
帝塚山学院大学
 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

メディア技術論A

(情報科学基礎)

ウェブ概論残りと質疑


中野秀男

情報メディア学科/ICTセンター長

1 メディア技術論A 質疑 2014/11/10


今日の話

- ▶ **コメント用紙について**
 - ▶ 出席と小テストも兼ねています
- ▶ **前回の質問から**
- ▶ **次のソーシャルメディアの講義のために**
 - ▶ アンケート
 - ▶ 回答はコメント用紙でも構いません
- ▶ **旬の話**
 - ▶ 10年後の情報メディア
 - ▶ オックスフォード大学が認定 あと10年で「消える職業」「なくなる仕事」702業種を徹底調査してわかった
 - ▶ 昔の夢

▶ 2 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


コメント用紙について

- ▶ **到達目標**
 - ▶ 最低ここまででは理解または覚えて欲しい: 最低線
 - ▶ 平均的にはここまで: 基礎
 - ▶ 得意にしたい人はここまで: 出来れば
- ▶ **コメント用紙で毎回往復レポート**
 - ▶ コメント用紙は出席確認も兼ねています
 - ▶ コメント用紙には以下を数行書いて下さい。素点です。
 - ▶ 使っているブラウザ
 - ▶ ソーシャルメディアで使っているものを書いてください
 - ▶ 難しかった事や言葉
 - ▶ 質問や「旬の話」の感想
 - ▶ 伝えたい事はc-learningを使ってもらってもかまいません
- ▶ **コメント用紙で採点します**

▶ 3 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学 TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


前回の復習と追加

- ▶ 前回
 - ▶ ウェブ概論
 - ▶ 駆け足で話したり、残った箇所を
 - ▶ 仕組み
 - ▶ ブラウザ

▶ 4 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


WWWの仕組みを知っておく

- ▶ 情報を見るのではなく、アクセスに答える
 - ▶ ユーザがクリックや文字入力等でアクセス
 - ▶ WWWサーバにはアクセスログが残る
 - ▶ 時間、見た箇所、IPアドレス、ブラウザ種類
- ▶ ログからいろんな事が分かる
 - ▶ Google Analytics
- ▶ 新しい広報、営業、マーケティング、研究
- ▶ 個人情報やプライバシー
 - ▶ 法律で

▶ 5 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


ブラウザ

- ▶ 仕組み
 - ▶ 基本的にはホームページを見るツール
 - ▶ いろいろなプロトコルに対応
 - ▶ http, https, ftp, files(内部のファイル)
- ▶ 拡張機能
 - ▶ マルチメディア処理、PDF処理
 - ▶ メール
- ▶ WBT
 - ▶ Web Based Terminal(PC不要)
 - ▶ ウェブで全部処理

▶ 6 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


ブラウザ(2) ブラウザ戦争

- ▶ Mosaic(最初のブラウザ)
- ▶ Netscape Navigator
- ▶ Internet Explorer(IE)
- ▶ Mozilla/Firefox
- ▶ Opera
- ▶ Chrome
- ▶ Safari/Camino(Mac)

▶ 7 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY


前回の質問(1)

- ▶ 今後のキラーコンテンツ
- ▶ 詐欺のサイトに騙されない方法
- ▶ PCが進化して、機会に操られるのでは
- ▶ Apple Watch
- ▶ アルゴリズムはゲーム作りの基礎
- ▶ ウェブはネットなので、どこまで信用するか
- ▶ うつ病でないタイミング
- ▶ コンピュータは人を超えるか
- ▶ iPhone6はどうですか？
- ▶ デジタルサイネージって自販機に使われていませんか？
- ▶ Aibo。将来は犬を飼わなくなる！

▶ 8 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

前回の質問(2)

- ▶ なぜ猫耳
- ▶ S/Nは初めて聞いた。通信や放送の言葉
- ▶ ロボットに興味
- ▶ ナレッジナビゲーターがすごい
 - ▶ その時、夢の話
- ▶ Apple Storeは危ないか
- ▶ 教科書が追いつかない、どうすればいいか
- ▶ 脳科学で今後解明されること
- ▶ 専門用語が増えてきた。
 - ▶ グーグル/ヤフー検索やWikipediaを利用

▶ 9 メディア技術論A 質疑 2014/11/10  帝塚山学院大学
TEZUKAYAMA GAKUIN UNIVERSITY

旬の話(1): 10年後の情報メディア

▶ 10年後の情報メディア

- ▶ IoT(もののインターネット)
- ▶ センサー型デジタルサイネージ
- ▶ エネルギーの情報化
- ▶ ソフトウェアデザインネットワーク(SDN)
- ▶ 脳波と情報メディア(テレパシー)
- ▶ 可視光通信
- ▶ 好きな場所と方向から見る3D動画/CG
- ▶ エリア限定スピーカ、エリア限定マイク
- ▶ 時空間データベース
- ▶ プライバシー制御

▶ 10

メディア技術論A 質疑 2014/11/10



旬の話(2): 消える職業、昔の夢

▶ 10-20年後に消える職業

- ▶ オックスフォード大学が認定 あと10年で「消える職業」「なくなる仕事」702職種を徹底調査してわかった
- ▶ <http://gendai.ismedia.jp/articles/~40925#>

▶ 昔の夢

- ▶ 110年前の夢
- ▶ 50年前のアニメの発想
- ▶ 40年前(大阪万博:千里)
- ▶ 30年前
- ▶ 20年前
- ▶ 12年前(ユビキタス)
- ▶ 5年前の予測

▶ 11

メディア技術論A 質疑 2014/11/10