

データベースと情報検索

第1回 ガイダンス

工学部担当

教員 吉岡 理文 ・ 岩村 雅一

担当教員紹介

- 吉岡 理文(よしおか・みちふみ)
 - 知能情報工学分野 教授
 - 専門 知的信号処理
 - 居室 B4棟W311室
 - オフィスアワー 火曜3コマ
 - E-mail: yoshioka@cs.osakafu-u.ac.jp
-

担当教員紹介

- 岩村 雅一(いわむら・まさかず)
 - 知能情報工学分野 准教授
 - 専門 パターン認識、画像処理
 - 居室 B4棟W315室
 - オフィスアワー 木曜4コマ
 - E-mail: masa@cs.osakafu-u.ac.jp
 - Web: <http://imlab.jp/~masa/>
-

日程(データベース:担当 吉岡)

- 10/7 Accessの基礎知識,
データベースの設計と作成
- 10/21 テーブルの作成
- 10/28 リレーションシップの作成,
クエリの作成(1):データの加工
- 11/7 フォームの作成
- 11/11 クエリの作成(2):データの抽出・集計
- 11/18 レポートの作成
- 12/2 データベースの応用

11/7は木曜日、11/25は休講

日程(情報検索:担当 岩村)

- 12/9 検索エンジンを使ってみる
- 12/16 メディア検索を使ってみる
- 12/25 ウェブアプリケーションを使ってみる
- 1/9 検索エンジンを用いた演習
- 1/20 検索エンジンの仕組み
- 1/27 メディア検索の仕組み
- 2/3 消費者生成メディアの最近

12/25は水曜日

教科書(「データベース」で使用)

□ タイトル

- よくわかるMicrosoft Office Access 2007(基礎)

□ 構成

1. Accessの基礎知識
 2. データベースの設計と作成
 3. テーブルの作成
 4. リレーションシップの作成
 5. クエリの作成(1)
 6. フォームの作成
 7. クエリの作成(2)
 8. レポートの作成
 9. ピボットテーブルとピボットグラフの作成
 10. 便利な機能
-

評価

□ 評価対象者

- 全授業の2/3以上出席した者
- 遅刻・早退は出席とはみなさない
 - 特別な理由(電車の遅延など)がある場合は申し出ること

□ レポートで評価

- 授業時にレポート課題を指定
 - 次の授業時にレポートを回収
 - 別時間に回収する場合は別途指定する
-

ログオン

- アカウトを忘れた人は？
 - guestを渡すので、少し待つように
 - 他の人はログオン
-

授業サポート体制

Web

- http://imlab.jp/~masa/class/2013_db/に授業のページを用意
 - 授業予定、授業資料、レポート課題を掲載
 - 学外からのアクセスには下記のパスワードが必要
 - User: db
 - Password: retrieval
-

課題

- 情報検索, データベースについて既に知っていることを書いて提出
-