VDI Wissensforum

Kanban hautnah erleben!

Seminar

Kanban Training für Ingenieure

Agiles Projektmanagement mit Kanban und digitalen Boards

Die Top-Themen:

- **Kanban: Der ideale Einstieg in agiles Arbeiten**
- **Die Kanban-Methode als Basis für erfolgreiches Projektmanagement**
- **Erleben und ausprobieren eines digitalen Kanban-Boards mit MeisterTask**
- **Scrumban & Kaizen: Kanban mit agilen Methoden clever kombinieren**
- **Einblicke in „real-life" Kanban-Challenges im Berufsalltag**

Termine und Orte

04. und 05. November 2021
Frankfurt am Main

17. und 18. Februar 2022
Stuttgart

20. und 21. Juni 2022
Düsseldorf

„Alles auf einmal tun wollen zerstört alles auf einmal." Georg Christoph Lichtenberg

Ihre Seminarleitung
Nicolai Krüger, Geschäftsführer, pitchnext GmbH, Ratingen

Veranstaltung der VDI Wissensforum GmbH
Jetzt online anmelden!
www.vdi-wissensforum.de/08SE110
Telefon +49 211 6214-201 • Fax +49 211 6214-154

Bildquelle: © istock.com - berkozel

Allgemeine Informationen

Zielsetzung

Kanban – nur ein Hype um eine weitere agile Methode? Nein! Die Projektlandschaft wird zunehmend komplexer und dynamischer. Kanban als agile Projektmanagementmethode tritt dem entgegen und ermöglicht es Projekte und Prozesse auch in Industrieunternehmen schnell und effektiv zu managen und zu optimieren. Dabei werden alle Arbeitspakete an einem Kanban-Board visualisiert und das Projekt in kleine Teilaufgaben zerlegt. So gelangt man schnell zu schrittweisen Erfolgen. Auch verzettelt man sich oftmals in agilen Methoden, doch mit Kanban wird Ihr Projekt transparent.

So wie es die agilen Prinzipien im Sinn haben, ist der Kunde in diesem spaltenbasierten Organisationssystem außerdem der Dreh- und Angelpunkt des eigenen Produktes oder der Dienstleistung. Folglich werden die Arbeitsabläufe an ihm ausgerichtet und Projekte kundengerecht umgesetzt.

Sie lernen in diesem Seminar die Prinzipien und Praktiken hinter Kanban kennen. Erleben Sie anhand einer Simulation, wie Sie die Effizienz eines Projektes mit Kanban steigern können. Testen Sie es während des Seminars selbst! Außerdem erfahren Sie, wie Sie Kanban mit anderen agilen Methoden kombinieren können. Entwickeln Sie anschließend ein eigenes Kanban-Board, welches in Ihrem Unternehmen direkt einsetzbar ist.

Zielgruppe

- Fach- und Führungskräfte aus allen Bereichen technischer Branchen
- Newbies oder Teilnehmende mit ersten Erfahrungen im Bereich agiles Arbeiten/Kanban
- Zukünftige, neu ernannte und erfahrene Projektleiter aus allen industriellen Unternehmensbereichen

Inhouse-Seminar

Dieses Seminar können Sie auch als firmeninterne Schulung buchen:

Wir erstellen Ihnen gerne ein individuelles Angebot. Rufen Sie uns an.

Frau Angela Bungert/Herr Jens Wilk
Tel.: +49 211 6214-200, E-Mail: inhouse@vdi.de
Herr Heinz Küsters
Tel.: +49 211 6214-278, E-Mail: kuesters@vdi.de

Veranstaltungsdokumentation
Jeder Teilnehmer erhält eine Dokumentation wie Präsentationsunterlagen, Handbuch o.ä. und eine VDI Wissensforum-Teilnahmebescheinigung.

Seminarleitung

Nicolai Krüger, Geschäftsführer, pitchnext GmbH, Ratingen

Nicolai Krüger ist Berater und Gründer (pitchnext GmbH), Doktorand (Universität Osnabrück) und Lehrender (Steinbeis-Hochschule Berlin) in den Bereichen digitale Innovation und Technologiemanagement.
Er arbeitet mit führenden Labs und Forschungseinrichtungen für digitale Innovation zusammen, momentan mit der ETH Zürich und der ELSCA Paris.

Vor der Gründung der Innovationsberatung pitchnext baute er das Rapid Prototyping Team für digitale Innovation bei Daimler Trucks auf und koordinierte die Zusammenarbeit von User Experience Designern, Kreativen und technischen Ingenieuren entlang ihres Innovationsprozesses. In dieser Rolle verbrachte er mehrere Monate im Silicon Valley, wo er klassische Unternehmenseinheiten mit führenden Start-Ups und Universitäten zusammenbrachte.

Seminarmethoden

Im Kanban-Seminar kombinieren Sie Theorie und Praxis. Zunächst werden Ihnen die Kernaspekte der Kanban-Methode vermittelt. Für den Einsatz eines digitalen Kanban-Boards stellen wir Ihnen „MeisterTask" vor, mit dem Sie eine Einführung in diese Projektmanagement-Software erhalten. Anschließend erproben Sie das erlernte Wissen mit praxisnahen Beispielen, konkreten Übungen und einer Projektsimulation in „MeisterTask" selbst.

Weitere interessante Veranstaltungen

Erfinderische Problemlösung und systematische Innovationen mit TRIZ
19. und 20. Januar 2022, Frankfurt am Main
06. und 07. April 2022, Nürnberg

Agile Zusammenarbeit in Projekten leben
09. und 10. November 2021, Form eines Online-Seminars
10. und 11. Mai 2022, Düsseldorf

Scrum Training für Ingenieure
15. und 16. Dezember 2021, Stuttgart
07. und 08. April 2022, Düsseldorf

VDI Wissensforum

Seminarinhalte

1. Tag 09:00 bis 18:00Uhr
2. Tag 08:30 bis 17:00 Uhr

Going VUCA: Vom klassischen Projektmanagement zu Kanban

- Die VUCA-Welt und der Untergang starrer Methoden
- Agile Werte und die Notwendigkeit zur Veränderung
- Navigation durch den agilen Methodendschungel
- Der Ursprung und die Definition von Kanban
- Flight Levels: Wo kann ich Kanban in meinem Unternehmen einsetzen?

Kanban Praktiken: Die Basis der erfolgreichen Implementierung

- Workflowmanagement
- Teamwork optimieren
- Prozessrichtlinien
- Feedbackschleifen

Kanban Prinzipien: Pull-Prinzip und Work-in-Progress (WIP) Limits

- Alte und neue Welt vereint: Integration von Kanban im klassischen Projektmanagement
- Aktuelle Prozesse, Verantwortlichkeiten und Workflow mit Kanban
- Was sind Work-in-Progress Limits?
- Optimierung des Durchflusses
- Zur Führungsverantwortung auf allen Ebenen ermutigen

Die Veränderungskraft von Kanban

- Kanban als Mindset und Kultur
- Wie der Change im Unternehmen mit Kanban gelingt
- Einsatzmöglichkeiten der Kanban-Methode
- Andere Fachbereiche und Teams zu Kanban-Fans machen
- Personal Kanban für die eigene Arbeitsorganisation

++ In einer Simulation wenden Sie die Therorie auf die Praxis an: Projektmanagement mit Kanban an einem visuellen Kanban-Board.

Kanban in der Anwendung: Das digitale Kanban Board

- DSGVO konforme Software für das digitale Kanban-Board: Jira, Trello, MeisterTask
- Von den ersten Schritten bis zu mehrstufigen Automatisierungen in MeisterTask

++ Anhand einer weiteren Simulation wird Kanban mit MeisterTask für Sie erlebbar und Sie bilden Ihr beispielhaftes Projekt digital ab.

Scrumban und Kaizen: Kanban in Kombination mit anderen agilen Methoden

- Einführung in Scrum
- Kombinationsmöglichkeiten von Scrum und Kanban und die Nutzung von Synergieeffekten
- Kaizen und Kanban: Die Kultur des kontinuierlichen Verbesserungsprozesses (KVP)

++ Durch eine LEGO Serious Game Challenge werden Sie an Scrum und Scrumban praxisnah herangeführt.

Anwendung in Projekte, Praxistransfer und Reflexion

- Vorstellung von ausgewählten Praxisbeispielen
- Möglichkeit zur Diskussion und Vorstellung eigener Use Cases der Teilnehmenden
- Tipps und Tricks für Kanban und MeisterTask in der Praxis
- Reflexion der behandelten Seminarinhalte

Hinweis

Bitte bringen Sie ein Tablet oder Notebook mit.

Sie erhalten Antworten auf diese Fragen

1. Was ist Kanban und was ist essentiell für den Erfolg dieser agilen Methode?
2. Welche Veränderungskraft hat Projektmanagement mit Kanban?
3. Wie gestalte und strukturiere ich ein Kanban-Board?
4. Welche Möglichkeiten und Funktionalitäten bieten digitale Boards mit MeisterTask?
5. Wie lässt sich Kanban mit Scrum und Kaizen verbinden?

Veranstaltung der VDI Wissensforum GmbH
www.vdi-wissensforum.de/08SE110
Telefon +49 211 6214-201 • Fax +49 211 6214-154

VDI Wissensforum

Seminar:
Kanban Training für Ingenieure

Jetzt online anmelden
www.vdi-wissensforum. de/
08SE110

Gestalten Sie das Seminar von der ersten Minute an mit Kanban!

VDI Wissensforum GmbH | VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | Deutschland

Sie haben noch Fragen?
Kontaktieren Sie uns einfach!

VDI Wissensforum GmbH
Kundenzentrum
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf
Telefon: +49 211 6214-201
Telefax: +49 211 6214-154
E-Mail: wissensforum@vdi.de

www.vdi-wissensforum.de

✓ Ich nehme wie folgt teil (zum Preis p. P. zzgl. MwSt.):

Seminar		
☐ **04. und 05. November 2021** **Frankfurt am Main** (08SE110006)	☐ **17. und 18. Februar 2022** **Stuttgart** (08SE110007)	☐ **20. und 21. Juni 2022** **Düsseldorf** (08SE110008)
EUR 1.790,-	EUR 1.790,-	EUR 1.790,-

www

☐ Ich bin VDI-Mitglied und erhalte **pro Veranstaltungstag EUR 50,- Rabatt** auf die Teilnahmegebühr: VDI-Mitgliedsnummer*_____

*Für den VDI-Mitglieder-Rabatt ist die Angabe der VDI-Mitgliedsnummer erforderlich.

Meine Kontaktdaten:

Nachname _____ Vorname _____

Titel _____ Funktion/Jobtitel _____ Abteilung/Tätigkeitsbereich _____

Firma/Institut _____

Straße/Postfach _____

PLZ, Ort, Land _____

Telefon _____ Mobil _____ E-Mail _____ Fax _____

Abweichende Rechnungsanschrift _____

_____

Datum Unterschrift

Teilnehmer mit einer Rechnungsanschrift außerhalb Deutschlands, Österreichs oder der Schweiz bitten wir, mit Kreditkarte zu zahlen. Bitte melden Sie sich über www.vdi-wissensforum.de an. Auf unserer Webseite werden Ihre Kreditkartendaten verschlüsselt übertragen, um die Sicherheit Ihrer Daten zu gewährleisten.

Die allgemeinen Geschäftsbedingungen der VDI Wissensforum GmbH finden Sie im Internet: www.vdi-wissensforum.de/de/agb/

Veranstaltungsort(e)
Frankfurt am Main: Relexa Hotel Frankfurt Relexa Hotel GmbH, Lurgiallee 2, 60439 Frankfurt, Tel. +49 69/95778-0, E-Mail: frankfurt-main@relexa-hotel.de
Stuttgart: NH Stuttgart Airport, Bonländer Hauptstr. 145, 70794 Filderstadt, Tel. +49 711/7781-0, E-Mail: nhstuttgartairport@nh-hotels.com
Düsseldorf: Leonardo Royal Hotel Düsseldorf Königsallee: Graf-Adolf-Platz 8-10, 40213 Düsseldorf, Tel: +49 211/38480, E-Mail: info.royalduesseldorf@leonardo-hotels.com

Im Veranstaltungshotel steht Ihnen ein begrenztes **Zimmerkontingent** zu Sonderkonditionen zur Verfügung. Bitte buchen Sie Ihr Zimmer frühzeitig per Telefon oder E-Mail direkt bei dem Hotel mit dem Hinweis auf die „VDI-Veranstaltung". Weitere Hotels in der Nähe des Veranstaltungsortes finden Sie auch über unseren kostenlosen Service von HRS, www.vdi-wissensforum.de/hrs

HRS Das Hotelportal

Leistungen: Im Leistungsumfang sind die Pausengetränke und an jedem vollen Veranstaltungstag ein Mittagessen enthalten. Ausführliche Veranstaltungsunterlagen werden den Teilnehmern am Veranstaltungsort ausgehändigt.

Exklusiv-Angebot: Als Teilnehmer dieser Veranstaltung bieten wir Ihnen eine 3-monatige, kostenfreie VDI-Probemitgliedschaft an (dieses Angebot gilt ausschließlich bei Neuaufnahme).

Datenschutz: Die VDI Wissensforum GmbH verwendet die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse, um Sie regelmäßig über ähnliche Veranstaltungen der VDI Wissensforum GmbH zu informieren. Wenn Sie zukünftig keine Informationen und Angebote mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten zu diesem Zweck jederzeit widersprechen. Nutzen Sie dazu die E-Mail Adresse wissensforum@vdi.de oder eine andere der oben angegebenen Kontaktmöglichkeiten.
Auf unsere allgemeinen Informationen zur Verwendung Ihrer Daten auf https://www.vdi-wissensforum.de/datenschutz-print weisen wir hin.
Hiermit bestätige ich die AGBs der VDI Wissensforum GmbH sowie die Richtigkeit der oben angegebenen Daten zur Anmeldung.

Ihre Kontaktdaten haben wir basierend auf Art. 6 Abs. 1 lit. f) DSGVO (berechtigtes Interesse) zu Werbezwecken erhoben. Unser berechtigtes Interesse liegt in der zielgerichteten Auswahl möglicher Interessenten für unsere Veranstaltungen. Mehr Informationen zur Quelle und der Verwendung Ihrer Daten finden Sie hier: www.wissensforum.de/adressquelle

Mit dem FSC® Warenzeichen werden Holzprodukte ausgezeichnet, die aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen, unabhängig zertifiziert nach den strengen Kriterien des Forest Stewardship Council® (FSC). Für den Druck sämtlicher Programme des VDI Wissensforums werden ausschließlich FSC-Papiere verwendet.

FSC www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C124933