

能力開発セミナーをご利用いただいた企業の声

エヌエス環境株式会社（北海道札幌市中央区北一条西16丁目1-12）

主に環境にかかわる事業に取り組んでいます。大きく分けて分析や計測などの環境モニタリング、調査・解析・計画などの環境コンサルティング、対策工事を行う環境エンジニアリングの3分野があり、大気・水質・土壌の化学分析から、騒音振動測定、生活環境調査、自然環境調査、環境アセスメント、アスベスト調査及び対策工事など多岐にわたる業務に取り組んでいます。



受講して いただいた コース

- ▶ 実習で学ぶ画像処理・認識技術（Python×OpenCV）
オープンソースを活用した画像処理・認識技術について習得するコース
- ▶ 機械学習による欠陥検査・物体認識の高度化技術（Python編）
ニューラルネットワークによる画像認識の実習を通して欠陥検査・物体認識の高度化技術を習得するコース

他1コース

受講者の声

技術本部 企画部 情報技術課 岡田 様

● セミナーを受講した経緯 及び理由を教えてください。

調査業務について、調査員の方の負担や調査する環境への影響からできるだけ自動化したいということが課題としてあげられており、生物など調査業務に関する知識はある程度持っていたが、画像処理や機械学習に関する知識がなかったため、受講しました。

● セミナーを受講して仕事で役に立っている内容を教えてください。

画像処理や画像認識の概要、画像の前処理や特徴の抽出方法、機械学習の仕組みや画像認識への活用方法

● セミナーの受講を検討している方にメッセージを頂けますか？

自分自身で調べることは重要なのですが、仕事によっては時間がなかったり、基礎がないと調べた内容を理解して活用することは難しいと思います。そのため、セミナーのような初学者にも理解しやすいように内容が整えられたものから取り組んでみるのが、効率よくスキルアップしていくためには重要だと思います。



人材育成担当者の方の声

技術本部 企画部 情報技術課 小平 様

● 人材育成に関してどのような課題がありましたか？

私自身が過去に受講し、業務に活かした経験があったので、同様に岡田にも受講してもらいました。指導する時間をなかなか取れない事もセミナーを利用した理由の一つです。

● セミナー受講後の印象・評価・貴社への貢献などを教えてください。

まだ具体的に貢献するまでは進んでいないですが、どういった技術を利用するのか知っている事が大きいと思います。社内では画像や映像を使った業務を効率化したい、というニーズがあるので、今後学んだことを大いに活かしてもらいたいです。

● ポリテクセンター北海道に要望はありますか？

Chat-GPTなど生成AIについては、当社でも関心が高いですが、まだよく分かっていない状況です。生成AIの利用方法や活用方法、注意点といった基本的な事を学べるセミナーがあれば受講したいです。

