最終課題（ショッピングサイト）提出の詳細

作成日：2023.08.01

【まだやっていないもの（必須）】

➀複数回使用する処理、類似の処理については関数にまとめる

➁ファイルをMVCモデルに分ける

➂SQLインジェクションの実装

➃ヘッダー・フッター等の共通部分のテンプレート化（一部実施済み）

➄データベースの画像テーブル独自のテーブルを作成（現在商品テーブルと一緒になっている）

➅書類リストのマスト3種類（ページ一覧・画面遷移図・コーディング規約）の作成

【時間があればやりたいもの】

➀お気に入り機能・閲覧履歴機能の追加

➁photoshopでのさらなる加工

➂購入完了メールの内容に買ったものなど詳細を追加

【頑張った点】

➀ショッピングサイトをより華やかにするため、自身でjQueryを学習して動きをつけた

➁バリデーションチェックのエラーメッセージ表示部分の場所を個々に分けて見やすいようにした

➂ショッピングサイトによくある「クッキーに同意する」部分の表示・非表示機能

➃ショッピングサイトをより現実味のあるものにするため、DC八王子スタッフさんにphotoshopを教えて頂き、独自で画像加工をした（ただし、支払い方法のクレジットカード決済やコンビニのロゴは除く）

➄購入完了にて、購入完了メールが流れるようにした

➅パスワード入力部分の表示・非表示機能（目のアイコンのもの）

【全体の感想】

最終課題を通し、本来メインであるPHPだけでなく、苦手なHTMLとCSSの力量強化ができた。

さらに、jQueryやPhotoshopも学習し、自身のスキルの範囲拡大に繋がった。また、多くの入力フォーム作成を通してPHP部分で苦手だったバリデーションチェックをたくさん行ったため、苦手を克服できた。

また、セッションやクッキーの機能の実装は理解するまでに物凄く時間がかかったが、理解してしまえば比較的簡単に実装できることを、課題を通して再確認できた。

一方、『なかったことにする』トランザクション・ロールバック機能の実装部分は非常に難しく、さらに練習が必要だと感じた。

課題を通じて、MVCモデルや関数、SQLインジェクションの実装など、実施できていない部分も多くあった。やりたいことを優先しすぎて時間配分がうまくできていなかった点は反省すべきだと思った。

【質問】

今回作成したショッピングサイトをDC八王子のスタッフさんにも見て頂き、感想を聞きたいのですが、

作成したショッピングサイトを見てもらうようにするにはどうすればよいでしょうか？

<https://portfolio.dc-itex.com/hachioji/0001/htdocs/ec_site/index.php>のリンクとパスワードを教えれば誰でも見ることができるのでしょうか？

以上、よろしくお願いいたします。

加藤　豊