

# 授業支援型e-Learningシステム

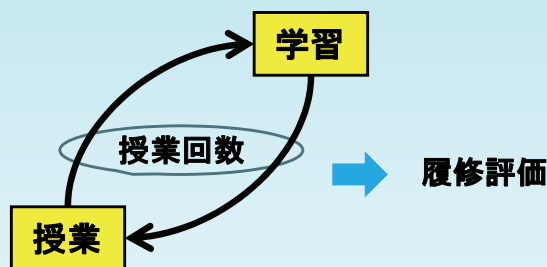


# CEAS

Web-Based Coordinated Education Activation System

(シーズ)

## CEASのコンセプト



多人数対面教育を対象に「授業と学習(予習・復習)のサイクル形成」を統合的に支援

## 特徴

### 1) 「コンテンツ制作」の前提なし

通常教材の利用、授業進行に伴い蓄積

### 2) 教務管理的な負担の軽減に配慮

成績評価の簡便さ、採点や提出の一括確認、出席確認、テスト一斉実施、自己採点

### 3) 基本機能の洗練と使い方の「工夫」重視

多機能化、自動化を避ける

「授業準備 → 授業実施 → 評価」の  
ワークフローを想定した

ユーザインターフェイス

操作が分かり易い

教材の作成・登録、授業への割付、提出物や成績の管理、コミュニケーションツールなどをグループ化して表示

## 機能(役割ごと)

### 《担任者》

授業資料掲載、小テスト・レポート・アンケートの作成と採点などの管理、出席確認、授業データの連結一覧評価、CSV出力

お知らせ/メール、BBS掲載、FAQ回答/公開  
グループフォルダ管理、アクセスログ

科目の公開(履修者以外のCEAS利用者へ)

### 《学生》

授業資料の閲覧、出席確認、小テストの受験、自己採点またはクラス内での相互採点、テスト結果確認、アンケート回答、レポート課題提出/再提出、返却レポート受取

FAQ・掲示板・チャットの利用

公開コースウェアの学習

### 《履修環境管理者》

基本データ(利用者、科目、科目担任、科目履修)の登録/変更、教材/授業データの一括保存/削除、公開学習コースウェアの管理

## 担任者Topページ

| No. | 曜日 | 時限 | 年度   | 学期 | 科目名称        | 担任者  | 系・学科・コース | 授業実施画面へ             |
|-----|----|----|------|----|-------------|------|----------|---------------------|
| 1   | 月  | 5  | 2000 | 前期 | 生産マネジメント特論1 | 冬木正彦 |          | <a href="#">GO→</a> |
| 2   | 水  | 2  | 2008 | 前期 | ソフトウェア工学    | 冬木正彦 |          | <a href="#">GO→</a> |
| 3   | 水  | 3  | 2008 | 前期 | 情報システム演習    | 冬木正彦 |          | <a href="#">GO→</a> |
| 4   | 金  | 2  | 2008 | 前期 | 生産マネジメント    | 冬木正彦 |          | <a href="#">GO→</a> |

CEASソフトウェアは、CEAS Community Pageからダウンロードして無償で導入利用できます

<http://ceascom.iecs.kansai-u.ac.jp>

ソースコードの変更(CEASのロゴを除く)も可能です

# 国際化対応 Java版 CEAS 3.0

機能は、CEAS2系の上位互換  
3.0はレポートの返却機能あり

**英語: 履修環境管理者のTopページ**

Registration Administrators Top Page

Log out

Name: 管理者 Email: [redacted]

Registration Administrator's Menu

- User Info Manager
- Course Manager
- General Info
- Access Log
- Access Tracking
- Package Upload Menu
  - Upload Users' List
  - Upload Course List
  - Upload Instructor's Info
  - Upload Enrollment Info
- Instructors' Menu
  - Create/Add Course
  - Class Contents
    - Mixed Format Quiz
    - Multiple-choice Quiz
    - Essay Assignment
    - Survey
    - Renew Packaged Course Contents
  - Assign Course Contents to Class Session
  - Assign Course Contents
  - Course Settings
  - Course Website
  - Class Data Retrieval
    - Mixed Format Quiz
    - Multiple-choice Quiz
    - Essay Assignment
    - Survey
    - Attendance
    - All-in-one Record
  - Support Tools
    - Announcements/Email

Announcement

Open FAQs

**中文(繁体字): 授業実施画面**

主選單 > 授課畫面TOP > 授課畫面

**授課畫面**

| 授課次數         | 科目名稱        | 授課教師名稱 |
|--------------|-------------|--------|
| 第9回目 (11/20) | 技術英語(冬木クラス) | 冬木正彦   |

標題

The Search Engine (part 2)

課程大綱

教材

- IT-Basic Chapter 3 The Search Engine
- 解説: The Search Engine (part 2)
- 参考文献: PRAlgorithm\_brian&page
- 参考ページ: グーグル検索順位決定
- ブロック書きつき: Text: The Search Engine

問卷

**中文(簡体字): 学生Topページ**

CEAS 学生首页

退出

通知

ソフトウエア工学第11回演習ESP課題の...  
2008/07/11 00:27:01  
情報システム演習コースコードの提出...  
2008/07/08 17:12:52  
情報システム演習デモンストレーションの仕...  
2008/07/08 14:43:13  
ソフトウェア工学7月9日の課題試験範囲...  
2008/07/04 09:57:53  
情報システム演習修了証発行: ログイン 時間...  
2008/07/02 15:49:58

通知

情報システム演習報告書圧縮ファイルで提...  
2008/07/12 10:47:53  
情報システム演習テスト結果はテスト項目表...  
2008/07/11 15:23:37  
情報システム演習成績表とファイル分け...  
2008/07/11 00:32:06  
情報システム演習7月の課題のデモンストレ...  
2008/07/07 12:35:58  
情報システム演習7月9日にデモンストレー...  
2008/07/03 00:54:57

授課頁面の表示

| No. | 星期 | 节 | 年度   | 学期      | 課程名         | 授課教師 | 系学科专业      | 进入授課<br>実施画面 | 进入考試<br>成績頁 |
|-----|----|---|------|---------|-------------|------|------------|--------------|-------------|
| 1   | 三  | 2 | 2008 | 上<br>学期 | ソフトウェア工学    | 冬木正彦 |            | GO>          | GO>         |
| 2   | 三  | 3 | 2008 | 上<br>学期 | 情報システム演習    | 冬木正彦 |            | GO>          | GO>         |
| 3   | 五  | 2 | 2008 | 上<br>学期 | 生産マネジメント    | 冬木正彦 |            | GO>          | GO>         |
| 4   | 二  | 5 | 2007 | 下<br>学期 | 技術英語(冬木クラス) | 冬木正彦 | システムマネジメント | GO>          | GO>         |

動作環境 OS: Windows、Linux DB: MySQL、PostgreSQL

CEAS Community Pageからダウンロードして**無償**で利用できます

<http://ceascom.iecs.kansai-u.ac.jp>

ソースコードも公開していますので、ロゴを除き表現を変更できます

他言語への翻訳ボランティア募集