

## 「機械系 3年生機械実習の様子」

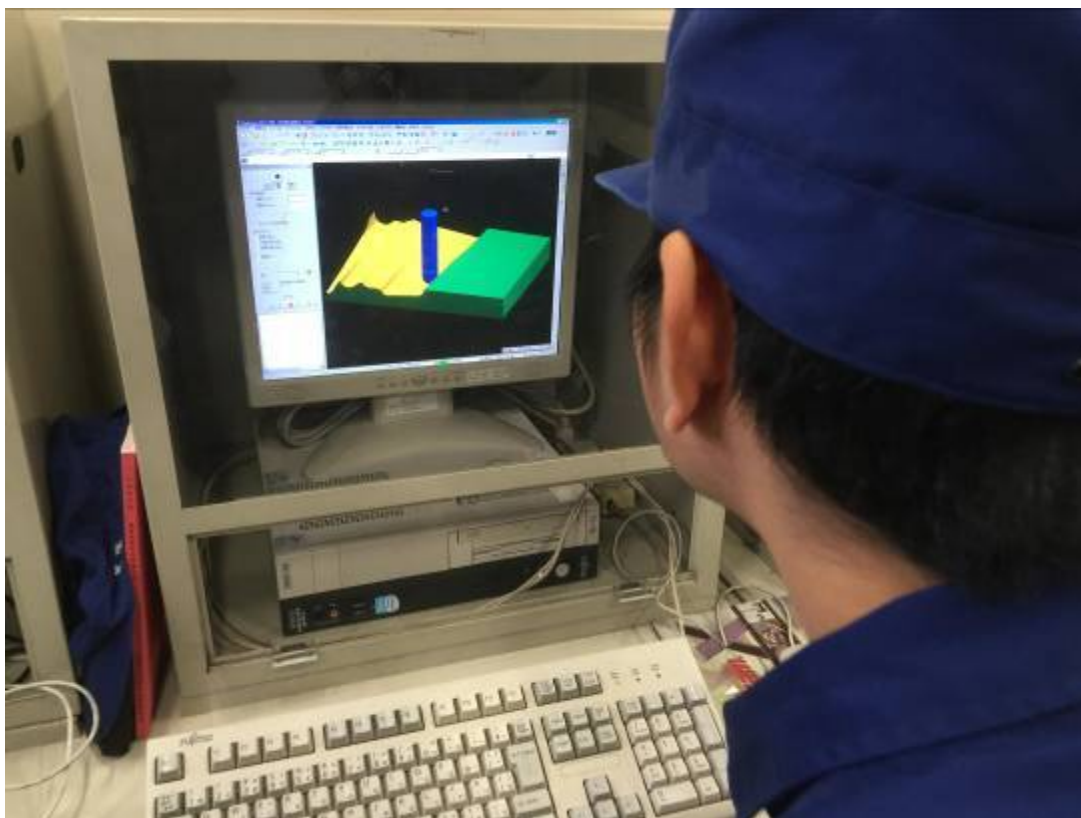
機械系では、実習の開始時に全員で整列し出席点呼をとります。大きく返事ができることや集団行動の大切さを養います。



点呼が終了したら「整理・整頓・清掃・清潔・躰」の5Sと「報告・連絡・相談」の“ホウレンソウ”を全員で唱和します。



「お願いします！」の一礼後に各実習場所へ移動します。



この実習は「MC（マシニングセンタ）実習」です。CAM（NCプログラムを作成するソフト）を操作し、NCプログラムをNC工作機械へ転送することで、より複雑な加工をしています。

\*NCプログラム→NC工作機械を自動で動かすためのプログラム。（命令文）

\*工作機械→材料を削って形を作る機械。

\*NC工作機械→NCプログラムを使って自動で動く工作機械。NCプログラムを使うことで、より複雑な形状が作られる。

\*MC（マシニングセンタ）→NC工作機械の一つ。



NCプログラムの入力ができたら、材料を固定し、加工します。