

2023年度

八戸高専 機械・医工学コース 公開講座

※STEAM教室プログラム対象講座

メカnoワールド体験塾 Bコース

開催日時 11月4日(土) 9:00～16:10

National Institute of Technology, Hachinohe College

講座内容



金属を削って文鎮をつくろう

旋盤という機械を使って、金属を削りオリジナルの文鎮を製作しよう。



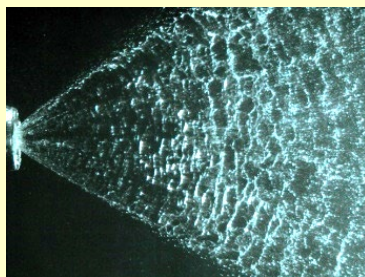
3D-CADを体験しよう

3D-CAD (サンジげん-きゃど)でCG (コンピュータグラフィックス)を体験しよう。



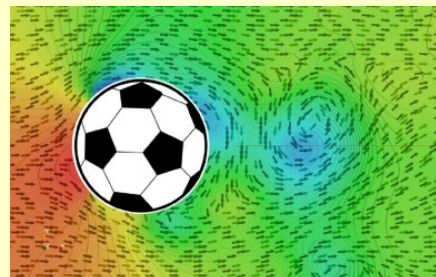
超音波エコーでモノを診よう

体の中を切らずに診る超音波エコー装置を触ってみよう。



流れを見よう(実験編)

流れの一瞬を見てみると、そこには、不思議な世界が。



流れを見よう(計算編)

コンピュータシミュレーションによる流れの予測を体験しよう。

募集要項

募集人数	中学生24名(学年は問いません) ※定員を超えた場合抽選となります。	申込期間	10月10日(火)～10月23日(月)16:00まで
受講料	無料(保険料として受講者1名につき50円を徴収させていただきます)	申込先	八戸高専総務課地域連携係 (FAX:0178-27-9379, 電話:0178-27-7239)
日時	11月4日(土)9:00～16:10 (受付 8:40～8:55)	●e-mail, webからも申込み可能です。 e-mail : renkei-o@hachinohe-ct.ac.jp	
場所	八戸高専 産業システム工学科 機械・医工学コース棟	URL : https://www.hachinohe-ct.ac.jp/info/2023/09/001792.php	

『機械工学のおもしろさ』を体験しましょう。お気軽にご参加ください。