



WebClassによる授業コンテンツ共有 第2回 eラーニング研究会

西田 孝洋
医歯薬学総合研究科
2007/5/31

1

WebClassの特徴

- アクセシビリティの向上
 - 認証の一元化、ブラウザ、接続環境
- コース作成の負担軽減
 - コンテンツ(従来あるファイル) eラーニング導入率の向上
- シンプル、簡単、楽ちん
- 視認性の良いファイルサーバー
- ディスカッション機能を重視
- Eメールとの連携
- **コンテンツの共有が簡単**

2

今回の事例報告のポイント

eラーニング研究会では、コンテンツ共有を目指しています

- WebClassを利用したコンテンツ共有の方法
- 従来コンテンツの一括取り込み
- ドリルテストの系統的な作成
- 第4回 WebClass講習会: アドバンス版
 - 第3回eラーニング研究会の前に開催予定 8月上旬位

3


オープンコースの紹介(西田提供)

- 科学英語自主学習コース
 - ポキャプラリーテスト、練習問題、など
- 情報リテラシー自主演習コース(予定)
 - Office自習用教材、Tips集
 - ストリームオーサー教材、など
- 薬剤師国家試験自主学習コース
 - 過去の国試問題ドリルテスト、計算問題の解説、など

●ドリルテスト

●演習コンテンツ

●講義ノート・プレゼン



4

講義ノート(解説)を共有してみる

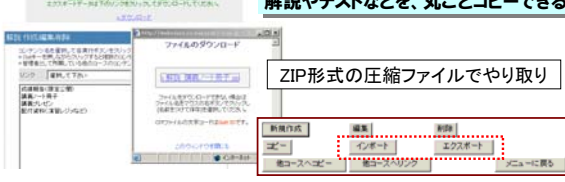
➢ 情報処理入門 → eラーニング研究会

解説やテストなどを、丸ごとコピーできる

ZIP形式の圧縮ファイルでやり取り

インポート

- その他の用途(コンテンツのインポート・エクスポート)
 - 自分の実験室から実際のコースへ: 他コースへコピー
 - バックアップの目的

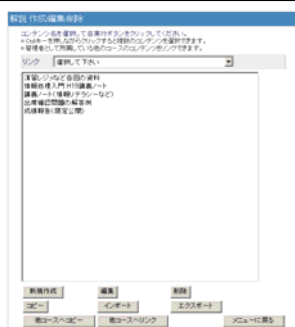


5

コンテンツ共有の方法

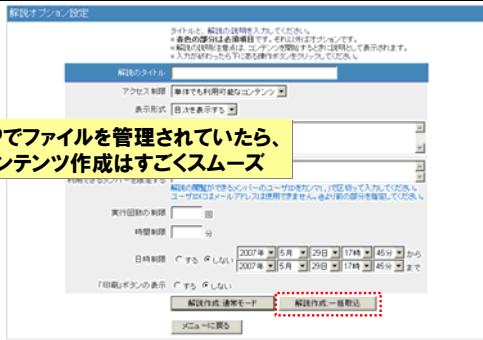
- Zipファイルでやり取り
 - エクスポート → インポート
- コース間でやり取り
 - 他コースへコピー
- リンクする
 - 他コースへリンク

会議室、解説、テストなど、どのコンテンツも共有できる



6

従来コンテンツの一括取込



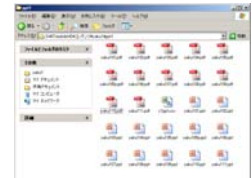
7

従来コンテンツの一括取込手順

- ① PDFファイルを作成 ※PDF以外でも可能
- ② PDFファイルを章や項目ごとに分割
- ③ PDFファイルと資料ファイルを同じフォルダにおさめる
- ④ CSVリストを作成(同じフォルダ内): 次スライド参照
- ⑤ フォルダ全体をLZH圧縮
- ⑥ WebClass解説で一括取込 (前スライド参照)

➤ 注意点

- ファイル名は半角英数字



8

取り込むファイルのCSVリスト

chapter	A 章	section	B 項目	file	attach_file
1	1	1-1	放出制御(コントロールドリ		
2	1	1-2	吸収改善	ファイル	資料
3	1	1-3	体内分布の制御(ターゲ		ファイル
4	1	1-4	遺伝子治療	v0.14.pdf	
5	2	II-1	薬物相互作用	2.txt	
6	2	II-2	薬物相互作用の現状	v0.21.pdf	v0.21.pdf
7	2	II-3	薬力学的相互作用	v0.22.pdf	v0.22.pdf
8	2	II-4	吸収過程における薬物相互作用	v0.23.pdf	v0.23.pdf
9	2	II-5	分布過程における薬物相互作用	v0.24.pdf	v0.24.pdf
10	2	II-6	代謝過程における薬物相互作用	v0.25.pdf	v0.25.pdf
11	2	II-7	排泄過程における薬物相互作用	v0.26.pdf	v0.26.pdf
12	3	III-1	臨床薬物速度論	3.txt	
13	3	III-2	バイオアベイラビリティの評価	v0.31.pdf	v0.31.pdf
14	3	III-3	2-コンパートメントモデル解析	v0.32.pdf	v0.32.pdf
15	3	III-4	生理学的薬物速度論	v0.33.pdf	v0.33.pdf
16	3	III-5	薬理効果の速度論	v0.34.pdf	v0.34.pdf
17	3	III-6	臨床薬物投与計画	v0.35.pdf	v0.35.pdf
18	4	IV-1	薬物体内動態の変動	4.txt	
19	4	IV-2	体内動態の緩和(非線形)	v0.41.pdf	v0.41.pdf
20	4	IV-3	病態時の体内動態	v0.42.pdf	v0.42.pdf
21	4	IV-4	各種生理的条件下	v0.43.pdf	v0.43.pdf
22	4	IV-5	薬物毒性	v0.44.pdf	v0.44.pdf

9

ドリル問題の作成 by Excel

エクセルベースで簡単に大量の問題作成が可能

10