

3. februar 2015.god.

Internet programiranje

1. (30) Koristeći HTML, napraviti stranicu Zadatak1.html sa sledećim izgledom forme:

SKIJALISTA SRBIJE			
		Ime i prezime: <input type="text" value="Drazen Draskovic"/>	
		Datum rođenja: (u formatu dd/mm/gggg) <input type="text"/>	
Iznajmljivanje opreme:	<input type="text" value="Najam snowboarda"/>	Kategorija:	<input checked="" type="radio"/> dete
			<input type="radio"/> student
			<input type="radio"/> odrasla osoba
			<input type="radio"/> senior
Kontakt telefon:	<input type="text"/>	Cena hotela:	<input type="text" value="32165.80"/>
<input type="button" value="POTVRDI"/>			

Kada se klikne na sliku, otvara se u novom tabu link: <http://www.skijalistasrbije.rs>. U padajućoj listi uneti sledeće opcije: Najam skija, Najam snowboarda, Najam opreme sa ski školom. Kada se ispravno unese datum rođenja, automatski treba da se popuni polje Kategorija: ako osoba ima manje od 18 godina, onda se popuni polje „dete“, ako ima između 18 i 25 onda se popuni polje „student“, ako ima između 26 i 64 onda se popuni polje „odrasla osoba“ i ako ima iznad 65 treba popuniti polje „senior“.

Datum rođenja treba da bude u formatu dd/mm/gggg, a kontakt telefon u međunarodnom formatu + (dve-tri cifre) (razmak) (dve cifre) / (šest-sedam cifara).

Kada se klikne na dugme POTVRDI, treba otvoriti novi prozor u kome se ispisuje ime i prezime osobe koja je uneta u formu i tekst „Ukupno za uplatu“, koji se izračunava po sledećoj formuli:
 $(CENA_HOTELA + IZNAJMLJIVANJE_OPREME) * POPUST$

gde je Iznajmljivanje opreme: najam skija = 3000din.; najam snowboarda = 4000 din.; najam opreme sa ski školom = 8000din.
Popust se računa prema kategoriji osobe: za odrasle osobe nema popusta, za seniore 10%, za studente 20% i za decu 50% popust.

Korišćenjem CSS fajla, napraviti da okvir tabele bude debljine 7px i zelene boje, da pozicija tabele bude fiksirana u odnosu na ekran, 60px udaljenosti od vrha stranice i 180px udaljenosti od leve ivice. Takođe, podesiti da kada se priđe slici, oko slike se pojavi crveni okvir (podrazumevano slika ne treba da ima okvir).

2. (30) Pomoću PHP-a realizovati mini aplikaciju „Patin kuvar“. Na početnoj strani aplikacije, korisnik treba da ima mogućnost unošenja korisničkog imena i lozinke i u slučaju ispravno unetih podataka, omogućava rad sa ostatkom sistema. Ukoliko korisnik ne unese neki od podataka ili unese pogrešne podatke, potrebno je ispisati odgovarajuće poruke crvenim slovima sa mogućnošću ispravljanja greške, uz zadržavanje korektno unetog korisničkog imena.

Osim forme za logovanje, na početnoj stranici prikazati i TOP-5 najbolje ocenjenih recepata (recepti koji imaju najveću prosečnu ocenu).

Svaki korisnik sistema može izvršiti:

- pretraživanje recepta po nazivu i/ili kategoriji
- dodavanje novog recepta
- ocenjivanje recepta

Nakon prijave, korisnik može da pregleda sve recepte iz kuvara, tako što će uneti naziv (ili deo naziva) nekog recepta, kategoriju ili oba podatka (i naziv i kategoriju). Kada dobije recepte koji zadovoljavaju traženu pretragu, korisnik može da pregleda i oceni određeni recept, ocenom od 1 do 10 (uz opciono dodavanje tekstualnog komentara).

Pored navedene opcije korisniku treba omogućiti unos novog recepta, ukoliko u kuvaru ne postoji recept sa takvim (identičnim) nazivom.

Svaka stranica aplikacija treba da ima uniformni izgled. Treba da postoji meni (linkovi sa vezama) do odgovarajućih funkcionalnosti.

Koristiti bazu „recepti.sql“ koja se nalazi u prilogu zadatka.

Ispit traje 3h, ako se radi samo prvi deo ispita, ispit traje 2h.

Zadatak 1 zamenjuju prvi kolokvijum.