**Umfeldanalyse**

**Technik**

Steht alle technische, softwareirsche Material zu Verfügung, der Wunsch des Auftraggebers zu ermöglichen.

**Anforderung Änderungen**

Wenn der Auftraggeber ändert sich die Wünsche oder Vorstellungen, die Zeitplan kann nicht so gut eingehalten werden.

**Zeitplan**

Die Fehler und außergewöhnliche Situationen verändern den Zeitplan, die Meilensteine können nicht eingehalten werden.

**Projektmitarbeiter**

Ausfall des Teammitgliedes, Krankenstande, Kündigungen beeindrucken sich negativ das Projekt.

**Testdauer**

Das Programm muss getestet werden und die Fehler müssen behandelt werden. Die Verlängerung der Testphase kann Verspätungen verursachen.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Sachliche Faktoren | Wirkung auf  das Projekt | Soziale  Faktoren |  |
| Interne Faktoren | **Technik**  **Testdauer** | niedrig  hoch  mittel | **Projektmitarbeiter** |  |
| Externe Faktoren | **Zeitplan** | hoch  sehr hoch | **Anforderung** **Änderungen** |  |