

職務経歴書

作成日： 2021年7月14日

概要

氏名：小野 遼 電話番号：070-4216-0129 メール：onopod@gmail.com

自己PR	Webエンジニア(PHP, Python, MySQL, PostgreSQL, AWS, GCP) 専門学校での機械学習エンジニア(Python)非常勤講師経験 分析エンジニア(Microsoft PowerBI, Tableau, GoogleBigQuery)	保有資格	前訂検定2級 簿記検定2級 ビジネス会計検定2級 SAS base programmer ディープラーニングG検定 ITパスポート
------	---	------	--

業務経歴

期間	業務内容	スキル	スキル	チーム体制/担当職種
2021年4月～ 2021年7月 (4ヶ月)	講師	自社で運営している職業訓練校(Webプログラマコース)講師	内容： 講義 (PHP, MySQL, Linux, HTML, javascript, Webアプリ開発、仕様書作成指導) 講座テキスト作成、テスト問題作成、就職相談等 ツール：Zoom, Google workspaces, Google フォーム	5名/管理者、講師
2020年10月～ 2021年5月 (8ヶ月)	Webエンジニア	フリーランスで受注した結婚式の動画作成申込システムの作成	言語：PHP(CakePHP) データベース：MySQL 環境：LAMP ツール：Zoom	1名/プログラマ
2019年7月～ 2021年4月 (1年8ヶ月)	Webエンジニア、機械学習エンジニア	クラウド上の労務管理、給与計算ソフトにおける画像分析、帳票分類のプログラム作成を担当した。ユーザーがアップロードした帳票の画像をもとに該当する生命保険会社の分類、帳票フォーマットの分類、科目の文字認識を機械学習によって判定するシステムをPythonによって開発した。	言語：Python(Flask, Jupyter Notebook, Pandas, Scikit-learn, Tesseract等)、 Bash(sed, awk, jq等) データベース：PostgreSQL, Google Big Query 環境：AWS S3, EC2, GCP(Google Cloud Function, Google Cloud Scheduler) ツール：SouceTree, Backlog, Postman, PowerBI(データ分析), Chatwork, Zoom, Google Meet, Amazon workspaces	6名/プログラマ
2019年7月～ 2021年1月 (1年7ヶ月)	エンジニア講師 (専門学校、社会人向け講座)	専門学校の非常勤講師としてAI, 機械学習の分野のプログラムを目指している学生向けの授業を実施した。自作のテキスト、問題集を用意し、プログラマ初級者にもわかるように図を多用したスライドで授業を行った。また、社会人向けの講座を別途担当し、より高度な機械学習のプログラミングについて指導した。	内容： 講義 (機械学習, Python, MySQL, PostgreSQL) 講座テキスト作成、テスト問題作成、就職相談等 ツール：Slack, Microsoft Teams	1名/講師
2019年1月～ 2021年3月 (2年3ヶ月)	Webエンジニア、機械学習エンジニア	大規模太陽光発電所から収集されるセンサーデータを用いて、太陽光パネルの故障予測、経年劣化等を機械学習 (クラスター分析、故障予測、多クラス分類) の手法で分析しプログラムを実装した。業務後半では、クライアント企業担当者様とWeb打合せによりヒアリングした要件をシステムに落とし込み、毎週の進捗報告、発電状況の可視化Webアプリの開発を行った。	言語：Python(Flask, Jupyter Notebook, Pandas, Scikit-learn)、jQuery, Bash(sed, awk, jq等), HTML, CSS, Javascript, jQuery データベース：PostgreSQL, RDS 環境：AWS S3, EC2 ツール：SouceTree, PowerBI、Tableau(データ分析)	2名/プログラマ
2017年7月～ 2018年12月 (1年6ヶ月)	Webエンジニア、分析エンジニア、コンサルタント	スマートフォンソーシャルゲーム開発会社にてゲームの分析全般を担当した。分析基盤構築、ログ収集といったシステム開発業務から、各ゲームタイトルプロデューサーに向けた分析結果の報告、課題解決等をプレゼン資料にまとめて報告した。アプリ内課金アイテムの販売実績、攻略対象キャラクター別の課金状況、ユーザー離脱状況、FaceBook等の広告効果検証等をゲームタイトルを横断的に担当した。	言語：Python(Django, Jupyter Notebook, Pandas, Scikit-learn)、Perl, Bash(sed, awk, jq等), HTML, CSS, Javascript, jQueryVBA データベース：MySQL, Google Big Query 環境：AWS S3, EC2 ツール：PowerBI(データ分析)	2名/プログラマ、コンサル (2名の分析担当者がゲーム企画チームを横断的に支援)
2016年5月～ 2017年6月 (1年2ヶ月)	治験データ分析エンジニア	SASという医薬品分析に特化したプログラミング言語を用いて、治験データの分析を行った。医薬品分析の業務を効率化するためのツールをExcelVBAによって組み業務の効率化に貢献した。	言語：SAS, Oracle, ExcelVBA	10名/プログラマ
2012年9月～ 2016年3月 (3年7ヶ月)	治験データ分析エンジニア	同上	言語：SAS, Oracle, ExcelVBA	12名/プログラマ
2009年6月～ 2012年7月 (3年2ヶ月)	Webエンジニア	賃貸物件検索ポータルサイトの開発、管理システム設計、開発を担当した。大手不動産ポータルサイト (Homes, Suumo等) 等のデータ連携、夜間バッチ処理、ファイル自動転送システムの開発、管理画面の構築等を、リーダーとしてプロジェクトの進捗管理を行いながら、自分自身もメンバーとして開発を行った。	言語、フレームワーク：PHP, CakePHP, WordPress, MovableType, Perl, Bash(sed, jq等) データベース：MySQL 環境：Apache	8名/リーダー、プログラマ