

# WEB PROGRAMIRANJE

DRUGI POPRAVNI KOLOKVIJUM 2019/2020

U bazi **parking** date su sledeće tabele:

- korisnik (id, korisnicko\_ime, lozinka, tip\_korisnika)
- parking\_mesto (id, red, kolona)
- rezervacije (id, korisnik\_id, parking\_mesto\_id)

Postoje dva tipa korisnika:

1. *korisnik* – običan korisnik koji ima mogućnost rezervisanja parking mesta i uklanjanja svoje rezervacije
2. *admin* – ima pregled svih korisnika, može da briše druge korisnike, može da rezerviše parking mesta ili ukloni nečiju rezervaciju

Pri ulasku na sajt korisnik ima mogućnost da se prijavi sa postojećim nalogom ili da se registruje.

## Prijava

korisnicko ime
lozinka

## Registracija

korisnicko ime
lozinka
ponovite lozinku

*C l i k a o-1 Izgled početne strane*

Ako posetilac odluči da se registruje potrebno je izvršiti proveru da li već postoji neko sa takvim korisničim imenom i da li se unete lozinke poklapaju. Lozinka mora imati najmanje 6 karaktera od čega najmanje jedno veliko slovo i jedan broj.

Kada se korisnik (admin ili običan korisnik) prijavi ili uspešno registruje otvara mu se strana gde ima prikaz svih parking mesta.

### Osvezi prikaz

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

C л и к а 0-2 Izgled strane za rezervaciju parking mesta

Klikom na neko parking mesto korisnik postavlja rezervaciju na to parking mesto i prikaz se osvežava.

Sva rezervisana parking mesta su obeležena crvenom bojom, nezavisno od toga ko ih je rezervisao.

Po rezervaciji korisniku se prikazuje poruka u *alert-u* da li je uspešno rezervisao parking mesto ili je ono u međuvremenu rezervisano od strane nekog drugog.

Ako korisnik klikne na parking mesto koje je on rezervisao rezervacija se briše i prikaz se osvežava.

**Admin može da poništi svaku rezervaciju.**

**Sva osvežavanja prikaza se rade preko AJAX-a (bez ponovnog učitavanja cele stranice).**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

C л и к а 0-3 Izgled strane za rezervaciju parking mesta

Korisnik koji se se prijavi kao **admin** ima mogućnost pregleda svih korisnika na *admin.php* strani. Pored korisničkog imena postoji i opcija za brisanje korisnika.

Potrebno je voditi računa da se pri brisanju korisnika uklone i sve njegove registracije.

Korisnici:

- |            |          |
|------------|----------|
| Korisnik_0 | Izbrisni |
| Korisnik_1 | Izbrisni |
| Korisnik_2 | Izbrisni |
| Korisnik_3 | Izbrisni |
| Korisnik_4 | Izbrisni |
| Korisnik_5 | Izbrisni |
| Korisnik_6 | Izbrisni |
| Korisnik_7 | Izbrisni |
| Korisnik_8 | Izbrisni |
| Korisnik_9 | Izbrisni |

[Idi na rezervisanje](#)

*C l i k a 0-4 Pregled korisnika*