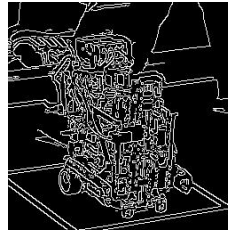
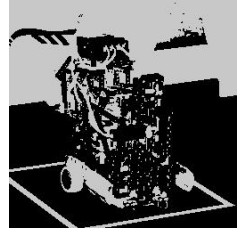
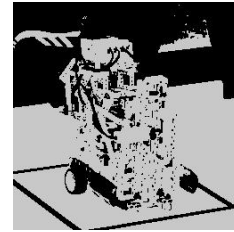
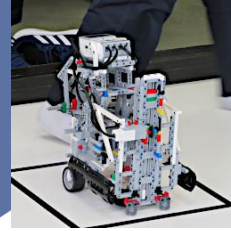


ポリテクカレッジ石川



画像処理・認識セミナー(Python 編)

オープンソースによる画像処理・ 認識プログラム開発

No.6D027

【日時・場所】

11/30(火),12/1(水) 9:00~16:00
ポリテクセンター石川(金沢市)

【内容】

生産現場における自動化システムの生産性の向上をめざして、高付加価値化に向けた画像処理実習を通して、Pythonを使った機械学習や、オープンソースを活用した画像処理・認識プログラム開発に関する技術を習得します。

1. 画像処理システムの知識
2. 開発環境の構築
3. 開発技術
4. 画像処理プログラムの開発
5. 画像認識プログラムの開発

【対象の方】

Python から OpenCV4 を使用したい方
Python と OpenCV の概要を知りたい方
画像処理、動画処理プログラミングを始めてみたい方

【使用機器等】

パソコン一式・USB カメラ・開発環境・その他

【受講料】

13,000 円

AI 活用による画像認識システムの 開発

No.6D028

【日時・場所】

12/2(木),12/3(金) 9:00~16:00
ポリテクセンター石川(金沢市)

【内容】

画像処理の生産性の向上をめざして、AI による画像認識システム開発実習を通して、AI による画像認識技術を習得します。

1. コース概要
2. 機械学習概要
3. 機械学習のための Python
4. 機械学習のためのライブラリ
5. 画像認識システムの開発
6. まとめ

【対象の方】

Python による画像処理・認識の応用を考えている方
AI(機械学習や深層学習)の概要や、活用のメリット・デメリットについて知りたい方
AI 活用の例として画像の学習から認識・評価までの流れを知りたい方

【使用機器等】

パソコン一式・USB カメラ・開発環境・その他

【受講料】

13,000 円

お申し込み方法

- ① お電話で申込み希望コースの応募状況をご確認ください。
- ② 受講申込書に必要事項をご記入の上、FAX でお申込みください。

お問い合わせ

石川職業能力開発短期大学校(ポリテクカレッジ石川)

TEL 0768-52-1323

<https://www3.jeed.go.jp/ishikawa/college/visitors/seminar.html>

