルも★電大ガールズ Presents「ピカッとキラッと電子工作」★です。電気や電子工学について、ユニークな電子回路キットをはんだづけして組み立てながら楽しく学ぼう☺という趣旨で開催したものです。

1日のものづくり体験教室では①オルゴール回路（難易度：★）、②レインボーホタルちゃん（難易度：★★）、および③金属はどこだ？（難易度：★★★）の3種類の回路を使用しました。

2日のものづくり体験教室では①オルゴール回路（難易度：★）、②電子サイコロ（難易度：★★）、および③3連LEDライト（難易度：★★★）の3種類の回路を使用しました。

今回は2日にわたり、場所を移動しながら電子システム工学科（EHコース）の女子メンバーを中心として約120名の小学3年生～6年生対象に行いました。大規模なイベントになりました。

前回よりも電子工作に参加する小学生も多く、ほぼ全員がはんだ付けを経験したことがなく、慣れない手つきに気を遣う場面も多く大変でしたが、前回の経験からうまく教えられたと思いました。次回も頑張りたいと思います！！

次のページから実際の様子をまとめた写真集がありますので是非ご覧ください。

2016年8月5日

作成 A. W, M. O (電大ガールズ)

★体験教室の写真一式★



事前ミーティング



注意する所は



電大ギャラリーでやりました



スタートです



受付はEHコースです



曲選定中



おっしゃ〜



外は土砂降りです



小学生は自由です



全体風景