# はじめに

この研修を受ける方のほとんどが、未経験の方とお聞きしています。

失礼ですがもし、「**研修だけ受けていればエンジニアになれる。**」と言った考えをお持ちの方がいたらその 考えは捨ててください。

できるだけ多くのことを学んでもらうよう尽力しますが限界があるのと、研修だけをこなすだけだと定着もごく僅かになります。

自分で学習し、知識、技術力を少しでも高めてください。案件に入った時、自己学習をした人、してない人で大きく差が開くので少しでも良いスタート切りたいのであれば勉強しましょう!

また、多くのエンジニアはプライベートの時間使って勉強し、自己研鑽を行なっています。エンジニアの仕事をやっていると業務で使う言語のキャッチアップなどが必要になって来るので、その癖を研修中に少しでも身に付けて欲しいです。

### 使用ブラウザとエディターについて

研修を受けるにあたり、ブラウザは「Chrome」、エディターは「VsCode」を使用してください。

### 課題について

- ・第1章から順番に取り組んでください。
- ・章によってはレビューをします。
- ・左下の「課題を表示」から課題の詳細画面に行くことができます



- ・詳細画面から資料のダウンロード、質問、課題の提出が行えます。
- 「あなたの課題」からファイルのダウンロードが行えます。

はじめに.md 2020/8/8

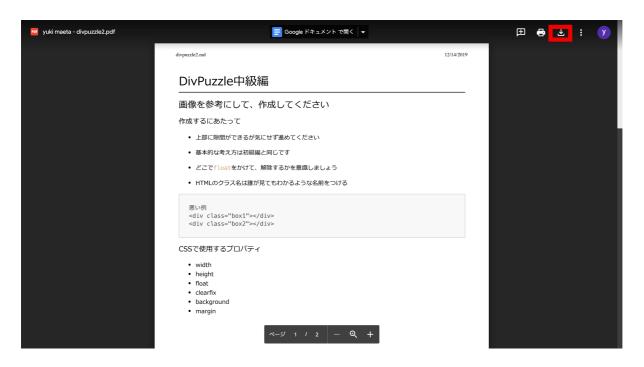


?

・画面右側のタブメニューから「新しいウィンドウで開く」を選択してください。



・新しいウィンドウが開くので画面右上のダウンロードアイコンをクリックすると資料をダウンロードできます。



・場合によってはGitHubから参照していただく場合もあります。その時は別途説明します。

### 質問の仕方

まずは自分で解決できるように努力しましょう!

Googleで検索して似たようなエラーを発生させた人はいないか調べてみましょう。

15分~30分調べても分からなければ質問しましょう。

それでも解決できない場合はSlackでメンションをつけて質問してください。 ※質問の方法は実際にやって見て変更する可能性有 ※仕事の都合で回答に遅れる場合がありますのでご了承ください。

#### 資料の提出の仕方

言葉の意味などの確認はテキストファイルをSlackで送っていただいて確認、もしくはZoomやMeetと言った ツールで確認を行います。

実際にソースコードを書いたものはGitHubにプッシュしたURLをSlackで送ってもらい、こちらで確認します。

# 質問の時の注意点

実務でも自分じゃ解決できず、他のエンジニアに質問をすることが多いです。

ですがその際、「〇〇が分からないです。」のような質問をすると8割がた失敗します。

#### 理由は...

- ・あなたが何をやりたいのか分からない
- ・どんなことをしてそうなったのか分からない
- ・今現在はどんな状況なのか分からない
- ・問題解決のためにあなたが取り組んだことが分からない

回答する為の情報があまりにも少ないと相手も答えられません。優しい人だとそこからヒアリングしてくれますが、厳しい人は質問の仕方を指摘されて終わりです。

そんなことを繰り返していると相手から煙たがられるようになり、自分も質問し辛くなってきますのでちゃんと要点をまとめて相手に質問しましょう。

### 質問のポイント

- 1. 何をしたい
- 2. 本来どういう状態になりたかったのか
- 3. 今現在どういう状態になったのか
- 4. 具体的にどんな作業をしたか、エラーが起きてる場合どんなことをして解決しようとしたのか

#### 質問例

Aさん「お疲れ様です。質問したいことがありまして、今お時間よろしいですか?」

上司「んーどした? |

Aさん「今このページのナビバーを作ってまして、項目を横並びにしようとしてまして...(何をしたい)」

上司「はいはい」

Aさん「本当は右端に寄せたいのですが(本来どういう状態になりたかったのか)、左端に寄ってしまいます。(今現在どういう状態になったのか)|

Aさん「このdivタグ対してこのクラス名をあてて、このクラスにはこのCSSを書いてますが上手くできません。ネットの記事を参考に〇〇を使ってやって見たのですが解決できなかったです。(具体的にどんな作業をしたか、エラーが起きてる場合どんなことをして解決しようとしたのか)」

上司「ほーどれどれ…」

この通りにしなさいとは言いませんが、こんな感じで質問すると相手もスムーズに答えられます。

最初はなかなか慣れないと思いますが、研修中もこの流れを意識して質問するようにしましょう。

# レビューについて

レビュー際、用語などを説明してもらう時は自分の言葉でまとめてください。

調べてコピペすれば簡単にまとめられますが、それでは理解したとは言えないので調べて内容を自分なりの 言葉にしてください。

もし、あからさまにコピペした文章だと再レビューを行います。

# ドキュメント作成環境

研修を進めていくと何かインストールするこたがある場合があります。

僕自身Macは持っていますが、Windowsを持っていない為、Macベースで書いています。

Windowsの方もできるだけ対応はしますが、不手際があった際申し訳ありません。

はじめに.md 2020/8/8

# 禁止事項

- ・他人に招待コードを送る
- ・研修資料や研修で使用しているコードをSNSへアップ
- ・資料を転用してコンテンツの作成

例:Qiitaの記事作成、noteで有料コンテンツしての販売、etc...

研修資料、コードも会社の資産です。

上記に書いたこと、またそれに準ずることを行なった場合は、横領となる可能性が高いのでもし発覚した場合はそれ相応の処分をしますのでご注意してください。