eポートフォリオの活用支援について

広島大学　増岡　由貴

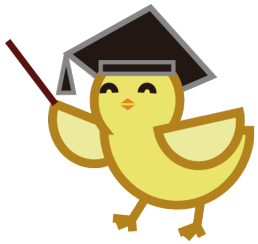
2013年 3月 8日

熊本大学 第2回eポートフォリオ国際セミナー

HIROSHIMA UNIVERSITY

教育記録システムについて

教育記録システム



- 広島大学大学院生物圏科学研究科
  - H20年度大学院GP
  - 対象

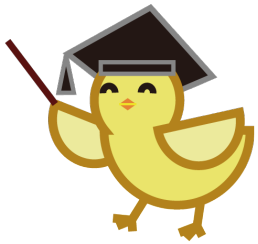
    M：約70名

    D：約30名

    教員：約80名
  - 第1回ePF国際セミナー

    古澤修一

教育記録システム



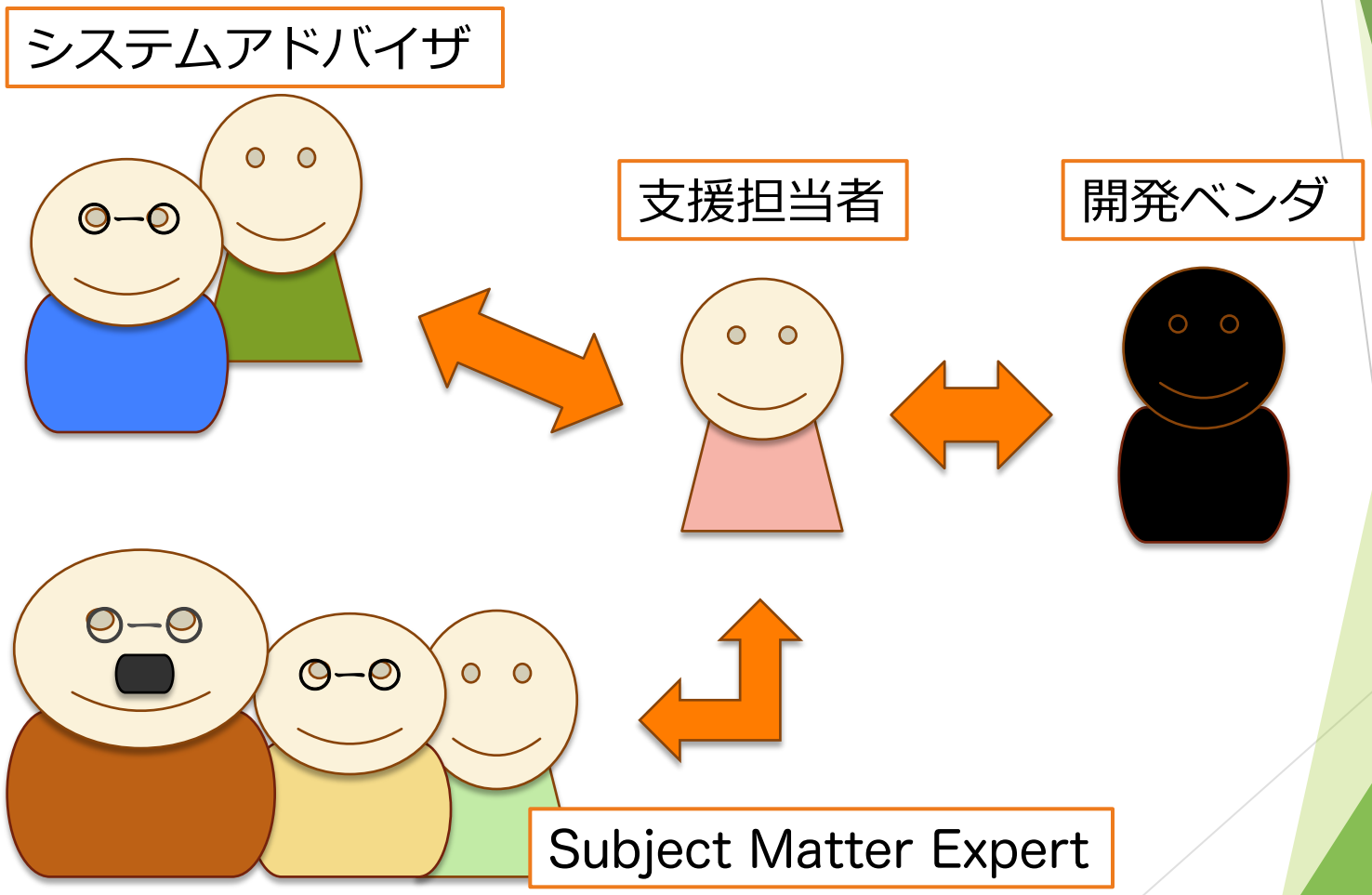
H20年度
開発

H21年度
プロトタイプ開発

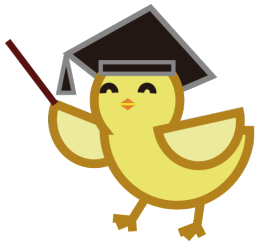
H22年度
前期
M開始

H22年度
後期
D開始

開発時の体制

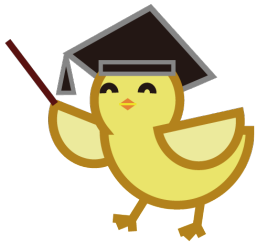


開発時の課題



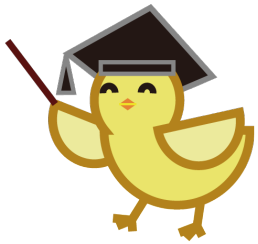
- 職員が素人だった！
  - 大学の素人
    - 広島大学のルール
    - 補助金のルール
  - ICTの素人
    - IT知識
    - 広島大学のネットワーク

開発時の課題



- 仕様が確定してなかった！
- ベンダがスキルがなかった！

運用時の業務

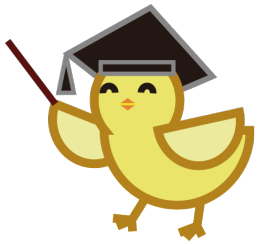


- システム開発対応
- 「お知らせ」等の通知
- 問い合わせ対応
- FAQページ作成
- マニュアル作成

  M用，D用，教員用，英語版

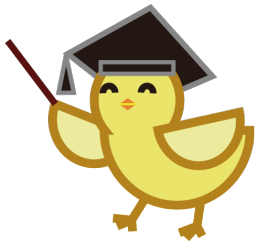
  管理者用

運用開始時の課題



- 教員が使わなかったら，学生は使わない
- 対面でできることをePFでする必要がない

運用時の課題



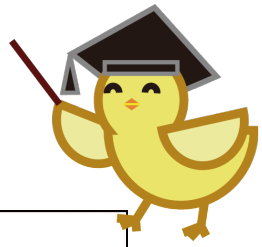
- ePFへの理解不足
  - ➔できることだけ説明しても・・・
  - ➔今おこなっている教育との関連性
  - ➔それぞれの指導に合ったデザイン

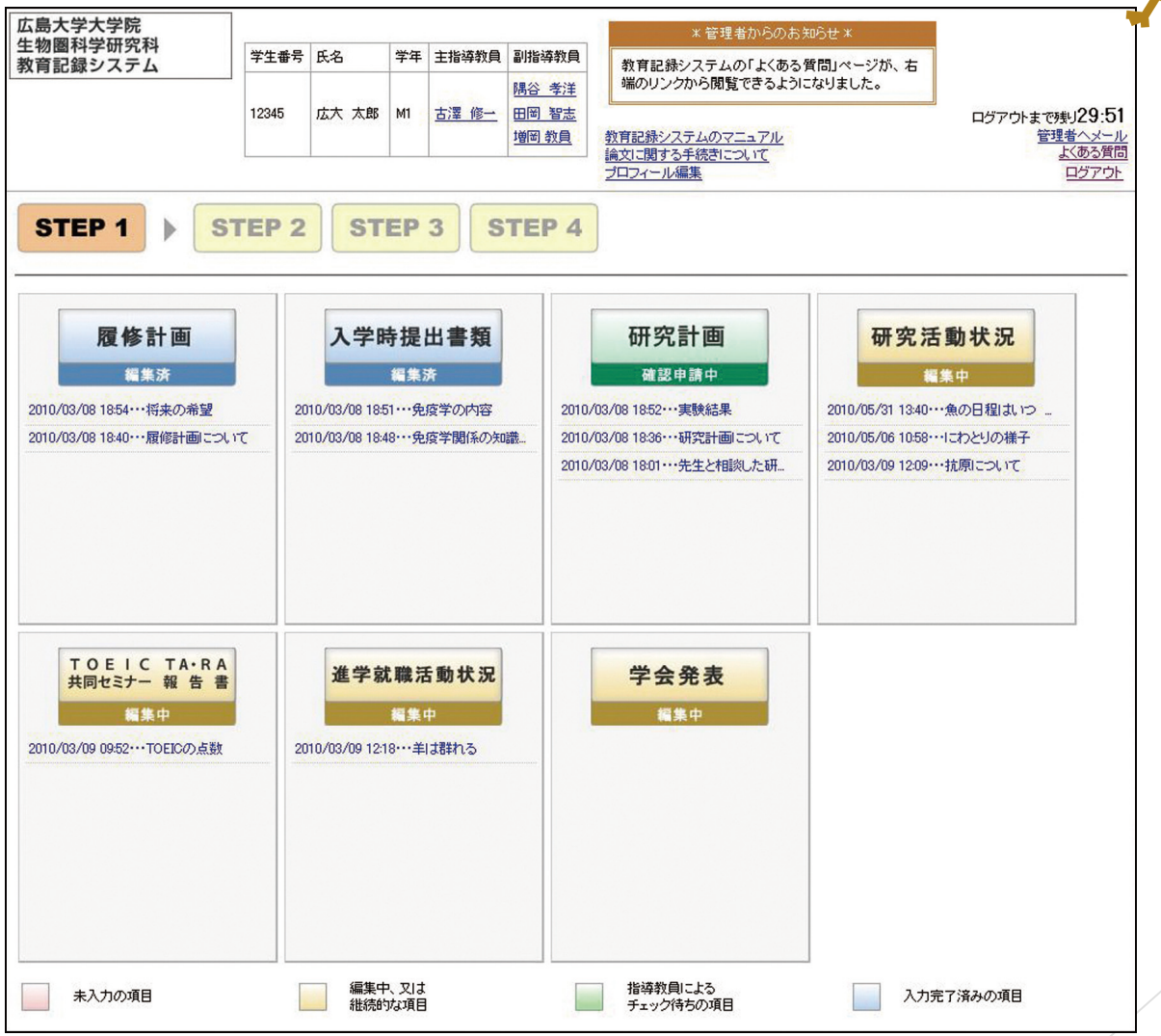
- 学生：記録するのが負担
- 教員：フィードバックするのが負担

負担にならない工夫とは・・・

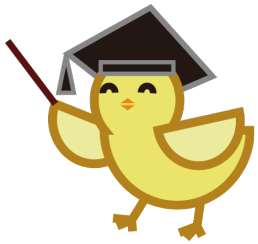
ePF活用について

教育記録システム




広島大学大学院
生物圏科学研究科
教育記録システム
学生番号 氏名 学年 主指導教員 副指導教員
12345 広大 太郎 M1 古澤 修一 隅谷 孝洋 田岡 智志 増岡 教員
＊管理者からのお知らせ＊
教育記録システムの「よくある質問」ページが、右端のリンクから閲覧できるようになりました。
教育記録システムのマニュアル
論文に関する手続きについて
プロフィール編集
ログアウトまで残り29:51
管理者へメール
よくある質問
ログアウト
STEP 1
STEP 2
STEP 3
STEP 4
履修計画
編集済
2010/03/08 18:54…将来の希望
2010/03/08 18:40…履修計画について
入学時提出書類
編集済
2010/03/08 18:51…免疫学の内容
2010/03/08 18:48…免疫学関係の知識…
研究計画
確認申請中
2010/03/08 18:52…実験結果
2010/03/08 18:36…研究計画について
2010/03/08 18:01…先生と相談した研…
研究活動状況
編集中
2010/05/31 13:40…魚の日程はいつ …
2010/05/06 10:58…にわとりの様子
2010/03/09 12:09…抗原について
TOEIC TA・RA 共同セミナー 報告書
編集中
2010/03/09 09:52…TOEICの点数
進学就職活動状況
編集中
2010/03/09 12:18…羊は群れる
学会発表
編集中
未入力の項目
編集中、又は継続的な項目
指導教員によるチェック待ちの項目
入力完了済みの項目

研究活動状況

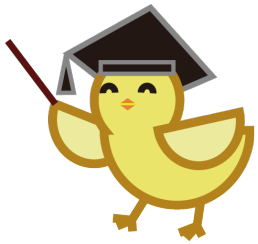


○月○日までに先行研究について，調べたことをePFにUP

- （対面）よく調べられているか，学生の研究に足りない部分はないか

- 再度UP

研究活動状況

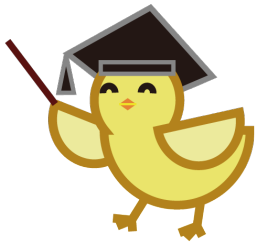


フェーズごとに報告

実験期間ごとにデータまとめ

- 区切りごとに対面での指導

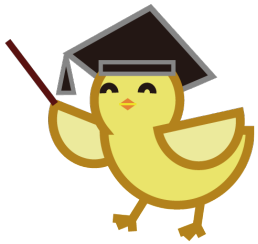
学会発表



論文やスライドorポスターのチェック
メールで行なっていたもの

- ePFへ移行
- 指導は対面で

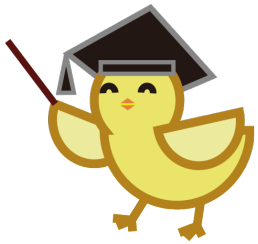
継続の工夫



- スモールステップごとの記録
  集積されることで，まとまったePF

- 記録する時間としない時間を意識させる

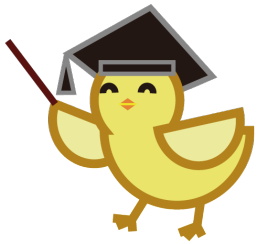
TOEIC



CLOSEDでは動機づけが難しい

- OPENに！
- グループコミュニティ

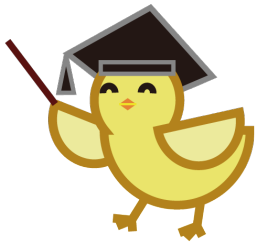
何ができるかではなく何をするか



使わない人ほど，システムのせいにする！

- システムは電子レンジみたいなもの
- 足場づくり
- おいしい料理を作るために工夫するのは使う人間！

今後の展開



- Maharaへ移行
  - リーディングプログラム