

Moodle管理者の憂鬱をやわらげる

Sapporo Gakuin University

Hiroyuki Harada
Don Hinkelman

自己紹介

Hiroyuki H (Japanese)



北海道でmoodleサーバの運用・管理を担当しております

自組織内でフォーラム投稿に関するポリシーがまだ明確になっていないため、しばらくの間このようなプロフィールで投稿することをお許し下さい。

主にサーバ管理についてコメントさせていただこうと思います。

メールアドレス: se-harada@e.sgu.ac.jp



Hiroyuki H

@pirosap

札幌近郊の大学でSE業務をしています

札幌市 · <http://d.hatena.ne.jp/pirosap/>

普段は大学にずっといます

- 2002～

札幌学院大学 電子計算機センター 常駐SE(派遣)

- 業務内容

- 基幹システムの設計、構築、運用、エンドユーザ対応
- 教育・事務システムの運用、エンドユーザ対応
- Moodle全般

札幌学院大学のMoodle

Sapporo Gakuin University creates 240 courses each semester and maintains registration of 3000 students.

昨年までのコース作成はしんどかった

1. 曜日ごとのカテゴリ、時間割ごとのサブカテゴリを手動で作成
2. 曜日ごとにひな形(template)コースを作る
3. 各曜日のひな形コースをバックアップ
4. ひな形コースをリストアし、コース名を変更
5. 上記を240回繰り返す

2～4まで学生のアルバイトが作業
だいたい前期・後期にそれぞれ3日間

5. 履修登録データからCSV作成
6. User uploadでコースに登録

今年のコース作成

1. 曜日ごとのカテゴリ、講時ごとのサブカテゴリを
CSVから作成
2. 曜日ごとにひな形(template)コースを作る
3. 各曜日のひな形コースをバックアップ
4. 各曜日のひな型コースのバックアップを元に
CSVからコースを240個一括作成

3日間かかっていた作業が1時間に

5. 履修登録データからCSV作成
6. User uploadでコースに学生ユーザを登録

管理モジュールを見つけた

1. Course upload (uploadcoursecategory)

https://github.com/piersharding/moodle-tool_uploadcoursecategory

2. Course category upload (uploadcourse)

https://github.com/piersharding/moodle-tool_uploadcourse

@copyright 2011 Petr Skoda

@copyright 2012 Piers Harding

管理ツールのインストール

両方とも [YOUR_MOODLE_Directory]/admin/tool にインストール

プラグインチェック

あなたはログインしていません。 ([ログイン](#))

このページではアップグレード中、あなたが注意する必要があるプラグインを表示しています。ハイライトされた項目にはインストールされる予定の新しいプラグイン、アップグレードされる予定の更新プラグイン、そして不明のプラグインを含みます。コントリビュートプラグインもハイライトされています。さらに新しいバージョンのコントリビュートプラグインがあるか確認して、このMoodleアップグレードを続ける前にソースコードの更新をお勧めします。

[利用可能な更新をチェックする](#)

あなたの注意が必要なプラグイン数: 2

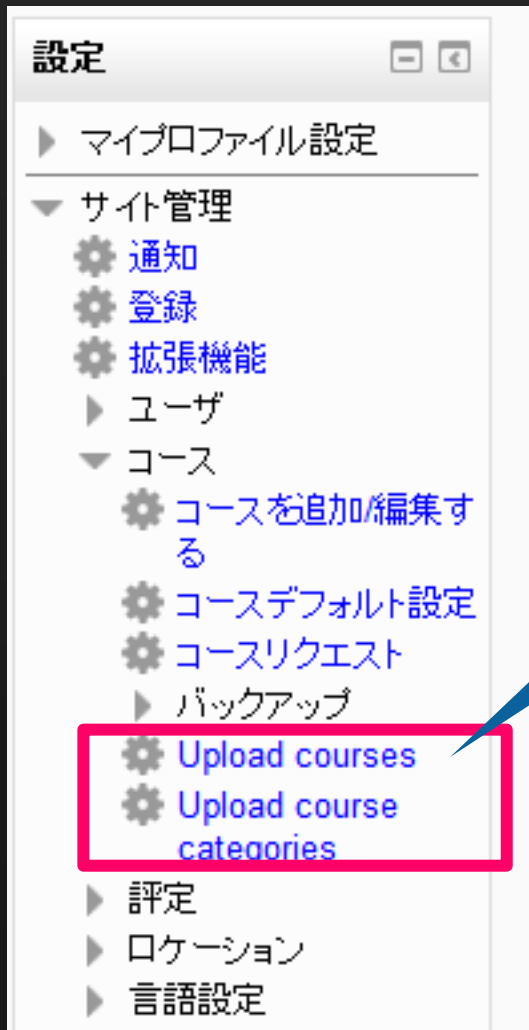
[インストール済みプラグイン詳細リストを表示する](#)

プラグイン名	ディレクトリ	ソース	現在のバージョン	新しいバージョン	必要条件	状態
管理ツール						
Course upload	/admin/tool/uploadcourse	寄贈		2012112301	Moodle 2011091600	インストール予定
Course category upload	/admin/tool/uploadcoursecategory	寄贈		2011091700	Moodle 2011091600	インストール予定

[リロード](#)

[Moodleデータベースを更新する](#)

インストール後



サイト管理 / コース の中に
メニューが追加されます

まず Categoryを作ります

CSV File format

=====

Possible column names are:

'name', 'description', 'idnumber', 'theme', 'visible',

deleted, // 1 means delete course

oldname // for renaming

Category names

=====

For category you must supply the category name as it is in Moodle and this field is **case sensitive**. If Sub Categories are involved then the full

category **hierarchy needs to be specified as a '/' delimited string**

eg: 'Miscellaneous / Sub Cat / Sub Sub Cat'.

サブカテゴリを作るときは / で区切る

トップ階層のカテゴリを作るためのCSV

文字コードはUTF-8で
並び順は逆にしておく
カンマ(,)の後に空白を入れない

name,idnumber,description

Friday Courses-2013年前期-金曜日科目,,Friday Courses-2013年前期-金曜日科目

Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目,,Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目

Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目,,Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目

Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目,,Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目

Monday Courses-2013年前期-月曜日科目,,Monday Courses-2013年前期-月曜日科目

トップ階層のカテゴリを作る

Upload course categoriesにCSVをアップロード

Home ▶ サイト管理 ▶ コース ▶ Upload course categories ブロック編集を開始する

ナビゲーション

Home

- マイホーム
- ▶ サイトページ
- ▶ マイプロフィール
- ▶ コース

ブックマーク管理

このページをブックマークする

設定

- ▶ マイプロフィール設定
- ▼ サイト管理
 - 通知
 - 登録
 - 拡張機能
 - ▶ ユーザ
 - ▼ コース
 - コースを追加/編集する
 - コースデフォルト設定
 - コースリクエスト
 - ▶ バックアップ
 - Upload courses
 - Upload course categories
 - ▶ 評価
 - ▶ ロケーション
 - ▶ 言語設定
 - ▶ プラグイン
 - ▶ セキュリティ
 - ▶ アビランス
 - ▶ フロントページ
 - ▶ サーバ

Upload course categories preview

CSV line	name	idnumber	description	状態
2	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目	
3	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目		Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目	
4	Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目		Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目	
5	Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目		Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目	
6	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目		Monday Courses-2013年前期-月曜日科目	

設定

Upload type: Add new only, skip existing Course categories

Existing category details: No changes

Allow renames: No

Allow deletes: No

Standardise names: Yes

Default values

Name template:

Idnumber template:

コース利用

コース利用: Category available

Upload course categories キャンセル

idnumberが重複だと怒られるが気にしない

Home ▶ サイト管理 ▶ コース ▶ Upload course categories ブロック編集を開始する

ナビゲーション

Home

- マイホーム
- サイトページ
- マイプロフィール
- コース

ブックマーク管理

このページをブックマークする

設定

- マイプロフィール設定
- サイト管理
 - 通知
 - 登録
 - 拡張機能
- ユーザ
- コース
 - コースを追加/編集する
 - コースデフォルト設定
 - コースリクエスト
 - バックアップ
 - Upload courses
 - Upload course categories
- 評定

Upload course categories results



状態	CSV line	ID	名称	IDナンバー	説明	Old name	削除
Course category added	2	2	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目		
Course category added idnumber is not unique	3	3	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目	エラー	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目		
Course category added idnumber is not unique	4	4	Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目	エラー	Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目		
Course category added idnumber is not unique	5	5	Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目	エラー	Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目		
Course category added idnumber is not unique	6	6	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目	エラー	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目		

Course categories created: 5
Errors: 0

続ける



トップ階層のカテゴリができた




Moot2013-Tokyo あなたは ユーザ名

ナビゲーション  

Home

- マイホーム
- ▶ サイトページ
- ▶ マイプロフィール
- ▶ コース

設定  

- ▼ フロントページ設定
 -  編集モードの開始
 -  設定を編集する
 - ▶ ユーザ
 - ▼ フィルタ
 -  バックアップ

コースカテゴリ

- [Monday Courses-2013年前期-月曜日科目](#)
- [Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目](#)
- [Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目](#)
- [Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目](#)
- [Friday Courses-2013年前期-金曜日科目](#)
- [その他](#)

コースの検索:

サブカテゴリを作るためのCSV

文字コードはUTF-8で
並び順は逆にしておく
カンマの後に空白を入れない

スラッシュ

サブカテゴリは トップ階層のカテゴリ/サブカテゴリ と表記

name,idnumber,description

name,idnumber,description

Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日5講目 (Fri 4:30 - 6:00) 前期,,Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日5講目 (Fri 4:30 - 6:00) 前期

Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日4講目 (Fri 2:50 - 4:20) 前期,,Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日4講目 (Fri 2:50 - 4:20) 前期

Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日3講目 (Fri 1:10 - 2:40) 前期,,Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日3講目 (Fri 1:10 - 2:40) 前期

Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日2講目 (Fri 10:50 - 12:20) 前期,,Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日2講目 (Fri 10:50 - 12:20) 前期

Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日1講目 (Fri 9:10 - 10:40) 前期,,Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日1講目 (Fri 9:10 - 10:40) 前期

サブカテゴリを作る

Upload course categoriesにCSVをアップロード

Home ▶ サイト管理 ▶ コース ▶ Upload course categories ブロック編集を開始する

ナビゲーション

- Home
 - マイホーム
 - サイトページ
 - マイプロフィール
 - コース

ブックマーク管理

[このページをブックマークする](#)

設定

- マイプロフィール設定
- サイト管理
 - 通知
 - 登録
 - 拡張機能
 - ユーザ
 - コース
 - コースを追加/編集する
 - コースデフォルト設定
 - コースリクエスト
 - バックアップ
 - Upload courses
 - Upload course categories
 - 評価
 - ロケーション
 - 言語設定

Upload course categories preview

CSV line	name	idnumber	description	状態
2	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日5講目 (Fri 4:30 - 6:00) 前期		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日5講目 (Fri 4:30 - 6:00) 前期	
3	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日4講目 (Fri 2:50 - 4:20) 前期		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日4講目 (Fri 2:50 - 4:20) 前期	
4	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日3講目 (Fri 1:10 - 2:40) 前期		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日3講目 (Fri 1:10 - 2:40) 前期	
5	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日2講目 (Fri 10:50 - 12:20) 前期		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日2講目 (Fri 10:50 - 12:20) 前期	
6	Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日1講目 (Fri 9:10 - 10:40) 前期		Friday Courses-2013年前期-金曜日科目/金曜日1講目 (Fri 9:10 - 10:40) 前期	
7	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日5講目 (Thur 4:30 - 6:00) 前期		Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日5講目 (Thur 4:30 - 6:00) 前期	
8	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日4講目 (Thur 2:50 - 4:20) 前期		Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日4講目 (Thur 2:50 - 4:20) 前期	
9	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日3講目 (Thur 1:10 - 2:40) 前期		Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日3講目 (Thur 1:10 - 2:40) 前期	
10	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日2講目 (Thur 10:50 - 12:20) 前期		Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日2講目 (Thur 10:50 - 12:20) 前期	
11	Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日1講目 (Thur 9:10 - 10:40) 前期		Thursday Courses-2013年前期-木曜日科目/木曜日1講目 (Thur 9:10 - 10:40) 前期	
...

idnumberが重複だと怒られるが気にしない

Course category added idnumber is not unique	21	26	火曜日1講目 (Tues 9:10 - 10:40) 前期	エラー	Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目/火曜日1講目 (Tues 9:10 - 10:40) 前期		
Course category added idnumber is not unique	22	27	月曜日5講目 (Mon 4:30 - 6:00) 前期	エラー	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日5講目 (Mon 4:30 - 6:00) 前期		
Course category added idnumber is not unique	23	28	月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	エラー	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期		
Course category added idnumber is not unique	24	29	月曜日3講目 (Mon 1:10 - 2:40) 前期	エラー	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日3講目 (Mon 1:10 - 2:40) 前期		
Course category added idnumber is not unique	25	30	月曜日2講目 (Mon 10:50 - 12:20) 前期	エラー	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日2講目 (Mon 10:50 - 12:20) 前期		
Course category added idnumber is not unique	26	31	月曜日1講目 (Mon 9:10 - 10:40) 前期	エラー	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日1講目 (Mon 9:10 - 10:40) 前期		

Course categories created: 25
Errors: 0

サブカテゴリができた

Moot2013-Tokyo あなたは ユーザ管理

ナビゲーション ☐ ☐

Home

- マイホーム
- ▶ サイトページ
- ▶ マイプロフィール
- ▶ コース

設定 ☐ ☐

- ▼ フロントページ設定
 - ✎ 編集モードの開始
 - ⚙ 設定を編集する
 - ▶ ユーザ
 - ▼ フィルタ
 - 📦 バックアップ
 - 📦 リストア
 - ▶ 問題バンク
- ▶ マイプロフィール設定
- ▶ サイト管理

コースカテゴリ

Monday Courses-2013年前期-月曜日科目

- 月曜日1講目 (Mon 9:10 - 10:40) 前期
- 月曜日2講目 (Mon 10:50 - 12:20) 前期
- 月曜日3講目 (Mon 1:10 - 2:40) 前期
- 月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期
- 月曜日5講目 (Mon 4:30 - 6:00) 前期

Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目

- 火曜日1講目 (Tues 9:10 - 10:40) 前期
- 火曜日2講目 (Tues 10:50 - 12:20) 前期
- 火曜日3講目 (Tues 1:10 - 2:40) 前期
- 火曜日4講目 (Tues 2:50 - 4:20) 前期
- 火曜日5講目 (Tues 4:30 - 6:00) 前期

Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目

- 水曜日1講目 (Wed 9:10 - 10:40) 前期
- 水曜日2講目 (Wed 10:50 - 12:20) 前期
- 水曜日3講目 (Wed 1:10 - 2:40) 前期
- 水曜日4講目 (Wed 2:50 - 4:20) 前期
- 水曜日5講目 (Wed 4:30 - 6:00) 前期

曜日ごとにひな形のコースを がんばって作る

曜日ごとに共通のactivityを入れておく
本学では「出欠 (attendance)」

Moodle2.4 の出欠モジュール (attforblock)

https://github.com/andreev-artem/moodle_mod_attforblock/tree/MDL_24

(文字化け対応)

MOODLE/mod/attforblock/lang/ja/attforblock.php

```
> $string['strftimedm'] = '%m.%d';  
> $string['strftimedmy'] = '%Y.%m.%d';  
> $string['strftimedmyhm'] = '%Y.%m.%d %H.%M';  
> $string['strftimedmyw'] = '%Y.%m.%d&nbsp;(%a)';  
> $string['strftimehm'] = '%H:%M';  
> $string['strftimeshortdate'] = '%Y.%m.%d';
```

各曜日のひな形のコースができた

The screenshot displays a web interface for course management. It features a vertical navigation menu on the left with items like 'ナビ', 'Home', 'Hon', and 'ナビ'. The main content area shows five course templates, one for each day of the week. Each template includes a breadcrumb trail (e.g., 'Home > 2013Monday-Spring'), a title, and a '編集モードの開始' button. The Friday template is expanded to show a detailed view. This view includes a 'ナビゲーション' sidebar with a tree structure: Home, マイホーム, サイトページ, マイプロフィール, 現在のコース, and 2013Friday-Spring (with sub-items: 参加者, レポート, 一般). The main content area of the Friday template shows a calendar with dates: 02/27 - 03/5, 03/6 - 03/12, 03/13 - 03/19, and 03/20 - 03/26. There are also icons for 'ニュースフォーラム' and '出欠'. On the right side, there is a 'フォーラムを検索する' search box with a 'Go' button and a '検索オプション?' link. Below that is a '最新ニュース' section with a link to 'トピックを追加する...' and a note '(新しいニュースはありません。)'. At the bottom right is a '直近イベント' section.

Monday Course Template

あなたは ユーザ 管理 としてログインしています (ログアウト) 日本語 (ja)

Home ▶ 2013Monday-Spring 編集モードの開始

Tuesday Course Template

あなたは ユーザ 管理 としてログインしています (ログアウト) 日本語 (ja)

Home ▶ 2013Tuesday-Spring 編集モードの開始

Wednesday Course Template

あなたは ユーザ 管理 としてログインしています (ログアウト) 日本語 (ja)

Home ▶ 2013Wednesday-Spring 編集モードの開始

Thursday Course Template

あなたは ユーザ 管理 としてログインしています (ログアウト) 日本語 (ja)

Home ▶ 2013Thursday-Spring 編集モードの開始

Friday Course Template

あなたは ユーザ 管理 としてログインしています (ログアウト) 日本語 (ja)

Home ▶ 2013Friday-Spring 編集モードの開始

ナビゲーション

- Home
- マイホーム
- サイトページ
- マイプロフィール
- 現在のコース
 - 2013Friday-Spring
 - 参加者
 - レポート
 - 一般

ニュースフォーラム

出欠

02/27 - 03/5

03/6 - 03/12

03/13 - 03/19

03/20 - 03/26

フォーラムを検索する

Go

検索オプション?

最新ニュース

トピックを追加する... (新しいニュースはありません。)

直近イベント

自動バックアップを回しておく

Home / ▶ サイト管理 / ▶ コース / ▶ バックアップ / ▶ 自動バックアップセットアップ

自動バックアップストレージ : 自動バックアップの指定ディレクトリ

保存先 : 任意のディレクトリを指定

バックアップファイル名にコース名を使用する : チェック

対象 : 「活動」「ブロック」「フィルタ」 (ユーザは含めない)

ひな形それぞれのバックアップファイルができる

backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

backup-moodle2-course-3-2013tuesday-spring-20130226-2245-nu.mbz

backup-moodle2-course-4-2013wednesday-spring-20130226-2245-nu.mbz

backup-moodle2-course-5-2013thursday-spring-20130226-2245-nu.mbz

backup-moodle2-course-6-2013friday-spring-20130226-2245-nu.mbz

バックアップができたなら自動バックアップの設定をよしなに変更

コース作成用のCSVのフォーマット

CSV File format

=====

Possible column names are:

fullname, **shortname**, **category**, **idnumber**, **summary**,
format, showgrades, newsitems, **teacher**, editingteacher, student, modinfo,
manager, coursecreator, guest, user, startdate, numsections, maxbytes, visible,
groupmode, restrictmodules,enablecompletion, completionstartonenrol,
completionnotify, hiddensections, groupmodeforce, lang, theme,
cost, showreports, notifystudents, expirynotify, expirythreshold, requested,
deleted, // 1 means delete course
oldshortname, // for renaming
backupfile, // for restoring a course template after creation
templatename, // course to use as a template - the shortname
reset, // reset the course contents after upload - this resets everything
- so you loose groups, roles, logs, grades etc. Be Careful!!!

各講義のコース用CSVのテスト作成

文字コードはUTF-8で
並び順は逆にしておく

fullname,shortname,category,idnumber,summary,teacher,
backupfile

English IV B(20) - ヒンクルマン D.W.,
2013 - EigoIVB(20),

Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目/水曜日1講目 (Wed 9:10 -10:40) 前期,
11001313,

ヒンクルマン D.W.,
donhinkelman,

/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-4-2013wednesday-
spring-20130226-2245-nu.mbz

まずコース1個ぐらいで試してみる ⇒ CSVをupload CSVに投入

コース登録用のCSVのテスト

Upload courses preview

CSV line	fullname	shortname	summary	category	teacher	backupfile	状態
2	English IV B(20) -ヒンクルマン D.W.	2013 - EigoIVB(20)	ヒンクルマン D.W.	Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目/水曜日1講目 (Wed 9:10 -10:40) 前期	donhinkelman	/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-4-2013wednesday-spring-20130226-2245-nu.mbz	

設

Upload courses results

状態	CSV line	ID	名称	省略名	カテゴリ	IDナンバー	要約	削除
新しいコース	2	7	English IV B(20) -ヒンクルマン D.W.	2013 - EigoIVB(20)	Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目/水曜日1講目 (Wed 9:10 - 10:40) 前期		ヒンクルマン D.W.	

Courses created: 1
Errors: 0

続ける

うまくいきそうなら全件投入

コース作成用CSVの作成(本学の場合)

講義データからCSVを作成

fullname,shortname,category,idnumber,summary,teacher,backupfile

応用独語A(1) - 川合 増太郎,応用独語A(1),Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期,11011501,川合 増太郎,Axxxxxx,/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

応用独語B(1) - 川合 増太郎,応用独語B(1),Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期,11011601,川合 増太郎,Axxxxxx,/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

応用中国語A(1) - 大沼 尚子,応用中国語A(1),Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期,11031501,大沼 尚子,Bxxxxxx,/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

応用中国語A(3) - 佐藤 浩,応用中国語A(3),Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期,11031503,佐藤 浩,Cxxxxxx,/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

応用中国語B(1) - 大沼 尚子,応用中国語B(1),Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期,11031601,大沼 尚子,Bxxxxxx,/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

応用中国語B(3) - 佐藤 浩,応用中国語B(3),Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期,11031603,佐藤 浩,Cxxxxxx,/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz

コースの一括作成

Upload courses preview

CSV line	fullname	shortname	category	idnumber	summary	teacher	backupfile	状態
2	応用独語A(1) - 川合 増太郎	応用独語A(1)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11011501	川合 増太郎		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	
3	応用独語B(1) - 川合 増太郎	応用独語B(1)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11011601	川合 増太郎		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	
4	応用中国語A(1) - 大沼 尚子	応用中国語A(1)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11031501	大沼 尚子		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	
5	応用中国語A(3) - 佐藤 浩	応用中国語A(3)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11031503	佐藤 浩		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	
6	応用中国語B(1) - 大沼 尚子	応用中国語B(1)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11031601	大沼 尚子		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	
7	応用中国語B(3) - 佐藤 浩	応用中国語B(3)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11031603	佐藤 浩		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	
8	応用仏語B(1) - 村上 友一	応用仏語B(1)	Monday Courses-2013年前期-月曜日科目/月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期	11021601	村上 友一		/export/BACKUP/moot2013-tokyo/backup-moodle2-course-2-2013monday-spring-20130226-2245-nu.mbz	

登録された

ナビゲーション

Home

- マイホーム
- ▶ サイトページ
- ▶ マイプロフィール
- ▶ コース

設定

- ▼ フロントページ設定
 - ✎ 編集モードの開始
 - ⚙ 設定を編集する
 - ▶ ユーザ
 - ▼ フィルタ
 - 📁 バックアップ
 - 📁 リストア
 - ▶ 問題バンク
- ▶ マイプロフィール設定
- ▶ サイト管理

コースカテゴリ

Monday Courses-2013年前期-月曜日科目 (1)

月曜日1講目 (Mon 9:10 - 10:40) 前期 (24)

月曜日2講目 (Mon 10:50 - 12:20) 前期 (28)

月曜日3講目 (Mon 1:10 - 2:40) 前期 (10)

月曜日4講目 (Mon 2:50 - 4:20) 前期 (7)

月曜日5講目 (Mon 4:30 - 6:00) 前期

Tuesday Courses-2013年前期-火曜日科目 (1)

火曜日1講目 (Tues 9:10 - 10:40) 前期 (16)

火曜日2講目 (Tues 10:50 - 12:20) 前期 (18)

火曜日3講目 (Tues 1:10 - 2:40) 前期 (2)

火曜日4講目 (Tues 2:50 - 4:20) 前期

火曜日5講目 (Tues 4:30 - 6:00) 前期

Wednesday Courses-2013年前期-水曜日科目 (1)

LDAPユーザの事前登録

- 本学では、学生・教員ユーザがMoodleにログインする際の認証にはLDAPを用いています（MS ActiveDirectory）
- LDAPサーバの設定さえしておけば、LDAPユーザはMoodleにログイン可能
- 本学のActiveDirectoryサーバには、Moodleのユーザ登録時に必須となるいくつかの情報が登録されていない（メールアドレス、都道府県、国）
- 本学では、新入生が入学後初めてMoodleにログインするのは英語のPlacement Testを受験するとき
極カスムーズに新入生にテストを受験してもらうための対応が必要

LDAPユーザのCSV作成

username,firstname,lastname,auth

harada,寛之,原田,ldap

- authフィールドを追加してldapを指定
- アップロードタイプ:「新しいユーザのみ、既存のユーザをスキップする」
- 新しいユーザパスワード:「必要に応じてパスワードを作成する」

- アップロード実行時のデフォルト値
 - ・ メールアドレス: %u@example.ac.jp
 - ・ 都道府県: 「北海道」を指定

ユーザ追加用CSVをアップロード

認証オプション

ldap

「ここでは認証プラグインがサポートされていません」と表示されるが気にしない

状態	CSV 行	ID	ユーザ名	名	姓	メールアドレス	パスワード	認証オプション	受講登録	利用 停止 アカウント	削除
新規ユーザ	2	4		綾	祐介	sgumdl.sgu.ac.jp	-	ldap ここでは認証 プラグインが サポートされ ていません。		No	
新規ユーザ	3	5		阿部	麻起子	umdl.sgu.ac.jp	-	ldap ここでは認証 プラグインが サポートされ ていません。		No	
新規ユーザ	4	6		家田	愛子	gumdl.sgu.ac.jp	-	ldap ここでは認証 プラグインが サポートされ ていません。		No	

ユーザをコースに登録

履修登録の通り、ユーザを下記のようなCSVでコースに登録

```
username,course1,type1  
harada,EigollIB(11),1
```

- アップロードタイプ:「既存のユーザのみ更新する」
- 既存のユーザ詳細:「変更なし」

まとめ

- Moodleでは、管理者が楽をするための管理ツールも沢山公開されています
- Moodleはオープンソースなので、不足している管理ツールは自分で作ることもできます
- Moodleのこんな作業がめんどくさいんだけど、という相談を moodle.org のJapaneseフォーラムでお待ちしております！

Topic 2

Moodleのインストールと運用に関するニュースおよびディスカッション

Moodleのインストールと運用に関するニュースの投稿およびディスカッションの場です。主に管理者ロールを持つ方々の情報交換のためのフォーラムですが、一般利用者の方もお気軽にご投稿ください。なお、本フォーラム群は2010年3月4日に新設されました。それ以前に投稿されたインストールと管理に関する投稿は「全般的日本語フォーラム」や「Moodle開発者フォーラム」をご参照下さい。



管理全般に関するフォーラム



インストール／アップグレードに関するフォーラム



サイトのセキュリティに関するフォーラム



コースおよびユーザ管理に関するフォーラム