

Opis problema

Firma “PXD sistem” se između ostalog bavi iznajmljivanjem termina na krevetima sa bioterapeut pločama. Jedan termin na krevetu traje 20 minuta, i termini na pločama se zakazuju.

Potrebno je napraviti PHP Web aplikaciju za poslovanje preduzeća koje iznajmljuje termine na krevetima, odnosno program za zakazivanje i pregled termina.

Zadatak

Aplikacija treba da bude napisana u PHP-u i da koristi MySQL bazu podataka.

Aplikacija treba da se sastoji od 4 glavne celine, kojima može da se pristupi preko glavnog menija na početnoj – glavnoj stranici.

4 glavne celine – glavna menija u aplikaciji su:

- Danas
- Mesec
- Dan
- Lista

Odeljak *Danas*

U ovom odeljku se nalazi raspored termina za tekući dan, prikazan u tabeli koja izgleda na sledeći način:

Vreme	Ime i prezime	Krevet	Telefon	Tretman
11:00 – 11:20				
11:20 – 11:40				
11:40 – 12:00				
12:00 – 12:20				
12:20 – 12:40				
13:00 – 13:20				
13:20 – 13:40				
13:40 – 14:00				
PAUZA				
16:00 – 16:20				
16:20 – 16:40				
16:40 – 17:00				
17:00 – 17:20				
17:20 – 17:40				
17:40 – 18:00				

Kao što se vidi na tabeli, polje **Vreme** predstavlja termin u toku dana, **Ime i prezime** je *text input box*, i ručno će se unositi. Ovde treba voditi računa da se, ukoliko je korisnik već registrovan, odnosno ukoliko je već bio na tretmanu ne kreira novi zapis u tabeli o korisnicima, već bi bilo pogodno napraviti *Ajax* funkciju, koja automatski, dok administrator – korisnik aplikacije unosi ime ili prezime korisnika, nudi *suggest* postojećih korisnika u bazi. Ukoliko korisnik nije do sada bio na terminima, kreiraće se novi zapis. Polje **Krevet** je select box, i može da ima vrednosti 1, 2, ili 3, odnosno redni broj kreveta. Broj kreveta ostaviti da bude promenljiv, ukoliko se dodaju novi kreveti. Polje Telefon je broj telefona korisnika, i ukoliko korisnik postoji u bazi, nakon unosa imena i prezimena treba da sa popuni automatski, ukoliko korisnik postoji u bazi, odnosno da se unese ručno ukoliko je korisnik prvi put na tretmanu. I polje **Tretman** se takođe popunjava automatski ukoliko je korisnik već bio na tretmanima, odnosno nemoguće je vršiti ručnu izmenu.

Odeljak Mesec

Odeljak Mesec treba da bude grafički prikazan kalendar, sa klikabilnim danima. Kada administrator – korisnik aplikacije klikne na određeni dan, treba da mu se otvori odeljak Dan, za taj datum.

Odeljak Dan

U ovom odeljku se vrši zakazivanje termina za izabrani dan. Ukoliko je izabrani dan prošao, moguće je videti samo pregled rasporeda za taj dan, bez mogućnosti izmene.

Podaci se u ovom odeljku prikazuju u identičnoj tabeli, kao za odeljak Danas, s razlikom da nije moguće vršiti izmene, ukoliko je izabrani dan pre današnjeg. Zakazivanje se vrši na isti način kao u odeljku danas, i tabela i polja su, znači, ista kao u odeljku Danas.

Odeljak Lista

U ovom odeljku treba da se prikaže samo izvod, odnosno hronološka lista, ko je kada iznajmio termin.

**

Registrovati besplatan hosting na www.freehostia.com

Instalirati aplikaciju na tom hostingu.

Poslati nam link sa funkcionalnom aplikacijom.