

Kanban System Design (KMP I) Inhouse Training Leistungsbeschreibung

Kursziel

Ihr Nutzen: In diesem Kurs erleben die Teilnehmer*innen eine umfassende Einführung in die Grundlagen und Prinzipien von Kanban und erlernen, ein vollständiges Kanban System aufzubauen. Sie erfahren, wie sie mit Kanban Nachfrage und Lieferfähigkeit ausbalancieren können und wie sie statistische Werkzeuge aufbauen können, um ihren Durchsatz zu planen und zu steuern.

Nach diesem Kurs, können sie ein Kanban-System gestalten und damit die Lieferfähigkeit eines Teams oder ihrer Organisation verbessern. Sie verstehen, wie sie Service- und Produktentwicklungsprozesse effektiver gestalten. Durch die Visualisierung der Zusammenhänge können sie Verbesserungspotential identifizieren und datenbasiert Veränderungen anstoßen.

Zielgruppe

Wer profitiert von diesem Kurs: Der Kurs richtet sich an Manager*innen und Change Agents, die eine bessere Transparenz, schnellere und zuverlässigere Lieferung und effektivere Selbstorganisation in Teams oder komplexeren Wertschöpfungsketten verwirklichen wollen.

Die wichtigsten Inhalte auf einen Blick

In dem Kurs „erleben“ Sie Kanban in einer interaktiven Simulation. Zudem erlernen Sie:

- die Grundlagen und Konzepte von Kanban
- die Wirkweisen der Kanban-Praktiken und wie sie ineinandergreifen
- wie Sie einen stabilen Fluss in Ihrer Wertschöpfungskette erreichen können
- die praktischen Anwendungsbereiche und Möglichkeiten von Kanban
- wie Sie ein spezifisches Kanban-System mit Hilfe des STATIK-Ansatzes gestalten
- viele Tipps und Tricks bei der Gestaltung Ihres Kanban-Systems
- wie Sie relevante Statistiken erfassen und in der Praxis nutzen können

Zusätzlich bietet ein Inhouse Training die Gelegenheit, konkret spezifische Rahmenbedingungen für eine erfolgreiche Umsetzung in ihrem Hause zu erarbeiten.

Vorbereitung

Für diesen Kurs sind keine speziellen Vorkenntnisse notwendig. Wir empfehlen jedoch als Vorbereitung das Buch „[Essential Kanban Condensed](#)“ von Andy Carmichael und David J. Anderson zu lesen, welches Sie kostenfrei als eBook bei der [Kanban University](#) herunterladen können.

Lernumgebung und Qualität

Wir gestalten diesen Kurs interaktiv in einer angenehmen und offenen Lernumgebung. Vertrauen und Partizipation sind uns dabei besonders wichtig. Das Gelernte wird interaktiv erlebt und vertieft, Begriffe, Regeln und Abläufe werden dadurch gefestigt.

Von unseren erfahrenen Trainern erhalten Sie viele Tipps und Hinweise aus der Praxis zahlreicher Kanban Implementierungen.

Zertifizierung

So funktioniert die KMP-Zertifizierung: Für die Zertifizierung zum [Kanban Management Professional \(KMP\)](#) durch die [Kanban University](#) die beiden Kurs-Module „Kanban System Design (KMP I)“ und „Kanban Management Professional (KMP II)“ benötigt. Alle Teilnehmer*innen erhalten ein Teilnahmezertifikat der Kanban University.



Alle improv Kanban Trainer sind zertifiziert und lizenziert als *Accredited Kanban Trainer* der [Kanban University](#).

SEUs

Wenn Sie eine Zertifizierung der Scrum Alliance halten, können Sie diesen Kurs mit 16 Scrum Education Units als "Training in other Agile Methods" eintragen.

Agenda Kanban System Design

Die Agenda entspricht den Learning Objectives der Kanban University. Selbstverständlich können wir die Agenda im Rahmen dieser Vorgaben an Ihre spezifische Ausgangssituation anpassen.

<p>Tag 1 9:00-17:00 Uhr</p> <p>Einführung und Überblick</p> <ul style="list-style-type: none"> • Was ist Kanban • Prinzipien und Praktiken <p>Kanban Simulation</p> <p>Charts und Interpretation</p> <p>Little`s Gesetz</p>	<p>Tag 2 9:00-17:00 Uhr</p> <p>Aufbau eines Kanban-Systems</p> <p>Statik – Systems Thinking Approach to introducing KANBAN</p> <ul style="list-style-type: none"> • "Fit for Purpose" • Problem verstehen • Quellen und Charakteristik der Anforderungen • Aktuelle Fähigkeiten verstehen • Workflow modellieren • WiP Limits berechnen • Serviceklassen und Cost of Delay Charakteristik • Visuelles Design <p>Informationen zum Zertifizierungsprogramm</p> <p>Abschluss</p>
--	--

Die tatsächliche Reihenfolge der Themen kann von dieser Agenda abweichen.