**DRZAVNI UNIVERZITET U NOVOM PAZARU**

**Departman za tehnicke nauke**

**Racunarska tehnika**

**Predmet: Softversko inzenjerstvo**

**Tema: Simulacija rada parking Sistema**



|  |  |
| --- | --- |
| **Tim:** | **Mentor:** |
| **Ferid Mašović**  **Haris Zećirović** | **Doc. Dr Edis Mekić Aldina Avdić, dipl. Inž.** |

# Predlog projekta

Praćenje prisustva zaposlenih je desktop aplikacija koja će da prikazuje vlasniku i radnicima broj sati koji su odradili i koliko još treba da odrade tokom nedelje ili meseca. Aplkacija neće računati vreme provedeno na pauzi već samo ono koje su odradili.

## Projektni zadatak

Redovna evidencija radnog vremena u realnom vremenu omogućava transparentnost i jednak tretman zaposlenih. Uz neposredan pristup podacima omogućeno vam je da pratite pojedinačni doprinos zaposlenih ciljevima vaše organizacije. PPZ  je efikasno rešenje za evidenciju radnog vremena. Omogućava vam određivanje različitih rasporeda i pravila za kontrolu radnog vremena, prikazivanje utrošenog vremena i troškova projekata. Precizno izračunavanje podataka u realnom vremenu može da se koristi i za precizno analiziranje efikasnosti korišćenja radnog vremena. Podaci mogu da se prenesu i na druge sisteme za obračun plata i kadrovskih evidencija.

## Doseg problema koji ce biti resavan

Planiranje rasporeda zaposlenih je složen proces koji ne nudi jedno ili jednostavno rešenje. PPZ nudi efikasnije upravljanje rasporedom za napredne i izuzetne slučajeve kao što su:

* Uzorci smena koji su previše zakomplikovani ili često ukinuti.
* Slučajna i nepredvidiva planiranja rasporeda.
* Premeštanje smena za privremene grupe zaposlenih.
* Da skratite i pojednostavite proces dobijanja saglasnosti za kraće ili duže odsutnosti, odnosno odsustva, na primer godišnji odmor.
* Da imate pregled planiranih odsutnosti u realnom vremenu.

## Korisnici sistema

* Vlasnik
* Šef
* Radnik

# Sastav tima

Naziv tima: Cloud

Članovi tima: Ferid Mašović, Haris Zećirović

Vođa tima: Ferid Mašović

## Izbor vodje

Za vodju je izabran Ferid Mašović, za vođu tima jer se do sad pokazao kao dobar vođa grupe

## Rad tima

Svaki član tima ima konkretan zadatak koji treba da odradi u određenom vremenskom roku. Članovi tima se sastaju dva puta nedeljno radi obrade dotadašnjeg rada i rešasavanje problema ukoliko ih ima. Članovi tima iznose svoja mišljenja o aplikaciji da bi unapredili efikasnost aplikacije.

Sadržaj

[1. Predlog projekta 2](#_Toc529198231)

[ Projektni zadatak 2](#_Toc529198232)

[ Doseg problema koji ce biti resavan 2](#_Toc529198233)

[ Korisnici sistema 2](#_Toc529198234)

[2. Sastav tima 3](#_Toc529198235)

[ Izbor vodje 3](#_Toc529198236)

[ Rad tima 3](#_Toc529198237)