BPMN 2.0 Advanced (Präsenz)

Mit BPMN, CMMN und DMN komplexe Prozesse modellieren

Vertiefe deine Kenntnisse im Umgang mit BPMN-Prozessmodellen und erfahre, wie du komplexe Geschäftsvorgänge und Entscheidungsprozesse effektiv modellieren kannst. Ausgehend von den Grundkenntnissen der BPMN 2.0 (Business Process Model and Notation 2.0) erweiterst du dein Spektrum um Choreographie- und Konversations-Diagramme. Anschließend steigst du praxisnah in die CMMN (Case Management Model & Notation) für dynamische, nicht-lineare Prozesse mit hohem Flexibilitätsgrad ein. Darüber hinaus erweiterst du deinen Methodenkoffer um die DMN (Decision Model & Notation) für eine detaillierte Modellierung von Entscheidungsregeln und -logiken unabhängig von den zugrunde liegenden Prozessen. Durch die Kombination von BPMN, CMMN und DMN kannst du die Kommunikationsflüsse in komplexen Prozessen verstehen, erfassen und transparent darstellen.

Inhalte

Inkl. KI-Lernbegleitung

Prozessmodelle organisieren
- Strategische und operative Prozessmodelle organisieren.
- Eingebettete und globale Teilprozesse, Transaktionen und Ereignis-Teilprozesse zielgerichtet einsetzen.

Choreograph – die Erweiterung von Kollaborationsdiagrammen
- Wie und wo kann ein Choreographie-Diagramm bei der Modellierung hilfreich sein und unterstützen?
- Strukturierung von Choreografien.
- Verwendung von Gateways und Ereignissen in Choreographien.

Konversationen
- Wie und wo kann ein Konversations-Diagramm hilfreich sein und unterstützen?
- Strukturierung von Konversationen.
- Einsatz von Konversationen.

Modellierung von Abläufen und Geschäftsregeln (DMN - Decision Model & Notation)
- ... mit Einsatz von Gateways.
- ... mit Einsatz von Entscheidungslogiken und Entscheidungstabellen.

Modellierung von fallbezogenen Prozessen (CMMN - Case Management Model & Notation)
- Definition Prozessarten: strukturierte Prozesse, fallbezogene Prozesse, Ad-hoc-Prozesse.
- Einführung in die Symbolik von CMMN.
- Beschreibung von Prozessen, die nicht immer stringent den gleichen Ablauf haben.
- Unterschiedliche Lösungsansätze.

Verknüpfung von BPMN, DMN und CMMN
- Möglichkeiten der gemeinsamen Nutzung der Standards.

Dein digitales Add-on: Ergänzend zum Training erhältst du im Nachgang kostenfreien Zugang zu einer Anleitung, wie du KI als deinen persönlichen Transferbegleiter oder Coach nutzen kannst, um das Gelernte erfolgreich in deinen Arbeitsalltag zu übertragen.

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- Du erhältst einen Überblick über Choreographien und Konversationen, um Nachrichten und Informationen zwischen Prozessbeteiligten besser zu erfassen und darzustellen.
- Du kennst die unterschiedlichen Modellierungsvarianten für die Darstellung von Geschäftsregeln und -entscheidungen.
- Du kannst Prozesse nach Prozessarten unterscheiden und bist mit den Möglichkeiten der Modellierung vertraut.
- Du weißt, wie die Standards BPMN, DMN und CMMN zusammenhängen.
- Du kannst Prozessinteraktionen und Kommunikationsflüsse verschiedener Prozessbeteiligter klar abbilden, für bessere Prozessabläufe sorgen und das Prozessverständnis steigern.

Methoden

Auf der Basis von Impulsvorträgen und vielen Gruppenübungen lernen die Teilnehmenden, wie Prozesse aufgenommen, strukturiert und modelliert werden können. Die Teilnehmenden können ihre Sichtweise und konkreten Fragestellungen in das Training einbringen. Im Training selbst wird anhand einer Software die Verwendung der Symbole demonstriert und praxisnah selbst modelliert.

Teilnehmer:innenkreis

Mitarbeitende aus allen Branchen und Unternehmensbereichen - Prozessberater:innen, Process Owner, Prozesseigner:innen, Prozessdesigner:innen, Prozessmanager:innen, Fachkräfte, die sich im Unternehmen mit Prozessen befassen.

Teilnahmevoraussetzungen

Das Advanced Seminar richtet sich an Interessierte, die bereits eigene Erfahrungen im Prozessmanagement und Praxiserfahrung in der BPMN 2.0 Modellierung sammeln konnten. Theoretische Grundkenntnisse der BPMN 2.0 Notation werden vorausgesetzt.

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:
https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges



Trainer:in



Dr. Norbert Herbig
Als Trainer für Prozessmanagement und Prozessoptimierung steht für mich das Konzept „Learning by Doing" im Vordergrund. Daher lasse ich in meine Seminare viele praktische Erfahrungen aus meinem Berufsleben einfließen. Meine Seminare zeichnen sich durch einen guten Mix aus Theorie und praktischen Gruppenübungen aus. In allen Seminaren lege ich viel Wert auf

methodisches Arbeiten. Herausforderungen im beruflichen Umfeld zu erkennen und die richtigen Arbeitsmethoden parat zu haben, ist der Schlüssel zum Erfolg. Ich freue mich immer, wenn ich meine Erfahrungen und mein Wissen mit anderen Menschen teilen kann.

Deine Vorteile im Überblick

Open Badges
Binde deinen digitalen Badge in die Karrierenetzwerke ein und zeige, was du kannst.

Kleine Gruppe – großer Lernerfolg
Für optimales Lernen ist die Teilnahmezahl bei dieser Qualifizierung begrenzt.

Rundum versorgt
Bei Präsenzveranstaltungen inklusive:
- gemeinsames Mittagessen pro vollem Seminartag
- Pausenverpflegung

Alle Lernmaterialien auf einen Blick
In deiner App oder Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung alle relevanten Infos, Services & Arbeitsunterlagen zu deiner Qualifizierung.

Details zur Weiterbildung

Training | Präsenz

2 Tage
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Termine

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/35052

Teilnahmegebühr

€ 1.490,- zzgl. MwSt.
€ 1.773,10 inkl. MwSt.
Die angegebene Teilnahmegebühr beinhaltet
- ein gemeinsames Mittagessen pro vollem Seminartag,
- Pausenverpflegung und
- umfangreiche Arbeitsunterlagen.

Die Übernachtungskosten im Hotel werden von den Teilnehmenden direkt mit dem Hotel abgerechnet. Für die Hotelbuchung findest du in deiner Lernumgebung ein Reservierungsformular.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/35052
E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:
https://www.haufe-akademie.de/faqs

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.
Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.

BPMN 2.0 Advanced (Live-Online)

Mit BPMN, CMMN und DMN komplexe Prozesse modellieren

Vertiefe deine Kenntnisse im Umgang mit BPMN-Prozessmodellen und erfahre, wie du komplexe Geschäftsvorgänge und Entscheidungsprozesse effektiv modellieren kannst. Ausgehend von den Grundkenntnissen der BPMN 2.0 (Business Process Model and Notation 2.0) erweiterst du dein Spektrum um Choreographie- und Konversations-Diagramme. Anschließend steigst du praxisnah in die CMMN (Case Management Model & Notation) für dynamische, nicht-lineare Prozesse mit hohem Flexibilitätsgrad ein. Darüber hinaus erweiterst du deinen Methodenkoffer um die DMN (Decision Model & Notation) für eine detaillierte Modellierung von Entscheidungsregeln und -logiken unabhängig von den zugrunde liegenden Prozessen. Durch die Kombination von BPMN, CMMN und DMN kannst du die Kommunikationsflüsse in komplexen Prozessen verstehen, erfassen und transparent darstellen.

Inhalte

Inkl. KI-Lernbegleitung

Prozessmodelle organisieren
- Strategische und operative Prozessmodelle organisieren.
- Eingebettete und globale Teilprozesse, Transaktionen und Ereignis-Teilprozesse zielgerichtet einsetzen.

Choreograph – die Erweiterung von Kollaborationsdiagrammen
- Wie und wo kann ein Choreographie-Diagramm bei der Modellierung hilfreich sein und unterstützen?
- Strukturierung von Choreografien.
- Verwendung von Gateways und Ereignissen in Choreographien.

Konversationen
- Wie und wo kann ein Konversations-Diagramm hilfreich sein und unterstützen?
- Strukturierung von Konversationen.
- Einsatz von Konversationen.

Modellierung von Abläufen und Geschäftsregeln (DMN - Decision Model & Notation)
- ... mit Einsatz von Gateways.
- ... mit Einsatz von Entscheidungslogiken und Entscheidungstabellen.

Modellierung von fallbezogenen Prozessen (CMMN - Case Management Model & Notation)
- Definition Prozessarten: strukturierte Prozesse, fallbezogene Prozesse, Ad-hoc-Prozesse.
- Einführung in die Symbolik von CMMN.
- Beschreibung von Prozessen, die nicht immer stringent den gleichen Ablauf haben.
- Unterschiedliche Lösungsansätze.

Verknüpfung von BPMN, DMN und CMMN
- Möglichkeiten der gemeinsamen Nutzung der Standards.

Dein digitales Add-on: Ergänzend zum Training erhältst du im Nachgang kostenfreien Zugang zu einer Anleitung, wie du KI als deinen persönlichen Transferbegleiter oder Coach nutzen kannst, um das Gelernte erfolgreich in deinen Arbeitsalltag zu übertragen.

Lernumgebung

In deiner Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung nützliche Informationen, Downloads und Extra-Services zu dieser Qualifizierungsmaßnahme.

Dein Nutzen

- Du erhältst einen Überblick über Choreographien und Konversationen, um Nachrichten und Informationen zwischen Prozessbeteiligten besser zu erfassen und darzustellen.
- Du kennst die unterschiedlichen Modellierungsvarianten für die Darstellung von Geschäftsregeln und -entscheidungen.
- Du kannst Prozesse nach Prozessarten unterscheiden und bist mit den Möglichkeiten der Modellierung vertraut.
- Du weißt, wie die Standards BPMN, DMN und CMMN zusammenhängen.
- Du kannst Prozessinteraktionen und Kommunikationsflüsse verschiedener Prozessbeteiligter klar abbilden, für bessere Prozessabläufe sorgen und das Prozessverständnis steigern.

Methoden

Auf der Basis von Impulsvorträgen und vielen Gruppenübungen lernen die Teilnehmenden, wie Prozesse aufgenommen, strukturiert und modelliert werden können. Die Teilnehmenden können ihre Sichtweise und konkreten Fragestellungen in das Training einbringen. Im Training selbst wird anhand einer Software die Verwendung der Symbole demonstriert und praxisnah selbst modelliert.

Teilnehmer:innenkreis

Mitarbeitende aus allen Branchen und Unternehmensbereichen - Prozessberater:innen, Process Owner, Prozesseigner:innen, Prozessdesigner:innen, Prozessmanager:innen, Fachkräfte, die sich im Unternehmen mit Prozessen befassen.

Teilnahmevoraussetzungen

Das Advanced Seminar richtet sich an Interessierte, die bereits eigene Erfahrungen im Prozessmanagement und Praxiserfahrung in der BPMN 2.0 Modellierung sammeln konnten. Theoretische Grundkenntnisse der BPMN 2.0 Notation werden vorausgesetzt.

Open Badges - Zeige auch digital, was du kannst.

Open Badges sind anerkannte, digitale Teilnahmezertifikate. Diese verifizierbaren Nachweise sind der aktuelle Standard für die Einbindung in Karrierenetzwerken wie z.B. LinkedIn.

Damit zeigst du digital, über welche Kompetenzen du verfügst.

Nach erfolgreichem Abschluss erhältst du von uns ein Open Badge.

Mehr erfahren kannst du unter:
https://www.haufe-akademie.de/seminare-lehrgaenge/trending-topics/open-badges



Trainer:in



Dr. Norbert Herbig
Als Trainer für Prozessmanagement und Prozessoptimierung steht für mich das Konzept „Learning by Doing" im Vordergrund. Daher lasse ich in meine Seminare viele praktische Erfahrungen aus meinem Berufsleben einfließen. Meine Seminare zeichnen sich durch einen guten Mix aus Theorie und praktischen Gruppenübungen aus. In allen Seminaren lege ich viel Wert auf

methodisches Arbeiten. Herausforderungen im beruflichen Umfeld zu erkennen und die richtigen Arbeitsmethoden parat zu haben, ist der Schlüssel zum Erfolg. Ich freue mich immer, wenn ich meine Erfahrungen und mein Wissen mit anderen Menschen teilen kann.

Deine Vorteile im Überblick

Open Badges
Binde deinen digitalen Badge in die Karrierenetzwerke ein und zeige, was du kannst.

Kleine Gruppe – großer Lernerfolg
Für optimales Lernen ist die Teilnahmezahl bei dieser Qualifizierung begrenzt.

Alle Lernmaterialien auf einen Blick
In deiner App oder Online-Lernumgebung findest du nach deiner Anmeldung alle relevanten Infos, Services & Arbeitsunterlagen zu deiner Qualifizierung.

Details zur Weiterbildung

Training | Online

2 Tage
Zahl der Teilnehmenden begrenzt

Starttermine

01.-02.02.2027
Live-Online
Durchführung
zoom

Modulzeiten
Montag, 01.02.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Dienstag, 02.02.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

27.-28.09.2027
Live-Online
Durchführung
zoom

Modulzeiten
Montag, 27.09.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr
Dienstag, 28.09.2027
09:00 Uhr - 17:00 Uhr

Aktuelle Termine und weitere Informationen findest du unter www.haufe-akademie.de/35218

Teilnahmegebühr

€ 1.490,- zzgl. MwSt.
€ 1.773,10 inkl. MwSt.

Deine Anmeldemöglichkeiten

Online: www.haufe-akademie.de/35052
E-Mail: anmelden@haufe-akademie.de

Buche deine Weiterbildung einfach und schnell online. Gib sonst bitte unbedingt den Namen des Teilnehmenden und die vollständige Rechnungsanschrift mit Telefonnummer sowie E-Mail-Adresse an.

In unserem Bereich Fragen & Antworten (FAQ) findest du alle Antworten auf die häufigsten Fragen rund um unsere Weiterbildungen:
https://www.haufe-akademie.de/faqs

Unsere ausführlichen Teilnahmebedingungen findest du auch im Internet unter www.haufe-akademie.de/agb oder im Gesamtprogramm.
Die vollständigen Datenschutzbestimmungen findest du unter www.haufe-akademie.de/datenschutz.