



◇TOP ◇授業内容 ◇掲示板 ◇スケジュール ◇単語登録 ◇メンバー一覧 ◇管理メニュー

◇時間
2005年9月20日(火)19時56分0秒

◇基本情報技術者試験まで
26日

◇カレンダー
2005年 - 9月
Sun Mon Tue Wed Thu Fri Sat
01 02 03
04 05 06 07 08 09 10
11 12 13 14 15 16 17
18 19 20 21 22 23 24
25 26 27 28 29 30

◇オンライン中のユーザー
1

◇Google
検索

◇インフォメーション - 更新履歴...etc
2005-07-10 一般ユーザー向けメニューがほぼ完成

◇スケジュール - 10日間以内のスケジュール3件表示されます
2005-09-30 09:30 基本情報模試

◇NewWord - 最近登録された新しい単語
不発揮性メモリ 20/Sep/2005:19:15:01
ファイヤーウォール 20/Sep/2005:19:14:20
IPアドレス 20/Sep/2005:19:11:22

◇このサイトについて
このサイトは教育支援を目的としたサイトです。U20プログラミングコンテストのためのテスト移動として、S1A1クラスの生徒のみに公開しており、ここでのログインはU20プログラミングコンテストでも使用させていただきますので、それを念頭に置いた上で発言してください
明らかに不適切な発言と管理者が判断した発言は、削除させていただきます。ご了承ください

所属：名古屋情報メディア専門学校 IT スペシャリスト学科/ネットワークエンジニアコース
望月岳

1. 概要

専門学校にはいろんな生徒が入学してきます。ゼロから学ぼうと思って入学してきた人にはなかなかついていけないような授業もあります。そのような生徒の学習支援を目的とし、コンピュータの知識がある程度ある生徒には復習を目的とするソフトウェアを作ろうと思い、開発したのがこのソフトウェアです。

2. 開発環境

OS：Windows XP Home SP1, Pro SP2, Fedora Core2
ブラウザ：Internet Explorer 6, FireFox
サーバ：Apache /mod_ssl, OpenSSL, MySQL
言語：PHP
その他：phpmyadmin, mod_security,
マシン：Thinkpad T42 (PentiumM1.7GHz, 512MB, 80GB)

3. 操作および画面の説明

トップページは、閲覧者がパッと見て必要な情報が得られるようなデザインにしました。画面上部に並んでいるメニューからそれぞれの機能のページへいき、機能を利用することができます。管理者権限を持つユーザーがログインしたときのみ、管理者用機能へのリンクが表示されます。

4. アピールポイント

今回の作品のテーマが学習支援なので、生徒の学習支援ができるような機能を開発しました。また昨年の求人情報検索システムと違い、グローバル環境で作品の使用を考えているので、去年よりセキュリティに配慮した設計になっています。

- ・ 閲覧者が目的のトピックを見つけやすく、交流しやすいように、授業内容・雑談などカテゴリ別にわけたスレッド式掲示板

授業

スレッド	作成日時	最終更新日時	トピック数
コンピュータシステム コンピュータシステムの授業内容についてのフォーラム	27/Jun/2005:18:32:50	27/Jun/2005:20:43:04	1
プログラム設計 プログラム設計の授業内容についてのフォーラム	27/Jun/2005:18:33:21	27/Jun/2005:18:41:38	1
CASL CASLについてのフォーラム	28/Jun/2005:00:27:12	28/Jun/2005:00:27:46	1

- ・ その日やった授業内容、ページ数を忘れないように書き込むことが出来る機能

日付	2005/07/25	
時限	1時限	
授業科目	ネットワーク基礎	
ページ	140	
内容	■【重要】	
	比較	LAN WAN
	通信設備	利用者が設置できる・容易に施設 電気通信事業所のサービスを利用
	通信速度	速い 速い
	料金	無料 有料

- ・ 単語、意味、参考になる Web ページの URL が登録でき、単語検索が可能



検索

次へ

単語	意味	最終更新日時
リロケータブル	主記憶上のどの位置にでもロードすることができる	21/Sep/2005:19:23:05
プライオリティ方式	プロセスの優先度の設定をしておき、優先度の高い順に処理する	21/Sep/2005:19:22:18
ラウンドロビン方式	到着順に一定のCPU時間を与え、使い切ると最後尾に並びなおし	21/Sep/2005:19:21:41
FIFO方式	待ち行列に到着した順にCPUの割り当てを行う方式	21/Sep/2005:19:21:13
ディスパッチャ	複数あるプロセスの中から優先度の高いものを選択し、CPU使用権を与える	21/Sep/2005:19:18:36

- ・ 掲示板・授業内容を書き込む際に、テーブル・フォント装飾を可能にする入力ルール(HTML タグ等)

トピック名	Re:U20プログラミングコンテスト予選通過	投稿者	blue	日時	24/Aug/2005:21:18:25
おめでとうおー…フォントサイズ おめでとうおー…フォントカラー おめでとうおー…下線 おめでとうおー…太字 おめでとうおー…斜体 おめでとうおー…打ち消し おめでとうおー…上付き文字 …下付き文字 おめでとうおー					

5. 今後の課題

模試ができる機能、アップローダー、個々のスケジュール管理、メモ機能などの機能の追加。その他、Smarty などを使いソースコードのロジックとデザイン部分を分離し、デザインしやすいコードに修正。