シケプリ共有サービス(仮)

アプリケーションの目的

学生のテスト対策に置ける下記の問題を解決すること。

①シケプリ作成者に報酬をあげる

②クラス別でなくその授業を受けている人全員でシケプリを共有する

(クラスによってシケプリの集まり方のばらつきを防ぎ、良質なシケプリをもっと広範囲で共有する)

③シケプリを使った勉強をもっと協力する

(シケプリのミスなどを指摘したり、不明点を学生同士で教え合う仕組みを作る)

概要

- ・既存の講義ノート共有サービス (http://sharenote.jp/)を参考に、シケプリの共有サービスを作る。
- ※U-Taisaku(https://todai.info/)とは異なり、Webアプリ上でシケプリが見れるタイプ。
- ・シケプリの各ページごとにコメント機能を設け、間違いの訂正や、質問の投稿、回答を可能にする。 コメント機能の実装は Facebookのものを参考にする。
- ・広告枠をもうけ、シケプリごと、PVに応じて作成者に利益を還元する。 (シケプリから判断できる所属学部ごとに合わせた新卒向け求人広告など)
- ※対象はシケプリ、ノートのみ。講師が作成した教材などの著作権は講師にあるため、アップデート禁止。

イメージ(参考: http://sharenote.jp/)





開発環境、技術的なポイント

- 自然に使えるUXデザイン
- •Python 3.0
- Django 1.10

時間的な余裕があれば実装したいこと

·Webアプリ上でのシケプリの作成機能。

他のドキュメント作成ソフトと違い、数学で使う記号、式を入れやすくするなど、シケプリ作成に特化。

・スマホからの簡単アップロード機能。

専用のアプリを作る、または、一般的なスキャンアプリのメールに添付して送信する機能を使い、特定のアドレスにメールさせアップロードさせる。

・マイページ

自分がアップロードしたシケプリによる報酬の確認。

•通知機能

自分が履修している授業を登録し、そのシケプリがアップロードされたら通知がくる。 自分がアップロードしたシケプリにコメントがついたり、投稿した質問に回答が来たりしたら通知が来る。