

ものづくり機械科 溶接VR体験会

令和5年6月14日

株式会社コベルコE&Mの皆様に来校いただき、ものづくり機械科2年生の選択実習「溶接」の授業において、VRゴーグルを用いた溶接練習を体験させていただきました。金属同士を接合する「溶接」は、アーク溶接、半自動溶接、Tig溶接等の種類がありますが、本日の体験は、それらの作業の手元の動きについて、3Dで再現したものをゴーグルで見ながら、操作機器を操って作業を進めていくものです。徐々に難度を高めることもでき、安全かつ効率的に練習できることに驚きを感じました。

生徒たちは、同社の皆様のアドバイスを受けながら、楽しそうにしかし真剣に取り組んでいました。

本校はこのように、ものづくり機械科だけでなく、電気情報科、商業学科の専門学科は特に、企業の方をお招きして最先端の技術に触れさせていただく機会を設けています。

コベルコE&Mの皆様、本日はお忙しい中を誠にありがとうございました。

