

1. 目的

高専の教職員が、日常業務で携わっている技術教育研究支援活動や研究活動等についての発表会および情報交換会を実施し、それらを通して技術職員の資質向上と技術教育の充実を目的とする。

2. 開催期間

平成 31 年 3 月 4 日（月）13 時 ～ 5 日（火）12 時

3. 主催

木更津工業高等専門学校 教育研究支援センター

4. 発表分野

技術教育についての口頭発表及びポスター発表

- ・技術教育研究支援に関わる発表(実験・実習, 学生指導に関わる技術発表)
 - ・科学研究等補助金採択による研究発表
- ・公開講座, 出前授業など地域貢献に関わる発表
 - ・技術職員セミナーなど技術職員の啓発に関わる発表

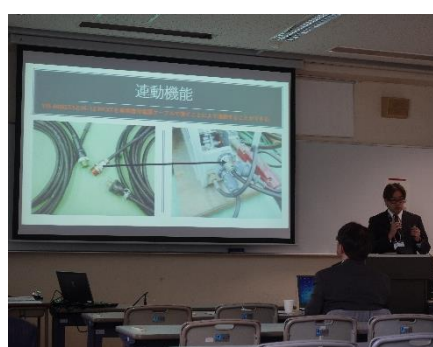


初日に、公開講座「Minecraft の Redstone を用いたデジタル回路のお勉強」実施報告の口頭発表を行った。公開講座の流れとして、受講者に成果発表の機会を設けて実施した点についてお褒めの言葉を頂けた。

自身が他の参加者発表で興味深かった題材は、

- ・見えるか、見えないか体験して学ぶ情報教育セキュリティ教育教材の開発
- ・ガラス及びプラスチック基板を用いた銀鏡反応による鏡づくり
- ・工学実験 CO2 溶接を用いた溶接速度に関する実験の紹介
- ・地域の技術をアシストする！函館高専「テクノセミナー」

である。



発表会後は、木更津高専電子制御工学科の見学をさせていただき、備品の管理方法などについて参考にさせていただきました。