

令和3年度阿南高専公開講座

「これからはじめる AI による画像分類プログラミング」

開催日時：令和3年6月12日（土） 13:00～17:00

対象者：プログラミングの基礎知識がある方（年齢不問）

場所：阿南高専 専攻科棟2階電気制御システム工学実験室1

公開講座「これからはじめる AI による画像分類プログラミング」を6月12日に実施しました。本講座でははじめに概要を説明した後、サンプルプログラムを動かしながら人工知能の仕組みを学ぶ講座であり初心者向けとなっていました。受講した4名は慣れないプログラム開発環境 google colab やプログラミング言語 Python に戸惑いながらも真摯に取り組み、画像を分類するプログラムを動作させていました。



公開講座の様子

講座の中で作成した学習モデルを変更し、画像認識の精度向上を行ってもらったところ非常に苦戦しているようでした。

はじめてAIプログラムに触れるといくことで大変苦勞されたことと思いますが今日学習した内容が少しでも今後の学習に役に立てれば幸いです。

