



# インターンシップ2007

～稼働表作成～



- ・現在皆さんが使っている稼働表



Java で出来ている。

面接で、、、

Webアプリケーションがやりたい。

と言った。

プログラミングの経験はほとんどない。

(学校でC言語少し習ったくらい)

→ 今ある稼働表をPHPで書き直してみよう。

では、課題として出された稼働表

- ・現在：期間指定できない(1ヶ月ごとの情報)

→期間指定できるように変更

(例：7月16日～8月15日)

これで随分と仕事の手間が省ける。。。

しかし、、、

稼働表を作るためには。。。。

- ・PHPの理解
- ・データベースの理解
- ・SQLの理解

が必要。。。。→ これらについてまず勉強しないといけない。

## 第1週目 データベース、SQLの勉強。

- ほとんどパソコンは触らなかった。。。
  - ・本がたくさんあったのでデータベース、SQL以外でもわからないことはどんどん調べた。
  - ・白石さんから勉強や、調べ方について為になるようなことを教えていただいた。
- とりあえず、お盆休み。。。。

## 第2週目

- ・いよいよPHPで稼働表を書いていく。
  - 主に矢部さん、猪狩さんにサポートしていただき、トップページを作成。とりあえずデータベースから情報をとってくるところまで終了。
  - というのも、稼働表は大きく分けて3段階。

1. データベースから情報を取ってくる。  
(誰がいつ、何を、どれだけやったか)
2. 情報を配列に格納。(テーブル構造を持つ)
3. テーブルとして表示



## 第3週目

配列に格納、表示段階まで進んだ。

- ここでプログラムをほとんど組んだことのない私は、幾度となくつまづく
- 皆さんからサポート → つまづく

この繰り返しでなんとか、、、、

## 第3週目

なんとか表示させるところまでは成功。

→ とりあえず使えるもの(最低限の目標)を達成してほしいと言われ、表示は出来るが既存の稼働表とは少し異なる画面。。。

→ 4週目からはここを修正。

→ このあたりで思い知ったコミュニケーションの大切さ

## 第4週目

- ・細かい(でも重要)な箇所の修正
  - ・コメント表示・非表示
  - ・エラーの表示
  - ・先月、来月のリンクの問題
  - ・プログラムの変数の名前やコメントの見直し

まず、ユーザの要望を聞く必要がある。

→ 白石さんにアドバイスを頂く。

→ しかし、説明下手のため私、白石さんともに非常に苦勞。

エラーはこう表示してほしい。。。

期間指定の入力の手間を省きたい。。。

→ プログラマの実は1番大切なところ

研修を終えて。。。。

- ・思ったところと一致した面としなかった面があった。(会話、コミュニケーション、情報共有)
- ・教育は、学校よりか企業のほうが熱心なのかもしれない。
- ・アルバイトの方が商品を実際に作ってそれを世に出そうとしている。(社員<バイト?)