|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Projekttitel | | |
| RootCook | | |
| **Projektleiter (Name, E-Mail)** | **Coach (Name, E-Mail)** | |
| Linus Daniels, linustimo.daniels@gmail.com | Fabian Dennler, fabian.dennler@zli.ch | |
| **Projektstart** | **Projektende** | |
| 07.06.2023 | 05.07.2023 | |
| **Idee / Kurzbeschreibung** (Um was geht es bei diesem Projekt?) | | |
| Eine Webapp, die auf einem Raspberrypi über Kubernetes gehostet wird. Auf dieser kann man Rezepte erstellen, suchen, löschen usw. | | |
| **Ausgangslage** (Was ist los? Warum wird der Projektauftrag gestellt?) | | |
| Abschlussprojekt ZLI | | |
| **Projektziele** (Erwartete Resultate. Forderungen und Wünsche) | | **Prior.1** |
| Im Internet zugängliche Webapp | | B |
| Rezepte anzeigen, suchen, filtern, erstellen, löschen usw. | | A |
| Rezepte haben genaue Details zu den Nährwerten und haben ein Rating | | A |
| Accounts, mit einem Login System über einen Token | | A |
| Rezepte auf mehrere sprachen | | C |
| Ernährungsplan wobei man Rezepte einfügen kann | | A |
| **Vorgehensziele** (Forderungen und Rahmenbedingungen) | | **Prior.1** |
| Frontendentwicklung mit React.js | | B |
| Container basierte Umgebung (Datenbank, Frontend, Backend) | | A |
| Verwendung von APIs | | A |
| **Lernziele** (Welche Kompetenzen werden angestrebt?) | | **Prior.1** |
| Vertiefung des Verstehens mit Kubernetes. | | B |
| Frontend, Backend und Datenbanken Kompetenzen verbessern. | | A |
| **Ressourcen** (Personal, Sachmittel, Material?) | | **Menge** |
| Raspberry Pi | | 1 |
|  | |  |
| **Projektentscheidung** (Freigabeunterschrift) | | **Datum** |
| Freigabe durch: | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) A = Must have | B = Starkes Wunschziel, wenn irgendwie möglich | C = “Nice to have“ |  |