

Zadaci za testiranje PHP programera.

Novembar 2012. InfoRSportal.com

1. HTML/CSS + jQuery

Napraviti jednostavan mikrosajt po izboru, koji se sastoji od sledećih elemenata:

- Naslovna stranica (header, footer, animirani slajder i centralni deo koji se sastoji od pregleda vesti i sidebar-a)
- Pregleda pojedinačne vesti (header, footer i centralni deo koji sadrži vest i sidebar)
- Kontakt stranice koja sadrži (header, footer i centralni deo koji ima google mapu, formu za kontakt i proizvoljne informacije o firmi)

Mikrosajt bi trebalo da sadrži sve elemente prikazane u skici sa desne strane. Dizajn nije primaran, ali će uticati delom na ocenu i ostavljen je na Vama da osmislite.



2. Osnovni PHP/MySQL

Pretvoriti postojeći statički web sajt u dinamički (vesti da se isčitavaju iz tabele u bazi, paginacija na Naslovnoj strani sa dve, tri vesti po stranici, strana Vesti da prikazuje pojedinačnu vest i kratak info o autoru, navigacija da se čita iz tabele u bazi, kontakt forma da upisuje podatke u bazu, login da vraća status korisnika: admin/autor/ne postoji)

3. Napredni PHP/MySQL

Kreirati administracioni deo za postojeći web sajt sa dva nivoa pristupa:

- Autor: Dodaje novu vest, edituje postojeću, edituje svoje lične podatke
- Administrator: Kreira i dodeljuje nivo pristupa korisniku, odobrava vesti, pregleda poruke iz kontakt forme

Potrebno je da sve izmene podataka (menjanje lozinki, edit/dodavanje/brisanje vesti, ...) budu preko popUp forme (jQuery/php)

Napomena: Poželjno je odraditi odredjenu sigurnosnu zaštitu web sajta (pre svega formi za login/kontakt, zaštititi nalog glavnog administratora od brisanja, izlogovati ako je ulogovani autor neaktivan duže od 5 min), kao i osnovni SEO (pre svega pretty url)

Ostale napomene u vezi izrade

Kao što je napomenuto, dizajn nije primaran, ali ako ste i Photoshop zvezda, oborite nas sa nogu. Ono što želimo da vidimo jeste čist, autorski kod (bez templejta i preteranog broja plug-inova), dobro komentaran (zajedno ćemo preći u drugom krugu), intuitivan i spartanski (što manje linija, to bolje). Sajt treba da se brzo učitava, da se posebno obrati pažnja na sigurnosne tačke. Administracioni deo treba da minimalizuje učitavanje i maksimalizuje „user experience“. Postaviti završen zadatak na neku lokaciju na internetu, zapakovati kod i create.sql u .zip fajl i poslati nam na pregled.