# DRŽAVNI UNIVERZITET U NOVOM PAZARU

# Departman za tehničke nauke

# Računarska tehnika

# Predmet: Softversko inženjerstvo

# Tema: Softver za maloprodaju

**Tim: Mentor:**

**Milan Filipović Doc. Dr Edis Mekić**

**Aldina Avdić, dipl. Inž.**

MPsoft

# PREDLOG PROJEKTA

Mpsoft je desktop aplikacija koja će korisnicima omogućiti kreiranje potrebnih dokumenata i precizan pregled zaliha robe u svakom trenutku.

# OPIS PROJEKTNOG ZADATKA

Aplikacija pruža vršenje usluga kreiranja ulaznih i izlaznih faktura, njihovu pretragu i štampu. Takođe su prisutni izveštaji o zalihama robe kako trenutnim tako i za određeni period.

# DOSEG PROBLEMA KOJI ĆE BITI REŠAVAN

Pokretanjem desktop aplikacije otvara se početna strana. Aplikacija preko određenih opcija u padajućem meniju pristupa različitim prozorima u kojima može da izvrši sve potrebne aktivnosti. Softver neće biti povezan za kasom iz razloga što računi koji se oštampaju neće biti gotovinski, već se štampaju računi gde se uplate vrše virmanski. Kod osnovnih podataka moguće je izvršiti unos podataka koji će se koristiti u fakturama. Kod rada sa fakturama unosi se poslovni partner i artikli za koje je izvršeno trebovanje. Nakon završetka dokumenta može se oštampati. Prilikom pritiska na štampu bira se odgovarajuća varijanta štampe. Sve promene koje su izvršene za artikle u fakturama mogu se videti u padajućem meniju „Izveštaji“ koji pruža lager listu sa kompletnim promenama.

# KORISNICI SISTEMA

* Korisnik koji će imati sva ovlašćenja u programu

# OBJAŠNJENJE KORISNIKA SISTEMA

Korisnici – imaju pristup svim funkcijama u programu. Omogućen im je unos, izmena i brisanje osnovih elemenata kao što su (artikli, poslovni partneri, podaci o firmi). Korisnici izvršavaju unos ulaznih i izlaznih faktura kao i njihovo štampanje i moguće je da imaju pregled o trenutnom stanju u lager listi.

# TIM I SASTAV TIMA

* Naziv tima: MF
* Članovi tima:
* Milan Filipović
* Vođa tima:

Milan Filipović

# OBRAZLOŽENJE ZA IZBOR VOĐE TIMA

Milan Filipović je vođa tima iz razloga što je jedini član tima.

# OSNOVNI CILJ TIMA

* Definisanje zadataka i njihovo organizovanje u faze potrebne za implementaciju;
* Pravljenje uspešnog proizvoda;
* Učenje novih veština u programiranju za rad na razvoju softvera;
* Učenje novih veština u pisanju dokumentacije za rad na razvoju softvera;
* Savladati menadžerske veštine.

# RAD TIMA

|  |  |
| --- | --- |
| DANI | VREME (PROSEK) |
| Ponedeljak | 2h |
| Utorak | 1h |
| Sreda | 2h |
| Četvrtak | 2h |
| Petak | 1h |
| Subota | 1h |
| Nedelja | 2h |
| Prosek sati za nedelju dana: | **11h** |

* Odsustvo: Isključivo neophodni razlozi.

# NAČIN KOMUNIKACIJE MEĐU ČLANOVIMA TIMA

* Konsultacije sa asistentom i profesorima;

# NAČINI KOMUNIKACIJE KORIŠĆENI ZA DONOŠENJE ODLUKA U TOKU RAZVOJA I REŠAVANJE KONKRETNIH PROBLEMA

* Susreti na redovnoj nastavi;