

令和元年 12月7日

新潟工科大学の、佐藤栄一教授をお招きして、「IoT ことはじめ」と題して、ヒトの動きに反応して色や点滅パターンを変える LED ライトの制作を行いました。ブレッドボード上に回路を組み、RaspberryPI を使って、制御を行いました。安価な装置で手軽に様々な制御ができることを体験し、「ないものは作る」という理系精神を形にする方法の一つを学習しました。

(文責 英語理数科 相馬)

