

# プログラミング演習2の発表会について

## ■ 発表会の日時と場所

2013年1月20日(月) 4~6限目(14:40~19:30)

中野キャンパス 311

## ■ 何を開発および発表するか?

FMSにまつわる何か

発表で説明できれば何でも良い。概論やゼミ、授業、研究、生活など

ただし、各自クラスをかならず1つ以上作り、使うこと。

チームとして下記にあげる4つのうちの2つの技術を使うこと。

- ファイル入出力
- ネットワーク
- コレクション
- フィジカルコンピューティング

成果として目指すもの

- 来年の4月に新入生が入ってきた時に展示+説明できるもの
- 来年のオープンキャンパスで高校生や親御さんに展示+説明できるもの
- 自分の家族にこんなのを作ったんだよと自慢できるもの

## ■ 発表について

- 1チーム3分(厳守)
- 発表用のPC等は各自準備すること。発表前には接続テストをしておきましょう。
- PowerPoint/Keynoteなどを利用して説明も入れつつプログラムの動作を示してもOK!
- ハードウェアは書画カメラなどを利用して見せることも出来ます。
- 発表順序は後ほどWeb(<http://snakamura.org/teach/fms/>)で案内します。
- 外部からお客さんもお呼びする予定です。楽しんでやりましょう。

## ■ 採点

- グループ点
  - 発表と成果物
  - ポスター
  - 2つの技術を使っているか
- 個人点
  - クラスを使っているか(ただ継承してるだけとかは駄目)
  - コメントで説明を付与しているか

## ■ 提出物

提出方法については Web (<http://snakamura.org/teach/fms/>) で案内します。

両提出物ともにグループで代表者を決め、代表者がまとめて提出して下さい。

- **A4 (片面)** の開発物に関するポスター
  - イラスト等、そのポスターを見たら開発したものがイメージできるようなものを **PDF で提出**すること (ポスターは色々な研究室前に掲示されているポスターを参考にしましょう)
  - ただし、ポスター中にプログラムのタイトル、名前を明記すること。
  - ポスターは冊子にし、印刷または PDF にして全員に対して配布予定。
  - ポスターは後に Web にも掲載予定ですので、著作権を考慮して下さい。
  - アピール度の高いポスターを作りましょう！
  - **〆切は 1 月 17 日 (金) の 13 時まで**
  
- プログラムソース (グループ全体のプログラムをまとめて ZIP にして提出)
  - 誰がどの部分を担当したかということを記述した README を同梱すること。
  - 各自 1 つはクラスを担当すること。またそのクラス内にてコメントで説明を付与すること。
  - **〆切は 1 月 21 日 (発表日の翌日) まで**。プログラムを整理して提出して下さい。
  - Arduino を使う場合は、fritzing (<http://fritzing.org/download/>) を利用してどんな回路を作ったのかという図も合わせて提出して下さい。
  - 参考にした情報がある場合は、コメントなどで参考元を明記して下さい。

## ■ README の書き方

- 作成物の全体に関する簡単な説明
- 担当者の名前リスト (学籍番号も)
- 誰が何を担当したかという点を記述すること
- 工夫した点なども記載して下さい

教員一同楽しみにしています！