# **Projekat FFSI - PROJECT CHARTER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Projekat | | | |
| Naziv projekta: | | | Automatizacija postupka utvrđivanja potencijalne podložnosti terena nastanku šumskih požara |
| Namena projekta: | | | Implementacija algororitma (precizno definisan postupak) kreiranog u python programskom jeziku u GIS softver, čime se postiže automatizacija postupka utvrđivanja podložnosti određenog terena za nastanak šumskih požara. |
| 2. Ciljevi projekta | | | |
| Osnovni ciljevi: | | Određivanje tipa i vrste ulaznih podataka | |
|  | | Precizno definisanje postupaka obrade, konverzije i reklasifikacije podataka | |
|  | | Projektovanje algoritma i testiranje njegove funkcionalnosti | |
|  | | Finalizacija celokupnog projekta i izrada prateće dokumentacije | |
| 3. Stejkholderi | | | |
| Klijent: Aleksandar Peulić | | | |
| Nosilac izrade: Institut za šumarstvo i životnu sredinu | | | |
| Projekt menadžer: Ana Lukić | | | |
| Projektni tim: Marija Ilić, Đorđe Đorđević, Ivan Pavlović | | | |
| 4. Ključni dogadjaji | | | |
| Utvrđvanje potrebnih ulaznih podataka (input), postupaka i operacija koje će se vršiti nad ulaznim podacima, rezultata rada algoritma (output) (25.05.2020.) | | | |
| Kreiranje algoritma (skrpite) (07.06.2020.) | | | |
| Finalizacija celokupnog projekta (15.06.2020.) | | | |
| 5. Pretpostavke, ograničenja i rizici | | | |
| Pretpostavke: | Postizanje jednostavnosti u korišćenju finalnog proizvoda, jednostavna implementacija u rezličite GIS softvere, veliki broj potencijalnih korisnika | | |
| Ograničenja: | Ograničenje u dostupnosti ulaznih podataka | | |
| Rizici: | Potreba prilagođavanja algoritma računarskom sistemu na kome će se koristiti (minimalan rizik) | | |
| **6. Kontakt osoba** | | | |
| Ana Lukić, Projekt menadžer, analukic48@gmail.com | | | |