

Prezime, Ime	Grupa	Matični broj	Elektronička pošta
MSprej	1.06	x	x

Ispravio: Bojan Trkulja	Bodovi: 30/30
-------------------------	---------------

Organizacija sustava za podršku studentima s invaliditetom na FER-u

Izjavljujem, pod moralnom odgovornošću, da sam ovaj rad izradio samostalno.

1. Uvod

Svi studenti, oni bez invaliditeta i oni sa, ne smiju biti diskriminirani u pogledu mogućnosti uspješnog pohađanja predavanja i ostalih aktivnosti vezanih uz studij. Shodno tome, uprava FER-a u suradnji s gradskim poglavarstvom Grada Zagreba, odlučila je pokrenuti projekt izgradnje sustava koji će na nekoliko razina pomoći studentima s invaliditetom u obavljanju njihovih svakodnevnih studentskih obaveza. Integracija ovog novog sustava u postojeći sustav koji koristi FER mora proteći uz minimalan utjecaj na studij ostalih studenata i rad osoblja fakulteta. Uspješnim završetkom ovog projekta studenti s invaliditetom imati će sve potrebne preduvjete za normalno studiranje.

2. Doseg projekta

Ovaj projekt će obuhvaćati izgradnju dodatne infrastrukture za lakši pristup zgradi fakulteta za studente u invalidskim kolicima. Nadogradnja sustava za raspoređivanje studenta po grupama, tako da studenti u kolicima budu raspoređeni samo u onim dvoranama do kojih mogu pristupiti i izrada brošure za nove studente u kojoj će biti navedene sve potrebne informacije, kao i imena predstavnika i koordinatora za studente s invaliditetom.

3. Organizacijska struktura projekta

Da bi projekt bio uspješno završen, potrebno je imati dobro definiranu organizacijsku strukturu u kojoj će se točno znati za što je pojedini član tima zadužen. Uz to svaki član tima mora biti profesionalan i stručan u području koje će mu biti dodijeljeno.

Organizacijska struktura projektnog tima:

1. Voditelj tima (Ja) : Najvažniji član projektnog tima zadužen za vođenje cijelog projekta. On treba uspješno koordinirati sve ostale članove kako bi projekt uspio. Poželjne osobine voditelja tima su: komunikativnost, određeno iskustvo u vođenju grupe ljudi i određeno znanje i stručnost u području koje obuhvaća projekt.
2. Član tima (Ivan): Ovaj član tima bit će zadužen za koordinaciju izvođenja radova na izgradnji potrebne infrastrukture. Poželjne osobine su osnovno znanje u području građevine.
3. Član tima (Ivica): Zadužen za dizajniranje brošura i koordinaciju s tiskarom gdje će se one tiskati. Student trebe znati raditi sa softverom za dizajniranje brošura i imati dozu kreativnosti.
4. Član tima (Ivkan): Zadužen je za nadogradnju postojećeg sustava za raspoređivanje studenata po grupama. Potrebno je imati napredno znanje iz programiranja i baza podataka.
5. Član tima (Ivo): Predstavnik studenata s invaliditetom na FER-u. Njegova je zadaća da svojim znanjem o potrebama studenata s invaliditetom pomogne ostalim članovima tima da i oni prepoznaju ključne stvari koje su potrebne.

4. Faze projekta

1. Pokretanje projekta (04.06. – 08.06.)

1.1. Inicijativa uprave fakulteta za pokretanje projekta

1.2. Okupljanje tima

1.2.1. Obavijest na službenoj stranici fakulteta

1.2.2. Prikupljanje prijava

1.2.3. Odabir kandidata

1.3. Upoznavanje članova tima

2. Planiranje (11.06. – 20.06.)

2.1. Prikupljanje informacija

2.1.1. Konzultiranje s uredom za studente s invaliditetom Sveučilišta

2.1.2. Konzultiranje s predstavnicima za studente s invaliditetom

2.1.3. Prikupljanje potrebne dokumentacije

2.1.4. Analiza i filtriranje svih prikupljenih informacija

2.2. Izrada plana projekta

2.2.1. Planiranje izgradnje dodatne infrastrukture

2.2.2. Planiranje nadogradnje postojećeg sustava za raspoređivanje po grupama

2.2.3. Planiranje dizajna i sadržaja brošure

2.3. Dodjeljivanje zadataka svakom članu tima

3. Izvođenje (21.06. – 09.07.)

3.1. Obavljanje radova na izgradnji dodatne infrastrukture

3.2. Nadogradnja sustava za raspoređivanje po grupama

3.3. Izrada brošure

3.3.1. Definiranje sadržaja brošure

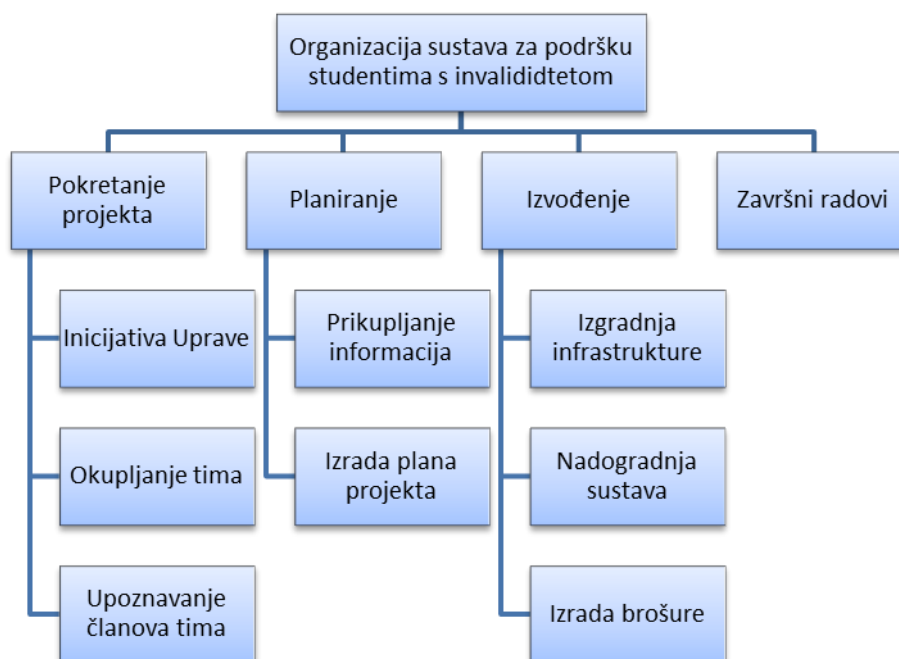
3.3.2. Dizajniranje

3.3.3. Tiskanje

4. Završetak (10.07. – 10.07.)

4.1. Izrada završne dokumentacije

5. Struktura raspodijeljenog posla (WBS)



Slika 1. Work breakdown structure

6. Matrica resursa

Aktivnost	Voditelj	Ivan	Ivica	Ivkan	Ivo	Materijal
1.1.	+					Olovka i papir
1.2.1.	+					Olovka i papir
1.2.2.		+	+	+	+	Olovka i papir
1.2.3.	+					Olovka i papir
1.3.	+	+	+	+	+	Olovka i papir
2.1.1.	+	+	+	+	+	Olovka i papir
2.1.2.	+	+	+	+	+	Olovka i papir
2.1.3.	+					Olovka i papir
2.1.4.	+	+	+	+	+	Olovka i papir
2.2.1.	+	+			+	Računalo
2.2.2.	+			+	+	Računalo
2.2.3.	+		+		+	Računalo
2.3.	+	+	+	+	+	Olovka i papir
3.1.		+				Građevinski materijal
3.2.				+		Računalo
3.3.1.	+		+		+	Olovka i papir
3.3.2.	+		+			Računalo
3.3.3.	+		+			Tiskara
4.1.	+		+			Olovka i papir

7. Trajanje aktivnosti

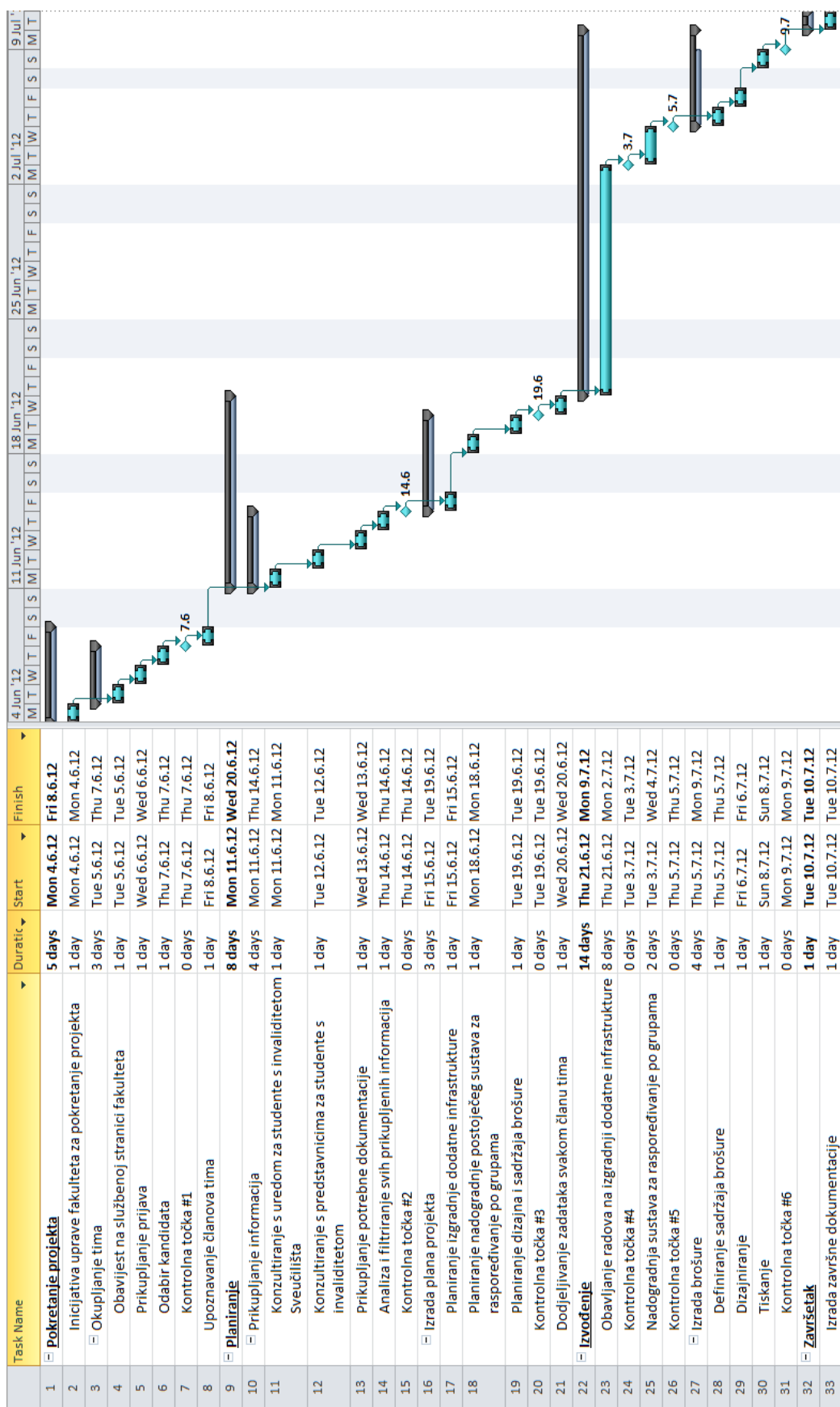
Trajanje pojedinih aktivnost odredio sam u gantogramu.

8. Definiranje kontrolnih točaka

Kontrolne točke:

- | | |
|--|-----------|
| 1. Uspješno okupljanje tima? | 07.06.12. |
| 2. Prikupljene sve potrebne informacije? | 14.06.12. |
| 3. Završen plan projekta? | 19.06.12. |
| 4. Uspješno završeni radovi na infrastrukturi? | 03.07.12. |
| 5. Je li sustav nadograđen? | 05.07.12. |
| 6. Jesu li brošure tiskane? | 09.07.12. |

9. Izrada gantograma



Slika 2. Gantogram

10. Pretpostavljeni rizici

1. Nedostatak informacija.

Pri konzultiranju s predstavnicima studenta s invaliditetom i uredom za studente s invaliditetom Sveučilišta nije prikupljeno dovoljno informacija o potrebama studenata.

U ovom slučaju morat ćemo održati dodatne konzultacije s udrugama koje se bavi ovim područjem.

2. Produljenje završetka radova na infrastrukturi.

Ukoliko bude kiša padala, radovi na infrastrukturi se neće moći obavljati i završetak projekta će se odužiti.

3. Problem s tiskanjem brošura

Postoji mogućnost da brošure budu krivo tiskane. U ovom slučaju morat ćemo ih ponovno tiskati i završetak projekta će se odužiti.

11. Literatura

Korišteni izvori:

<http://www.fer.unizg.hr/intranet/studenti/ssi>

<http://www.unizg.hr/uredssi/>