



Академија  
струковних студија  
Шумадија

Predmet: Projektovanje informacionih sistema

Tema: *Informacioni sistem udruzenja planinara*

Profesor:  
Saša Stamenović

Student:  
Aleksa Mladićević 074/2021  
Biljana Načić 015/2021  
Andrija Spasojević 045/2021

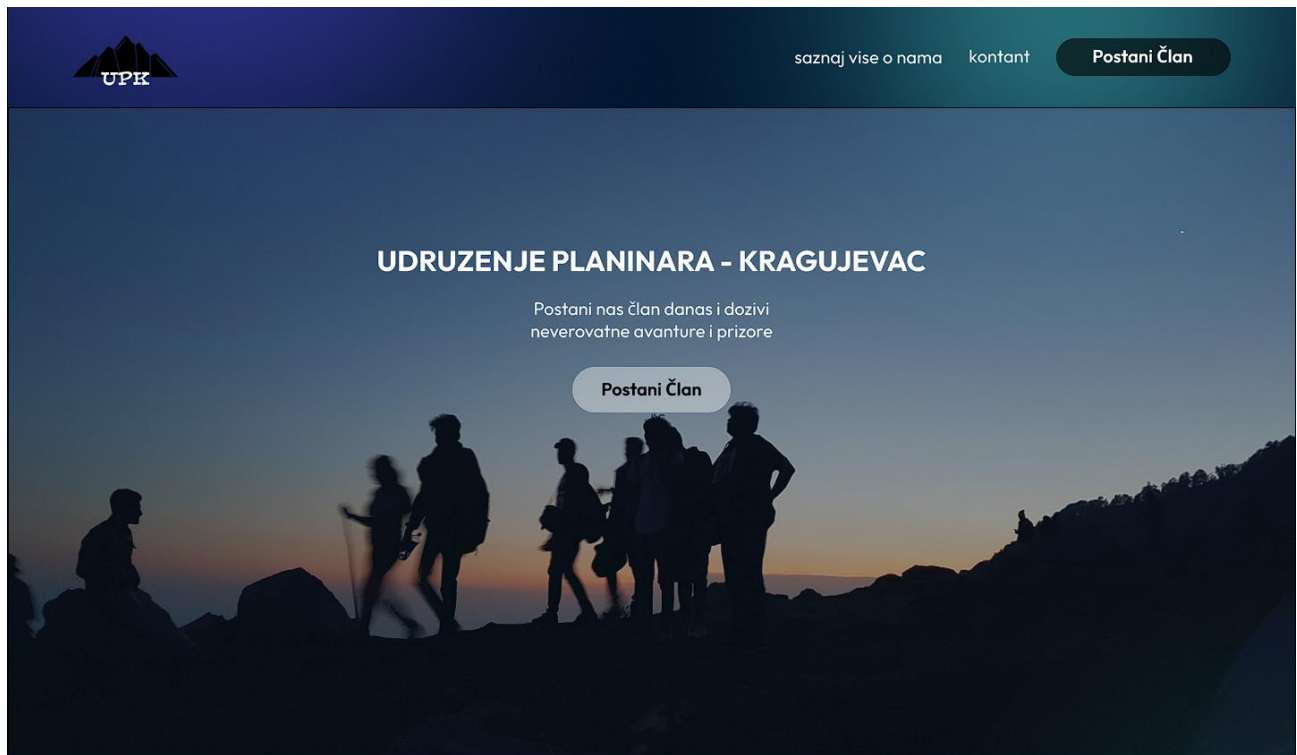
## Sadržaj

Specifikacija zahteva .....	2
1. Početna stranica.....	3
1.1 Saznaj više o nama .....	4
1.2 Kontakt.....	5
1.3 Postani član .....	6
2. Rezervacija opreme.....	7
2.1 Rezervacija .....	8
3. Komentari korisnika .....	9
4. Kalendar aktivnosti .....	10
4.4 Kalendar aktivnosti .....	11

## Specifikacija zahteva

Za naš informacioni sistem je zamišljena web aplikacija pomoću koje olakšavamo proces registrovanja korisnika u samo udruženje, nabavka opreme, praćenje aktivnosti... Na sledećoj slici je prikazan prototip web aplikacije koja je osmišljena za naš sistem.

## 1. Početna stranica





Ovo je početna strana naše web aplikacije. Na njoj se nalaze ključne opcije koje naša aplikacija pokriva.


Korisniku je prikazan prozor sa opcijama koje se aktiviraju klikom na njih. U samom headeru aplikacije nalazi se opcija "[saznaj više o nama](#)", klikom na nju korisnik će biti preusmeren na deo aplikacije sa podacima o udruženju planinara Kragujevac. Pored nje, nalazi se opcija "[kontakt](#)" i klikom na nju, korisnik će biti preusmeren na deo sa kontakt podacima. Na kraju headera nalazi se opcija "[Postani član](#)" i klikom na nju otvara se forma za registraciju korisnika. Zbog lakšeg pristupa i estetike, ista ta opcija nalazi se i na sredini same strane.


## 1.1 Saznaj više o nama

Na samom vrhu, nalaze se sponzori koji podržavaju stvari kojima se udruženje bavi. Ispod sponzora nalaze se podaci o udruženju.


**Black Diamond**

**LA SPORTIVA**

**SCARPA**

**FIVE TEN**

Sponzori



### VIŠE O NAMA

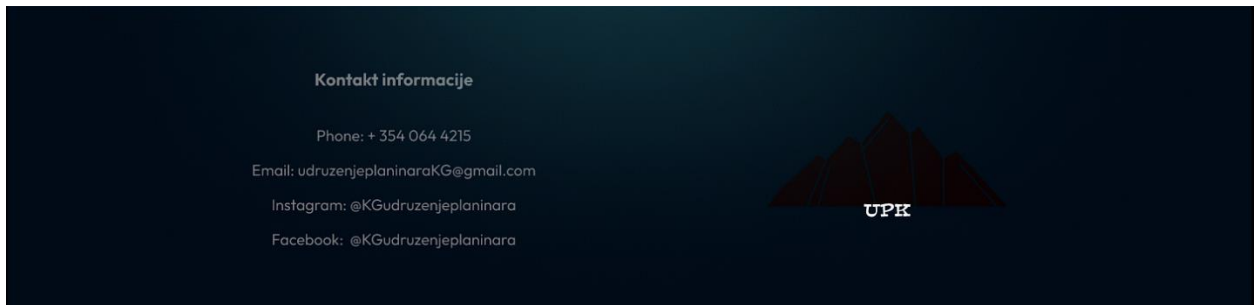
Udruženje planinara iz Kragujevca osnovano je pre više godina sa ciljem promovisanja planinarskog sporta i zaštite prirode u okolini grada. Članovi udruženja aktivno se bave planinarenjem, ali i organizuju razne humanitarne akcije i druženja u prirodi. Udruženje je otvoreno za sve ljude bez obzira na dob i iskustvo, te nudi razne edukativne programe i obuke za početnike.

Udruženje takođe organizuje izlete i ture po planinama Srbije i regiona, kao i zimovanja u planinarskim domovima. Naš cilj je da popularizujemo planinarski sport među širom javnošću i da pružimo priliku svakome da uživa u lepotama prirode i zdravim aktivnostima u planinama.

< >

## 1.2 Kontakt

Ovde se nalaze kontakt podaci udruženja (broj telefona, e-mail adresa, društvene mreže)



### Kontakt informacije

Phone: + 354 064 4215

Email: [udruzenjeplaninaraKG@gmail.com](mailto:udruzenjeplaninaraKG@gmail.com)

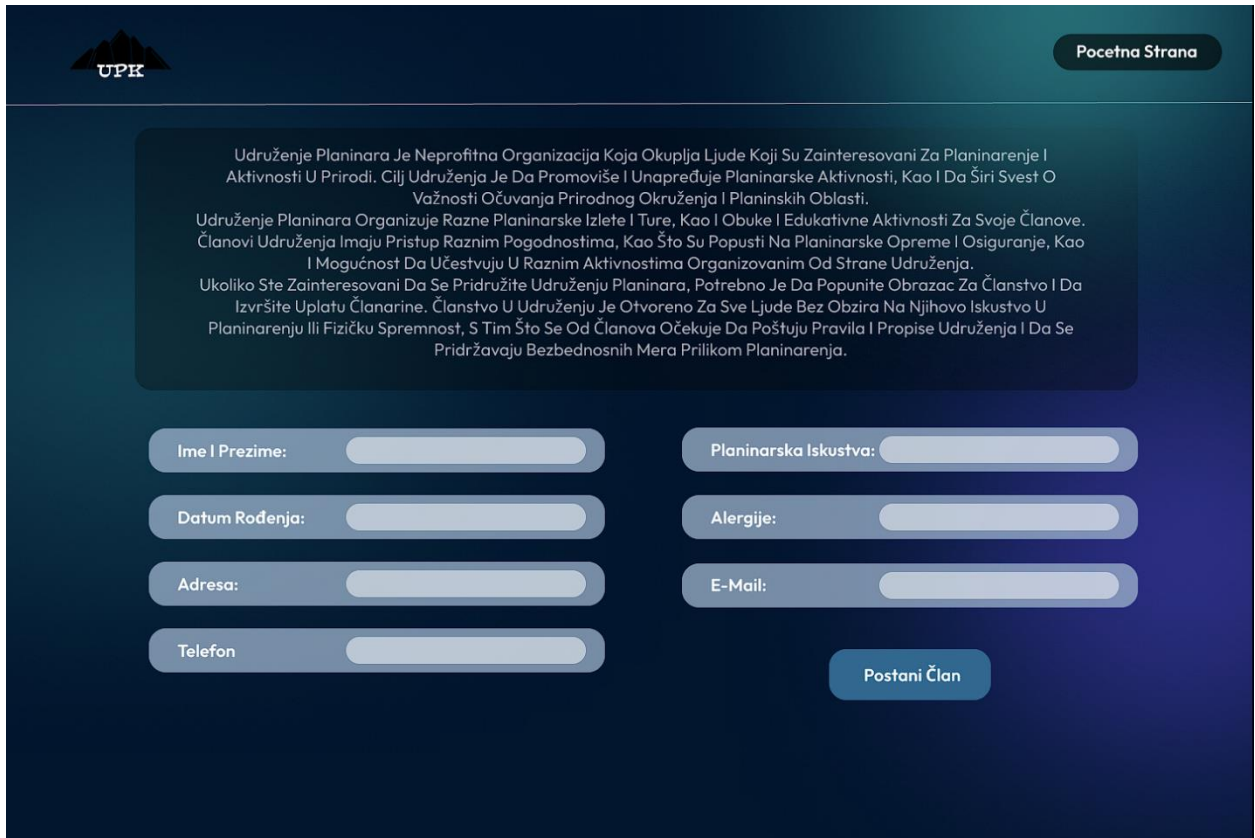
Instagram: [@KGudruzenjeplaninara](https://www.instagram.com/KGudruzenjeplaninara)

Facebook: [@KGudruzenjeplaninara](https://www.facebook.com/KGudruzenjeplaninara)



### 1.3 Postani član

Ovde se nalazi forma sa registraciju korisnika. Tu korisnik unosi sve potrebne podatke i ukoliko su podaci ispravni postaje član i dobija pristup aktivnostima.



**UPRK** Pocetna Strana

Udruženje Planinara Je Neprofitna Organizacija Koja Okuplja Ljude Koji Su Zainteresovani Za Planinarenje I Aktivnosti U Prirodi. Cilj Udruženja Je Da Promoviše I Unapređuje Planinarske Aktivnosti, Kao I Da Širi Svest O Važnosti Očuvanja Prirodnog Okruženja I Planinskih Oblasti.

Udruženje Planinara Organizuje Razne Planinarske Izlete I Ture, Kao I Obuke I Edukativne Aktivnosti Za Svoje Članove. Članovi Udruženja Imaju Pristup Raznim Pogodnostima, Kao Što Su Popusti Na Planinarske Opreme I Osiguranje, Kao I Mogućnost Da Učestvuju U Raznim Aktivnostima Organizovanim Od Strane Udruženja.

Ukoliko Ste Zainteresovani Da Se Pridružite Udruženju Planinara, Potrebno Je Da Popunite Obrazac Za Članstvo I Da Izvršite Uplatu Članarine. Članstvo U Udruženju Je Otvoreno Za Sve Ljude Bez Obzira Na Njihovo Iskustvo U Planinarenju Ili Fizičku Spremnost, S Tim Što Se Od Članova Očekuje Da Poštuju Pravila I Propise Udruženja I Da Se Pridržavaju Bezbednosnih Mera Prilikom Planinarenja.

Ime I Prezime:

Planinarska Iskustva:

Datum Rođenja:

Alergije:

Adresa:

E-Mail:

Telefon

**Postani Član**

## 2. Rezervacija opreme

Takođe na našoj aplikaciji postoji odeljak za rezervaciju opreme. Tu korisnik pod određenim uslovima može da zaduži opremu, ukoliko ne želi da koristi svoju. Na ovoj stranici, nalazi se kratak opis za rezervaciju kao i dve opcije. Prva opcija "[Rezerviši](#)" koja vodi na formu za rezervaciju i druga opcija "[kontakt](#)" koju će korisnika da odvede u deo za kontakt ukoliko ne može da se snadje ili ima nekih dodatnih pitanja.

### OPREMA I REZERVACIJA

U našem udruženju pored organizacije planinarskih tura i izleta, nudimo i uslugu iznajmljivanja planinarske opreme. Na raspolaganju su vam planinarske cipele, mačevi, kacige, sprave za penjanje i druge potrebne stvari za sigurno i udobno planinarenje.

Ako ste zainteresovani za iznajmljivanje opreme, možete nas kontaktirati putem našeg vebajta ili lično u našej kancelariji u Kragujevcu. Svi naši članovi su stručno obučeni za pružanje saveta i smernica oko izbora opreme i njene upotrebe.

Rezervacije opreme se vrše unapred putem online obrasca ili lično u našoj kancelariji. Molimo vas da se pridržavate navedenih termina i da nam vratite opremu u istom stanju u kakvom ste je preuzeli. Takođe, molimo vas da obratite pažnju na naše uslove iznajmljivanja opreme i da ih poštujete tokom korišćenja.



REZERVISI

KONTAKT

## 2.1 Rezervacija

U headeru se nalazi logo udruženja, kao i dugme koje vodi korisnika na početnu stranu.

Na sredini stranice nalazi se forma za rezervaciju i dugme “rezerviši” kojim korisnik potvrđuje svoje podatke, prihvata uslove korišćenja i rezerviše traženu opremu.

Na dnu stranice nalaze se sponzori udruženja.

The screenshot shows a dark-themed web interface for a reservation system. At the top left is the UPEK logo, and at the top right is a button labeled "Početna Strana". Below the header, a message reads: "Pozdrav, ako želite da rezervirate opremu potrebno je da popunite sledeće informacije i mi ćemo se potruditi da je u najkraćem roku obezbedimo:". The form consists of several input fields: "Ime i Prezime:" (one field), "Datum Rezervacije:" (one field), "Broj Opreme:" (three stacked fields), "Oprema Koja Vam Je Potrebna:" (three stacked fields), and "Potvrda Povracaja:" (one field). A blue button labeled "Rezervisi" is positioned below the "Potvrda Povracaja:" field. At the bottom, a dark bar contains logos for "Black Diamond", "LA SPORTIVA", "SCARPA", and "FIVE TEN", with the word "Sponzori" centered below them.



### 3. Komentari korisnika

Na ovoj stranici nalaze se komentari korisnika koji su već duže vreme članovi udruženja.

svedočanstva

## Pročitaj Sta Drugi Imaju Da Kažu



Gospodin Miodrag je dugogodišnji član udruženja planinara i ima mnogo lepih iskustava sa svojim kolegama. On voli da se penje po visokim planinama i da upoznaje nove ljude sa sličnim interesovanjima. Gospodin Miodrag je bio deo nekoliko ekspedicija u inostranstvu i kaže da su mu te avanture ostavile neizbrisiv trag u srcu.



Gospođa Jelena je počela da se bavi planinarstvom pre nekoliko godina i odmah se zaljubila u tu aktivnost. Ona voli da se opušta u prirodi i da se izaziva da izađe iz svoje zone komfora. Gospođa Jelena kaže da joj udruženje planinara pruža priliku da se druži sa ljudima koji dele iste vrednosti i da istražuje nove planine i destinacije.

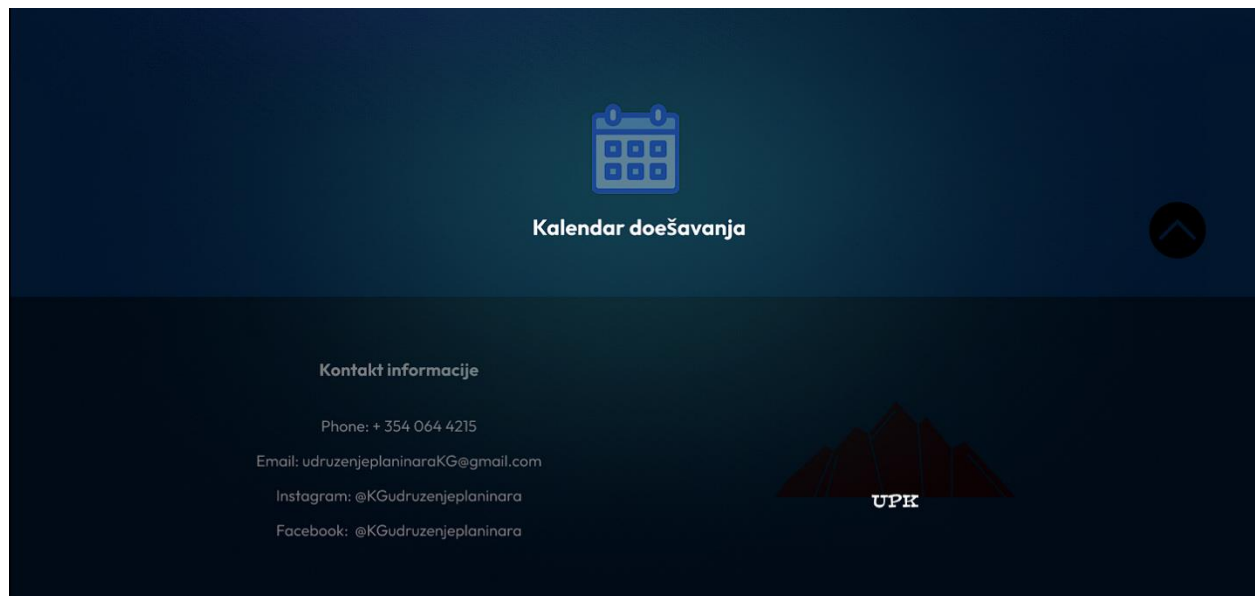


Gospodin Milan je novi član udruženja planinara i već ima neka lepa iskustva sa kolegama. On voli da se penje po planinama i da se izazove da se suoči sa svojim strahovima. Gospodin Milan kaže da mu udruženje planinara pruža podršku i savet u situacijama kada se suočava sa nekim izazovom na planini. On takođe voli da upoznaje nove ljude sa sličnim interesovanjima i da uči od iskusnijih članova udruženja.

## 4. Kalendar aktivnosti

Ovde se nalazi dugme koje korisnika vodi na "[kalendar aktivnosti](#)", gde će imati uvid u predstojeće aktivnosti.

U futeru se nalaze kontakt podaci i logo udruženja.



## 4.4 Kalendar aktivnosti

U headeru imamo opciju koja korisnika vodi na početnu stranu.

Na samoj stranici vidimo kalendar aktivnosti za 2023. godinu.

**UPK** Početna Strana

# 2023

**JANUARY**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
						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					

**FEBRUARY**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
		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					

**MARCH**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
		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		

**APRIL**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
						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

**MAY**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
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				

**JUNE**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
			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		

**JULY**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
					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

**AUGUST**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
		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		

**SEPTEMBER**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
				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	

**OCTOBER**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
						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					

**NOVEMBER**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
		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			

**DECEMBER**

Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
					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						

Na kalendaru mozete videti plan aktivnosti zaokruzenim krugovima naravno moguće su izmene događaja zbog različitih uslova pa zato budite pre svakog planiranja datuma za polaznik proverite kalendar aktivnosti, takođe će se dodavati novi datumi u narodnom periodu.