



UNIVERZITET U SARAJEVU



FAKULTET ZA SAOBRAĆAJ I KOMUNIKACIJE

Diplomski - završni rad

**Primjena metoda nadzora i regulacije u
upravljanju parkiralištima sa osvrtom na
„Smart park“**

Sarajevo, 2010.god.

Sadržaj

SAŽETAK.....	3
ABSTRACT	3
1. Ciljevi i metodologija izrade	4
1.1. Ciljevi rada.....	4
2. UVOD.....	6
3. POTREBA ZA SMART PARKINGOM I NJEGOVE GLAVNE PREDNOSTI	8
3.1. Potreba za SMART parkingom	8
3.2. Definiranje Smart Parkinga	8
3.3. Prednosti Smart parkinga	9
4. RAZVOJ SMART PARKINGA	10
4.1. Pogodnosti za društvo i okoliš	11
5. SMART PARKING SISTEMI	13
5.1. Parking smjernice i informacioni sistem (PGIS)	13
5.1.1. Komponente i struktura sistema upućivanja na parkiranje u realnom vremenu	
5.1.2. Primjena telematskog sistema upućivanja na parkiranje u svijetu	17
5.1.3. Korisnici sistema upravljanja parkiranjem.....	
5.2. Sistem za parkiranje PARKSYS	19
5.2.1. Uvodni opis sistema.....	
5.3. Informacijski sistem baziran na tranzitu	22
5.3.1. Uvodna razmatranja o Park & Ride sistemu (parkiraj i koristi javni saobraćaj)	
5.3.2. Pojam park & ride sistema	
5.3.3. Primjena sistema Park & Ride na autobusnom okretištu Turkovo	24
5.3.3.1. Postojeća ograničenja lokacije.....	
5.3.3.2. Analiza popunjenoosti i iskoristivosti autobusnog okretišta Turkovo.....	25
5.3.3.3. Rezultati anketiranja korisnika i optimalni model korištenja	26
5.3.4. Zaključna razmatranja	
5.4. Pametni sistem plaćanja	29
5.4.1. Smart stickers.....	
5.4.2. Smart sticker concept.....	
5.4.3. Smart park	
5.4.4. Potencijal Smart naljepnica	
I.	

----- CEO RAD MOŽETE PREUZETI NA SAJTU -----

<http://www.maturskiradovi.net/eshop/>

POGLEDAJTE VIDEO UPUTSTVO SA TE STRANICE I PORUČITE RAD PUTEM
ESHOPA , REGISTRACIJA JE OBAVEZNA.

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL:
maturskiradovi.net@gmail.com

- 2.
- 3.