UNIVERZITET U NOVOMPAZARU

FAKULTET DUNP

**Predmet:Upravljanje projekta**

**Tema: Logicki-okvir**

Mentor:Doc.dr.Edis Mekic

Lejlija Memic

Contents

**No table of contents entries found.**

## Logicki-okvir

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Širi cilj:**  *Koji je ukupni širi cilj, čemu će projekat doprineti?*   * Poboljšanje dobrobiti životinja, podsticanje istraživačke saradnje i promovisanje obrazovanja zajednice za pozitivan uticaj na dobrobit životinja i odgovorno posedovanje kućnih ljubimaca. | **Indikatori napretka:**  *Koji su ključni pokazatelji (indikatori ) povezani sa širim ciljem?*   * Broj studenata koji su upisani i aktivno učestvuju u volonterskom programu je povećan za 10% - 15%. * Broj istraživačkih saradnji uspostavljenih između univerziteta i skloništa za životinje unapređen za 20% – 30%. * Učešće i povratne informacije od učesnika radionice, što ukazuje na povećanu svest i znanje o dobrobiti životinja i odgovornom vlasništvu kućnih ljubimaca. | **Kako će se meriti indikatori?**  *Koji su izvori informacija o ovim indikatorima?*   * Ovo se može uraditi putem redovnih evidencija o prisustvu i listova za prijavu volontera * Pratiti broj istraživačkih saradnje između univerziteta i skloništa za životinje. * Prikupite povratne informacije od učesnika putem anketa ili formulara za povratne informacije da biste procenili njihovo stečeno znanje, promenu ponašanja i opšte zadovoljstvo programima. |  | |
| **Specifični ciljevi projekta:**  *Koji su specifični ciljevi koje će projekat postići?*   * Studentski volonterski program * Saradnja u istraživanju * Obrazovna partnerstva | **Indikatori napretka:**  *Koji su kvantitativni i kvalitativni indikatori koji pokazuju da li se i u kojoj meri postižu specifični ciljevi projekta?*   * Broj regrutovanih studenata volontera koji aktivno učestvuju u programu. * Broj zajedničkih istraživačkih projekata pokrenutih između univerziteta i skloništa za životinje. * Nivo pohađanja i učešća u obrazovnim programima, je povećan za 25%. | **Kako će se meriti indikatori:**  *Koji su izvori informacija koji postoje i mogu se prikupiti? Koje su metode potrebne za dobijanje ovih informacija?*   * Ovo se može pratiti održavanjem evidencije o broju studenata koji se pridruže programu tokom određenog perioda. * Volonteri mogu da evidentiraju svoje sate ili da se prijavljuju i odjavljuju da bi pratili ukupno vreme koje doprinose različitim zadacima. * Ovo se može proceniti putem anketa pre i posle programa da bi se procenila efikasnost sesija obuke i izmerilo uočeno poboljšanje veština volontera. * Redovne ankete ili obrasci za povratne informacije mogu se primeniti da bi se izmerilo zadovoljstvo volontera, identifikovale oblasti za poboljšanje i procenile njihove namere da nastave sa volontiranjem. | **Pretpostavke i rizici:**  *Koji su faktori i uslovi koji nisu pod direktnom kontrolom projekta, a koji su neophodni za postizanje ovih ciljeva? Koji rizici moraju biti uzeti u obzir?*   * Pretpostavke: * Adekvatni resursi, uključujući osoblje, objekte i finansiranje, dostupni su za podršku volonterskom programu, istraživačkoj saradnji i obrazovnim partnerstvima. * Uspostavljena je snažna koordinacija i komunikacija između univerziteta i skloništa za životinje kako bi se osigurala nesmetana implementacija aktivnosti. * Interes javnosti i učešće u obrazovnim programima se generišu kroz efikasnu promociju i napore na terenu. * Rizici: * Poteškoće u regrutovanju i zadržavanju studenata volontera, što zahteva kontinuirano unapređenje i podsticaje. * Ograničena dostupnost finansiranja za istraživačke projekte i obrazovne aktivnosti, što zahteva aktivno traženje grantova i partnerstva. * Potencijalni izazovi u koordinaciji rasporeda i usklađivanju prioriteta između univerziteta i skloništa za životinje za zajedničke napore. | |
|  | | | |
| **Rezultati i ishodi:**  *Molimo navedite listu konkretnih DOSTAVLJIVIH - ishoda / ishoda (grupiranih u radne pakete), koji vode do specifičnih ciljeva:*  **R-1.** Analiza postojeceg stanja  **R-1.1** IzvršenoAnketiranje organizacije radi boljeg znanja ukupnog kapaciteta raspoloživih resursa  **R.1.2** Izvestaj o trenutnom stanju | **Indikatori napretka:**  *Koji su pokazatelji za merenje da li i u kojoj meri projekt postiže predviđene rezultate i efekte?*  **I1.** Analizirani su trenutni kapaciteti partnerskih organizacija  **I-1.1** Dokumentovan izvestaj Anketiranja organizacije radi boljeg znanja ukupnog kapaciteta raspoloživih resursa | **Kako će se meriti indikatori:**  *Koji su izvori informacija o ovim pokazateljima?*   * Periodični izveštaji u vezi napretka poboljšanja infrastrukture * Detaljna dokumentacija i broj svih održanih sastanaka, * Detaljna dokumentacija svih potpisanih ugovora | **Pretpostavke i rizici:**  *Koji se spoljni faktori i uslovi moraju ostvariti da bi se očekivani ishodi i rezultati postigli prema rasporedu?* 1. Neprecizna analiza postojeceg stanja  2. Nekvalitetno konstruisan plan za studijske posete  3. Nekvalitetno isplanirana agenda za posete Univerziteta  4. Nekvalitetno isplanirana agenda za posete organizacija  5. Neadekvatno sastavljanje osnivackih dokumenata kao I drugih aktivnosti vezanih za volontersku organizaciju  6. Neadekvatna raspodela resursa neophodnih za osnivanje volonterske organizacije  7. Nekvalitetna obuka vezana za same projektne aktivnosti  8. Studenti vrse pogresne odluke dok upravljaju ljudskim resursima  9. Neadekvatno vrsenje analize socioekonomskih karakteristika I terena  10. Donosenje pogresnih odluka vezanih za arhitektovanje projekta tramvajskog sistema  11.Neprecizna analiza saobracajne infrastrukture I drugih aktivnosti analiziranja  12. Netacno donosenje odluka inzenjeringa  13. Neadekvatno isplanirane menadzerske aktivnosti  14. Odabir neadekvatnih predmeta po katedri  15.Nekvalitetno vrsenje kontrole kvaliteta projekta  16. Loš odabir kanala promocije | |
| **R2** Planiranje studijske posete organizacijama radi razmene informacija i usvajanje dobrih praksi  **R2.1** Plan i program posete  **R.2.2** Izabrane organizacije gde ce se odrzati posete  **R.2.3** Izvestaj plana poseta | **I-2.** Odabir studenata i volontera gde ce broj biti: **110** studenata i volontera kao i **80** clanova osoblja  **R.2.1** Detaljno odradjena agenda za polazak i mesta boravka  **I-2.2** Odabrane su organizacije i univerziteti gde ce se odrzati posete koje su:  *1.***Halmstad Univerzitet(Svedska,Halmstad)**  *2.* ***Univerzitet Warwick***  ***(Velika Britanija)***  *3.* **Saobraćajni fakultet (Srbija,Beograd)**  4.***„*Wiener Linien“ (Austrija,Bec)**  5. *„***Freiburger Verkehrs AG“ – VAG(Nemacka, Freiburg)** |  |  | |
| **R3** Agenda studijske posete svih univerziteta vezanih za obuku i informacije neophodne za pomoc u izgradnji tramvajskog sistema  **R.3.1** Odredjeni su datumi polaska za odredjene zemlje: **(Svedska,Halmstad),  (23.11.2022) Velika Britanija,Univerzitet Warwick (15.01.2023),  (Saobracajni fakultet Srbija Beograd,(14.02.2023)**  **R.3.2** Obezbedjen je smestaj kao i transport za gore navedene lokacije **R.3.3** Isplanirana je poseta na Svedskom Univerzitetu Halmstad, gde su izabrani studenti i volonteri dobili obrazovnu obuku vezanu za sam proces projektovanja izgradnje tramvajskog sistema. **R.3.4** Isplanirana je poseta na Univerzitetu Warwick u Velikoj Britaniji, gde ce studenti i volonteri dobiti na uvid kako se vrsi samo crtanje i skiciranje planova vezanih za arhitektski aspekat samog projekta.**R.3.5** Isplanirana je poseta na Saobracajnom fakultetu u Srbiji, gde ce studenti i volonteri biti obuceni za sami saobracajni aspekat projekta kao i dodatne literature.  **R.3.6** Izvestaj poseta. | **I.3** Sacuvan izvestaj agende za posete gde su izabrani ukupno **110** studenata i volontera i **80** clanova osoblja  **I.3.1** Agenda polaska za sve zemlje  **I.3.2** Rezervisani su apartmani  **I.3.3** Izvestaj planirane posete na Univerzitetu u svedskoj gde je odabrano : (**20** studenata i volontera )  (**15** clanova osoblja)  **I.3.4** Izvestaj planirane posete na Univerzitetu Warwick u Velikoj Britaniji gde je odabrano: (**25** studenata i volontera)  (**20** clanova osoblja)  **I.3.5** Izvestaj planirane posete na Saobracajnom fakultetu u Srbiji gde je odabrano  (**25** studenata i volontera) (**15** clanova osoblja)  **I.3.6** Dokumentovan i sacuvan izvestaj izabranih **110** studenata i **80** clanova osoblja |  |  | |
| **R.4 Agenda studijske posete svih organizacija vezanih za samu praksu izgranje tramvajskog sistema**  **R.4.1** Odredjeni su datumi polaska za odredjene zemlje: **(Austrija Wiener Linien),() (Nemacka Freiburger Verkehrs AG“ – VAG (25.10.2022 ),**  **R.4.2** Obezbedjen je smestaj kao i transport za gore navedene lokacije  **R.4.3** Isplanirana je studijska poseta u organizaciji Wiener Linien gde ce studenti i volonteri dobiti praksu vezanu za samu izradu tramvajskog sistema kao i detaljno objasnjenje i dalje informacije na terenu gde se vrsi izrada tramvajskog sistema  **R.4.4** Isplanirana je studijska poseta u Organizaciji Freiburger Verkehrs AG/VAG gde ce studenti i volonteri dobiti dodatnu obuku vezanu za tehnicke aspekte same izgradnje tramvajskog sistema, koji se odnose na postavljanje sina, izgradnje objekata i ostalog.  **R.4.5** Izvestaj poseta | **I.4** Sacuvan izvestaj agende za posete gde su izabrani ukupno **110** studenata i volontera i **80** clanova osoblja  **I.4.1** Agenda polaska za sve zemlje  **I.4.2** Rezervisani su apartmani  **I.4.3** Izvestaj plana posete Organizacije Winener Linien gde je odabrano  (**20** studenata i volontera)  (**15** clanova osoblja)  **I.4.4** Izvestaj plana posete organizacije Freiburger Verkehrs AG/VAG gde je odabrano  (**20** studenata i volonetera)  (**15** clanova osoblja)  **I.4.5** Dokumentovan i sacuvan izvestaj svih obucenih **110** studenata i volontera i **80** clanova osoblja |  |
| **R.5.** Elaborat uspostavljanja volonterske organizacije  **R.5.1** Kreirana su osnivacka dokumenata  **R.5.2** Uspostavljena je upravljacka struktura  **R.5.3** Zavrseni dokumenti o saradnji  **R.5.4**  Angarzovani je manadzment tima volonterske organizacije | **I.5** Izvestaj elaborata uspostavljanja volonterske organizacije  **R.5.1** Izvestaj osnivackih dokumenata  **R.5.2** Dokumentovano uspostavljanje upravljacke strukture  **R.5.3** Sacuvani dokumenti o saradnji  **R.5.4** Izvestaj angarzovanih kandidata za menadzment tima volonterske organizacije |  |  | |
| **R.6.** Izvrseno je regrutovanje volontera kroz razne ankete i stvaranje uticaja na drustvenim mrezama  **R.6.1** Birano je ime volonterkse organizacije  **R.6.2** Izvršena je alokacija pocetnih glavnih aktivnosti novim volonterima  **R-6.3** U saradnji sa univerzitetskim partnerima kreirana je volonterska organizacija za zaštitu prirode i okoline za poboljšanje svesti stanovnika i industrije o važnosti okoline i zaštite prirode | **I.6**  Evidentirani su novi volonteri  **I-6.1** Evidentirano je ime organizacije  **I-6.2** Dokumentovane glavne aktivnosti  **I-6.3** Uspešno je uspostavljena volonterska organizacija |  |  | |
| **R.7** Obuka za volontere  **R.7.1** Obuka u Nemackoj,Freiburger Verkehrs AG“ – VAG odrzala se od 22.01.2023 do 29.01.2023 i vezana za samo upravljanje ljudi i projekta gde i spada menadzment ljudskih resursa.  **R.7.2** Obuka u Svedska,HalmstadUniverzitet odrzala se od 25.10.2022 do 3.11.2022, vezanih za projektovanje tramvajskog sistema  **R.7.3** Obuka u Velikoj britaniji Univerzitet Warwick odrzala se od14.11.2022 do 21.11.2022 vezane za crtanje i skiciranje planova vezana za sami arthitektonski deo projekta.  **R.7.4**Obuka u Srbiji, Saobracajni fakultet Srbija Beograd odrzala se od 3.12.2022 do 10.12.2022 vezan za saobracajni aspekat projekta  **R.7.5** Obuka u Austriji, Wiener Linien se odrzala od 03.01.2023 i vezana je za sami inzenjerski deo projekta gde dobijaju obuku | **I.7** Izvestaj obuke volontera gde je obuceno **110** studenata i volontera i **80** clanova osoblja  **I.7.1** Izvestaj obuke u Nemackojm Freiburger Verkehrs AG/VAG gde je obuceno **20** studenata i volontera i **15** clanova osoblja  **I.7.2** Izvestaj obuke u Svedskoj, Halmstad Univerzitet gde je obuceno **20** studenata i **15** clanova osoblja  **I.7.3** Izvestaj obuke u Velikoj Britaniji, Warwick Univerzitet gde je obuceno **25** studenata i **20** clanova osoblja  **I.7.4** Izvestaj obuke u Srbiji, Saobracajni fakultet Beograd gde je obuceno **25** studenata i **15** clanova osoblja  **I.7.5** Izvestaj obuke u Austriji, Wiener Linien gde je obuceno **20** studenata i **15** clanova osoblja |  |  | |
| **R 8.0** Menadzment ljudskih resursa na projektu tramvajski sistem Beograd  **R 8.1** Studenti biraju najkvalifikovanije radnike za sve aktivnosti projekta  **R 8.2** Studenti dodeljuju zadatke i aktivnosti koji su neophodni za realizaciju samog projekta  **R 8.3** Izvestaj o svim aktivnostima | **I-8.** Izvestaj menadzmenta projekta  **I.8.1** Dokumenotivani izabrani radnici  **I.8.2** Izvestaj aktivnosti projekta  **I.8.3** Dokumentovane sve aktivnosti |  |  | |
| **R 9.0** Projektovanje tramvajskog sistema u Beogradu  **R 9.1** Priprema projektne dokumentacije neophodne za realizaciju projekta  **R 9.2** Vrsenje istrage samog terena kao i socioekonomskih karakteristika  **R 9 .3** Analiza i ocena stanja sistema  **R 9.4** Izvestaj rezultata analize | **I.9** Izvestaj projektovanaj tramvajskog sistema  **I.9.1** Sacuvana dokumentacija za realizaciju projekta  **I.9.2** Izvestaj analize terena i socioekonomskih karakteristika  **I.9.3** Izvestaj ocene i stanja sistema  **I.9.4** Dokumentovan rezultat analize |
| **R 10.0** Arhitektovanje projekta tramvajskog sistema u Beograd  **R 10.1** Crtanje i skiciranje plana izrade tramvajskog sistema  **R 10.2** Crtanje, skiciranje kao i razmera puteva i infrastrukture najnovijom tehnologijom  **R 10.3** Razmera plana i skiciranje duzine kao i puta gde ce tramvajske šine da se krecu  **R 10.4** Izvestaj arhitektonskog dela projekta | **I.10** Izvestaj arhitektovanja projekta  **I.10.1** Sacuvani radovi izrade tramvajskog sistema  **I.10.2** Sacuvani radovi razmera puteva i infrastrukture  **I.10.3** Sacuvani radovi duzine puta i puta gde ce tramvajske sine da se krecu  **I.10.4** Dokumentovane informacije arhitektonskog dela projekta |
| **R 11**. Saobracajni aspekat projekta tramvajskog sistema u Beograd  **R 11.1** Istrazivanje infrastrukturne mreze saobracajnog sistema  **R 11.2** Analiza ulicne mreze, javnog prevoza, biciklistickog saobracaja kao i bezbednost izgradnje tramvajskog sistema  **R 11.3** Analiza uticaja tramvajskog sistema na saobracajni sistem  **R 11.4** Izvestaj rezultata analize saobracaja | **I.11** Izvestaj saobracajnog aspekta projekta  **I.11.1** Dokumentovano istrazivanje infrastrukturne mreze saobracajnog sistema  **I.11.2** Dokumentovana analiza javnog prevoza, biciklistockog saobracaja kao i bezbednosti izgradnje tramvajskog sistema  **I.11.3** Izvestaj analize uticaja tramvajskog sistema na saobracajni sistem  **I.11.4** Dokumentovani rezultati analize saobracaja |  |  | |
| **R 12.** Inzenjering tramvajskog sistema u Beograd  **R 12.1** Vrsenje istrage infrastrukture radi izrade tramvajskog sistema  **R 12.2** Pronalazenje najekonomicnijeg nacina izgradnje sistema  **R 12.3** Nabavka rezervnih delova, sina i drugih resursa  **R 12.4** Nadzor osoblja koji vrse postavljanje tramvajskih sina i drugih aktivnosti vezanih za projekat  **R 12.5** Vodjenje dokumentacije potrebne pri obavljanju teretnog transporta putnika  **R12.6** Ucestovanje u izradi kalkulacija cena tramvajskog prevoza  **R12.7** Izvestaj inzenjeringa projekta | **I.12** Izvestaj inzenjeringa tramvajskog sistema  **I.12.1** Izvestaj istrage infrastrukture tramvajskog sistema  **I.12.2** Dokumentovan najekonomicniji nacin izgradnje sistema  **I.12.3** Izvestaj rezervnih delova, sina I drugih resursa  **I.12.4** Izvestaj osoblja zaduzeni za aktivnosti  **I.12.5** Izvestaj testiranja teretnog transporta putnika  **I.12.6** Izvestaj kalkulacije cena trmavajskog prevoza  **I.12.7** Dokumetnovae aktivnosti inzinjeringa projkekta |
| **R.13** Organizovanje kikof mitinga  **R.13.1** Izvestaj o upravljivanju zaposlenih radi ostvarivanja ciljeva u volonterskoj organizaciji  **R.13.2** Upravljanje novcem, njegovo finansiranje kao i precizno ulaganje.  **R 13.3** Vodi se racuna o dokumentima i evidenciji, takodje vodi se evidencija o dospelim obavezama placanja trosokova finansiranja, saradnja sa knjigovodjama.  **R.13.4** Fokus na obim projekta, na kvalitet i postovanje vremenskog ogranicenja i budzeta projekta. | **I.13** Dokumentovana evidencija o upravljanju zaposlenih radi ostvarivanja ciljeva u volonterskoj organizaciji  **I.13.1** Izvestaj upravljanja novcem  **I.13.2** Izvestaj o svim sacuvanim dokumentima I evidencji I ostalim obavezama placanja  **I.13.3** Izvestaj samog obima projekta kao I vremenskog ogranicenja |  |  | |
| **R-14.** Izrađena aplikacija za tramvajski sistem u Beogradu  **R-14.1** Selekcija užeg izbora za naziv aplikacije  **R-14.2** Dizajn za izradu aplikacije  **R 14.3** Pronađena najbolja ponuda za registraciju domena  **R-14.4** Pronađena najbolja hosting kompanija  **R-14.5** Odabran je programski jezik za back-end i front-end  **R-14.6** Uputstvo za koriščenje | **I-14.** Aplikacija je dostupna na apple i play store  **I-14.1** Izabran je naziv aplikacije  **I-14-2** Izabran je dizajn za izradu aplikacije  **I-14-3** Registrovan domen  **I-14.4** Potpisan ugovor sa hosting kompanijom  **I-14.5** Iskorišćen programski jezik prilikom programiranja aplikacije  **I.14.6** Sprovedena opšta dokumentacija vezana za Uputstvo za korišćenje aplikacije |  |  | |
| **R-15.** Volonteri vrse kontrolu kvaliteta i projekta uz pomoc glavnog komiteta za procenu.  **R-15.1** Pomoc u proveri kvaliteta projekta samom procenom na terenu  **R-15.2** Izveštaj kontrole kvaliteta projekta | **I-15.** Izveštaj kontrole kvaliteta projekta  **I-15.1** Izvršena planirana provera kvaliteta projekta  **I-15.2** Dokumentovan izveštaj kontrole kvaliteta projketa i detaljno analizirani |  |  | |
| **R-16.** Reklamiranje i promovisanje **R-16.1.** Reklamiranje putem platformi  **R-16.2** Postavljanje bilborda I drugih promotivnih objekata | **I-16.** Izveštaj novih korisnika  **I-16.1** Izveštaj novih pratilaca  **I-16.2** Dokumetovano postavljanje prom. objekata |  |  | |
| **Aktivnosti:**  *Koje su ključne aktivnosti koje treba sprovesti (grupisane u radne pakete) i kojim redosledom kako bi se postigli očekivani rezultati?*  **A-1.** Analiza postojeceg stanja  **A-1.1** Anketiranje organizacije radi boljeg znanja ukupnog kapaciteta raspoloživih resursa  **A.1.2** Izvestaj o treninzima | **Inputi:**  *Koji su inputi potrebni za provođenje ovih aktivnosti, npr. vreme osoblja, oprema, publikacije itd.?*  **Time: between 2-3 years (depending on the circumstances and the progress of the realization of the project)**  **Staff :**  375,260.00 **Travel:** 55,250.00 **Costs of stay:** 298,450.00 **Equipment Cost:** 122,400.00 **Subcontracting costs:** 89,900.00 **Co-fiansing:** 197,400.00 |  | **Pretpostavke, rizici i preduslovi:**  *Koji su preduslovi potrebni pre početka projekta? Koji uslovi van direktne kontrole projekta moraju biti prisutni za provođenje planiranih aktivnosti?*  1. Uska saradnja partnerskih institucija I organizacija  2. Najveći stepen aganržovansti u toku realizacije projekta  3. Potrebni su visoko kvalifikovani radnici  4. Neophodno je uspostaviti detaljan plan I raspored za realizaciju projekta  5. Neophodan je odabir najboljih medijskih platformi za reklamaciju One Piece kompanije  6. Neopodna je najnovija tehnologija | |
| **A2** Studijske posete organizacijama radi razmene informacija i usvajanje dobrih praksi  **A2.1** Plan i program posete  **A.2.2** Odabir organizacije gde ce se odrzati posete  **A.2.3** Izvestaj poseta |  |  |  | |
| **A3** Agenda studijske posete svih univerziteta vezanih za obuku i informacije neophodne za pomoc u izgradnji tramvajskog sistema  **A.3.1** Odabir datuma polaska za odredjene zemlje: **(Svedska,Halmstad 25.10.2022), (Velika Britanija,Univerzitet Warwick 14.11.2022 ), (Saobracajni fakultet Srbija Beograd, 3.12.2022)**  **A.3.2** Obezbedjuje se smestaj kao i transport za gore navedene lokacije  **A.3.3** Isplanirana je poseta na Svedskom Univerzitetu Halmstad, gde ce izabrani studenti,volonteri i osoblje dobiti obrazovnu obuku vezanu za sam proces projetovanja itramvajskog sistema. **A.3.4** Isplanirana je poseta na Univerzitetu Warwick u Velikoj Britaniji, gde ce studenti,volonteri i osoblje dobiti na uvid kako se vrsi samo crtanje i skiciranje planova vezanih za arhitektski aspekat samog projekta. **A.3.5** Isplanirana je poseta na Saobracajnom fakultetu u Srbiji, gde ce studenti i volonteri obuceni za sami gradjevinski aspekat projekta kao i dodatne literature. **A.3.6** Izvestaj poseta. | 1.Kreirana agenda za posetu u Svedskoj Halmstad Univerzitet sa smestajem u  Hotel Continental Relax & Spa  2. Kreirana agenda za posetu u Velikoj Britaniji, Univerzitet Warwick sa smestajem u [Telegraph Hotel](https://www.tripadvisor.com/Hotel_Review-g186403-d21369973-Reviews-Telegraph_Hotel-Coventry_West_Midlands_England.html)  3. Kreirana agenda za posetu u Srbiji, Saobracajnom fakultetu sa smestajem u Hotel Moskva  4. Kreirana agenda za posetu u Austriji, Wiener Linien sa smestajem u Sacher Hotel  5. Kreirana agenda za posetu u Nemackoj, Freiburgers Verkehr AG/VAG sa smestajem u Super 8 Freiburg |  |  | |
| **A.4** Agenda studijske posete svih organizacija vezanih za samu praksu izgranje tramvajskog sistema  **A.4.1** Odabir datuma polaska za odredjene zemlje:  (Austrija Wiener Linien 03.02.2023),  (Nemacka Freiburger Verkehrs AG“ – VAG 22.02.2023 ),  **A.4.2** Obezbedjuje se smestaj kao i transport za gore navedene lokacije  **A.4.3** Isplanirana je poseta u organizaciji Wiener Linien gde ce studenti,volonteri i osoblje dobiti praksu vezanu za samu izradu tramvajskog sistema kao i detaljno objasnjenje i dalje informacije na terenu gde se vrsi izrada tramvajskog sistema  **A.4.4** Isplanirana je poseta u Organizaciji Freiburger Verkehrs AG/VAG gde ce studenti,volonteri i osoblje dobiti dodatnu obuku vezanu za tehnicke aspekte same izgradnje tramvajskog sistema, koji se odnose na postavljanje sina, izgradnje objekata i ostalog.  **A.4.5** Izvestaj poseta |  |  |  | |
| **A.5.** Elaborat uspostavljanja volonterske organizacije  **A.5.1** Proces kreiranja osnivackih dokumenata  **A.5.2** Proces uspostavljanja upravljacke struktura  **A.5.3** Zavrseni dokumenti o saradnji  **A.5.4**  Angarzovanje manadzmenta tima volonterske organizacije |  |  |  | |
| **A.6.** Vrsi se regrutovanje volontera kroz razne ankete i stvaranje uticaja na drustvenim mrezama  **A.6.1** Bira se ime volonterkse organizacije  **A.6.2** Vrsj se alokacija pocetnih glavnih aktivnosti novim volonterima  **A-6.3** U saradnji sa univerzitetskim partnerima u procesu kreiranja je volonterska organizacija za zaštitu prirode i okoline za poboljšanje svesti stanovnika i industrije o važnosti okoline i zaštite prirode |  |  |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **A.7** Obuka za volontere  **A.7.1** Obuka u Nemackoj,Freiburger Verkehrs AG“ – VAG odrzala se od 22.01.2023 do 29.01.2023 i vezana za samo upravljanje ljudi i projketa gde i spada menadzment ljudskih resursa.  **A.7.2** Obuka u Svedska,HalmstadUniverzitet odrzala se od 25.10.2022 do 3.11.2022, vezanih za projektovanje tramvajskog sistema  **A.7.3** Obuka u Velikoj britaniji Univerzitet Warwick odrzala se od14.11.2022 do 21.11.2022 vezane za crtanje i skiciranje planova vezana za sami arthitektonski deo projekta.  **A.7.4**Obuka u Srbiji, Saobracajni fakultet Srbija Beograd odrzala se od 3.12.2022 do 10.12.2022 vezan za saobracajni aspekat projekta  **A.7.5** Obuka u Austriji, Wiener Linien se odrzala od 03.01.2023 i vezana je za sami inzenjerski deo projekta gde dobijaju obuku |  |  |  |
| **A 8.0** Primene obuke vezana za Menadzment ljudskih resursa na projektu  **A 8.1** Studenti biraju najkvalifikovanije radnike za sve aktivnosti projekta  **A8.2** Studenti dodeljuju zadatke i aktivnosti koji su neophodni za realizaciju samog projekta  **A 8.3** Izvestaj o svim aktivnostima |  |  |  |
| **A 9.0** Projektovanje tramvajskog sistema u Beogradu  **A 9.1** Priprema projektne dokumentacije neophodne za realizaciju projekta  **A 9.2** Vrsenje istrage samog terena kao i socioekonomskih karakteristika  **A 9 .3** Analiza i ocena stanjasistema  **A 9.4** Izvestaj rezultata analize |  |  |  |
| **A 10.0** Arhitektovanje projekta u Beogradu  **A 10.1** Crtanje i skiciranje plana izrade tramvajskog sistema  **A 10.2** Crtanje, skiciranje kao i razmera puteva i infrastrukture najnovijom tehnologijom  **A 10.3** Razmera plana i skiciranje duzine kao i puta gde ce tramvajske šine da se krecu  **A 10.4** Izvestaj arhitektonskog dela projekta |  |  |  |
| **A 11.** Saobracajni aspekat projekta u Beogradu  **A 11.1** Istrazivanje infrastrukturne mreze saobracajnog sistema  **A 11.2** Analiza ulicne mreze, javnog prevoza, biciklistickog saobracaja kao i bezbednost izgradnje tramvajskog sistema  **A 11.3** Analiza uticaja tramvajskog sistema na saobracajni sistem  **A 11.4 I**zvestaj rezultata analize saobracaja |  |  |  |
| **A 12.** Inzenjering tramvajskog sistema u Beogradu  **A 12.1** Vrsenje istrage infrastrukture radi izrade tramvajskog sistema  **A 12.2** Pronalazenje najekonomicnijeg nacina izgradnje sistema  **A 12.3** Nabavka rezervnih delova, sina i drugih resursa  **A 12.4** Nadzor osoblja koji vrse postavljanje tramvajskih sina i drugih aktivnosti vezanih za projekat  **A 12.5** Vodjenje dokumentacije potrebne pri obavljanju teretnog transporta putnika  **A 12.6** Ucestovanje u izradi kalkulacija cena tramvajskog prevoza  **A 12.7** Izvestaj inzenjeringa projekta |  |  |  |
| **A.13** Plan Organizovanja kikof mitinga  **A.13.1** Menadzment  **A.13.2**  Menadzment finansija  **A.13.3** Administrativni menadzment  **A.13.4** Projektni menadzment |  |  |  |
| **A 14.** Izrada aplikacije za tramvajski sistem u Beogradu  **A-14.1** Selekcija užeg izbora za naziv aplikacije  **A-14.2** Dizajn za izradu aplikacije  **A 14.3** Pronađena najbolja ponuda za registraciju domena  **A-14.4** Pronađena najbolja hosting kompanija  **A-14.5** Odabran je programski jezik za back-end i front-end  **A-14.6** Uputstvo za koriščenje |  |  |  |
| **A-15.** Volonteri vrse kontrolu kvaliteta i projekta uz pomoc glavnog komiteta za procenu.  **A-15.1** Pomoc u proveri kvaliteta projekta samom procenom na terenu  **A-15.2** Izveštaj kontrole kvaliteta projekta |  |  |  |
| **A-16.** Reklamiranje i promovisanje   **A-16.1**. Reklamiranje putem platformi I aplikacije  **A-16.2** Postavljanje bilborda I drugih promotivnih objekata |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ime i prezime | Datum | | Verzija |
| Bakir Elmazbegović, Amra Bulić, Almin Zahitović, Anida Fakić, Senad Elmazbegović, Naila Zukanović | 10.05.2022. | | 1.0 |
| Bakir Elmazbegović, Amra Bulić, Almin Zahitović, Anida Fakić, Senad Elmazbegović, Naila Zukanović | 10.06.2022. | | 2.0 |
| Bakir Elmazbegović, Amra Bulić, Almin Zahitović, Anida Fakić, Senad Elmazbegović, Naila Zukanović | 16.06.2022 | | 3.0 |
| Bakir Elmazbegović, Amra Bulić, Almin Zahitović, Anida Fakić, Senad Elmazbegović, Naila Zukanović | 17.07.2022 | | 4.0 |
| Bakir Elmazbegović, Amra Bulić, Almin Zahitović, Anida Fakić, Senad Elmazbegović, Naila Zukanović | 25.08.2022 | | 5.0 |
| Bakir Elmazbegović, Amra Bulić, Almin Zahitović, Anida Fakić, Senad Elmazbegović, Naila Zukanović | 14.09.2022 | 6.0 | |

**Volonterska organizacija ONE PIECE**