

月度 2022年10月

所属 SICT

氏名 エスアイ太郎

提出日 2022/11/10

技術的指標

Java基本

- ・ IDEの設定・コンパイルと実行
- ・ クラス、インスタンス化、メソッド、コメント
- ・ 変数、参照型、四則演算
- ・ 配列、コレクション
- ・ 繰り返し処理
- ・ 分岐処理
- ・ 例外処理
- ・ カプセル化
- ・ 継承
- ・ オーバーロード、オーバーライド
- ・ ポリモフィズム
- ・ 電卓の作成
- ・ 演習課題 (おさいふアプリ他)

MySQL基本

- ・ SQL文の基礎、コメント
- ・ 別名
- ・ 演算
- ・ 条件指定、比較演算子
- ・ あいまい検索
- ・ 取得件数制限
- ・ グループ化、集約関数
- ・ 並び替え
- ・ 日付と時刻の演算
- ・ テーブルの結合
- ・ サブクエリ
- ・ case文
- ・ データの更新 (追加、変更、削除)
- ・ データベース構造の操作
- ・ 演習課題 (WorldCup2014)

JavaWEBアプリ作成

- ・ JavaWEB開発環境の理解と設定
- ・ JSPの要素、JSPの中のJava
- ・ Servletクラスの役割、Servletクラスの作法、JSPとServlet 間の転送処理、フォワードとリダイレクト
- ・ MVCモデルとは
- ・ WEBアプリケーションの例外処理
- ・ データ保持領域「スコープ」
- ・ Beanクラスの役割
- ・ ログイン機能の作成
- ・ DAOクラス、DAOとBeanの連携、動的にSQLを変更
- ・ ショッピングサイトの作成
- ・ 課題制作 (TODOアプリ)

■ 完全に頭に入っている ■ 細かな部分のみ調べればできる ■ 調べながらできる ■ メンターの指示に従ってできる ■ 再利用困難

対人系スキル指標

優秀 注意

素直さ

深いところまで自力で理解しようとする気持ちが強く、アドバイスに従って、効率よく技術を身に付けていこうとするタイプではないようです

粘り強さ・責任感

自分が設定した深さまで粘り強く取り組む一方、助けを借りてでも時間までにやり切るという責任はそこまで感じていないようです

挑戦する気持ち

新しい技術を吸収していくのが楽しいと感じ、執着も強いようですそれを課題の制作に応用していこうとする実践力にもこだわりを持っています

ユニークさ

自分がいいと思っていることは、周囲の様子に関係なく実践して行けるようです 逆に言えば、周囲と同調していくのが苦手かもしれません

考え抜く力

地頭がよく理解度も高いと思いますが、柔軟性に欠けるくらいがあるかもしれません そのため、誤った方向に展開していった際の軌道修正ができづらいところがあります

自走力

理解力が高い分、自走はできますが、そこはまだ未経験の身なので、周囲の協力を仰ぎながら正しい方向に自走するということが必要です

優先順位付け

自力で答えを出したい、解決したいという気持ちが強いようです 自分の気になることは一旦おいておいて、とりあえず先に進んでみるということが苦手なようです そのため結局納期に間に合わないということが起きていました

コスト感覚

自分のやりたいことが優先で、時間の配分も同様です 研修期間だからということもあるのかもしれませんが、現場入りした際に、きちんと切り替えられるかどうかやや不安です

周囲との絆

おしゃべりは好きなのですが、相手の反応を見て臨機応変に対応していこうとする気持ちがやや薄いかもしれません 相手がどんなことを考えているかということにもう少し関心をもつといいと思います

目標・方向性

「一人前のエンジニアになる」という気概や学習姿勢は定まっているようです

ナリッジ・リテラシー

プログラミングの用語などは良く知っているようですが、世の中全体のことには少し疎いようなので、興味の範囲を広げていただきたいと思います

ビジネスマナー

報連相も問題なく、よく挨拶もできていますが、それがきちんとしたキャッチボールになっているかという点では改善の余地があるように思います

総評

- ・ 行動の原理が自己の興味に基づいているように見えますので、もう少し周囲に気を配り、周囲が望んでいることを成し遂げて、自分の評価をあげていくということにもチャレンジしていただきたいと思います。
- ・ 他者に興味を持つことも、人間関係を築いていく上では重要なことなので、少しずつ覚えて行っていただきたいと思います。
- ・ プログラミングに必要な適正や気質はあると思います。コードを綺麗に書こうとして色々調べたり工夫する姿勢を、最初から持っていました。そういう良い点を、きちんと評価してもらえよう、受け入れてもらいやすくなるようなアプローチ方法を模索してみると良いと思います。
- ・ 努力する才能を持っていると思いますので、それがあれば、未来を切り拓いていけるとと思います。