

研究タイトル:



氏名: 山田 健太郎 / YAMADA Kentaro E-mail: k-yamada@fukui-nct.ac.jp

職名: 技術専門職員 学位:

所属学会・協会:

キーワード: 機械設計, 機械加工

技術相談  
提供可能技術:

研究内容:

【機械工作実習における機械加工】

初めて機械を使用する学生が多いため、初心者に分かりやすく機械操作の説明や機械の構造などを説明しています。世の中には NC 機械のように自動で加工する機械も多くありますが、やはり機械を手動で操作してみて、実際に「もの」を加工する感触を体験したり感じたりすることは、非常に大事だと思います。このような体験が多くできるような実習方法を模索、検討しています。

また、より直感的に分かりやすくするため、視覚に訴えるように写真、図などを多く利用した資料等を作成しています。初心者でも理解できるように、工作機械の構造や操作方法などの資料を工作機械メーカーの取扱説明書などを参考に作成しています。



提供可能な設備・機器:

名称・型番(メーカー)

名称・型番(メーカー)	