

Modulul 3

Obiective

Sarcina ta este să dezvolti o platformă de postare a locurilor de muncă unde companiile pot posta posturi vacante și unde persoanele aflate în căutarea unui loc de muncă pot aplica. Vei utiliza PHP și o bază de date MySQL pentru a implementa funcționalitățile backend ale acestei platforme.

Cerințe

1. Proiectarea schemei bazei de date

- o Proiectați și creați o schemă de bază de date pentru a stoca informații despre companii, posturi vacante, utilizatori și aplicații.

- Tabelul utilizatori ar trebui să includă câmpuri pentru ID utilizator, nume de utilizator, e-mail, parolă și informații despre profil.

- Tabelul companii ar trebui să includă câmpuri pentru ID-ul companiei, nume, e-mail și descriere.

- Tabelul job_postings ar trebui să includă câmpuri pentru ID-ul jobului, ID-ul companiei (cheia externă către tabelul companii), numele jobului, descrierea postului, cerințele jobului și marcatul temporal.

- Tabelul de aplicații ar trebui să includă câmpuri pentru ID-ul aplicației, ID-ul jobului (cheia externă către tabelul job_postings), ID-ul utilizatorului (cheia externă către tabelul users) și marcatul temporal.

- Aveți voie să extindeți orice tabel cu mai multe câmpuri, dacă este necesar.

2. Înregistrarea utilizatorului și a companiei

- o Implementați funcționalități de înregistrare și autentificare a utilizatorilor și a companiilor.

- o Folosiți hashing-ul parolelor pentru stocarea securizată a parolelor utilizatorilor.

3. Gestionarea postărilor de locuri de muncă

- o Permiteți companiilor să creeze, să actualizeze și să șteargă anunțuri de locuri de muncă.

- o Implementați o interfață utilizator pentru răsfoirea anunțurilor de locuri de muncă cu ajutorul căutării și filtrelor opționale.

4. Cereri de angajare

- o Permite utilizatorilor să aplice pentru locuri de muncă.

- o Implementați funcționalități pentru companii pentru a evalua aplicațiile.

Instrucțiuni pentru concurent

1. Salvați fișierele într-un folder numit „XX_PHP_Module”, unde XX este numărul biroului dumneavoastră.

2. Rezultatul ar trebui să fie dump-ul bazei de date și fișierul sau fișierele PHP.

Noroc!