3/18（土）

3/25（土）

2DAYS 参加無料 要予約

大学授業体験イベント開催

新潟医療福祉大学
義肢装具自立支援学科

義肢装具自立支援学科では、高校生を対象に2日間の特別体験イベントを開催します。
普段体験することのできない授業を実体験する絶好のチャンスです。皆さんのご参加をお待ちしております。

3/18（土）

定員：参加者全員！

最先端技術を用いて義足ソケットの製作

詳細は裏面へ

春のオープンキャンパス学科別プログラム内で開催！

この体験イベントは、新潟医療福祉大学「春のオープンキャンパス」の学科別プログラムで開催します。
参加希望の方は、ぜひオープンキャンパスに参加してください。

【オープンキャンパス開催時間】午前の部； 9:30～13:00　午後の部；13:30～17:00
【学 科 別 体 験 プ ロ グ ラ ム】午前の部；12:30～13:00　午後の部；16:20～16:50

春のオープンキャンパスの詳細・申込は
ホームページをご覧ください。

新潟医療福祉大学　検索

内容・申込はコチラ

3/25（土）

定員：先着8名限定！

下肢装具の採型から仕上げまでを体験！

詳細は裏面へ

【 時　間 】10:00～16:50(集合:9:30)　※昼休憩 50 分
【 対　象 】高校生(新1年生から新3年生)
【 服　装 】Tシャツ及び作業がしやすい服装(綿パンなど)　※白衣はこちらで用意します。
【 持　物 】昼食を持参してください。

申　込　方　法

ＴＥＬ ： 025-257-4605(平日 9:00～17:00)
E-mail： hashimoto@nuhw.ac.jp　※氏名(ふりがな)・高校名(学年)・連絡先を明記
申込〆： 平成 29 年 3 月 18 日(土)先着順
担　当 ： 義肢装具自立支援学科　合同研究室　橋本・髙橋

✉はコチラ

新潟医療福祉大学
〒950-3198　新潟市北区島見町 1398 番地

義肢装具自立支援学科
入試事務室 TEL：025-257-4459

義肢装具自立支援学科
の詳細はコチラ

http://www.nuhw.ac.jp/

新潟医療福祉大学

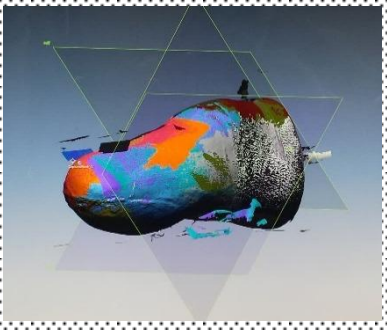
義肢装具自立支援学科　特別授業体験イベント　詳細

春の
オープンキャンパス
にて開催！

3Dプリンターの可能性を体感！

最先端技術を用いて義足ソケットの製作

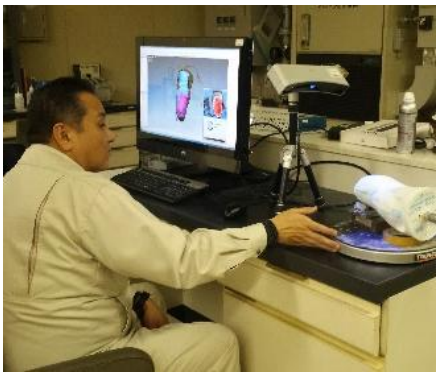
平成29年3月18日（土）
【午前の部】12:30～13:00
【午後の部】16:20～16:50
※春のオープンキャンパス学科別プログラム内にて開催します



今回、オープンキャンパスの特別企画として3Dスキャナーと3Dプリンターを用いた義足ソケット製作体験を行います。（参加者全員体験可能）
また、切断者モデルの方をお招きして、実際に3Dプリンターを用いて製作した義足を装着し、試し歩行を行っていただきます。
実際の義肢装具士でも、なかなか観ることのできないとても貴重な体験イベントです！ぜひ皆さんのご参加をお待ちしています。

3Dプリンターとは？

一度は耳にしたことがあると思いますが、空間にプラスチック材料などの樹脂を何層にも重ね合わせることにより、物を立体的に造形することが可能な装置です。
3Dプリンターの活用は、“ものづくり”の現場だけでなく、医療や教育などの幅広い分野で使用され、特に義肢装具分野での活用が大きく期待されています。



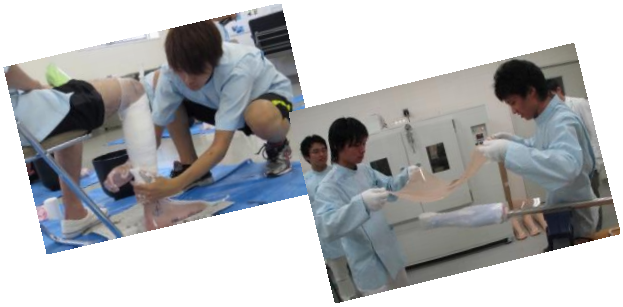
定員：先着8名!!
学科限定
イベント開催！

授業体験講座　基本工作実習

下肢装具の採型から仕上げまでを体験！

平成29年3月25日（土）
集合；　9:30
開催；10:00～16:50　（6時間）
※昼休憩50分間（各自昼食を持参してください）

当学科の単独イベントとして高校生限定の製作体験講座を開催します。授業や臨床で実際に用いられる材料や道具、工作機械を使用して「下肢装具」の製作実習が体験できます！ぜひ皆さんのご参加をお待ちしています。



出来上がった装具は
お土産としてプレゼント！

完成！

基本工作実習とは？

義肢装具を製作する上で必要な基本的な製作方法や道具の使い方、知識について学ぶ科目です。1年間を通して“ものづくり”の製作技術と専門職としての姿勢について学びます。

【講座内容】本学科の1年次に履修する『基本工作実習』の中から「プラスチック短下肢装具」の製作を行います。

① 下肢装具の役割について
② 実際に使用されている石膏包帯を使って「足の採型」
③ 板状のプラスチックを溶かして足型に成型
④ カービングマシーンを使ってプラスチックの縁をきれいに仕上げ
⑤ 工業用ミシンを使ってベルトを縫製
⑥ ベルトを本体に取り付け完成！