2021度 学園通信(9期生) 12月号

◆ マイコン制御実習 2班 11/29 ~ 2日 1班 6~ 9日

温度センサで気温を測定し液晶画面に表示させたり、LEDで警告表示を させるなど、工場で行われている「状態監視」の基礎となる、電子回路の 組み方、マイコンのプログラミングを学びました。





マイコンにプログラムを書き込んで正しく動作するか確認していきます



自分が考えたプログラムがLEDランプや 音を奏でることが出来て良かったです。



◆ ものづくり実習(G型織機/パブリカ)

1班 13~16日 2班 20~23日

この実習は学園卒の先輩が分解整備したG型織機とパブリカを教材に して「からくり」や機構を現地現物で学びます。その仕組みを知れば知るほど 先人たちの知恵と工夫の凄さを感じます。







■Y·S∄ 実際に触れることが出来て 仕組みを詳しく知ることが できました。

技能照査 実技試験 1班 20~23日 2班 13~16日

技能照査は学科試験と実技試験があり、合格すると県知事より技能照査 合格証書が交付され、「技能士補」の称号が与えられます。実技試験は、 「制御盤配線」「トラブルシューティング」 「回路作成」 「機械製図」の4つ の課題があります。





トハンドボール部 応援 25日(土) フラップ大郷21

第46回 日本ハンドボールリーグ 宮城大会の年内最終戦がフラップ 大郷21で行われ応援に行きました。





【試合結果】TMEJ ○30-26● 琉球コラソン 見事!勝利を収めてくれました。

◆ 機械加工実習 1班 11/29 ~ 2日 2班 6~9日

東北職能大にて機械加工実習(旋盤2日、フライス盤2日)を行いました。 安全に作業する手順や機械加工機の取り扱い方などを学びました。









◆ 3日、10日 ペーパードライバー講習

1月からの自動車通勤に備え、花壇自動車学校で安全運転講習を行いました。 路上教習では実際に仙台市街地や高速道路を走行しました。







教習所の教官のプロの目で的確な指導とアドバイスをしていただきました。

20kmマラソン大会 11日(土)







入学した頃は体力に自信がなく20Kmを走り切れるか不安でしたが、 クラブ活動の成果が出て目標である2時間以内の完走を達成すること が出来たので自信がつきました。

◆ CN推進室 カーボンニュートラル講話 24日(金)

CN推進室の協力により実現したこの講話は、SDGsとCNのつながりや 現在のTMEJの取組み内容を丁寧に分かりやすく説明していただきました。



卒業研究課題につながる興味深い講話となりました。ありがとうございました。