| HÖHERE TECHNISCHE BUNDESLEHRANSTALT WIEN 16  Abteilung für Informationstechnologie |  |
| --- | --- |

PROJEKTHANDBUCH

Karrieretag - Verwaltungssystem

Ausgeführt im Schuljahr 2021/22

# Projektumweltanalyse

## Diagramm



## Beschreibung der wichtigsten Umwelten

| **#** | **Bezeichnung** | **Beschreibung** | **Bewertung** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Coach | Prof. Baumgartner ist unser Projektcoach und Projektauftraggeber, da er uns bei dem Projekt unterstützen wird. | + |
| 2,3,4 | Mitarbeiter | Mansour, Wojtasik und Mysliwiec sind Mitarbeiter des Projekts CRM Karrieretag. | + |
| 6 | Firmen | Die Firmen, die sich durch unsere Webseite, für den Karrieretag der HTL Wien West anmelden können. | +/- |
| 8 | Projektauftraggeber | Da Prof. Baumgartner der Projektauftraggeber ist, ist er gleichzeitig der Admin und hat Zugang zu den Daten. | + |
| 9 | Buchhaltung | Die Buchhaltung ist dazu zuständig die Zahlungen zu überprüfen und zu bearbeiten. | + |
| 7 | Schüler | Unser Projekt beinhaltet eine App, die die Schüler der HTL Wien West benützen können. | + |
| 10 | Direktor | Der Direktor der HTL Wien West, ist interessiert an einer gelungenen Webseite, um die Schule gut repräsentieren zu können. | +/- |

# Risikoanalyse

## Beschreibung der wichtigsten Risiken

| **#** | **Bezeichnung** | **Beschreibung des Risikos** | **P** | **A** | **RF** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 11 | Das Portal | Wenn sich die Fertigstellung des Portals verzögert, dann können sich die Firmen nicht auf dem Portal anmelden. | 50% | 100% | 5000 |
| 12 | Verwendung des Portals | Intuitive Verwendung des Portals. Die Kunden sollten die Webseite ohne Vorwissen verwenden können. | 20% | 70% | 1400 |
| 13 | Daten | Bei der Programmierung können mögliche Fehler entstehen, welche dann Datenverlust führen könnte. | 30% | 80% | 2400 |
| 14 | Sicherheit | Die Webseite sollte vor Hackern gesichert werden. | 40% | 100% | 4000 |

## Projektrisikoportfolio



## Risiko Gegenmaßnahmen

| **#** | **Bezeichnung** | **Beschreibung des Risikos** |
| --- | --- | --- |
| 14 | Sicherheit | Schüler werden gebeten die Website auf Sicherheitsrisiken zu überprüfen. |
| 13 | Daten | Um Datenverlust zu vermeiden, verwenden wir das Verwaltungsportal: GitHub. |
| 11 | Das Portal | Meilensteine werden regelmäßig überprüft, um rechtzeitig Maßnahmen zu treffen. |

# Kostenabschätzung

| **#** | **Beschreibung der Kosten Ursache** | **Kosten** |
| --- | --- | --- |
| - | Unser Projekt beinhaltet keine Kosten | 0 € |
| **Summe** | |  |