



北海道職業能力開発大学校

小樽市銭函3丁目190番地
<https://www3.jeed.go.jp/hokkaido/college/>

社会の課題

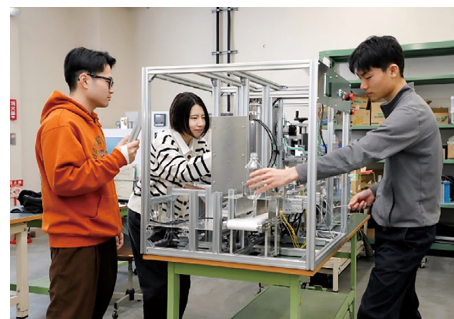
社会を支える基盤技術（ものづくり）を持った人材の育成

課題解決方法

ものづくりの楽しさや、やりがいを体験しながら学べる機会を提供します。

事業内容 / サービス紹介

北海道能開大は厚生労働省により設立された国立の大学校という特徴を活かし、少人数による実践的カリキュラムで技術者を育成しています。これまで多くの技術者がここから歩みを始め、さまざまな場所で活躍しています。産業界だけでなく、広く社会から求められる企画力・開発力・実践力を身につけた技術者を当校で目指してはみませんか。



しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
社会学・マスコミ・観光	人間・心理
経済・経営・商学	国際・国際関係
福祉・介護	語学・外国語
数学・物理・化学	工学・建築
地球・環境・エネルギー	農学・水産学・生物
医学・歯学・薬学・看護・リハビリ	情報学・通信
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
芸術・表現・音楽	栄養・食物
教育・保育	総合・教養

体験内容 刻印を使ったレーザーキーホルダーの製作体験！

革に刻印を使って、アルファベットを打刻してみよう！！

ハンマーをまっすぐ振り下ろさないと、上手く打刻できないので、慎重に作業を行います。

ものづくりの一端を体験してみませんか？



札幌左官工事業協同組合

札幌市白石区東札幌5条1丁目1番2号 札幌市産業振興センター（技能訓練棟）

社会の課題

アトピーなどの症状がある人も、安心して生活できる環境づくり

課題解決方法

左官工として、化学物質を吸着・分解する効果のある自然素材を使った壁を作る。

事業内容 / サービス紹介

左官は、個人住宅やさまざまな店舗、多くの人々が利用する公共施設の他、高層ビルやテーマパークといった近代建築から寺社仏閣などの歴史的建築まで幅広く建築に関わっています。左官の仕事は、ビルやマンションの床・壁を平にする、階段を成形するといった工事のほか、住宅の内外壁、玄関床の模様付けやテーマパークでの擬岩・擬木工事など自由自在にいろいろな形・デザインを作り、建物等の内外を美しく仕上げることができます。



しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
社会学・マスコミ・観光	人間・心理
経済・経営・商学	国際・国際関係
福祉・介護	語学・外国語
数学・物理・化学	工学・建築
地球・環境・エネルギー	農学・水産学・生物
医学・歯学・薬学・看護・リハビリ	情報学・通信
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
芸術・表現・音楽	栄養・食物
教育・保育	総合・教養

体験内容 左官職人の手ほどきで壁塗りに挑戦しよう！

さまざまな建設現場で活躍している左官職人の手ほどきで、高校生の皆さんにも実際に鏝（コテ）を使って壁塗り体験をしてもらいます。左官の難しさや楽しさを体感してください。