

大学名 北海道大学

第72号 特集テーマ「データ人材の育成」

表題 大学院生による地域課題解決「共同研究型インターンシップ」

## 特色ある取組

近年、社会のさまざまな場面における課題解決では、DXの重要性が指摘されているものの、実際にDXを活用して課題解決できる人材は限られ、特に、北海道のような地方においてはDXの知識を有する若手人材が少ない。一方、大学においては文理を問わずデータサイエンス教育を実施しているが、その知識を用いて実践的な課題解決を体験する機会はない。そこで、「課題解決DX人材コンソーシアム」では、日頃の研究活動でジェネリックスキルとしての高い課題解決能力を有する大学院生が、データ解析の専門家であるDXアドバイザーからDX教育を受け、北海道地域の受入企業や自治体に「共同研究型インターンシップ」として派遣され、それぞれの課題解決に取り組む。

## 期待できる成果

インターンとして派遣された大学院生は、実社会での課題解決にDXを活用して取り組むことにより、DXによる実践的な課題解決を体験でき、自らの課題解決能力の向上とその応用、さらにはより広いキャリアパスへの気づきにつながる。一方、受入企業や自治体は課題解決におけるDXの効果を実感し、課題解決に向けての更なるDXの利用につながる。



## 取組の様子



DXアドバイザーによる事前教育



受入企業／自治体への派遣・現地視察



成果／提案発表

## 参考URL

・課題解決DX人材コンソーシアム

<https://phdiscover.jp/project/internship/>