

# 茨城県立八千代高等学校体験授業レポート

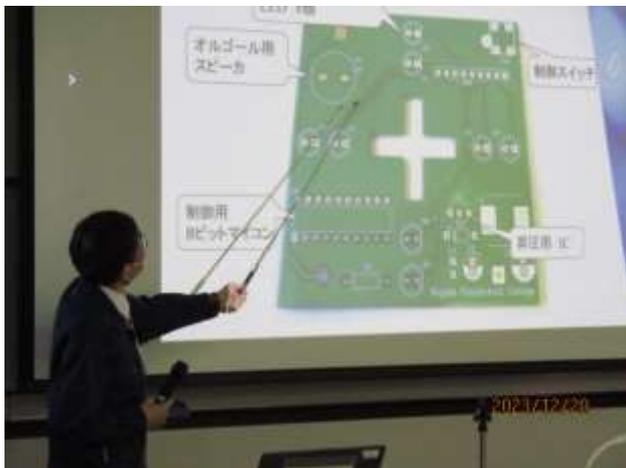
12月20日(水)に茨城県立八千代高等学校の2年生及び引率の先生合わせて20名様が当校に来校し、体験授業を行いました。

今回の体験授業は「電子オルゴール付きクリスマスツリーイルミネーション」の製作です。当校の「生産技術科」が企画や部品の製作を行い、「電子情報技術科」が基板の実装を担当するという2科共同での実施となりました。

当校学生も準備から当日のお手伝い等幅広く担当しました。  
一部ではございますが、体験授業のようすをご覧ください!!!

## 体験授業①

生産技術科及び電子情報技術科の講師より、当日の製作物、構成部品の説明など、体験の内容について説明が行われました。



構成部品の製作過程など詳しく説明しました!

「電子オルゴール付きクリスマスツリー」の部品です!!

## 体験授業②

講師の説明により準備された部品の組み立てを行います。



みなさん上手に製作しました!

できあがりです。これでクリスマス準備もバッチリ!

## 施設見学

構成部品の準備で活用した当校が誇る「レーザ加工機」の体験、「卒業制作」の風景を見学しました。



レーザ加工機操作体験を行いました！



学生が大活躍です！（写真は「ミニ列車の製作」）

## 在校生との懇談

八千代高校出身の4年生との懇談会を実施しました。



能開大で学んだことなど丁寧に話ってくれました！



またのご来校お待ちしております！

## 体験授業を終えて

今回は「生産技術科」と「電子情報技術科」が共同して、それぞれの得意分野を組み合わせ、体験授業を実施し、参加された高校生が熱心に取り組んでいました。

関東職業能力開発大学校（「生産技術科」、「電気エネルギー制御科」、「電子情報技術科」、「建築科」）では、「ものづくり」の楽しさや、進路先としての「ものづくり」を実感いただくため、高校向けに「体験授業」、「技術支援」などを幅広く実施しています。当校での実施はもちろん、高校に出向いての「出前型」での実施も行っておりますので、お気軽にご相談ください。