



三宅の森 Nexus 21 3F

# デジタルものづくり工房

いつでも、誰でも、楽しく、アイディアをかたちに！

3Dプリンタやレーザー加工機などのデジタル工作機器が利用でき、  
ものをつくりだす一連の過程を体験することができます。理工系大学ならではの「専門性」を土台にして、  
社会に役に立つ『ものづくり』のマインドを育む拠点として機能することを目指します。

## デジタル技術で未来をかたちに

学生や小中高生、そして地域の皆さんに『ものづくり』の楽しさを実感してもらうために、最新のデジタル工作機器を多数備えます。あなたのアイデアを実現して創造の世界を広げましょう。デジタルデータの作成やグラフィックスプレビュー、コンピュータシミュレーションが行えるPCも整備します。

## 操作しやすい最新機器

立体物をつくる3Dプリンタ、様々な素材に印刷できるUVプリンタ、アクリルや布地などの加工ができるレーザー加工機、木材加工ができるCNCルータなど、最新の工作設備を使用できます。さらに、学内の既存施設も組合せながら、金属素材や精度を求めるものなど、高度な加工への対応も図ります。

## 地域に開かれた工房

大学の授業や学生活動だけでなく、地域の幅広い年代の皆さんにも使用して頂けるよう、多様な企画を実施します。また、「ものづくりたいけど、何から始めたら良いのか分からない」といった方や、つくりかたに悩む方へのアドバイスなど、一緒にものづくりを実践していく場としています。



未来の、その先をつくる。

広島工業大学

お問い合わせ TEL: 082-921-3121(代) info@it-hiroshima.ac.jp