



マイナビ進学プレゼント

ジモトのシゴト ワク! WORK! 札幌

皆さんは、皆さんのまちにある地元企業をどれくらい知っていますか？

近所の飲食店やスーパーなどはイメージが付きやすいかもしれませんが、

それ以外にも皆さんの暮らしを支える魅力的な地元企業がたくさんあります。

「ジモトのシゴト ワク! WORK! 札幌」では、札幌市やその近郊にある企業・団体が

職業体験ブースを出展しています。実際の体験や、出展者の皆さんの声を通して、

将来地元で働くイメージを湧かせたり、

企業や団体が社会課題の解決にどう取り組んでいるのかを考えてみましょう！

魅力や課題を見つける視点 6QS (シックスキューズ) から 将来について考えよう！



「6QS」*は現在、社会全体において

重要な課題となっている「問いのテーマ」です。

1つの問いには様々なつながりがあり、それに関連する仕事や学びが広がっています。

各企業のページに記載されている6QSや、その解決方法をよく読んで、

地域の魅力を知り、進路を考えるきっかけにしましょう！

※提起：未来の教養教育研究会

人やお金が集まる地域にするには
何が必要か



KEYWORD

まちづくり	農業	お金
伝統文化	地域貢献	防災

多様な人々が共に生きる地域であるために
何が必要か



KEYWORD

ものづくり	IT (情報技術)	AI (人工知能)
ソーシャルメディア	ロボット	デザイン

健康で安全に暮らせる地域にするには
何が必要か



KEYWORD

グローバル	語学	異文化交流
福祉	ボランティア	人権

地域の暮らしや仕事を便利にするために
どのようなテクノロジーが必要か



KEYWORD

健康	介護	医療
リサイクル	食	物流

地域の環境を守り続けるには
どうしたらよいか



KEYWORD

カルチャー	美容	レジャー
ファッション	旅行・観光	スポーツ

地域の人々の人生をもっと豊かにするには
どうしたらよいか



KEYWORD

こども	エネルギー	人材育成
教育	環境	交通

ワク! WORK! 札幌

参加企業一覧



ページ	課題テーマ(6Qs)	企業・団体名
03	人やお金が集まる 地域にするには何が必要か	北海道職業能力開発大学校
03	健康で安全に暮らせる 地域にするには 何が必要か	札幌左官工事業協同組合
04		札幌市測友会
04		一般社団法人 北海道ビルダーズ協会
05		株式会社 鈴木東建
05		札幌市雪対策室 / 札幌市除雪事業協会
06		株式会社 アミノアップ
06		株式会社 竹原鉄工所
07		株式会社 阿部フロンテクス
07		北榮興業 株式会社
08	地域の環境を守り続けるには どうしたらよいか	株式会社 澄川工作所
08		株式会社 田中組
09		丸善工藤築炉 有限会社
09		さっぽろ建設産業活性化推進協議会
10		株式会社 鈴木商会
10		札幌塗装工業協同組合
11		株式会社 Abe Holdings
11	多様な人々が共に生きる 地域であるために 何が必要か	北海道建設躯体工事業協同組合
12	地域の暮らしや仕事を 便利にするために どのような テクノロジーが必要か	一二三北路 株式会社
12		札幌商工会議所 設備工事部会/一般社団法人 札幌空調衛生工事業協会/ 札幌市管工事業協同組合/北海道配管事業協同組合/ 札幌電気工事業協同組合/一般社団法人 北海道電業協会
13		株式会社 ミツヤ
13		株式会社 北海電工
14		株式会社 ウルフ・カムイ
14		MONOテック札幌(北海道立札幌高等技術専門学院)
15		伊藤組土建 株式会社
15	地域の人々の人生を もっと豊かにするには どうしたらよいか	プレスト 株式会社



人やお金が集まる地域にするには何かが必要か



健康で安全に暮らせる地域にするには何かが必要か



地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいか



多様な人々が共に生きる地域であるために何かが必要か



地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か



地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいか



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。産業界だけではなく、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
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
人間・心理	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
情報学・通信	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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
栄養・食物	教育・保育
芸術・表現・音楽	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

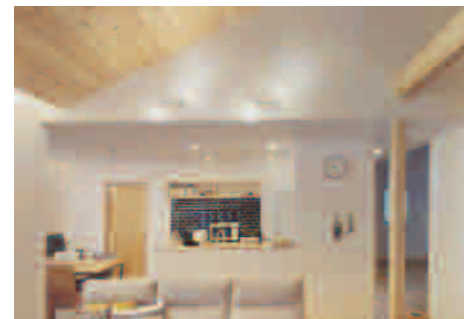
アトピーなどの症状がある人も、安心して生活できる環境づくり

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
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
人間・心理	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
情報学・通信	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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
栄養・食物	教育・保育
芸術・表現・音楽	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。



札幌市測友会

札幌市中央区北1条西2丁目23 山京ビル2階
<http://www.sokuyukai.jp>

✓ 社会の課題

建設インフラの延命化

💡 課題解決方法

測量技術で「図面・データ」を整備し効率的なシステムで運用する。

事業内容 / サービス紹介

官公庁が行うインフラ整備（道路・河川工事等）の基礎となる測量業務を紹介する。展示している測量機器を操作して、「長さや角度」を測り、正確な数値を実体験してもらう。さらに、これらの成果をもとに作成された、工事設計書や道路・河川の台帳図などを紹介する。



●しごとと学び
との繋がり

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

体験内容 本物の測量機器を使ってみよう！

トランシットを操作して「角度と距離」を測定します。



一般社団法人 北海道ビルダーズ協会

札幌市中央区大通西5丁目11 大五ビル5階
<https://www.do-ba.net>

✓ 社会の課題

今後とも、安全・安心な住まいの提供を持続させる

💡 課題解決方法

当協会では、大工職人の育成に向けて工務店で働きながら基本的な技術を学べる研修会などを実施しています。ほかの会社の仲間とともに、スキルアップをしながら住まいづくりが学べます。

事業内容 / サービス紹介

北海道ビルダーズ協会は、工務店・設計事務所・木材会社が所属する団体です。積雪・寒冷な北海道でより快適な住まいづくりを目指し、工務店の技術力向上をサポートしています。また、次代につなげる若者大工を育てることに力を入れています。今回は、普段は触れることない木材加工を体験することによって、モノづくりの楽しさを感じてほしいと思っています。工務店・建設業界に関することはお気軽にお問い合わせください。



●しごとと学び
との繋がり

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

体験内容 木～ホルダーづくり 世界にひとつ!オリジナル『木～ホルダー』をつくろう!!

道産材の木片に自分の好きな名前などを刻印して、木製キーホルダーを作ります。

いろいろな樹種の木片からひとつ選んで、レーザー彫刻で刻印します。

木に触れてみたり、デザインを考えたり、モノづくりの楽しさを体験してみよう!!



人やお金が集まる地域にするには何が必要か



健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か



地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生活する地域であるために何が必要か



地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か



地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



人やお金が集まる地域にするには何かが必要か



健康で安全に暮らせる地域にするには何かが必要か



地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生活する地域であるために何かが必要か



地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か



地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



株式会社 鈴木東建

札幌市西区八軒4条東5丁目1番48号
<https://suzukitoken.jp/>

社会の課題

建築・土木・電気の力で、災害に強い街をどう維持していくか。

課題解決方法

道路や建物をつくる技術と、電気をいつでも使えるように守る技術の両方を活かします。最新のデジタル技術も取り入れながら、若い皆さんと一緒に、いつでも安心して暮らせる街を守り続けます。

事業内容 / サービス紹介

札幌で街づくりを行う総合建設業です。建設業といっても、自分で作業をするのではなく、工事全体を動かす「マネジメント(監督)」が私たちの役目です。2~5人のチームを組み、工事の計画やお金の管理、安全のチェックを行います。さらに、現場で働く職人さんたちとコミュニケーションをとり、働きやすい環境を作ることも大切な仕事です。みんなで協力し、一つの大きな工事を完成させる達成感を味わえます！

体験内容 プロが使っている機器を体験しよう

- ・工事現場で実際にプロが使用している機器の体験
- ・安全装備を着用してどのくらい安全なのか体験してみよう
- ・木材を組み合わせて接着剤を使用しないで橋を組み立ててみよう



しごとと学びとの繋がり

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



札幌市雪対策室/札幌市除雪事業協会

札幌市中央区北1条西2丁目
<https://www.city.sapporo.jp/kensetsu/yuki/index.html>
<https://sapporo-josetsu.jp/index.html>

社会の課題

将来にわたり安全に冬を過ごすこと

課題解決方法

冬の暮らしを支える『雪対策』の重要性を周知するとともに、ICTなどの先端技術の活用により、労働環境の改善につながる取組を進め、将来にわたって安定的に除排雪体制を維持していく。

事業内容 / サービス紹介

札幌市は、約196万人が暮らす大都市でありながら、年間5メートル近くもの雪が降る世界でも類を見ない豪雪都市です。私たちは、安心・安全な冬の道路環境の確保に向け、降雪状況や道路状況に応じた除排雪を進めています。近年は、従事者不足などが課題となっていますが、将来にわたって安定的に除排雪体制を維持するため、ICTなどの先端技術を活用した作業の効率化や、より働きやすい労働環境の改善などにも取り組んでいます。

体験内容 地域の冬を守るインフラの最前線！最新の除雪車・乗車体験

普段は立ち入ることのできない最新の除雪車(除雪グレーダ、大型ロータリ)の運転席に乗り、そのスケール感を体感！地域の冬の暮らしや経済を守る「除雪」という仕事の重要性や、現場のリアルな魅力を乗車体験を通じてお伝えします。



しごとと学びとの繋がり

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



株式会社 アミノアップ

札幌市清田区真栄 363 番地 32
<https://www.aminoup.jp>

社会的課題

健康寿命延伸に寄与できる北海道発の 機能性食品の開発

課題解決方法

「自然の恵みで世界の人々を笑顔にする」をミッションに、人はもちろん生物が生まれながらに持つチカラを最大限に発揮できる製品を開発・製造しています。自然のチカラで生命を紡ぐ。アミノアップは人々の健康を考えています。

事業内容 / サービス紹介

機能性食品素材と植物活力資材の研究・開発・販売を柱に、札幌で製造した製品が世界 46 カ国で愛用されています。また、CO₂の削減をはじめとする環境活動にも力を入れ、太陽光発電、雪冷房システム等の設備はもちろん、周辺環境の調査やネイチャーツアーの企画運営など、地域住民にも環境の大切さを知ってもらう活動を行っています。



しごとと学び との繋がり

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

体験内容 やってみよう! 野菜や果物を使った成分の分離実験

化合物を分ける分離技術には色々なものがあり、この技術を用いて企業では有効成分の分離などが行われています。今回はその中でも比較的簡単な分離実験で、身近な食品(野菜、果物など)成分の分離を体験していただきます。



株式会社 竹原鉄工所

札幌市東区丘珠町 93 番地
<http://www.takehara-iron.jp>

社会的課題

自然災害の多い国日本で、誰もが安心して 住み続けられるまちづくり

課題解決方法

「鉄骨」には、高い強度・優れた耐震性が備わっており、建物を災害から守る強さがあります。学校・病院・商業施設・エスコンフィールドのようなスポーツ施設の製作を通じて、安心して住み続けられるまちづくりを目指していきます。

事業内容 / サービス紹介

竹原鉄工所では図面の作成→工場での鉄骨製作→現場で建物を建てる、までの一連の流れを行っています。「信頼される鉄骨をつくり続けて」をモットーに地域社会の発展に貢献しています。



しごとと学び との繋がり

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

体験内容 選べる! キーホルダー&目印リングづくり

好きな文字のプレートを取り付けて、オリジナルのキーホルダーや目印リング型キーホルダーを作る体験です。材料には、さびにくい丈夫なステンレスを使用します。自分の名前や好きな言葉のイニシャルを入れて、自分だけのキーホルダーを完成させましょう! ものづくりの楽しさを体験しながら、作ったキーホルダーはお持ち帰りいただけます。



人やお金が集まる地域にするには何が必要か



健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か



地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生きる地域であるために何が必要か



地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か



地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



人やお金が集まる地域にするには何かが必要か



健康で安全に暮らせる地域にするには何かが必要か



地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生活する地域であるために何かが必要か



地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か



地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



株式会社 阿部フロンテクス

札幌市西区発寒10条11丁目2番14号
https://abefrontex.jp/

社会の課題

人の暮らしを支え安心安全に暮らせる社会を鋼で作り貢献する

課題解決方法

特殊・高度な技術やノウハウを蓄積する為、新札幌の再開発事業に参画。社内のレベルアップを図りながら、未来の担い手育成に尽力する。

事業内容 / サービス紹介

『阿部フロンテクス』は、前身の阿部鋼材から2026年7月に社名を変更し、鉄やステンレスの切断・曲げ・溶接などが持つ技能とレーザー加工やマシニング加工の先端技術を融合し、お客様の新たな価値を創造する会社です。新札幌のアクティブリンク(空中歩廊)の製作管理、北海道新幹線のトンネルの支保工、石狩湾の風力発電や水力発電の設備製作など、地域社会の発展に貢献しています。



しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
人間・心理	国際・国際関係
福祉・介護	語学・外国語
情報学・通信	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
生活・服飾・美容	芸術・表現・音楽
総合・教養	教育・保育

体験内容 サステナブルな鉄(ステンレス)を加工し、スマホスタンドをつくってみよう!

リサイクル可能な鉄(ステンレス)を加工し、スマホスタンド製作に挑戦します。

プレス加工機やローラー加工機を使い、油圧の力を利用して、人の力を何十倍もの力に変換することで、硬い板を曲げる作業を体験できます。

また、板が曲がる様子を実際に見ることで、ものが作られる仕組みについても学ぶことができます。



北榮興業 株式会社

札幌市北区北20条西7丁目1-1
https://hoku-k.jp

社会の課題

生活を守る建築物をいかに品質を保ちつつ安全に施工できるか。

課題解決方法

弊社の製品である建物の骨組みである建築鉄骨を、住む人、使用する人が安心安全に生活できるように品質チェックを重ね、社員一人ひとりが製品の製造に関して意識して仕事をしていきます。

事業内容 / サービス紹介

弊社は1947年に創業した鉄骨製造加工会社です。北海道を拠点として全国各地に高品質な鉄骨製品をお届けしています。設計から施工まで一貫した体制で行い、特に難易度の高い建築物でも安心して任せいただける技術力が強みです。北海道内でも数少ない国土交通大臣認定の「鉄骨製作工場性能評価Hグレード適合工場」として、建築業界の信頼にこたえ続けています。



しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
人間・心理	国際・国際関係
福祉・介護	語学・外国語
情報学・通信	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
生活・服飾・美容	芸術・表現・音楽
総合・教養	教育・保育

体験内容 VRによる溶接体験

VRを使った溶接体験をしていただきます。人々が生活するうえで安心安全な建物の骨組みを製作するのに必要不可欠な溶接作業。

その一部をバーチャルで体験していただきます。鉄と鉄を繋ぎ合わせる溶接という作業が実際にどういったものなのか。

技術的にどういったものなのか。体験を通して感じていただければと思います。

画面の中で溶接するので実際は手元の作業だけですが経験としては面白いかも?



株式会社 澄川工作所

北広島市大曲工業団地1丁目3番地
<https://www.sumikawa-works.co.jp>

✓ 社会の課題

北海道のくらしや自然を守る 運送・土木や林業を下支えする

💡 課題解決方法

物を運ぶ運送や工事現場で欠かせないワイヤーロープの加工や、木を切る林業の現場で活躍する大型機械の販売や整備を通じて、運送・土木や林業を下支えする。

事業内容 / サービス紹介

株式会社澄川工作所は林業機械の整備会社として創業60年です。創業当時は林業の現場ではワイヤーロープとウィンチを使ってブルドーザなどで丸太を運んでいました。今では木を切り倒す専用の大型林業機械へと移り変わり、ワイヤーロープは運送や土木建築で大きな物を吊り上げたり固定するために提供するようになりました。環境が変化する中でも柔軟に対応しながら北海道の自然と生活を下支えする企業として頑張っています。



●しごとと学びとの繋がり

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

体験内容 ワイヤーロープの製作体験をしてみよう！

- ・ワイヤーロープを使って吊り具の製作体験をしてみます。
- ・細いワイヤーロープを使用して自分で両端のわっか部分を作成して小さなキーホルダーを作成してみます。



株式会社 田中組

札幌市中央区北6条西11丁目26番地
<https://www.tanakagumi.co.jp>

✓ 社会の課題

今も未来も人々の豊かな暮らしを支えること

💡 課題解決方法

田中組は建設業の抱える問題である生産性の向上や業務改善を図るとともに、建設業界の魅力を発信し、楽しさや新たなイメージを広め、新たな価値を創出していくことを使命とし、取り組んでいきます。

事業内容 / サービス紹介

私たち田中組は、北海道で120年以上にわたり北海道の開拓後期からインフラ整備や建設に携わってきました。近年、建設業に求められる役割が多様化しているなか、真に快適で豊かな社会・生活環境づくりの担い手として、次世代に引き継いでいくという社会的責任を果たすため、DXを通じて成長と進化を遂げ新たな未来へと踏み出していきます。



●しごとと学びとの繋がり

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

体験内容 ダヴィンチの橋を架けよう！

複数人で協力して釘や接着剤を使用せず規則的に木材と単管パイプで橋づくりを体験していただきます。人々の暮らしに橋は重要な存在であるという認識を持ってもらえればと思います。



人やお金が集まる地域にするには何が必要か



健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か



地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生活する地域であるために何が必要か



地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か



地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



人やお金が集まる地域に
するには何かが必要か



健康で安全に暮らせる地
域にするには何かが必要か



地域の環境を守り続ける
にはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生きる
地域であるために
何かが必要か



地域の暮らしや仕事を
便利にするためにどのような
テクノロジーが必要か



地域の人々の人生を
もっと豊かにするには
どうしたらよいのか



丸善工藤築炉 有限会社

札幌市東区伏古13条3丁目16-12
<https://www.kudochikuro.com>

✓ 社会の課題

暮らしを支える熱を活かす

💡 課題解決方法

私たちは「暮らしを支える熱を活かす」を目標に日々炉を作り続けています。市から出たごみを燃やす焼却炉の新設、定期整備。その熱を利用し、地下鉄や温泉施設、ロードヒーティング、地域暖房に再利用などをし、熱で地域にも貢献しています。

事業内容 / サービス紹介

私たちは、市の清掃工場の焼却炉や、自動車などの工業用溶解炉の新設、定期整備、修繕、プラント工事、工業用排熱ボイラーの仕事をしています。「築炉」といってピンとくる方はほとんどいないと思います。身近なイメージしやすい例だと、ピザ用の石釜がわかりやすいと思います。北海道では人と被ることがない仕事です。

体験内容 築炉工事を体感！耐火れんがアーチ&とろ付け

これであなたも築炉職人！

- ・耐火れんがを使って、モルタルを付けずに職人さんのれんがカットと重みからなるアーチれんがの作製体験
- ・モルタルを耐火れんがにとろ付けする体験をしていただきます。生活の中で目に触れることのない耐火れんがを触ってみてください。



●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
語学・外国語	情報学・通信
工学・建築	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
農学・水産学・生物	栄養・食物
地球・環境・エネルギー	芸術・表現・音楽
生活・服飾・美容	総合・教養
教育・保育	
福祉・介護	
数学・物理・化学	
体育・健康・スポーツ	



さっぽろ建設産業活性化推進協議会

札幌市中央区北1条西2丁目
<https://sapporo-kensetsuguide.jp/c01.php>

✓ 社会の課題

安全安心な暮らしに必要な社会インフラを維持する担い手の確保

💡 課題解決方法

ICTやロボットなどの最先端技術も活用しながら、建設産業の生産性の向上や働く人が働きやすい環境を整えることで、建設産業の「魅力向上」に取り組んでいます。

事業内容 / サービス紹介

「さっぽろ建設産業活性化推進協議会」は、道路・地下鉄などのインフラや住宅・学校などの整備や維持管理を行っている「建設産業」について、将来に渡って体制を維持していくために作られた組織です。協議会は、札幌市のほか、大学の先生や建設産業に関係する業界団体が構成されており、札幌市と業界（企業）が両輪となって、建設産業の体制維持に向けた様々な取組を実施しています。



●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
語学・外国語	情報学・通信
工学・建築	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
農学・水産学・生物	栄養・食物
地球・環境・エネルギー	芸術・表現・音楽
生活・服飾・美容	総合・教養
教育・保育	
福祉・介護	
数学・物理・化学	
体育・健康・スポーツ	

体験内容 ゲームや動画をとって「建設産業のシゴト」を学ぼう！

建設産業のシゴトを学べる3つの体験！

1. ゲームを使った建設機械の操作体験
2. 建設産業の仕事を動画で紹介
3. 建設産業の役割を学べるパンフレットを配布



株式会社 鈴木商会

札幌市中央区北4条西4丁目1番地 伊藤・加藤ビル6F
<https://www.suzuki-shokai.co.jp/>

社会的課題

捨てて終わりではない、リサイクルの現状を知ってもらうこと

課題解決方法

北海道に住んでいる方に対して、リサイクルや環境分野の知識・意識を高める取り組みに貢献し、北海道といえば環境・リサイクルの分野の先進地域であると言われることを目指して業務以外にも様々な活動を実施していく。

事業内容 / サービス紹介

鈴木商会は、北海道で鉄などの資源リサイクルを行う会社です。家電やアルミ、自動車、漁網なども扱い、使い終えたものをもう一度資源として生かしています。地域で出たものを地域で循環させる「廃棄物の地産地消」を目指しています。



●しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
人間・心理	福祉・介護
語学・外国語	国際・国際関係
数学・物理・化学	工学・建築
情報学・通信	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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
栄養・食物	教育・保育
芸術・表現・音楽	総合・教養

体験内容

普段なかなか触ることができない家電・自動車の部品のリサイクルを体験してみませんか？

身近にある家電・自動車の部品等を実際に触っていただき、リサイクルの体験をしてもらいます。



札幌塗装工業協同組合

札幌市白石区東札幌5条1丁目 札幌市産業振興センター内
<https://www.sapporotosou.coop/>

社会的課題

調和のとれた魅力的な景観づくりに塗装の力を活用すること

課題解決方法

札幌の景観色70色のガイドラインに則って設計された色を忠実に再現することが塗装の仕事です。建物の保護、美観、遮熱や断熱等の機能性の付与も塗装の役割であり、建築物の資産価値を維持し、高めることで社会のインフラを守ります。

事業内容 / サービス紹介

塗装の魅力は、仕事の成果が目に見えて残ることです。塗装技能者（塗装職人）にとっては、自分が施工した（塗った）建物の前を通ると、自分の作品が街の中に輝いていることに誇りを感じます。それが塗装の仕事のやりがいの一つです。



●しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
人間・心理	福祉・介護
語学・外国語	国際・国際関係
数学・物理・化学	工学・建築
情報学・通信	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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
栄養・食物	教育・保育
芸術・表現・音楽	総合・教養

体験内容

建築物や構造物を守り、景観を高める塗装技術を体験してみよう

- ・塗装のお仕事紹介（VTR）
- ・紹介冊子の配布
- ・木製品等の塗装体験

人やお金が集まる地域にするには何が必要か

健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か

地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか

多様な人々が共に生きる地域であるために何が必要か

地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か

地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



人やお金が集まる地域に
するには何かが必要か



健康で安全に暮らせる地
域にするには何かが必要か



地域の環境を守り続ける
にはどうしたらよいのか



多様な人々が共に生きる
地域であるために
何かが必要か



地域の暮らしや仕事を
便利にするためにどのよう
なテクノロジーが必要か



地域の人々の人生を
もっと豊かにするには
どうしたらよいのか



株式会社 Abe Holdings

札幌市厚別区厚別中央1条6丁目3-1 ホクノー新札幌ビル4階-405

✓ 社会の課題

おいしい食を届ける農業インフラの老朽化と、次世代の担い手不足

💡 課題解決方法

グループ4社が連携し、それぞれの強みを活かして農地や農業に必要な設備を丁寧に整備・メンテナンス。安全第一の施工と確かな品質で、地域の農業基盤を守り、毎日の食の生産を力強く支えています。

事業内容 / サービス紹介

皆さんが毎日食べている美味しい野菜やお米。その生産に欠かせない「農地」をきれいに整備し、守っているのが私たちです！北海道の広大な農業を影で支える、社会貢献度の高い仕事をしています。社内は未経験からスタートした先輩も多く、チームで動くため新卒の方もイチから安心して技術を学べる環境です。「地元の食を守りたい」「大きなモノづくりに挑戦したい」というあなたの力を求めています。

体験内容 VR重機オペレーター体験！目指せハイスコア！

VRシミュレーターを使用し、重機オペレーターの仕事を体験します。制限時間内にどれだけ土砂を積み込めるかに挑戦！ゲーム感覚で楽しみながら、現場で活躍する重機の役割や仕事の魅力を学ぶことができます。



●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	生活・服飾・美容
体育・健康・スポーツ	芸術・表現・音楽
教育・保育	総合・教養



北海道建設躯体工事業協同組合

札幌市豊平区福住1条1丁目10-1 アーバン館福住302

✓ 社会の課題

女性や高齢者でも活躍しやすい業種を目指すこと

💡 課題解決方法

優れた機材や資材を用いて、施工の簡易化を行う。

事業内容 / サービス紹介

組合員の事業に関する経営及び技術の改善向上又は組合事業に関する知識の普及を図るための教育及び情報の提供。

体験内容 とびのお仕事ってなにあに

- ・未来型仮設足場の組立体験
- ・ミニチュア足場の組立体験



●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	生活・服飾・美容
体育・健康・スポーツ	芸術・表現・音楽
教育・保育	総合・教養



一二三北路 株式会社

札幌市北区篠5条1丁目1番10号
https://www.hifukita.co.jp/

社会的課題

生活に不可欠なライフラインを建設及び維持すること

課題解決方法

建設DXを通じたICT活用から新たな視点でモノづくりを展開する。

事業内容 / サービス紹介

札幌市北区を拠点に「道路工事・橋梁補修工事・上下水道工事・道路維持工事・電力工事・建築工事」など、地域に密着した社会インフラ工事を数多く施工。
また、弊社は地域に根付いた企業として次世代へと技術と信頼を繋いでいきます！当社では建設業へICTを積極的に活用し新たな発想から、新しいツールを創出し社会インフラ整備を通じて、人同士を繋ぐモノづくりを展開しています。

体験内容

“ゲームから始まる建設のモノづくりの世界”

VR・ARや建設ICTを活用し、ゲーム空間を活用した建設現場へ潜入し体感しながら建設業の新たなモノづくりを体感・体験できる！



しごとと学びとの繋がり

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



札幌商工会議所 設備工事部会／一般社団法人 札幌空調衛生工事業協会／
札幌市管工事業協同組合／北海道配管事業協同組合／
札幌電気工事業協同組合／一般社団法人 北海道電業協会

札幌市中央区北1条西2丁目 北海道経済センター
https://www.sapporo-cci.or.jp/

社会的課題

暮らしを守る水・電気・空気を、災害に強く省エネにする技術

課題解決方法

最先端の製品を導入し、省エネで災害に強い水・空気・電気のインフラを整えます。設備と電気の技術で地域のライフラインを守り、これからの札幌の、安心・安全で快適な生活空間を支え続けます。

事業内容 / サービス紹介

『建築設備』とは建物に付随する各種設備のことで、生活に欠かせない水道やガス、電気や冷暖房などのライフラインを支える設備となります。設備には必ず『配管』や『配線』があり、床下や天井裏、壁の中にあるため普段見る機会はありません。しかしこれらは人体に例えると『血管』に該当し、ライフラインを維持するためには必要不可欠なものです。配管・配線を繋ぎ、設備を使えるようにすることが我々の仕事です。



しごとと学びとの繋がり

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

体験内容

配管図の設計や水道管の組立体験をしよう／配線図の設計や配線工事を体験しよう

- ・設備 CAD 体験 (設備専用 CAD を用いた配管図の作成など) ・水道管組立体験 (ステンレス水道管の組立を体験など)
- ・配管業、建設業の動画紹介 ・電気 CAD 体験 ・配線・結線作業体験ほか

人やお金が集まる地域にするには何が必要か

健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か

地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか

多様な人々が共に生きる地域であるために何が必要か

地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か

地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



株式会社 ミツヤ

札幌市白石区北郷2条4丁目6番27号
https://www.kkmitsuya.jp/

✓ 社会の課題

建物づくりの技術や作業は、完成後には見えなくなる部分が多く、仕事内容や魅力が伝わりにくい。

💡 課題解決方法

建物の壁や天井がどのように作られているのかを、写真・動画・実際の作業体験を通してわかりやすく伝えます。普段は見ることのできない建物の裏側や職人の技術に触れ、ものづくりの面白さや、自分の手で形にする達成感を体験し、建物づくりの仕事への興味を深めてもらいます。

事業内容 / サービス紹介

株式会社ミツヤは、札幌を中心に学校・病院・お店などの内装工事を行う創業53年の会社です。軽量鉄骨で壁や天井の骨組みをつくり、石膏ボードで部屋の形を仕上げていきます。入社する人の多くが未経験からスタートし、工具の使い方や作業の基本を一つずつ学べる環境があります。地域の建物づくりを支える技術が身につく仕事です。



●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
体育・健康・スポーツ	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
教育・保育	生活・服飾・美容
芸術・表現・音楽	栄養・食物
	総合・教養

体験内容 プログが教える内装職人体験～壁づくりの仕組みを体験しよう

電動ドライバーを使って、内装工事で行うビス留め作業に挑戦できます。壁ができていく仕組みを体験しながら、ものづくりの楽しさを感じられる内容です。安全のためスタッフがそばでサポートするので、初めての方でも安心して参加できます。



株式会社 北海電工

札幌市白石区菊水2条1丁目8番21号
https://www.hokkaidenko.co.jp/

✓ 社会の課題

生活に欠かすことのできない電気のライフラインを効率的・安心安全に守り続ける

💡 課題解決方法

DX・カイゼン活動の強力な推進などにより着実に業務効率化の取り組みを進めるとともに、今後の受注環境変化に柔軟に対応できる技術者の育成など人財活躍の推進への取り組み。

事業内容 / サービス紹介

当社はほくでんグループの一員として、北海道の電力インフラを支える工事・保守を担っています。電柱・電線の新設や設備更新、日々の点検業務を通じて電気の安定供給を支えています。さらに、台風や大雪などの災害時には迅速に復旧対応を行い、地域の暮らしを守っています。確かな技術とチームワークで、これからも北海道のライフラインを支え続けます。



●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
体育・健康・スポーツ	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
教育・保育	生活・服飾・美容
芸術・表現・音楽	栄養・食物
	総合・教養

体験内容 電気工事に係る体験

- ・高所作業車乗車体験(屋外ブース)
- ・電気工事体験VR
- ・電気工事に使用する特殊工具の操作



株式会社 ウルフ・カムイ

札幌市西区琴似1条1丁目3番12号206号
<https://www.wolfkamuy.com>

社会的課題

鳥獣害被害の対策としての オオカミロボットの稼働方法

課題解決方法

赤外線センサの動物接近の感知によるロボット稼働から、映像によるAI判定によって、クマ、シカ等を判定し、クマが出てきたときのみ稼働させ、周囲の人々にクマの出没を知らせるとともに、威嚇して追い払う。

事業内容 / サービス紹介

全国で深刻化しているクマによる人的被害や、イノシシ、シカ、サルなどによる農作物被害、そして空港内のバードストライク等の鳥害など、「鳥獣害」の対策機器を開発し、販売する企業である。主力製品の「モンスターウルフ」は、現在既に全国の自治体・農協・個人を中心に累計400台以上販売し、点滅光と威嚇音やオオカミの動作で野生動物を撃退忌避させ、当社は鳥獣害対策機器メーカーのトップを走っている。



●しごとと学び との繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
教育・保育	芸術・表現・音楽
人間・心理	国際・国際関係
情報学・通信	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
栄養・食物	総合・教養

体験内容 危険性がある野生動物出没対策に「モンスターウルフ」ロボットはどう貢献しているのか？

「モンスターウルフ」の構造、作動条件を理解し、野生動物の威嚇をどうやって行っているのかを体感して頂く。

昨今の野生動物の出没による人身事故、食害被害、その他被害などの問題を整理し、野生動物のロボットによる追い払いが、重要な理解して頂く。

今後、野生動物と人間の共存を達成するために、何が必要かを考えて頂く。



MONOテク札幌 (北海道立札幌高等技術専門学院)

札幌市東区北27条東16丁目1-1
<https://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/sps/>

社会的課題

技能・技術の伝承!! ～ものづくりの技と心を伝える～

課題解決方法

実技を中心とした実践的な職業訓練で技術、技能を身につけ、資格取得や就職支援で全員の関連職種への就職を目指す。

事業内容 / サービス紹介

札幌高等技術専門学院(MONOテク札幌)は、道内のものづくり産業を支える人材の育成を目的に、北海道が設置運営している公共職業能力開発施設です。2年の訓練期間で、企業での即戦力として活躍できるよう、実践的な訓練を行っています。



●しごとと学び との繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
教育・保育	芸術・表現・音楽
人間・心理	国際・国際関係
情報学・通信	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
栄養・食物	総合・教養

体験内容 MONOテクで「ものづくり」を体験しましょう！

MONOテクで学べる技術(機械、鉄工、印刷、建築)を活用して、皆さんが身近で使える「ものづくり」を体験していただきます。

人やお金が集まる地域にするには何が必要か

健康で安全に暮らせる地域にするには何が必要か

地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか

多様な人々が共に生きる地域であるために何が必要か

地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か

地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか

人やお金が集まる地域にするには何かが必要か

健康で安全に暮らせる地域にするには何かが必要か

地域の環境を守り続けるにはどうしたらよいのか

多様な人々が共に生活するために何かが必要か

地域の暮らしや仕事を便利にするためにどのようなテクノロジーが必要か

地域の人々の人生をもっと豊かにするにはどうしたらよいのか



伊藤組土建 株式会社

札幌市中央区北4条西4丁目1番地
<https://www.itogumi.co.jp/>

✓ 社会の課題

人手不足や長時間労働の削減といった建設業の課題をどのように解決するか

💡 課題解決方法

【建設DXの取組みによる建設プロセスの効率化・最適化】3次元モデルを中心に、設計・施工・運用に関連する情報を共有することで、一連の建設生産・管理システムの品質確保と効率化を図ります。

事業内容 / サービス紹介

伊藤組土建は明治26(1893)年に創業した北海道のゼネコンです。以来130余年にわたり、トンネルや道路、橋梁、公共施設、商業施設、学校や病院など、土木・建築の両分野で、地域の暮らしに欠かせない様々な建設物を施工してきました。これまで積み上げてきた経験と知識に、新たな技術を取り入れて、これからも北海道とともに未来の歴史をつくりあげていきます。



●しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
教育・保育	芸術・表現・音楽
人間・心理	国際・国際関係
情報学・通信	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
栄養・食物	総合・教養

体験内容 MRで現場を体験しよう！

MR(複合現実)技術を活用して3次元モデルを実物大で目の前に投影して現場を体験します。3次元モデルを動かすことで、普段は見ることのできない構造物の裏側を見ることができます。



プレスト 株式会社

札幌市東区丘珠町520番地4
<https://prest-co.jp/>

✓ 社会の課題

職方の高齢化が進み、次の世代への引継ぎが急務である。

💡 課題解決方法

家や施設などの建物を作る為には、まず安心で安全な足場をつくる必要があります。人々が豊かに暮らせるまちづくりの為、プレストでは若い世代の人材育成とスキルアップを目指しています。

事業内容 / サービス紹介

当社は、高い安全性と機能性を兼ね備えたクサビ緊結式足場をはじめ多種多様な商材を扱い、足場の組立、解体を行っています。お客様に喜びと安心をご提供するため、安全かつ堅実な仕事に精進しております。建設用品のリースも行っています。



●しごとと学びとの繋がり

文学・歴史・地理	法律・政治
経済・経営・商学	社会学・マスコミ・観光
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
体育・健康・スポーツ	生活・服飾・美容
教育・保育	芸術・表現・音楽
人間・心理	国際・国際関係
情報学・通信	医学・歯学・薬学・看護・リハビリ
栄養・食物	総合・教養

体験内容 足場部材を触って上ってみよう。

足場部材の重さや名前などを知って、実際に持って足場職人になりきってみよう。足場にフルハーネスを付けて上がる体験もします。

[illegible]



ジモトのシゴト

ワク! WORK! 札幌

マイナビ進学プレゼンツ

札幌市  × 未来ビュー!

令和8年8月発行

札幌市経済観光局産業振興部
産業振興課

〒060-8611 札幌市中央区北1条西2丁目(15F北)

SAPP_RO