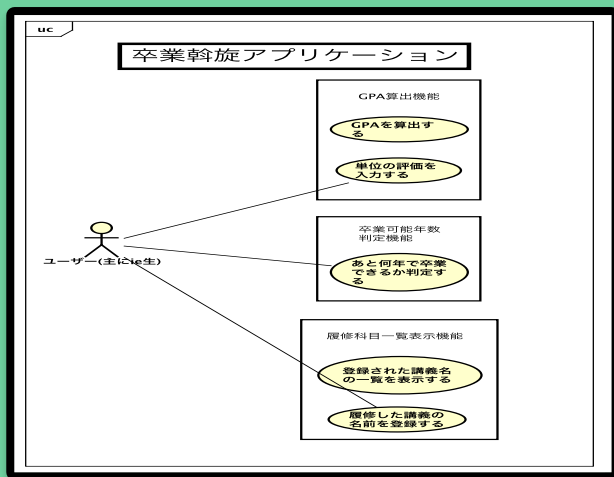


# ユースケース図



ユーザーの要求に対するシステムの振る舞いを表現したもの。ここでは、  
 GPA算出機能 -> 入力された数値を計算する。  
 卒業シミュレーション -> 設問を出題する。  
 取得講義一覧 -> 保存された講義名を表示

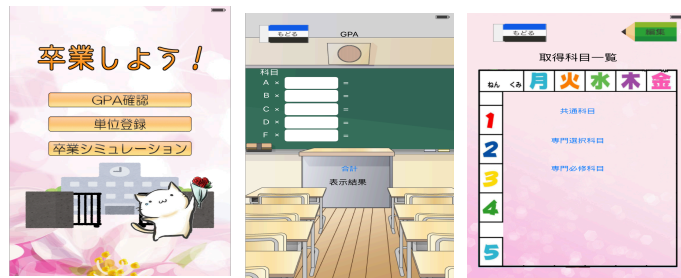
復活の「F」班員

平木宏空 多和田真悟 大城由也

當間一史 新城宇宙 翁長泰司

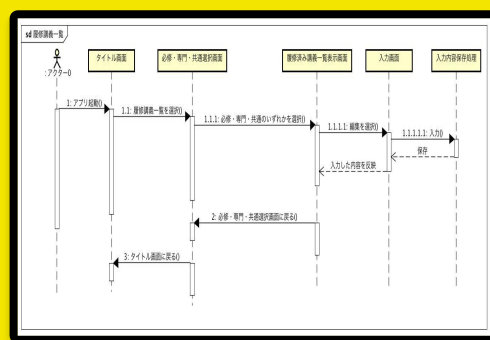
このアプリは情報工学科の大学生が卒業するためのサポートをするアプリです。

機能を取得単位表示、GPA計算、卒業シミュレーションに分けて卒業をサポートします。



## シーケンス図

(履修講義一覧)



履修講義一覧選択後の処理を示す。

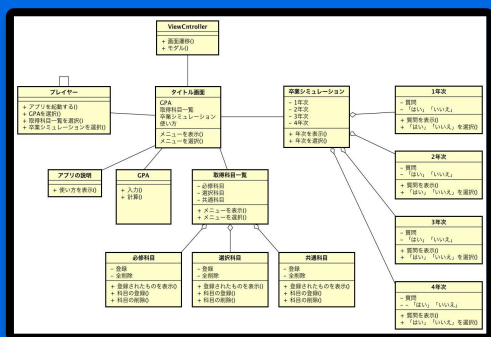
機能としては、まず「必修・専門・共通」のいずれかを選択します。

すると現在取得している講義を一覧で示します。

そこから、編集ボタンを押すと講義追加ができます。

そして、入力された値を保存して一覧に戻ります。

## クラス図

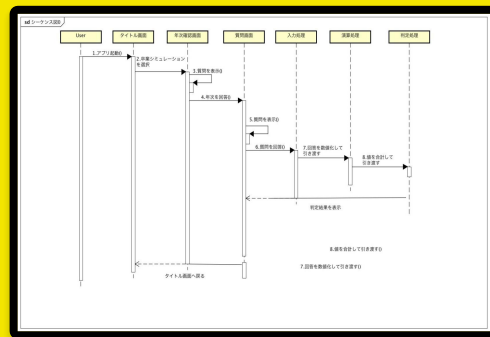


クラス図は、クラスの構成やクラス間の関係を記述するための図です。

つまり、アプリ全体の構成を表現しています。

## シーケンス図

(卒業シミュレーション)



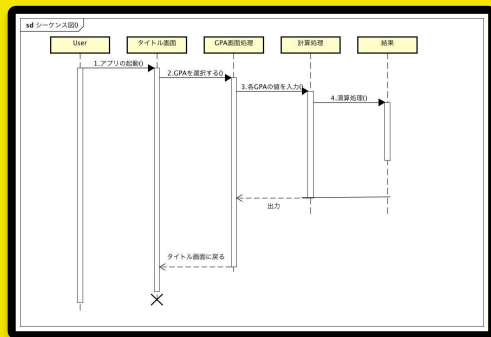
卒業シミュレーション選択後の処理を示します。

選択すると、年次選択画面が表示される。

年次選択後に、年次ごとに設定した質問内容を出力します。

そして、解答の結果を数値化し演算処理を行った後の判定結果を表示します。

## シーケンス図(GPA)



GPA演算選択後の処理を示す。

機能としては、選択後の最初の画面に単位評価

「A,B,C,D,F」の数を入力する画面になります。

画面上で現在取得した成績を入力すると計算処理を行い、結果を出力します。