Inhalt

[Projektmanagementmethode 2](#_Toc429851590)

[Phasen 3](#_Toc429851591)

[Ausserordentliche Rollen 3](#_Toc429851592)

[Initialisierung 4](#_Toc429851593)

[Vorstudie 5](#_Toc429851594)

[Konzept 6](#_Toc429851595)

[Realisierung 7](#_Toc429851596)

[Einführung 8](#_Toc429851597)

# Projektmanagementmethode

Als Projektmanagement Methode wird das Wasserfall Modell gewählt. Dabei werden bis zur Vollendung des Projekts die nachfolgenden Standard Phasen durchlaufen. Das Modell wurde gewählt weil alle Projektinvolvierten bereits Erfahrung mit dem Modell haben und die Komplexität des Projekts nicht zu gross ist, als das man nicht mit diesem Planungsinstrument arbeiten könnte.

# Phasen

Während den unterschiedlichen Projektphasen werden jeweils die Rollen neu verteilt. Dabei wird versucht eine optimale Verteilung zu erreichen, so dass alle Teammitglieder über die ganze Projektdauer alle Rollen verkörpern müssen.

## Ausserordentliche Rollen

Zusätzlich sind während unterschiedlichen Phasen spezifische Projektrollen möglich. Die Rollen werden für bestimmte Abschnitte geschaffen, in welchen spezielles Wissen notwendig ist.

## Initialisierung

|  |  |
| --- | --- |
| Lieferobjekte | |
| Name | Beschreibung |
| Projektantrag | Die ersten Anforderungen werden ermittelt und es wird ein grober Projektumfang skizziert. Für die Planung wird eine erste Grobschätzung durchgeführt und es werden weitere Lieferobjekte definiert. |
| Methoden | |
| System Engineering  Phasengliederung  SWOT-Analyse  Risiko-Analyse |  |

## Vorstudie

|  |  |
| --- | --- |
| Lieferobjekte | |
| Name | Beschreibung |
| Projektauftrag Lastenheft | Der Projektumfang muss mit Spezialisten verifiziert werden.  Es wird eine Situationsanalyse durchgeführt, damit der Kontext zum Projektauftrag möglichst keine Interpretation zulässt. |
| Methoden | |
|  |  |

## Konzept

|  |  |
| --- | --- |
| Lieferobjekte | |
| Name | Beschreibung |
| Pflichtenheft | Die Grobplanung muss ersichtlich sein  Der Projektumfang muss mit Spezialisten verifiziert werden.  Es wird eine Situationsanalyse durchgeführt, damit der Kontext zum Projektauftrag möglichst keine Interpretation zulässt. |
| Vorstudie |  |
| Grobplanung |  |
| Statusbericht 1 |  |
| Methoden | |
|  |  |

## Realisierung

|  |  |
| --- | --- |
| Lieferobjekte | |
| Name | Beschreibung |
| Konzept |  |
| Detailplan |  |
| Statusbericht 2 |  |
| Methoden | |
|  |  |

## Einführung

|  |  |
| --- | --- |
| Lieferobjekte | |
| Name | Beschreibung |
| Einführungskonzept |  |
| Produktbeschreibung |  |
| Abschlussbericht |  |
| Methoden | |
|  |  |