

Job Information Search System



作品名：求人情報検索システム

求人情報検索システム

<p><About></p> <p>このページは求人票検索システムのTOPページです。</p>	<p>使い方</p> <p>このシステムの使い方</p>	<p>一覧</p> <p>求人票一覧を表示します</p>
<p><Information></p> <p>+7.08 求人情報検索システム稼働開始。データベースへの求人票登録。 +7.14 ほぼすべてのシステムが正常に動作。残りはマニュアルのみ。</p>	<p>条件検索</p> <p>自分で条件を入力し、検索します</p>	<p>県内検索</p> <p>県内の求人票を表示します</p>
<p><DateBase></p> <p>現在の求人数は358件です。</p>	<p>県外検索</p> <p>県外の求人票を表示します</p>	<p>給料20万以下</p> <p>給料が20万以下の求人票を表示します</p>
	<p>給料20万以上</p> <p>給料が20万以上の求人票を表示します</p>	<p>求人数降順表示</p> <p>すべての求人票を求人数別に表示します</p>

所属：岐阜県立多治見工業高校 電気システム科 3年

氏名：望月岳

求人情報検索システムとは・・・

このシステムは学校によせられた求人をデータベース化し、それをオンラインで公開することにより生徒が校舎内どこからでも求人票を閲覧でき、管理もブラウザから行えるようにしました。製作期間は約2ヵ月半で、PHP+MySQLを使用し、サーバ機のOSはWindows2000にしました

開発環境・・・

OS：Windows98, Windows2000 SP4, Windows XP Home SP1, Pro SP2

ブラウザ: Internet Explorer 4, 5.5, 6

サーバ：Apache/2.0.49 mod_ssl/2.0.49 OpenSSL/0.9.7.d PHP/4.3.8

mod_security 1.8.3 MySQL 4.0.18

操作および画面の説明・・・

- ・トップページから、管理用、閲覧用ログインページは飛び、ログイン後各トップページが表示されます。
- ・閲覧用TOPページからは、自分の好きな条件での検索、県内県外検索、賃金での検索などが簡単にできるようになっています。

会社名 AND 勤務地 検索

会社名 自分が希望する会社名を打ち込んでください。例「新栄機工」etc....
 勤務地 自分が希望する勤務地(市、県名)を打ち込んでください。岐阜県内の場合は市町村名を、それ以外の場合、県名を打ち込んでください。
 職種 自分が希望する職種を打ち込んでください。例「美容業」「技術職」etc....
 求人対象 それぞれの科をアルファベットで表しています。セラミック-C、デザイン-D、電子機械-A、電気システム-S。

*検索方法
 AND と OR という検索方法があります。
 AND にチェックをいれると、左右どちらの条件も満たしている求人票を探すことができます。
 OR にチェックをいれると、左右どちらか一方の条件を満たしている求人票を探すことができます。

*比較方法
 求人票番号の左にあるチェックボックスをクリックし、チェックを入れてから、一番下の比較ボタンを押してください

検索結果

求人票番号	会社名	勤務地	職種	求人対象	求人数	事業内容	賃金通算	更新日
<input type="checkbox"/> 1	太陽社電気株式会社	多治見市	電子	AS	1	電子部品製造・販売	186500	2004/07/20
<input type="checkbox"/> 2	株式会社フルカワ電工	多治見市	電気工事士	S	1	電気工事士	165000	2004/07/22
<input type="checkbox"/> 3	株式会社フルカワ電工	多治見市	内線工事担当者	S	1	内外線電気工事業	165000	2004/07/10
<input type="checkbox"/> 4	株式会社ヒカリ金型	多治見市	機械工	AS	2	金型の設計製作	160000	2004/07/10
<input type="checkbox"/> 8	株式会社フルカワ電工	多治見市	電気工事士	S	1	電気工事士	165000	2004/07/14
<input type="checkbox"/> 16	(株)共栄電気炉製作所	多治見市	製造員	O,D,AS	2	ニューセラミック、陶磁器焼成用の電気炉制御装置の開発・設計・製造	163000	2004/07/10
<input type="checkbox"/> 17	(有)古川工業所	多治見市	溶接工	A	2	コンベアー、電気炉等の機械器具の製造及び修理	170000	2004/07/08
<input type="checkbox"/> 36	株式会社平成観光	多治見市	ホールスタッフ・事務総合職	O,D,AS	1	アミューズメント(パチンコホール経営)	177000	2004/07/14
<input type="checkbox"/> 45	ダイキャスト東和産業株式会社	多治見市	マシンオペレータ	O,D,AS	1	ダイカスト鋳造業及び金型設計、機械加工	170000	2004/07/14
<input type="checkbox"/> 46	ダイキャスト東和産業株式会社	多治見市	機械工	O,D,AS	1	ダイカスト鋳造業及び金型設計、機械加工	170000	2004/07/14

・管理用の TOP ページからは、求人一覧、登録、登録変更、などの管理用ページにリンクしています。細かい設定などは phpmyadmin で行うようにしました。

作品のアピールポイント・・・

- ・ブラウザから求人票の閲覧、管理等ができます
- ・TOP ページからワンクリックで目的別検索が可能。
- ・詳細ページからワンクリックで求人票の PDF ファイル閲覧、Yahoo での会社検索が可能。
- ・比較機能により気になった求人を比較することが可能

作品の制作課程で苦心した点・・・

- ・PHP を使ったデータベースを操作するためのプログラム
- ・バックアップ機能の開発
- ・OpenSSL を Windows 上での実装。
- ・テスト稼動

独自のアイデア・・・

- ・詳細ページからワンクリックでの Yahoo 検索、PDF 表示
- ・比較機能
- ・アカウント管理、データベースバックアップ機能

今後の課題・・・

- ・ページデザイン
- ・管理機能、グループウェアのような機能の追加
- ・過去の求人データ、受験者レポートのデータベース化
- ・セキュリティ面