

2007 年度

科目名 情報技術演習	対象学科・学年 教育教福 1 回生	担当者 大倉 孝昭
授業テーマ JavaScript 入門		
授業の概要と目標 インタラクティブなホームページを作成するために、用いられるプログラム言語 JavaScript の利用法について学ぶ。 この授業では、①JavaScript でデータをユーザにデータを入力させる ②入力されたデータで条件判断ができる ③条件判断の結果を図表で表すことができる ことを目標とする。		
評価方法 誕生日を入力させて行う星占い、日時を指定して座席予約を行う座席指定 のページ作成を行い、その成果を評価する。		
テキスト オンラインの JavaScript 講座	著者	出版社
参考書	著者	出版社
授業スケジュール・内容 1. エディタの使い方 (秀丸エディタ) 2. 簡単な Web ページ 3. サーバーへの登録、閲覧 (FFFTP) 4. JavaScript の基礎 5. 入力データのチェック 6. IF Then else のアルゴリズム 7. 判断結果の表示 8. 列車の座席予約 9. 関数処理 (引数、呼び出しなど) 10. JavaScript プログラムのデバック (1) 11. JavaScript プログラムのデバック (2) 12. 図の表示入れ替え (1) 13. 図の表示入れ替え (2) 14. 作品の相互評価 15. 予備日 利用ソフト: 秀丸エディタ、Internet Explorer、FFFTP		