

Webプログラミング演習IIA

PHP「超」入門



最終課題

最終課題

- 内容

- 情報管理用データベースを設計する
- データベースに登録した情報を一覧表示し、管理するページを作成する
- 例) レシピ一覧、お店一覧、Todoリスト、日記、など
※ 商品情報以外のデータを扱うこと(選択授業参加者は、授業とは別のデータで作成)

- 必須機能(画面構成は自由) サンプル

- 一覧表示機能
- 新規登録機能
- 更新機能
- 削除機能

<http://murakami.raindrop.jp/music/CRUD-menu.php>

- オプション機能

- カテゴリ管理機能
 - カテゴリの新規登録
 - データ新規登録、更新時にプルダウンでカテゴリを選択できる





「超」入門

スケジュール(SD2Dクラス)

	日時
課題発表	2023/12/18(月)1限
第1回	2024/1/9(火)1限 ※開発コマ
第2回、DB設計書(ER図)提出期限	2024/1/9(火)3限
第3回	2024/1/11(木)1限 ※開発コマ
第4回	2024/1/12(金)1限
第5回	2024/1/12(金)2限 ※開発コマ
第6回	2024/1/15(月)1限
第7回	2024/1/16(火)1限 ※月曜授業
第8回	2024/1/17(水)1限 ※金曜授業
コンテスト応募締切	2024/1/18(木)23:59:59
提出期限(最終)	2024/1/19(金)17:00
作品投票(提出課題とする)	1/26頃



評価基準(総合評価の20点分に相当)

※提出遅れ、その他不備がある場合は
減点対象となります

内容	配点
DB設計書(ER図)	20点
一覧表示機能	15点
新規登録機能	10点
更新機能	10点
削除機能	10点
カテゴリ管理機能	10点
UI、UX(使いやすさ、見やすさ)	最大15点
コンテスト応募	10点
クラス投票上位5名	加点10点

必須(65点)

オプション(35点)



データベースについて

- 最終演習用新規データベースを、lolipopのDBサーバーに作成
 - DB名: LAAXXXXXXX-final
- DB設計書はフォーマットに沿って作成し、PDFデータに変換して提出
 - 主キー設定を行う(PK)
 - カテゴリ管理機能を作成する場合は、外部キー設定し(FK)、リレーション(多重度)を記述
 - 例)

音楽情報
音楽ID(PK)
楽曲名
アーティスト名



提出方法(詳細は第1回課題コマで説明)

- 以下をGitHubリポジトリに含め、リポジトリのアドレスを提出
 - DB設計書(PDF形式で提出)
 - 実行用リンク
 - ソースファイル一式
- リポジトリについて
 - リポジトリ名:「final」
 - 公開(public)リポジトリとする
- フォルダ構成
 - READMEにトップページのリンクを置く
 - docフォルダ:設計書PDF用
 - srcフォルダ:プログラム置き場





「超」入門

コンテストについて



専門学校HTML5作品アワード

- 第7回専門学校HTML5作品アワード
<https://html5award.com/>
- 3分間プレゼンテーション動画を提出する
- 応募期限:2024年1月18日(木) 23:59:59

