## デジタルエンジニアリング科

Digital Engineering Course



## 絞り加工で風鈴を作ろう!

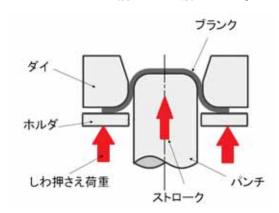
YAMAGATA COLLEGE OF INDUSTRY & TECHNOLOGY

## D-1(11:30 ~ 12:15) • D-2(13:25 ~ 14:10)

プレス加工はものづくりになくてはならない加工手段です。なかでも、絞り加工は薄板から複雑な立体形状を作ることができます。デジタルエンジニアリング科では金型の設計から精密加工までのものづくりを学びます。

体験授業では、基本的な絞り金型の構造と設計法、被加工材料の性質を学んだ後、実際に円筒絞り加工を体験します。加工した製品を利用して、オリジナル風鈴を作りあげます。

絞り金型の構造を理解します。



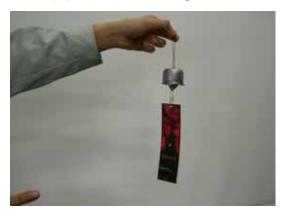
絞り加工を体験します。



材料(プランク)について説明します。



風鈴を組み立てます。



プレス加工のものづくり技術を体験しよう!

各回定員 10 名

場所: FA棟 金型実習室