

ものづくり体験教室を終えて

2014年7月13日、～東武スカイツリーライン沿線私学フェア～でものづくり体験教室を行いました。電子光情報コース（EHコース）の当研究室のメンバーも参加しました。オシャレなテラスで体験教室を行いました。高校生や中学生だけではなく、小学生から一般の方々を含め多くの方々にご来場していただき、我々も充実感を得て一日を過ごすことができました。本当にありがとうございました。



ものづくり体験教室の風景（その1）

私たちが体験教室で取り組んだものは“3連式 LED ライトの回路製作”です。“3連式”というところのマンガのキャラクターがとっておきの最強の技で使ってくるくらい難しいものと誤解されてしまうかもしれません。しかしながら、我々の“3連式”はマイコン（小さいコンピュータ）を使用して、点灯パターンを変更させる回路を製作してもらったものであって、難しいものでもなく、一般の方々でも簡単にできるようにこちらで工夫しております。



ものづくり体験教室の風景（その2）

ご参加いただいた皆さん、回路製作開始時は真剣な表情でしたが、回路完成時には笑顔になっていた。我々も初心に振り返られるような一日を過ごすことができました。ありがとうございました。

最後に、未来の巨匠にも製作してもらいました。色々ありましたが、どうやら“簡単だった”そうで将来が楽しみな逸材を見つけることができました。今回の経験で、電子工作がより身近なものになってくれればと思います。ありがとうございました。



未来の巨匠への指導



完成した回路と点灯時の様子

2014年7月16日

作成 S.N