



BUSINESS ACADEMY RUHR

Weiterbildung

Agiler Change Manager (IHK)



IHK-Weiterbildung

KAPITEL 3: AGILE METHODEN



AGILE METHODEN – BESCHREIBEN UND AUSWÄHLEN

Ihr habt bereits die Grundlagen agiler Arbeit, wie Werte, Prinzipien und Praktiken erarbeitet. Nun sollt ihr beschreiben, welche spezifischen Bausteine ihr in eurer Agilen Journey einsetzen möchtet und welche Zielsetzung und Wirkung damit angestrebt wird.

Es ist wichtig, die Auswahl der Bausteine gut zu begründen und zu erläutern, wie sie die Agilität und Flexibilität in eurem Unternehmen verbessern sollen. Dazu gehört auch eine Diskussion über die erwarteten Vorteile und möglichen Herausforderungen bei der Implementierung der ausgewählten Bausteine.

Beschreibung agiler Methoden

Zunächst geht es darum, ein grundlegendes Verständnis für Agile Methoden zu erlangen und deren zentrale Prinzipien und Praktiken zu beschreiben. Das soll euch dabei helfen, ein fundiertes Verständnis für Agile Methoden zu entwickeln und deren Anwendung in der Praxis zu beleuchten.

Recherchiert und beschreibt Agile Methoden, wie Scrum, Kanban, Extreme Programming (XP) oder Lean Software Development etc. Für jede ausgewählte Methode sollt ihr deren Grundprinzipien und Zielsetzung erklären, den typischen Ablauf eines Projekts unter Anwendung der Methode darstellen sowie die Rollen und Verantwortlichkeiten innerhalb der Methode beschreiben. Zusätzlich sollt ihr die Vor- und Nachteile der Methode im Vergleich zu traditionellen Ansätzen analysieren.

Überlegt an dieser Stelle bereits, wie sich Agile Methoden in eurem aktuellen oder zukünftigen Arbeitsumfeld anwenden lassen könnten, denn im nächsten Schritt werdet ihr eine begründete Auswahl von Methoden treffen.

Begründete Auswahl

Als nächstes trifft ihr aus den zuvor beschriebenen Agilen Methoden eine Auswahl für eure eigene Agile Journey. Basierend auf dieser Analyse bewertet ihr die verschiedenen Agile Methoden, die ihr bereits kennengelernt habt, und identifiziert die Methoden, die - eurer Meinung nach - am besten die Agilität und Flexibilität in eurem Unternehmen verbessern. Bei der Auswahl sollt ihr insbesondere darauf achten, wie gut sich die Methoden in die bestehende Unternehmenskultur integrieren lassen, welche Vorteile sie für das Unternehmen bringen könnten und wie gut sie die aktuellen Herausforderungen adressieren können.

Nach der Auswahl der Methoden erstellt ihr eine Empfehlung für das Unternehmen, in der ihr detailliert beschreibt, warum ihr gerade diese Methoden ausgewählt habt und wie sie konkret implementiert werden könnten. Dabei sollt ihr auf mögliche Anpassungen der Methoden eingehen, um sie besser an die spezifischen Anforderungen des Unternehmens anzupassen, und auch potenzielle Herausforderungen und Risiken bei der Implementierung berücksichtigen.

Hinweis: Nehmt euch nicht zu viele Methoden vor. Beginnt -im Rahmen eurer Facharbeit – mit zwei (oder maximal drei). Ihr könnt im Laufe der späteren Erfahrung im Unternehmen immer ausweiten und Methoden hinzunehmen. Es würde jedoch das Kapitel sprengen, wenn ihr alle Methoden auswählt.

ZUSAMMENFASSUNG*

KAPITEL 3: AGILE METHODEN

Diese Themen sollten in diesem Kapitel bearbeitet werden:

Beschreibung agiler Methoden

- Zielsetzung der Methode
- Typischer Projektablauf
- Rollen und Verantwortlichkeiten
- Vorteile und Stärken
- Schwächen und Herausforderungen
- Anpassungsbedarf an spezifische Unternehmensanforderungen

Begründete Auswahl

- begründete Auswahl von 2 (maximal 3) Methoden, die ihr im Rahmen eurer Agilen Journey anwenden möchtet

* Es wird eine Seitenzahl von 2-3 Seiten empfohlen.