

-SPECIFICAȚII TEHNICE-

Obiectul contractului ce va fi încheiat îl constituie prestarea de servicii informatice, respectiv rezervarea domeniu .ro, realizarea, întreținerea și actualizarea precum și găzduirea pentru operare a unui site www, și a unui portal pentru derularea proiectul "Practica-primul pas pentru cariera ta!", co-finanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, în baza contractului de finanțare POSDRU/90/2.1/S/61811

Ambele instrumente vor asigura atât vizibilitatea proiectului cât și informarea grupului țintă și oferirea accesului direct la materialele elaborate în cadrul proiectului. Instrumentele vor conține informații relevante despre proiect și rezultatele acestuia, facilitând instruirea grupului tinta (consilierea și orientarea profesionala) și comunicarea cu potențialii parteneri de practica. De asemenea, va constitui un mijloc util de informare și dezvoltare profesională pentru cei aflați în căutarea unui stagiu de practica sau interesați în dezvoltarea carierei, precum și pentru specialiștii din domeniul resurselor umane.

Specificații tehnice site web:

Cerințe generale:

1. Serviciul de proiectare a paginii web va include următoarele:

- ✚ Proiectare structură cu categorii și subcategorii – meniu orizontal
 - Acasa – identitate vizuala; link portal, link și abonament newsletter, statistici vizitatori unici, noutati; următoarele activitati; cautare personalizata site, urmarire canale de socializare (facebook, twitter);
 - Echipa proiectului – posibilitate listare tabelara + upload poze membri echipa
 - Parteneri – posibilitate listare tabelara și descriere parteneri – fisier pdf,
 - Evenimente – posibilitate listare evenimente și informatii in format pdf, poze evenimente
 - Comunicate de presa – listare in format pdf
 - Calendar activitati – vizualizare grafic actualizat
 - Galerie media – poze evenimente
 - Linkuri utile
 - Contact – formular contact mesaje, adrese email

- ✚ Proiectare bază de date
- ✚ Design website
- ✚ Achiziționarea, în numele clientului, a domeniului pentru pagina de web
- ✚ Integrare și dezvoltare module personalizate
 - Important pentru tutori
 - Important pentru studenti
 - Important pentru companii
 - Important pentru partenerii de proiect
 - Baze de date cu posibilitii angajatori regionali
 - Arhiva
 - Biblioteca virtuala
 - Achizitii publice
 - Feedback proiect – posibilitatea postarii de mesaje de la vizitatori
 - Cont de facebook, twitter

- Statistici accesari
- Newsletter

- ✚ Optimizare pentru web (compatibilitate browser)
- ✚ Testare si editare conținut
- ✚ Instalare
- ✚ Testare on-line
- ✚ Inserare contor pentru gestionarea numărului de vizitatori

2. *Serviciile de întreținere și actualizare – 36 luni:* adaptarea și modificarea paginii web a proiectului, lunar sau la solicitarea beneficiarului, pe întreaga perioadă de derulare a proiectului. Pe perioada de derulare a contractului se vor asigura:

- realizarea de protecție anti-spam și anti-hack;
- supravegherea zilnică a stării site-ului;
- mentenanța lunară a site-ului;
- operarea oricăror modificări în structura site-ului, solicitate de managementul de proiect, în maxim 48 de ore de la solicitare;
- anunțarea imediată a managementului de proiect, a oricăror disfuncționalități a site-ului.

3. *Servicii de găzduire pentru operare:* găzduirea site-ului pe un server care să-i asigure o funcționare continuă pe toată perioada de implementare a proiectului, respectiv până la 31.01.2013.

Cerințe tehnice site proiect

- ✚ Website-ul va permite accesarea modulului de administrare prin intermediul unui cont securizat prin *username* și *parola*.
- ✚ Modulul de administrare:
 - va permite editarea structurii website-ului, încărcarea de fișiere și imagini în timp ce versiunea publică rămâne neschimbată;
 - va permite adăugarea/ștergerea administratorilor;
 - va avea o arhitectură scalabilă;
 - va dispune de un motor intern de căutare
- ✚ Paginile web vor fi optimizate pentru a fi bine clasate în motoarele de căutare;

Accesibilitate

Proiectarea paginilor site-ului trebuie să îndeplinească cerințele de compatibilitate și accesibilitate în concordanță cu specificațiile W3C (World Wide Web Consortium, 5 Mai 1999) și recomandările WAI (Web Accessibility Initiative), acceptate la nivel mondial drept standarde internaționale în domeniul accesibilității web.

Toate browserele de Internet (Internet Explorer, Firefox, Opera, Netscape) cu toate versiunile acestora, dar nu mai vechi de 4 ani (începând cu data 01.01.2008) trebuie să poată afișa corect conținutul site-ului.

Toate rezoluțiile, dar nu mai mici de 1024*768, vor afișa paginile întregi, pe orizontală.

Cerințe de identitate vizuală

- ✚ Site-ul trebuie să conțină obligatoriu pe pagina de deschidere semnătura (conform cerințelor Manualului de Identitate Vizuală disponibil pe site-ul

http://www.fseromania.ro/images/downdocs/manual_identitate_vizuala_posdru.pdf)
plasată în partea de sus.

- ✦ Fiecare pagină trebuie să conțină, în partea de sus, declarația: acest site este cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013”.
- ✦ Pe pagina de deschidere va exista obligatoriu un link către site-ul web al Instrumentelor Structurale în România, însoțit de textul: “Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați ” www.fonduri-ue.ro”
- ✦ Website-ul va afișa citatul „Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României” într-un loc vizibil, pe pagina principală.

Cerințe de design

Website-ul trebuie să respecte o linie de design corespunzătoare cu cerințele POSDRU:

- layout: pagina centrată în cazul website-urilor medii cu puține informații sau pagina redimensionabilă în cazul website-urilor cu un volum mare de informații;
- sursa imaginilor să fie proprie. În cazul în care se inserează de pe internet trebuie verificat dacă acele imagini sunt sub copyright, iar imaginile care se pot descărca gratis și care se pot prelucra să nu se folosească de sursa originală;
- banner-ul din antet să fie reprezentativ și să conțină după caz sigla sau logo-ul instituției (pusă la dispoziție de către beneficiar);
- se recomandă evitarea inserării de meniuri de tip flash sau javascript în website-uri instituționale. Se poate însă crea un fișier de tip text în care va fi introdus codul iar în pagina html va fi dat un link către el astfel: `<script type="text/javascript" src="nume_fisier.js"></script>`;
- documentele care fac obiectul unor hiper-legături trebuie să fie tip: PDF (se vor folosi în cazul în care textul din document depășește o pagină standard în format word, extensia .doc); JPG recomandat, PGN sau GIF; ZIP (tip arhivă), în cazul înregistrărilor audio-video;
- tehnologia de realizare a website-ului trebuie să fie compatibilă Linux;
- se recomandă ca dimensiunea unei pagini web să nu depășească 300 kb (cu imagini);

Stil

Design-ul website-ului trebuie să fie unul simplu, original și modern. Pentru toate paginile se va fi folosit un stil unitar. Adăugarea unei noi pagini va diferi de celelalte doar prin informația conținută (va avea cel puțin același stil de scriere, aceeași așezare în pagină, aceeași modalitate de umplere a spațiilor goale). Stilul de scriere trebuie să respecte același tip în toate paginile (titlurile cu un stil, capetele de tabel cu un stil, capetele de liste cu un stil, listele cu un stil, link-urile cu un stil etc.). Contrastul între fundal și culoarea textului trebuie să fie suficient de mare pentru a asigura o lizibilitate mai bună.

Legături

Toate paginile vor conține legături utile în cadrul website-ului. Pentru o navigare mai ușoară va fi creată o pagină web conținând harta website-ului, care va fi ordonată pe categorii și subcategorii și care va conține link-uri către oricare pagină din cadrul website-ului.

Contact

În cadrul website-ului va exista posibilitatea transmiterii de mesaje (cereri de informații, sugestii, reclamații etc.) prin intermediul unui form personalizat, la secțiunea contact. Acest form va prelua datele de identificare (nume, prenume, e-mail) ale destinatarului cât și mesajul respectiv. Mesajul, împreună cu datele de identificare se vor transmite automat la o adresă de mail care poate fi modificată prin intermediul modului de administrare.

Cerinte tehnice portal web

Proiectarea, execuția unui portal web internet si intranet, întreținerea acestuia pe perioada implementării proiectului, va consta în:

Inregistrare si administrare utilizatori:

- Schimbare parola
- Inscrisere in cont (nume, prenume, varsta, sex,student, facultate, localitate facultate)
- Aprobare cont de catre manageri proiect
- Acces la informatie diferentiat
- Administrare utilizatori
- Impartire pe categorii

Nivel de utilizatori

- Management proiect
- Parteneri
- Tutori
- Studenti
- Public (extern)

Management documente descarcabile

- Incarcare documente
- Niveluri de accesare documente
- Impartirea pe categorii a documentelor
- Descarcare documente

Quiz-uri student

- Incarcare intrebari/raspunsuri corecte
- Impartirea pe categorii/nivel student a bazei de intrebari
- Administrare quiz-uri, atribuire de intrebari
- Rezultate quiz-uri

Biblioteca cursuri

- Materiale cursuri
- Administrare cursuri
- Impartire cursuri pe categorii
- Selectare utilizatori care intra la cursuri

Forumul proiectului

- Administrare forum

Contor de trafic

- IP, sistem de operare
- Contorizare trafic per utilizator

- Contor online
- Statistica zilnica

Legaturi

- Administrare legaturi
- Administrare categorii

Design portal

- Identitatea vizuala
- Logo
- Design pagini

Pontaj utilizatori

Module speciale:

Formular de contact online - clientii pot trimite mesaje direct de pe site, mesaje care vor ajunge pe adresa de email a secretariatului; de asemenea, se vor putea defini mai multe departamente fiecare cu o adresa proprie de email.

Modul de cautare – cautare in toate paginile portalului

Newsletter - posibilitatea de administrare a listei de abonati, impartirea acestora in mai multe grupuri si trimiterea de newslettere doar pe anumite grupuri, statistici cu numarul de deschideri ale newsletterelor, arhiva pe site cu toate newsletterele trimise.