

# Power Apps研修

## ローコードで作れる！業務アプリ開発研修

デジタル技術を活用して、業務の効率化を図ること、顧客や社会ニーズを基に製品やサービス、ビジネスモデルを変革する等、競争上の優位性を確立することを目的にした研修

Microsoft社が提供するローコードアプリケーション開発ツールであるPower Appsを使用して、名簿、売上データ、在庫表といった既存のExcelデータを入出力先とする、社内向け業務アプリの開発手法を身につけます。

### 2024年度 合同開催型セミナー開催概要

日 付 : **【5月度開講クラス】**

5月 9日 (木) /16日 (木) /23日 (木) /30日 (木) 4日間

**【6月度開講クラス】**

6月 6日 (木) /13日 (木) /20日 (木) /27日 (木) 4日間

**【7月度開講クラス】**

7月 3日 (水) /10日 (水) /17日 (水) /24日 (水) 4日間

**【8月度開講クラス】**

8月 7日 (水) /14日 (水) /21日 (水) /28日 (水) 4日間

**【9月度開講クラス】**

9月 5日 (木) /12日 (木) /19日 (木) /26日 (木) 4日間

全国対応  
オンライン型  
4日間コース

時 間 : 全日 12:30~18:00まで

開 催 形 式 : オンライン形式:Teams

定 員 数 : 各回 定員30名迄 先着申込順で申し込いただけます。

予 定 講 師 : 小野澤 豊 (YELL IT SCHOOL 主幹講師)

申 込 費 用 : お1人様当 90,000円 (税別) /人

※一法人で20名以上のお申込は、別途ご相談の上お見積致します。

当セミナーは、人材開発支援助成金に事業展開リスティング支援コースに準拠するプログラムとなっております。助成金申請に際しては厚生労働省のHPをご確認ください

#### 留意事項

- 1) セミナーはオンラインで行いますので、事前にPC・ネットワークの環境・設定等が必要となります。
- 2) 助成金の申請を前提とされる場合、書類作成及び手続きなどで約1.5か月前の申込が必要となります。
- 3) 当セミナーへの参加は、事前でのお申込及び費用の入金が必要となります。  
また原則としてご入金後の費用は一切返金しかねますので予めご了承ください。
- 4) 当セミナーの受講にあたり、当社が相応しくないと判断した場合ご退席をお願いする場合がございます。

#### 提供会社

運 営 : 株式会社エールライフ

代 表 : 代表取締役 石川 大

設 立 : 2005年8月

資本金 : 2,800万円

#### お問合せ

東京都中央区日本橋小伝馬町2番8号

新小伝馬町ビル3階

TEL : 03-5651-5558

mail : info@yell-life.jp

セミナー事務局 宛



# Power Apps研修プログラム概要

- 各回で同一内容で実施を予定いたします。
- 当プログラム内容は、予告なく一部を変更する場合がございます。予めご了承ください。

他業務を行いながらの受講はご遠慮ください。 また原則として遅刻・欠席・早退は認められません。  
 全日12:25には、指定のTeams会議で待機ください。ご休憩は1.5時間に1回、15分程度を予定しています。

時間	セッションタイトル	ねらい・習得スリル
<b>第1日目</b> 12:30 ~ 18:00	1-1. 講師挨拶・ガイダンス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・全体的な流れや雰囲気をつかむため、まずは簡素なアプリを実際に作成します。その中で各種操作やUIの名称、機能などを学習します。</li> </ul>
	1-2. アプリの基本	
	1-3. Appsの特徴	
	1-4. Apps基礎	
	1-5. データソース準備	
	1-6. お試しアプリ設計書配布	
	1-7. お試しアプリ構築	
<b>第2日目</b> 12:30 ~ 18:00	2-1. 変数と関数	<ul style="list-style-type: none"> <li>・テキスト入力欄やボタンアイコンなどの部品に様々な機能を搭載するには関数を使用します。また、データを保持する変数の設定もAppsでは関数を使用します。そんなAppsの習熟において多大なウエイトを占める関数についてしっかりと学習します。</li> <li>・特定のデータをExcelから検索して表示する。この「検索して」といった処理をExcel側にお願ひできるのが委任機能です。しかし、この委任機能は制限があります。運用上の落とし穴になりかねないポイントのため、実際に問題点を体験していただきながら解説します。</li> <li>・個人アプリであればデータ入出力先は、ExcelでOKです。多人数で使う場合は『同時にアクセスされたら?』といった観点からExcelでは無理が生じます。その解決策となるリストを学習します。</li> </ul>
	2-2. イベント駆動プロパティ	
	2-3. 関数の委任	
	2-4. Excelの限界とSharePointリスト	
	2-5. Microsoft Lists	
	2-6. Excelデータのリスト化	
<b>第3日目</b> 12:30 ~ 18:00	3-1. 構築課題アプリデモ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・これまでに学習した内容を元に、実践的なアプリ開発に挑戦します。初めに課題として開発いただくアプリがどのようなものかデモを行います。その上で、設計書を配布しますので、そちらに従って開発を進めます。</li> </ul>
	3-2. 構築課題アプリ設計書配布	
	3-3. データソース準備	
	3-4. 画面レイアウト構築	
	3-5. 機能実装	
<b>第4日目</b> 12:30 ~ 18:00	4-1. テスト	<ul style="list-style-type: none"> <li>・3日目に開発したアプリのテストを行います。バグを発見した場合は、情報共有しながら修正を行います。</li> <li>・完成したアプリの配布・活用方法を学習します。</li> <li>・同じMicrosoft Power Platformに属するPower AutomateとAppsは親和性が高く、連携させることができます。その方法を学習します。</li> </ul>
	4-2. 様々な共有方法	
	4-3. Power Automate連携	

## 【留意事項・事前準備】

- ① 事前申請場所でのオンラインセミナーを受講できるPCなどの環境（Win10または11/ネットワーク環境）  
 ※ Microsoft365 各種アプリ（Power Automate for Desktop含む）の使用環境
- ② 事前にPower Automate for Desktopを立上げ、アップデートなどを済ませた状態でご参加ください。
- ③ オンライン受講に伴うPCにカメラ、マイクが接続使用できることをご確認ください。
- ④ 受講用モニター及び演習用モニターの2つを接続使用されると受講がスムーズです。
- ⑤ 研修実施URL/ID/パスワードは、直前に各社ご担当者さまよりアナウンスをいただきます。

■ 当セミナーは、(株) エールライフが提供しております。お気軽にお問い合わせください。( mail : info@yell-life.jp TEL : 03-5651-5558 )

## YELL IT SCHOOL



## Microsoft 365

### 業務効率化・DX オンライン研修シリーズ

※ その他 各種の社員研修を取り揃えております。

#### RPA技術導入研修



人気度:★★★★★

#### Cloud自動プロセス構築研修



人気度:★★★★★

#### 定型業務から解放されよう! 自動化実践研修



人気度:★★★★★

#### ローコードで作れる! 業務アプリ開発研修



人気度:★★★★★