### Projektna dokumentacija – spremljanje projekta

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Splošni podatki** | | | | | |
| Naslov projektne naloge | | | Izmenjava koles | | |
| Avtorji projekta (dijaki/študentje) | | | Gašper Furlan, Nik Pečenko, Erazem Barber Rojc, Jurij Mavri | | |
| Učitelj na šoli (ime in priimek, telefon, e-pošta) | | | Barbara Pušnar | | |
| mentor v podjetju (ime in priimek, telefon, e-pošta) | | |  | | |
| Datum začetka | | | 3.10.2024 | | |
| Datum zaključka | | |  | | |
| **Zamisel o projektni nalogi** | | | | | |
| Kratek opis | | | Mobilna aplikacija, ki bi poiskala kolesa v bližinji na podlagi GPS-a¸. | | |
| Želeni rezultati in pričakovane koristi | | | Uporabnik bi z lahkoto našel kolo v bližinji, ki bi bilo zaklenjeno, ga najel in po uporabi kolo spet zaklenil. GPS bi označil kje je uporabnik pustil kolo za naslednje uporabnike.  Uporabnik bi skeniral QR-kodo na kolesu in tako dobil kodo s katero bi odklenil ključavnico. Po uporabi bi moral uporabnik zakleniti kolo.  Plus aplikacije bi bil, da bi lahko uporabil kolesa zastojn in enostavno. | | |
| Koncept rešitve in možne novosti | | | Vedno več koles in več možnosti, npr. 5 najbližjih koles v bližini med katerimi bi lahko uporabnik izbiral | | |
| **Načrt izvedbe** | | | | | |
| Specifikacija izdelka: sestavni deli, tehnične značilnosti... | | | Postopek registracije; uporabniško ime in geslo. | | |
| Viri in zmogljivost izvedbe (raziskava obstoječih rešitev, komponent na trgu, ocena stroškov, stanje elementov) | | |  | | |
| Izzivi (možne ovire in rešitve) | | | Ne dovolj dobro znanje🡪 sprotno samoučenje učenje, pomoč profesorice | | |
| **Izvedba** | | | | | |
| Časovnica | AKTIVNOSTI  Kaj delam? | | | REZULTATI AKTIVNOSTI  Kaj dosegam? | Rok |
| Iskanje idej, delanje načrta, pridobivanje znanja | | | Znanje kako deluje mobilna aplikacija | 3.10.2024 |
| Spreminjanje podatkov/programa v predložnem programu za potrebe projektne naloge | | | Vspostavljanje povezave z navideznim telefonom. | 4.10.2024 |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
|  | | |  |  |
| **Zaključek projektne naloge** | | | | | |
| Opis in tehnične značilnosti končnega proizvoda | |  | | | |
| Ocenjeno znanje in izkušnje (kompetence) | |  | | | |