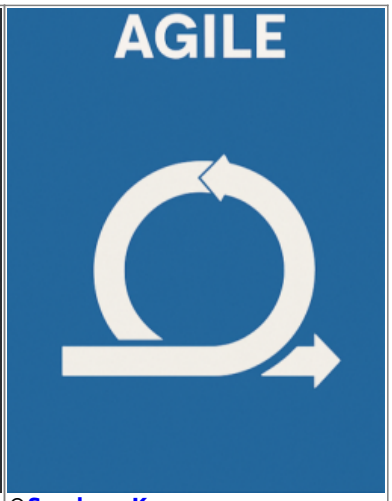
LU17a - Projektmethoden

Übersicht bisher

Als Repetition ist hier eine Übersicht der verschiedenen Vorgehensweisen beim Projektmanagement aufgeführt.

	 ©Sandeep Kumar	 ©Sandeep Kumar	 ©Sandeep Kumar
Kurzbeschreibung	Lineares, sequenzielles Vorgehen mit festen Phasen	Klassischer Projektrahmen mit agilen Umsetzungselementen	Iteratives, inkrementelles Vorgehen mit kurzen Feedbackzyklen
Geeignet wenn ...	• Anforderungen stabil • Änderungen selten • Starke Regulierung	• Rahmenbedingungen fix • Umsetzung aber flexibel	• Anforderungen unklar • Änderungen häufig • Schnelle Ergebnisse nötig
Vorteile / Nachteile	+ Hohe Planbarkeit + Klare Doku - Unflexibel - Spätes Feedback	+ Balance aus Kontrolle & Flexibilität - Komplexer, höherer Abstimmungsaufwand	+ Hohe Flexibilität + Schnelles Nutzerfeedback - Weniger Vorhersagbarkeit
Beispiele	• Wasserfallmodell • V-Modell	• HERMES • Scrumfall • SAFe	• Scrum • Kanban • XP • Lean
Typische Produkte	• Lastenheft • Pflichtenheft • Fach-/Technikkonzept • Testplan • Abnahmeprotokoll	• Projektauftrag • Grobkonzept • Backlog • Sprint-Ergebnisse • Pflichtdokumente	• Product Backlog • User Stories • Sprint Backlog • Inkrement • Burndown Chart

From:
https://wiki.bzz.ch/ - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:
https://wiki.bzz.ch/de/modul/ffit/3-jahr/java/learningunits/lu17/a

Last update: **2026/01/13 08:16**