## Anforderungsartefakte:

- Technische und wirtschaftliche Ziele der Plattform
- Z1: Durch die Implementierung unserer Plattform wird bis zum Ende des Jahres 2022 eine Vernetzung der Hochschule mit 30 Unternehmen aus der Region erfolgen.

**Z2:** Bis zum Ende des Jahres 2021 wollen wir die spezifische Bewerbungen nach Kategorien wie Praktikas, Masterarbeiten, ... mit Templates unterstützen.

 Z3: Bis zum Ende des Jahres 2021 wird die Plattform Web-basiert und Browser-unabhängig zur Verfügung stehen.

**Z4:** Bis zum Ende des Jahres 2021 wird die Plattform eine Suchfunktion für Unternehmen sowie Studierende beinhalten.

**Z5:** Bis zum Ende des Jahres 2021 wollen wir es schaffen, das ein Student in weniger als einer halben Stunde eine Bewerbung auf der Plattform erstellen und versenden kann.

Developer Stories

0

**DS1:** Als Product Owner möchte ich eine ausreichende User-Dokumentation sehen, um einen Überblick über das Projekt zu bekommen.

- DS2: Als Product Owner m\u00f6chte ich eine Demo innerhalb der Anwendung pr\u00e4sentiert bekommen, um die Funktionalit\u00e4t der Plattform zu sehen.
- Spike Stories
- <u>Technical Spikes:</u>

 TSS1: Als Entwicklerteam möchten wir in einem Sprint herausfinden, ob sich der Long Running Branch oder Topic Branch workflow (Chacon & Straub, 2021, #) besser für uns eignet, um das Projekt strukturierter umzusetzen.

- TSS2: Als Entwicklerteam möchten wir in einem Sprint herausfinden, ob sich die JavaMail Api eignet um die E-mail benachrichtigungen umzusetzen.
- TSS3: Als Entwicklerteam möchten wir in einem Sprint herausfinden, ob wir mehrere Apis kreieren wollen, die für unterschiedliche Nutzung spezialisiert sind, damit der/die Services nicht durch Andere beeintraechtigt werden.
- TSS4: Als Entwicklerteam m\u00f6chten wir in einem Sprint herausfinden, ob sich die Xing Rest Api f\u00fcr die Einbindung von Xing eignet.

References

Chacon, S., & Straub, B. (2021). Pro Git (Version 2.1.330-2-gabce214, 2021-09-06 ed.). Apress.

https://git-scm.com/book/en/v2

## Functional Spikes:

- FSS1: Als Entwickler möchten wir in einem Sprint austesten, ob sich ci-bots, website, oder ein anderes Tool sinnvoll in die Entwicklung einbringen lassen, damit jeder gut über den Zustand des Projekts und der Tests informiert wird.
- FSS2: Als Provider möchten wir in einem Sprint herausfinden, ob sich für third-parties eine Rest api oder andere besser anbietet, damit andere Entwickler unsere Plattform mit einbinden können.
- Prosa Anforderungen
- PA1: Kostenloses Nutzen der Platform für Studierende durch Werbung und Unternehmen finanziert.
- PA2: Studierende sollen während des Studiums unterstützt werden
- o PA3: Kennenlernen potentieller Unternehmen für einen soliden Berufseinstieg