

業務自動化スキルを習得するAI研修 ZOOM受講 カリキュラム目次

レベル	学習内容	学習内容
1日目		
	ガイダンス	
基礎	学習の目的 生成AI及びChatGPTについて	生成AIとは ・生成AIとは何か？ ・生成AIの種類（ChatGPT、Gemini、Claude） ・ChatGPTの仕組み ・ChatGPT利用時の注意点（セキュリティ周り） ChatGPTの使い方 ・使用方法解説
基礎	生成AI基礎 ChatGPTの基本機能をつかいてこなす	ChatGPTを使いこなす ・プロンプトの説明 ・ChatGPTの使用例の紹介 -要約 -アイデア出し -壁打ち -データ成型 -感情分析 ・よく使うプロンプトテンプレートの紹介
	5分休憩	
基礎	ChatGPT×スプレッドシート 関数呼び出し	ChatGPTとスプレッドシートを並列で使う ・スプレッドシートでよく使う関数紹介 -sum,counta,average,len,vlookup ・ChatGPTで関数を呼び出す方法紹介 -やりたいことを明確に1つずつ説明する -Google検索で関数を出すよりChatGPTのほうが良い利点の説明 -特に複数の関数が複合している場合はChatGPTのほうが良い
	昼食60分休憩	
基礎	様々なツールを使った自動化や画像生成 Zapierを使ってタスクの自動化	Zapierとは ・Zapierは何かできるツール -Zap,Triger,Action,Taskなど用語の解説 -Zapierでできる自動化例 ・Zapier会員登録方法解説 ・Zap作成方法の実演 Canvaを使った画像生成 ・Canvaは何かできるツール -Canva内の用語の解説 -Canvaでできる画像生成例 ・Canva会員登録方法解説 ・Canva画像生成の実演 ・画像生成AIの著作権
	10分休憩	
基礎	GAS基礎	GASの基本的な書き方を学びコードがざっくりと読めるようになる ・GASとは？ -GASの概要説明 -GASを使ってできること -GASの記述方法の基本的なルール -メソッド -変数 -トリガーの設定 -GAS発火ボタンの設定

レベル	題目	学習内容
-----	----	------

2日目

	ガイダンス	
応用	ChatGPT×GASで自動化 GASを作成し、単純作業の繰り返しを効率化 GASで日報作成	GASを組み、web上のサービスを自動化する ・スプレッドシートだけでなくほかのGoogleアプリとの連携 ・複雑な処理をするGASをChatGPTに出力させる方法 ・プロンプトの指示方法 ・エラーの解消方法
	昼食60分休憩	
応用	ChatGPT×GASで自動化 Slack連携	ChatGPTを使ってSlack連携をさせる ・GoogleアプリだけでなくAPIを使ってほかのアプリとも連携させる ・Slack連携の実演（フォームの送信通知） -webhookの解説 -webhookの設定方法 -Slack連携の設定方法
	10分休憩	
応用	ChatGPT×GAS×LINEで自動化 LINEでの通知を自動化する	GASを組みLINEと連携し、通知を送る ・LINEとGASを組み合わせることができること ・LINENotifyの説明 ・LINENotifyの設定方法 ・簡単なGAS×LINEの実演（ゴミ出しBotの設定） -LINENotifyのアクセストークン設定方法 -GASでの通知Bot作成の実演 -LINEとの連携方法