ACADEMY

Convista Schulungen 2023

convista

Inhalt

Prozesse

Methoden

Technologien

Faktor Zehn

Kontakt

Sie suchen nach einer Schulung oder einem bestimmten Thema?

Klicken Sie einfach auf den jeweiligen Bereich, darunter finden Sie detaillierte Inhaltsverzeichnisse. Die Schulungstitel sind in den Inhaltsverzeichnissen verlinkt, sodass Sie mit einem Klick direkt auf die Seite der jeweiligen Schulungsbeschreibung gelangen.

Schulungs-angebot 2023

Entdecken Sie unsere Academy

Wir wollen unser Wissen mit Ihnen teilen.
Bilden Sie sich mit uns weiter!

Wir sind eine internationale IT-Unternehmensberatung und ein Softwarehaus.

Unsere Spezialität: herausragende Expertise in Prozessen, Methoden und Technologien.

Diese Expertise möchten wir im Rahmen unserer Academy gerne mit Ihnen teilen. Bauen Sie Ihr Wissen aus und bilden Sie sich mit uns weiter!
Unsere Schulungen sind sowohl für Einzelpersonen als auch für Gruppen geeignet. Preise für unsere Schulungen teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit.
Für Fragen oder Wünsche stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung!

Ihr Academy Team

academy@convista.com

01 Prozesse

Prozesse

VERSICHERUNGSWIRTSCHAFT

Versicherungswirtschaftliche Grundlagen

Einführung in das Versicherungswesen

Schadenmanagement

SAP FS-CM Schadenmanagement (Überblick)

SAP FS-CM Leistungs- und Schadenmanagement: LOB-Funktionalitäten

SAP FS-CM Schadenmanagement: Tools und Technologie

ENERGIEWIRTSCHAFT

Energiewirtschaftliche Grundlagen

Energiewirtschaftliche Grundlagen

IS-U-Grundlagen

Grundlagen des Datenaustauschs

Grundlagen der Geräteverwaltung

Grundlagen des Kontokorrents

Abrechnung und Tarifierung

Grundlagen Convergent Invoicing

Vertiefung

Digitalisierung der Energiewende

BRANCHENÜBERGREIFEND

Business Intelligence

Reporting mit SAP Analysis for Office

Grundlagen Analytics und BI

Überblick Reporting und Planung mit der SAP Analytics Cloud

Hands-on Workshop Reporting und Planung in der SAP Analytics Cloud

SAP BPC Embedded

Instandhaltung

Stammdaten im SAP EAM

Wartungsplanung im SAP EAM

Stammdaten im SAP CS

Wartungsplanung mit SAP CS

Serviceabwicklung mit SAP CS

Instandhaltungsabwicklung mit SAP EAM

Grundlagen Materialwirtschaft SAP MM

Überblicksschulung SAP-CS

Prozesse

FI, CO, GRC, Group Reporting

S/4HANA Einstieg Finanzwesen

S/4HANA Customizing Hauptbuch

S/4HANA Customizing Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung

S/4HANA Einstieg Controlling

Customizing im SAP CO-OM

Einführung in die Universal Allocation

Special Ledger

SAP-MM-Grundlagen und Integration für FI/CO-Berater

S/4HANA Finance Asset Accounting

S/4HANA – Delta-Schulung Accounting – Anwendung und Customizing

Migration nach S/4HANA

Berechtigungen in SAP (BC-SEC)

Treasury

Grundlagen Treasury-Management

SAP In-House Cash

SAP Cash Operations & Liquidity Management

SAP Darlehensverwaltung

Einführung in die Anwendung und das Customizing von SAP Treasury & Risk Management

Risk Management – Fachliche Grundlagen und Möglichkeiten in SAP

Customer Engagement

Emarsys Customer Engagement Platform - Basistraining

Emarsys Customer Engagement Platform - Advanced Training

Sales Force Management

ICM-Grundlagen

ICM Customizing

Prozess-Integration mit Mission Control

PaPM

SAP Profitability and Performance Management basics

SAP Profitability and Performance Management advanced

VERSICHERUNGSWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Einführung in das Versicherungswesen

ZIELGRUPPE

Alle Personen, die keine versicherungswirtschaftlichen Grundlagen mitbringen und einen ersten Einblick in das Versicherungswesen erlangen wollen.

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Grundlagen des Versicherungswesens. Nach der Schulung sind sie in der Lage, den Aufbau von Versicherungsbetrieben, die Strukturierung des Versicherungsmarktes, die Produktvielfalt und die Geschäftsprozesse sowie die Grundlagen von Mit- und Rückversicherung zu überblicken und das erworbene Wissen anzuwenden.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Risiko und Versicherung, Märkte und Akteure
- Kollektivbildung und Risikoausgleich
- Prämienkalkulation, Versicherbarkeit und Risikopolitik
- Versicherungsverträge, Sparten und Produkte
- Grundlagen der Mitversicherung und Rückversicherung
- Organisationsformen und Prozesse eines Versicherers

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

SCHADENMANAGEMENT

SAP FS-CM Schadenmanagement (Überblick)

ZIELGRUPPE

Interessierte an FS-CM und der Integration der angrenzenden Module

ZIELE

Nach der Schulung können Teilnehmende die in der Software abgedeckten Schadenprozesse in den Sparten SHU und Kranken verstehen. Sie können grundlegende Konfigurationen/ Customizing im System durchführen und lernen die vom Modul verwendeten Technologien, Werkzeuge und Integrationsoptionen kennen.

DAUER

5 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- FS-CM Standardprozesse (Schadenanzeige, Schadenbearbeitung bis hin zur Schadenregulierung)
- Einrichtung eines Schaden-Produktes (Fokus: SHU) - Theorie & Übungen
- Fachliche und technische Einstellungen im System
- Customizing
- BRF und BRF+ Schnittstellenanbindungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

SCHADENMANAGEMENT

SAP FS-CM Leistungs- und Schadenmanagement: LOB-Funktionalitäten

ZIELGRUPPE

Technical/Solution Consultants, Einsteiger:innen in der Versicherungs-wirtschaft mit ABAP-Grundkenntnissen, Team-/ Projektleiter:innen, Solution Architects

ZIELE

In der Schulung erhalten die Teilnehmenden vertiefte, spartenspezifische Kenntnisse über das SAP Modul FS-CM. Teilnehmende lernen die Leistungs- und Schadenprozesse für Kranken, SHU, Unfall und Beihilfe detailliert kennen, können zahlreiche Konfigurationen selbst durchführen und werden mit Erweiterungs- und Integrationstechniken vertraut.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Schadenprozess – SHUK
- Leistungsprozess –Kranken
- Leistungsprozess – Beihilfe
- Customizing
- Schnittstellenanbindungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

ABAP Grundkenntnisse hilfreich

SCHADENMANAGEMENT

SAP FS-CM Schadenmanagement: Tools und Technologie

ZIELGRUPPE

Technical/Solution Consultants mit erweiterten ABAP-Kenntnissen, Solution Architects

ZIELE

Nach dieser Schulung kennen die Teilnehmenden die technischen Grundlagen des SAP Moduls FS-CM und können die verschiedenen technischen Werkzeuge zur Erweiterung und Integration verwenden. Sie sind in der Lage, die Lösung konfigurativ und durch Programmierung an Kundenanforderungen anzupassen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- BDT
- BRF und BRF+
- Activity Management und Workflow
- BAdIs und BAPIs
- Enhancement concepts
- Schnittstellenanbindungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Erweiterte Kenntnisse in ABAP

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Energiewirtschaftliche Grundlagen

ZIELGRUPPE

Alle mit Interesse am Energieversorgerumfeld

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist, dass die Teilnehmenden ihr Allgemeinwissens im Energieversorgerumfeld, losgelöst von SAP, aufbauen bzw. ausbauen. Anschließend kennen die Teilnehmenden wichtige Begriffe, Einheiten, Größen und Gesetze im Bereich der Energiewirtschaft und haben fundiertes Wissen zu den Bereichen Handel und Vertrieb.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Aufbau und Struktur des Energieversorgermarktes
- Wichtige Begriffe, Einheiten, Größen
- Gesetze im Energieversorgerumfeld
- Die Wertschöpfungskette
- Netze
- Handel/Vertrieb

METHODIK

Vortrag

VORAUSSETZUNG

Keine

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

IS-U-Grundlagen

ZIELGRUPPE

Alle, die einen Überblick über die Grundlagen des SAP IS-U erhalten möchten

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist, dass die Teilnehmenden theoretischen Kenntnisse der Energiewirtschaft erhalten und mit Hilfe der erworbenen Grundkenntnisse, die SAP-Branchenlösung Utilities anwenden können.

DAUER

4 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Theoretische Grundlagen und Zusammenhänge der Energiewirtschaft
- Überblick über die beteiligten Marktpartner und die einzelnen Themenbereiche und deren Schnittstellen
- Aufbau der Stammdaten
- Grundlagen der Marktkommunikation inkl. Zählerständen und Lastgängen
- Abrechnung und Fakturierung
- Einblick in das Debitorenkonto

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Grundlagen des Datenaustauschs

ZIELGRUPPE

Alle, die einen Überblick über die Grundlagen des Datenaustausches im SAP IS-U erhalten möchten

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist, dass die Teilnehmenden die theoretischen Grundlagen des Datenaustauschs kennenlernen und anschließend anwenden können.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Was ist ein IDoc?
- Datenaustauschaufgabe
- Welche Konverter gibt es?
- Überwachung der Datenaustauschaufgaben
- Was gibt es für DATEX im UTILMD-Umfeld?

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Grundlegende Kenntnisse des IS-U

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Grundlagen der Geräteverwaltung

ZIELGRUPPE

Alle, die einen Überblick über die Grundlagen der Geräteverwaltung im SAP IS-U erhalten möchten

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist, dass die Teilnehmenden die theoretischen Grundlagen der Geräteverwaltung kennenlernen und anschließend anwenden können.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundsätzliche Prozesse des MSB/MDL
- Gerätestammdaten
- OBIS-Kennziffern
- Zählerstände und Zeitreihen
- Turnuswechsel
- Ausblick auf Smart Metering

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Grundlegende Kenntnisse des IS-U und des Datenmodells

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Grundlagen des Kontokorrents

ZIELGRUPPE

Alle, die Grundlegendes über IS-U erfahren wollen

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist, dass die Teilnehmenden die theoretischen Grundlagen des Kontokorrents kennenlernen und anschließend anwenden können.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Nebenbuchhaltung
- Haupt- und Teilvorgänge
- Prozesse des Zahlungsverkehrs
- Prozesse des Forderungsmanagements

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Grundlegende Kenntnisse des IS-U und des Datenmodells

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Abrechnung und Tarifierung

ZIELGRUPPE

IS-U-Berater:innen mit Fokus auf den Themengebieten Programmierung, Formularentwicklung, Tarifierung, Abrechnung oder Fakturierung.

ZIELE

Die Teilnehmenden erlangen Kenntnis über die einzelnen Komponenten der Tarifierung, deren Zusammenspiel sowie Manipulationsmöglichkeiten im Rahmen der Abrechnung zu Testzwecken und können das erworbene Wissen anschließend in der Praxis einsetzen.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Bestandteile der Tarifierungslandschaft
- Erstellung und Einbindung eines Abrechnungstarifs
- Aufbau eines abrechnungsfähigen Konstruktes
- Manipulation von Einzelwerten im Rahmen der Abrechnung zu Testzwecken

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen, Fallstudie

VORAUSSETZUNG

Keine

ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Grundlagen Convergent Invoicing

ZIELGRUPPE

Alle, die in Projekten die SAP-Komponente Convergent Invoicing nutzen.

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen detaillierten Überblick über die Funktionen und Prozesse der SAP-Komponente Convergent Invoicing. Nach der Schulung sind die Teilnehmenden in der Lage, das erworbene Wissen in der Praxis anzuwenden.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen SAP BRIM, Convergent Invoicing, FI-CA
- Verwendung von Abrechnungsplänen (Billing Plans)
- Erstellung und Verwendung von Abrechnungspositionen (Billable Items)
- Abrechnung im Convergent Invoicing
- Fakturierung Convergent Invoicing
- Integration in FI-CA

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen, Live-Demo

VORAUSSETZUNG

Grundkenntnisse im Bereich Zahlungsverkehr sowie von SAP BPC, SAP BW und S/4HANA (Finance).

VERTIEFUNG

Digitalisierung der Energiewende

ZIELGRUPPE

Alle mit Interesse an der Digitalisierung der Energiewende, intelligenten Messsystemen und deren Integration in das SAP IS-U

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten Wissen zu den Prozessen und Technologien der intelligenten Messsysteme und können deren Einbindung in die Marktrollenaktivitäten und SAP-IS-U Systemumgebung verstehen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Rechtliche Grundlagen
- Prozesse der Marktrollen
- Systemarchitekturen
- SAP-Gerätemanagement, AMI und IM4G
- Abrechnung
- Kundenservice

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

BUSINESS INTELLIGENCE

Reporting mit SAP Analysis for Office

ZIELGRUPPE

Alle mit Interesse am Thema Business Intelligence

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Grundkenntnisse in multidimensionalen Datenmodellen

ZIELE

Gemeinsam mit Eclipse ist Analysis das strategische Produkt der SAP in der MS Office-Welt. Es bildet für die Fachanwender:innen den Ausgangspunkt für Reporting und Planung. Die Teilnehmenden sind anschließend in der Lage, Abfragen in Eclipse sowie Berichte mit SAP Analysis for Office zu erstellen.

INHALTE

- Überblick SAP Business Intelligence
- Grundlagen SAP BW
- Reporting mit Analysis for Office
- Erstellen von Berichten mit Eclipse

BUSINESS INTELLIGENCE

Grundlagen Analytics und BI

ZIELGRUPPE

Alle mit Interesse am Thema Business Intelligence

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

ABAP- und Informatik-Grundkenntnisse

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Architektur des SAP Business Information Warehouse kennen. Sie können eigenständig die Datenmodellierung implementieren, Datenquellen anbinden und Datenflüsse realisieren. Die Teilnehmenden sind in der Lage auf Basis des Datenmodells eigene Reportinglösungen zu erstellen.

INHALTE

- Kernfunktionen eines Data Warehouses
- Architektur im SAP BW Backend
- Datenhaltung/-beschaffung (Data Warehousing)
- Prozesssteuerung
- Erstellung mit Berichten von Query Design Tools
- Reporting mit Analysis for Office

BUSINESS INTELLIGENCE

Überblick Reporting und Planung mit der SAP Analytics Cloud

ZIELGRUPPE

Alle, die sich für Business Intelligence, Data discovery, Planung und Reporting in der Cloud interessieren

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist es, einen Überblick über die grundlegenden Funktionen der SAP Analytics Cloud zu geben. Die Teilnehmenden können anschließend eine eigene Story in der SAP Analytics Cloud erstellen.

DAUER

3 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Einbettung der SAC in die Softwarelandschaft der SAP
- Darstellung der strategischen Lösungen für Reporting und Planung
- Architektur der SAC und Anbindung von Quellsystemen
- Erstellung und Layout eines SAC Berichts (Story)
- Darstellung der Planungsfunktionen in der SAC
- Kooperation, Kommentierung von Berichten

METHODIK

Vortrag

VORAUSSETZUNG

Keine

BUSINESS INTELLIGENCE

Hands-on Workshop Reporting und Planung in der SAP Analytics Cloud

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

PowerPoint-Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Grundwissen im Bereich Datenmodellierung/ Datenbanken

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist der Aufbau von grundlegendem Wissen über das aktuelle Lösungsangebot der SAP im Bereich Reporting und Planung in der SAP Analytics Cloud. Anschließend können die Teilnehmenden Datenmodelle und Auswertungen (Stories) in der SAP Analytics Cloud eigenständig anlegen und weiterentwickeln.

INHALTE

- Einordnung der SAP Analytics Cloud für Reporting in das Business Intelligence Lösungsangebot der SAP
- Darstellung der technischen Möglichkeiten und Einsatzfelder der SAP Analytics Cloud für Reporting
- Erstellung von Datenmodellen, Kennzahlen und Stories auf Grundlage von SAP und externen Datenquellen
- Überblick für die Administration, Datenbewirtschaftung und das Housekeeping existierender Datenmodelle
- Darstellung des Rollen und Berechtigungskonzepts der SAP Analytics Cloud und Best-Practices zur Nutzung

BUSINESS INTELLIGENCE

SAP BPC Embedded

ZIELGRUPPE

Alle, die Prozesse zukünftig über SAP PBC Embedded abwickeln möchten

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Grundkenntnisse von SAP BPC, SAP BW und S/4HANA (Finance)

ZIELE

Die Schulung präsentiert einen Überblick über die Umsetzung von Planungsanwendungen mit SAP BPC in der Variante „embedded“ und Besonderheiten im Zusammenspiel mit S/4HANA. Die Teilnehmenden können anschließend Planungen mit S/4 vornehmen, Erfassungsmasken und Anzeigeberichte in Excel erstellen und kennen die Unterschiede zwischen BPC Embedded und BPC Standard.

INHALTE

- Administration von Planungsanwendungen und BPC Embedded
- Unterschiede zwischen BPC Embedded und BPC Standard
- Erstellung von Erfassungsmasken und Anzeigeberichten in Excel (Analysis Office)
- Planung mit S/4: Embedded BW, Echtzeitdurchgriff, Standardcontent, Plandatenretraktion

INSTANDHALTUNG

Stammdaten im SAP EAM

ZIELGRUPPE

Instandhalter:innen, Instandhaltungsplaner:innen und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen des Aufbaus der Stammdaten mit Technischen Plätzen, Equipments und Stücklisten kennen. Nach der Schulung können sie Technische Plätze, Equipments und Stücklisten anlegen und verändern.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen des Aufbaus von Stammdaten
- Möglichkeiten zur Strukturierung von Anlagen
- Anlegen, Ändern von Technischen Plätzen
- Anlegen, Ändern von Equipments
- Zusätzliche Funktionen bei der Nutzung der Stammdaten
- Anlegen, Ändern von Stücklisten

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

INSTANDHALTUNG

Wartungsplanung im SAP EAM

ZIELGRUPPE

Instandhalter:innen, Instandhaltungsplaner:innen und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen der Wartungsplanung kennen. Sie können anschließend Anleitungen und Arbeitspläne nutzen, Strategien aufbauen und Wartungspläne verwenden.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen der Wartungsplanung
- Nutzung von Anleitungen und Arbeitsplänen
- Aufbau und Nutzung von Strategien
- Aufbau und Verwendung von Wartungsplänen
- Zeitgesteuerte Wartungspläne
- Leistungsgesteuerte Wartungspläne

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Vorherige Teilnahme an der Schulung „Stammdaten im SAP EAM“

INSTANDHALTUNG

Stammdaten im SAP CS

ZIELGRUPPE

Servicemitarbeitende, Einsatzplaner:innen und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen des Aufbaus der Stammdaten mit Technischen Plätzen, Equipments und Stücklisten kennen. Nach der Schulung können sie Technische Plätze, Equipments und Stücklisten anlegen und verändern.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen des Aufbaus von Stammdaten
- Möglichkeiten zur Strukturierung von Anlagen
- Anlegen, Ändern von Technischen Plätzen
- Anlegen, Ändern von Equipments
- Zusätzliche Funktionen bei der Nutzung der Stammdaten
- Anlegen, Ändern von Stücklisten

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

INSTANDHALTUNG

Wartungsplanung mit SAP CS

ZIELGRUPPE

Servicemitarbeitende, Einsatzplaner:innen und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen der Wartungsplanung kennen. Sie können anschließend Anleitungen und Arbeitspläne nutzen, Strategien aufbauen und Wartungspläne verwenden.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen der Wartungsplanung
- Nutzung von Anleitungen und Arbeitsplänen
- Aufbau und Nutzung von Strategien
- Aufbau und Verwendung von Wartungsplänen
- Zeitgesteuerte Wartungspläne
- Leistungsgesteuerte Wartungspläne

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Vorherige Teilnahme an der Schulung „Stammdaten im SAP CS“

INSTANDHALTUNG

Serviceabwicklung mit SAP CS

ZIELGRUPPE

Servicemitarbeitende, Einsatzplaner:innen und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen der Serviceabwicklung kennen. Anschließend können sie Servicemeldungen und -aufträge nutzen und Angebote für Serviceleistungen erstellen.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen der Serviceabwicklung
- Nutzung von Servicemeldungen
- Nutzung von Serviceaufträgen
- Erstellung von Angeboten für Serviceleistungen
- Rückmeldung von Serviceleistungen
- Fakturierung von Serviceleistungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Vorherige Teilnahme an der Schulung „Stammdaten im SAP CS“

INSTANDHALTUNG

Instandhaltungs-abwicklung mit SAP EAM

ZIELGRUPPE

Servicemitarbeitende, Einsatzplaner:innen und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen der Instandhaltungsabwicklung kennen. Anschließend können sie Instandhaltungs-meldungen und -aufträge nutzen.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen der Instandhaltungsabwicklung
- Nutzung von Instandhaltungsmeldungen
- Nutzung von Katalogen in Instandhaltungsmeldungen
- Aktionen und Maßnahmen
- Nutzung von Instandhaltungsaufträgen
- Rückmeldung von Instandhaltungsleistungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Vorherige Teilnahme an der Schulung „Stammdaten im SAP CS“

INSTANDHALTUNG

Grundlagen Materialwirtschaft SAP MM

ZIELGRUPPE

Instandhaltungs-mitarbeitende, Einsatzplaner:innen, Mitarbeitende im Lager und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen des Aufbaus der Nutzung von Stammdaten in der Materialwirtschaft kennen. In Übungen wird der Umgang mit Materialstammdaten, Reservierungen und Bestellungen vertieft, sodass die Teilnehmenden das gelernte Wissen nach der Schulung in der Praxis anwenden können.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Stammdaten in der Materialwirtschaft: Aufbau und Nutzung
- Bewertung von Materialien
- Bestandsführung in der Materialwirtschaft;Materialdisposition
- Warenbewegungen in der Materialwirtschaft; Bewegungsarten, Materialbelege
- Einkauf von Material; Nutzung von Angeboten, Kontrakten und Bestellungen
- Auswertungen und Reports in der Materialwirtschaft

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

INSTANDHALTUNG

Überblicksschulung SAP-CS

ZIELGRUPPE

Servicemitarbeitende, Einsatzplaner:innen, und Key-User:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen vom Servicemanagement kennen. In Übungen wird der Umgang mit Stammdaten, Angeboten Serviceaufträgen und Verträgen vertieft, sodass sie es anschließend in der Praxis einsetzen können. Außerdem sind die Teilnehmenden in der Lage Abrechnungen von Serviceleistungen durchzuführen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Stammdaten im Kundenservice
- Nutzung von Servicemeldungen
- Erstellung von Angeboten im Kundenservice
- Nutzung von erlöstragenden und nichterlöstragenden Serviceaufträge
- Verträge im Kundenservice
- Abrechnung von Serviceleistungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

S/4HANA Einstieg Finanzwesen

ZIELGRUPPE

Alle mit Basiswissen im Finanzwesen und diejenigen, die die grundlegenden Prozesse im Finanzwesen kennen und sich einen Überblick über die Abbildung in SAP verschaffen wollen

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über das Finanzwesen in SAP S/4HANA und sind in der Lage erste Funktionen mit den FIORI Apps durchzuführen.

DAUER

2 Tage oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Überblick SAP-System S/4HANA
- Benutzeroberflächen SAP GUI und SAP FIORI
- Strukturen der Finanzbuchhaltung und Abbildung im SAP-System
- Einstieg in das Customizing
- Hauptbuchvorgänge: Strukturen im S/4HANA, FIORI-Apps zu Stammdatenpflege, Buchungen und Reporting + praktische Übungen
- Debitoren-/Kreditorenbuchhaltung: Einstieg in Geschäftspartnermodell, Übersicht FIORI-Apps + praktische Übungen
- Anlagenbuchhaltung: Funktionen im S/4HANA, Übersicht FIORI-Apps
- Bankbuchhhaltung: Funktionen im S/4HANA, Übersicht FIORI-Apps
- Controlling: Einstieg und Integration in S/4HANA
- Schlüsseleigenschaften von S/4HANA

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Grundlagenwissen Buchhaltung und Controlling, andernfalls Erfahrungen im Bereich Financial Accounting

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

S/4HANA Customizing Hauptbuch

ZIELGRUPPE

FI-Berater:innen

DAUER

3 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Schulung „S/4HANA Einstieg Finanzwesen“, Grundlagen in Buchhaltung und Controlling oder entsprechende Projekterfahrung

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten anhand von vielen Übungen einen Überblick über die Hauptbuchhaltung in SAP mit Fokus auf Customizing und können das gelernte Wissen anschließend in der Praxis anwenden.

INHALTE

- Grundeinstellungen zu Unternehmensstruktur, Währungen, Ländern und Ledger
- Einstellungen zu Stammdaten und Steuerung von Feldern
- Geschäftsvorfälle/Buchungssteuerungs-steuerung von Feldern
- Periodische Arbeiten
- Validierungen und Substitutionen

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

S/4HANA Customizing Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung

ZIELGRUPPE

FI/CO-Berater:innen

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Schulungen „Einstieg SAP Finanzwesen“ und “S/4HANA Customizing Hauptbuch”, Grundlagenwissen Buchhaltung und Controlling oder entsprechende Projekterfahrung

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung in SAP inklusive Customizing. Außerdem wird auf den SAP Geschäftspartner und dessen Integration in Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung eingegangen. Die Teilnehmenden können anschließend das gelernte Wissen in der Praxis anwenden.

INHALTE

- Fachlicher Hintergrund des Nebenbuchs
- Überblick SAP-Geschäftspartner (inkl. Customizing)
- Customizing Stammdaten des Geschäftspartners als Debitor/Kreditor
- Customizing Bewegungsdaten (u.a. Buchungen/Belege, Sonderhauptbuchvorgänge)
- Geschäftsvorfälle (u.a. Zahllauf, Mahnlauf)
- Nutzen und Customizing von Zahlungsträgerformaten

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

S/4HANA Einstieg Controlling

ZIELGRUPPE

FI/CO-Berater:innen

DAUER

1,5 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Module SAP CO-OM und SAP CO-PA mit einem Fokus auf CO-OM.

INHALTE

- Integration im SAP
- Strukturen und Grundeinstellungen
- Überblick Gemeinkosten-Controlling (CO-OM): Stammdaten, Werteflüsse & Verrechnungen, Planung
- Einblick Ergebnisrechnung (CO-PA)
- CO unter S/4HANA
- Praktische Fallstudie

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

Customizing im SAP CO-OM

ZIELGRUPPE

CO-Berater:innen

DAUER

1,5 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Vorherige Teilnahme an der Schulung "S/4HANA Einstieg Controlling"

ZIELE

Die Teilnehmenden kennen die wesentlichen Einstellungen in der Unternehmensstruktur, der Kostenstellenrechnung und den Innenaufträgen. Zusätzlich können Buchungen im SAP FI durchgeführt werden.

INHALTE

- Kostenrechnungskreis und Zuordnungen
- Vorgänge und Belegnummernkreise
- Auftragsarten und Abrechnungsprofile
- Buchungskreisübergreifende Verrechnungen
- Anlage Buchungskreis und erforderliche FI-Einstellungen

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

Einführung in die Universal Allocation

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Anwender:innen, die für die Einführung von der Universal Allocation verantwortlich sind bzw. sich hier ausführlich informieren möchten

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die fachlichen Hintergründe und Funktionen der Universal Allocation. Durch Übungen sind die Teilnehmenden danach in der Lage, die wichtigsten Einstellungen zu der Universal Allocation durchzuführen.

DAUER

4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Einführung in die Theorie der Kostenverrechnungen
- Entwicklung der Universal Allocation und Ausblick der SAP zur Weiterentwicklung
- Überblick und Umgang mit den relevanten SAP Fiori Apps
- Sammlung erster praktischen Erfahrungen anhand von Übungen im System

METHODIK

Vortrag mit Systemdemo und Übungen

VORAUSSETZUNG

SAP CO Grundlagen

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

Special Ledger

ZIELGRUPPE

Alle, die für die Einführung des speziellen Ledgers mit SAP R/3 und mySAP ERP verantwortlich sind

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Funktionalität und Handhabung des Special Ledgers (FI-SL) im Rahmen des Financial Accounting (Finanzwesen) kennen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Spezielle Ledger Einführung (Definition und Installation der Tabellen, Merkmale und Kennzahlen)
- Datenübernahme aus anderen Modulen (FI, CO etc. sowie Geschäftsprozesse in der Abschlusserstellung
- Durch-/Anpassungsbuchungen (inklusive Validierungen und Subsitutionen); Rechnungslegungsvorschrift
- Sets und Grundzüge des Report Painters
- Planung und Rollup Werkzeuge
- Projektbeispiele und Möglichkeiten in Verbindung mit NewGL

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

SAP-MM-Grundlagen und Integration für FI/CO-Berater

ZIELGRUPPE

SAP-FI/CO-Berater:innen

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Erfahrungen mit SAP FI/CO

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten theoretische Kenntnisse der Materialwirtschaft. Im Anschluss an die Schulung sind sie in der Lage, SAP MM in den Grundzügen anzuwenden.

INHALTE

- Unternehmensstruktur in der Materialwirtschaft
- Stammdaten (Material/Geschäftspartner/...)
- Einkaufsabwicklung
- Bestandsführung
- Rechnungsbearbeitung
- SAP MM unter S/4HANA

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

S/4HANA Finance Asset Accounting

ZIELGRUPPE

Financials-Spezialist:innen und alle, die für die Einführung des Asset Accounting mit mySAP ERP Financials verantwortlich sind.

ZIELE

Die Teilnehmenden sind anschließend in der Lage, die Notwendigkeiten für eine Migrationen einer neuen Anlagenbuchhaltung unter S/4HANA einzuschätzen. Außerdem können sie die neue Anlagenbuchhaltung im System einrichten.

DAUER

5 x 3,5 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Organisationsstrukturen, Gliederungstrukturen und relevanten Einstellungen der Anlagenbuchhaltung
- Anwendung und Prozesse
- Neue Benutzeroberfläche
- Integration mit dem Hauptbuch und Controlling
- Datenübernahme, Migration und S4HANA Conversion
- Abschlussarbeiten und Auswertungen

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo, Fallstudie

VORAUSSETZUNG

SAP FI Grundlagen

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

S/4HANA – Delta-Schulung Accounting – Anwendung und Customizing

ZIELGRUPPE

SAP-FI/CO-Berater:innen

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

Vortrag mit System-Demo

VORAUSSETZUNG

Erfahrung/Berufserfahrung im Bereich Finance ERP/R3D

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Neuerungen aus S/4HANA in SAP FI/CO in Form einer Delta-Schulung.
Die Teilnehmenden können im Anschluss wesentliche Neuerungen im FI/CO benennen und Ihren Nutzen einordnen.

INHALTE

- Einführung S/4HANA aus FI-CO Sicht (Überblick)
- Vermittlung eines allgemeinen Verständnis über die Neuausrichtung durch S/4HANA im Accounting
- Darstellung der wesentlichen Neuerungen im Datenmodell FI-CO
- Überblick über wesentliche Neuerungen in Anwendung und Customizing des FI-CO
- Vorstellung ausgewählter neuer Fiori-basierter Applikationen im FI-CO
- Darstellung des Nutzens durch S/4HANA und Ausblick auf zukünftige Entwicklungen im HANA-Umfeld

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

Migration nach S/4HANA

ZIELGRUPPE

Alle, die einen Überblick über Migrationsszenarien nach S/4HANA erhalten und erfahren möchten, wie die Umstellung eines bestehenden Systems auf S/4HANA mittels SAP Standardprogrammen durchgeführt wird

ZIELE

Die Teilnehmenden sind in der Lage unterschiedliche Migrationsszenarien zu bewerten und haben einen Einblick in die S/4HANA Transformation erhalten.

DAUER

4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Szenario Neu-Installation/Greenfield: S/4HANA Migrationscockpit
- Szenario Systemumstellung/Brownfield: Überblick erfor-derliche Migrationsschritte Arbeitsteilung Berater/Basis
- Darstellung der nötigen Voraussetzungen für die Migration und Systemprüfungen
- Konfiguration zur Migration der Hauptbuchhaltung, Anlagenbuchhaltung und Controlling/Mgt. Accounting
- Detailbeschreibung der einzelnen Migrationsschritte und Auswirkungen auf das System
- Szenario Transformation der Systemlandschaft/
- Conversion: Vorgehen Migration mittels Conversion

METHODIK

Vortrag mit
System- Demo

VORAUSSETZUNG

Grundlagenwissen HANA & S/4HANA, v.a. zu einher-gehenden Veränderungen aus anderen S/4HANA-Schulungen

FI, CO, GRC, GROUP REPORTING

Berechtigungen in SAP (BC-SEC)

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen mit SAP-Grundkenntnissen, Applikationsverantwortliche, Entwickler:innen, Business Consultants

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über wichtige Aspekte eines SAP-Berechtigungskonzepts. Sie sind nach der Schulung in der Lage, Berechtigungen anzulegen und zu vergeben und haben einen ersten Eindruck davon erhalten, wie sensible Daten vor Missbrauch geschützt werden können.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Einführung Compliance
- Elemente des Berechtigungskonzeptes, Berechtigungs-administration
- Fehlersuche
- Berechtigungen in Projekten
- Prozesse im Berechtigungswesen (Benutzer- & Rollenänderungen), mögliche Strukturen von Rollenkonzepten
- Ausblick SAP GRC Access Control

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen

VORAUSSETZUNG

SAP-Grundlagen

TREASURY

Grundlagen Treasury-Management

ZIELGRUPPE

Alle, die sich grundlegend mit dem Thema Treasury beschäftigen möchten - besonders für Einsteiger:innen geeignet

ZIELE

Die Teilnehmenden können grundsätzliche Treasury-Anforderungen in Kundenprojekten leichter nachvollziehen.

DAUER

2x 5 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen des Treasury Managements im Unternehmen
- Cash Management und Zahlungsverkehr
- Liquiditätsplanung
- Working Capital Management
- Finanzierung und Darlehensverwaltung
- Treasury-Reporting

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse

TREASURY

SAP In-House Cash

ZIELGRUPPE

Berater:innen, die vor einer Einführung von SAP In-House Cash stehen oder sich grundlegend mit dem Thema Zahlungsverkehr auseinandersetzen möchten

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Grundlagen des Zahlungsverkehrs mit SAP In-House Cash. Anschließenden können sie die grundlegenden Geschäftsprozesse inklusive deren Integration in weitere SAP Komponenten darstellen. Die Teilnehmenden sind in der Lage, die notwendigen Einstellungen, die im System zu machen sind, zu überblicken. Sie erhalten außerdem Tipps und Tricks für eine smarte Einführung.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Überblick SAP In-House-Cash Modul
- Organisationseinheiten des IHC
- Customizing und Stammdatenpflege
- IHC Prozesse: Internes Zahlen, Cash Pooling, Receivables on Behalf of (ROBO) und Payables on Behalf of (POBO)
- Tagesendverarbeitung
- Aktuelle Trends

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Grundlagenwissen in Buchführung und im Treasury Management

TREASURY

SAP Cash Operations & Liquidity Management

ZIELGRUPPE

Berater:innen, die sich mit Cash- und Liquiditäts-management unter S/4HANA beschäftigen

ZIELE

Die Schulung bietet einen Einstieg in das Thema Cash- und Liquiditätsmanagement (CLM) unter S/4HANA. Ziel der Schulung ist es, die Abläufe des Cash Managements in Unternehmen und die Grundlagen des CLM unter S/4HANA zu verstehen und anwenden zu können. Die Teilnehmenden kennen nach der Schulung die grundlegenden CLM-Prozesse mit S/4HANA.

DAUER

4x 4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Bank Account Management inkl. Workflow-gestützter Verwaltung von (Haus-)Banken und (Haus-)Bankkonten
- Verwendung von Bankgruppen und Bankhierarchien zur Strukturierung u.a. von Cash Pools
- Monitoring der Kontoauszugsverarbeitung und des Zahlungsverkehrs
- Auswertung und Analyse von Bankkontensalden und Bankkontenbewegungen (tatsächliche Zahlungsströme)
- Auswertung von erwarteten Zahlungsströmen aus Rechnungen, Bestellungen, Kundenaufträgen
- Grundlegende Durchführung der Liquiditätsplanung (mit Business-Content im Embedded BW)

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Grundverständnis der doppelten Buchführung

TREASURY

SAP Darlehensverwaltung

ZIELGRUPPE

Alle, die sich grundlegend mit dem Thema Darlehens-/ Hypothekenverwaltung beschäftigen möchten - besonders geeignet für Einsteiger:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden können die relevante Businesspartner im SAP BP Modul anlegen und verwalten. Die Teilnehmenden können neue Verträge im SAP CML Modul anlegen und verwalten. Die Teilnehmenden verstehen Intermodul Kompatibilität und die neue SAP CMS Erweiterung.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- SAP CML Architektur
- Überblick SAP Begrifflichkeiten im CML-Umfeld
- SAP BP und Hypothekenstammdaten

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

TREASURY

Einführung in die Anwendung und das Customizing von SAP Treasury & Risk Management

ZIELGRUPPE

Alle, die sich mit der Anwendung und dem Customizing von SAP Treasury/ Financial Asset Management und Hedge Management beschäftigen möchten

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen Überblick über die Grundlagen des SAP Treasury and Risk Managements und über das Hedge Management. Der Schwerpunkt liegt vor allem auf den technologischen Details in SAP S/4HANA. Die Teilnehmenden vertiefen das Wissen der Grundlagenschulung und können nach der Schulung eigenständig Basis-Produktarten in SAP TRM und die Verknüpfung in die Finanzbuchhaltung einrichten.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Überblick über die unterschiedlichen SAP Treasury und Financial Asset Management Module
- Erfassung Treasurygeschäfte inkl.: Freigabeworkflows, Darstellung Buchungslogik, Abw. Zahlungsverkehr
- Customizingeinstellungen für Treasury und Financial Asset Management
- Durchführung der Monatsendbewertung inkl. Erläuterung der Berechnungen
- Erläuterung des Hedge Accounting Konzepts
- Demonstration der Reporting Funktionalität und SAP Analytics für TRM

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Besuch der Schulung „Grundlagen Treasury-Management“ oder vergleichbare Kenntnisse

TREASURY

Risk Management – Fachliche Grundlagen und Möglichkeiten in SAP

ZIELGRUPPE

Alle Interessierten

DAUER

4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Praxisbeispielen

VORAUSSETZUNG

Keine

ZIELE

Das Ziel ist es, dass die Teilnehmenden einen Überblick über die Grundlagen des Financial Risk Managements in Treasury sowie einen Überblick der Methoden zur Risikosteuerung erhalten und das Gelernte anwenden können. Die Schulung bietet einen guten Einstieg in das Thema Financial Risk Management mit den Unterthemen Hedge Management, Market Risk Analyzer, Credit Risk Analyzer, Portfolio Analyzer und Accounting Analyzer.

INHALTE

- Grundlagen des Financial Risk Managements
- Market Risk Management (fachlich)
- Credit Risk Management (fachlich)
- Risiko-Steuerung im SAP Treasury and Risk Management
- Hedge Management und Hedge Accounting (fachlich und in SAP)
- SAP Risk Analyzer: Überblick und Methonden

CUSTOMER ENGAGEMENT

Emarsys Customer Engagement Platform - Basistraining

ZIELGRUPPE

Alle, die erste Einblicke in die neue Marketinglösung der SAP erhalten möchten

ZIELE

In diesem Grundlagenkurs erhalten die Teilnehmenden einen ersten Einblick in die neue Marketinglösung der SAP. Die Teilnehmenden können dadurch einen Vergleich zur SAP Marketing Cloud ziehen und lernen die Kernfunktionalitäten des Systems sowie dessen technischen Voraussetzungen kennen. Hilfreiche Tipps und Tricks für Kundenprojekte, zur SAP-Zertifizierung sowie eine Live-Demo runden das Training ab.

DAUER

2 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Die Kernfunktionalitäten im Überblick - inkl. Live System-Demo
- Emarsys vs. Marketing Cloud
- Software-Architektur Grundlagen
- Bevor ein Kundenprojekt startet - und welche Aufgaben uns erwarten
- Neues aus der Emarsys Plattform
- Tipps und Tricks zur SAP Zertifizierung

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

CUSTOMER ENGAGEMENT

Emarsys Customer Engagement Platform - Advanced Training

ZIELGRUPPE

Alle, die bereits erste Einblicke in die neue Marketinglösung der SAP erhalten haben und ihr Fachwissen nun vertiefen möchten

ZIELE

In diesem Fortgeschrittenenkurs erhalten die Teilnehmenden tiefe Einblicke in die funktionalen und technischen Möglichkeiten mit Emarsys. Jeder theoretische Abschnitt schließt mit einer Live-Systemdemo ab. In zahlreichen Übungen können die Teilnehmenden das Gelernte vertiefen und praktisch anwenden.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Account Setup und Administration
- Data Sources
- Automation Center & Tactics
- Kontakte und Segmente
- Emails erstellen mithilfe des VCE (Visual Content Editor)
- Mehr Emarsys Features (Smart Insight, Formulare, Loyalty Management, Reporting, Relational Data

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit System-Demos und Übungen

VORAUSSETZUNG

Teilnahme am Emarsys Basistraining wünschenswert

SALES FORCE MANAGEMENT

ICM-Grundlagen

ZIELGRUPPE

Neu- und Quereinsteiger:innen ins SAP ICM

DAUER

4 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen am System, moderierter Workshop

VORAUSSETZUNG

Keine

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten eine Übersicht über das ICM. Im Anschluss sind den Teilnehmenden die wichtigsten Prozesse und Funktionen bekannt und können diese anwenden. Der Fokus liegt hierbei sowohl auf der fachlichen Sicht des Endanwenders als auch auf der technischen Sicht des Customizings und der Implementierung

INHALTE

- Überblick ICM: Abgrenzung SFM, Releaseübersicht, Funktionsübersicht
- Vergütungsmodelle
- Stammdaten: Geschäftspartner, Organisationsstruktur, Standardvertrag, Provisionsvertrag
- Provisionsfall: Bewertung, Vergütung, Fälligkeiten
- Provisionsbeleg
- Periodische Arbeiten: Pauschalen, Abrechnung

SALES FORCE MANAGEMENT

ICM Customizing

ZIELGRUPPE

Alle mit ersten Erfahrungen im ICM Customizing, die ihr Know-How vertiefen und festigen möchten

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten tiefgreifendes Wissen für die initiale Implementierung einer ICM Anwendung. Sie sind nach der Schulung in der Lage, alle Schritte, von der Datenmodellierung, über die Provisionsberechnung, bis hin zur Abrechnung eigenständig zu implementieren.

DAUER

4 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Überblick ICM
- ICM Anwendung: Anwendungspakete, Anwendungskonstruktion, Generierung
- Stammdaten: Geschäftspartner, Organisationsstruktur, Standardvertrag, Provisionsvertrag
- Geschäftsobjekte und Geschäftsvorfälle
- Provisionsfall: Aktivitäten, Beteiligung, Bewertung, Vergütung, Haftung
- Abrechnung

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen am System, moderierter Workshop

VORAUSSETZUNG

ICM-Grundlagenschulung oder vergleichbares Know-How

SALES FORCE MANAGEMENT

Prozess-Integration mit Mission Control

ZIELGRUPPE

Berater:innen, Entwickler:innen, Architekten und Architektinnen

ZIELE

Die Teilnehmenden können die Grundidee hinter Mission Control verstehen und sind in der Lage einzuschätzen, wann Mission Control sinnvoll einsetzbar ist.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Was versteht man unter Prozessintegration und was sind typische Beispiele für Prozessintegration?
- Wie können Prozesse in BPMN modelliert werden?
- Welche Lösungsansätze gibt es?
- Wie kann Mission Control bei der Prozessintegration helfen?
- Was sind die Alleinstellungsmerkmale von Mission Control?
- Wie sieht eine Prozessintegration mit Mission Control aus?

METHODIK

Vortrag, Diskussion, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

PaPM

SAP Profitability and Performance Management basics

ZIELGRUPPE

Berater:innen, Entwickler:innen und alle Interessierten

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

ZIELE

In diesem Grundlagenkurs erhalten die Teilnehmenden einen ersten Einblick in das SAP Profitability und Performance Management. Sie sind anschließend in der Lage die Funktionalitäten von SAP PaPM zu erklären, Vorteile bei Kunden zu identifizieren, Standardmodelle von SAP anzuwenden, Demos durchzuführen und SAP PaPM im Projekt einzuplanen.

INHALTE

- Anwendungsübersicht
- Prozessvorlagen und -instanzen
- Berichte in SAP PaPM
- Business Content und Fixed Content
- Implementierungsmodelle und Lizenzierung
- Best Practices

PaPM

SAP Profitability and Performance Management advanced

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen, die bereits SAP PaPM kennengelernt haben und erfahren möchten, wie man komplexere Modelle in SAP PaPM implementiert

ZIELE

In dieser Schulung erhalten die Teilnehmenden einen tiefen Einblick in Modelle und Prozesse von SAP PaPM. Sie können anschließend SAP PaPM integrieren, komplexere Berechnungen modellieren, fachliche Prozesse implementieren, individuelle Berichte erstellen und sich fortgeschrittener Entwicklungen in PaPM annehmen.

DAUER

3 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch, Russisch

INHALTE

- Modelierungsumgebung und Funktionen
- SAP PaPM integrieren
- Prozessdesign & Monitoring
- Berichte erstellen & Query optimieren
- Berechtigungen konzipieren
- Design - Model - Develop - Deploy - Maintain

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Grundlagenwissen SAP PaPM (z.B. Besuch der Schulung “SAP Profitability and Performance Management basics”)

02 Methoden

Methoden

METHODEN/SOFT SKILLS

Projektmanagement

Agile and Scrum

SAP Activate – Projekt Management Methode der SAP

Übergreifend

Einfach visualisieren: Mit professionell gestalteten Flipcharts begeistern

Customer Engagement

Experience Management

PROJEKTMANAGEMENT

Agile and Scrum

ZIELGRUPPE

Alle mit Interesse am agilen Projektmanagement und die, die sich auf eine Grundlagenzertifizierung wie PSM I und PSPO I bei Scrum.org vorbereiten möchten

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die grundlegenden Methoden und Begriffe der Agilität und des agilen Projektmanagements.
Sie Agile Werte und Arbeitsweisen werden vermittelt und in Übungen vertieft. Praxisnahe Beispiele geben den Teilnehmenden Einblick in die agile Projektrealität. Die Teilnehmenden erhalten eine vertiefte Einführung in die Methode Scrum mit Kanban und können diese anschließend im Praxiseinsatz anwenden.

DAUER

2 Tage oder
2 x 4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- Entstehung agiler Methoden
- Agiles Projektmanagement: Agile Grundlagen und agile Werte
- Agiles Mindset
- Scrum: Rollen, Meetings, Artefakte
- Scrum in Kombination mit Kanban

METHODIK

PowerPoint-Präsentation, Videos, Gruppenarbeit

VORAUSSETZUNG

Keine

PROJEKTMANAGEMENT

SAP Activate – Projekt Management Methode der SAP

ZIELGRUPPE

Alle, die mehr über SAP Activate erfahren möchten und aktuell bereits in SAP S/4HANA Cloud Projekten eingesetzt werden oder werden möchten

ZIELE

Die SAP spricht in einem Atemzug mit S/4HANA Transformationen aktuell verstärkt über „SAP Activate“. Das Ziel dieser Schulung ist es, die "SAP Activate" Projektmanagement-Methode anwenden zu können. Die Teilnehmenden können nach der Schulung die einzelnen Phasen und Aktivitäten eines S/4HANA Projekts benennen und finden sich auch in großen S/4HANA Projekten zurecht.
Außerdem können sie die Vorteile von SAP Activate benennen.

DAUER

1-2 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

INHALTE

- SAP Activate - Ursprung und Grundlagen
- Der SAP Activate Projektmanagementansatz - Vor- und Nachteile
- Anwendungsfälle von SAP Activate in S/4HANA Projekten
- Überblick über die einzelnen Phasen von SAP Activate
- Überblick über wichtige Meilensteine und Aktivitäten
- Überblick über Zertifizierungsmöglichkeiten

METHODIK

Vortrag mit PowerPoint-Präsentation

VORAUSSETZUNG

Keine

ÜBERGREIFEND

Einfach visualisieren: Mit professionell gestalteten Flipcharts begeistern

ZIELGRUPPE

Alle, die regelmäßig als Trainer:in oder Moderator:in Workshops durchführen

ZIELE

Das Flipchart ist das schnellste und praktischste Präsentationsmedium, das im Workshop zur Verfügung steht. In dieser Schulung lernen die Teilnehmenden, wie sie in kürzester Zeit mit einfachen Tipps ein aussagekräftiges Plakat erstellen können. Zudem erfahren sie, wie sie Inhalte eindrucksvoll gestalten können, um bei Präsentationen einen Wow-Effekt hervorzurufen.

DAUER

1 Tag

INHALTE

- Equipment: Was du über den Einsatz von Flipcharts, Stiften und Moderationskarten wissen solltest
- Gestaltung: Wie du mit einer guten Moderationsschrift und einfachen Visualisierung Inhalte wirkungsvoll präsentieren kannst
- Komposition: Wie du beim Aufbau eines Flipcharts vorgehen solltest
- Präsentation: Wie du während der Moderation Flipcharts schnell und schön gestalten kannst

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen, Einzel- und Gruppenarbeit

VORAUSSETZUNG

Keine

ON DEMAND

CUSTOMER ENGAGEMENT

Experience Management

ZIELGRUPPE

Alle mit Interesse an Experience Management

ZIELE

Die Teilnehmenden verstehen die Ansätze der Employee Experience und Customer Experience in der Theorie und lernen, wie sie diese in der Praxis in einem aktuellen Projekt und für zukünftige Projekte anwenden können.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Erklärung der Begrifflichkeiten im Experience Management (XM) und des XM-Konzepts
- Vorstellung der Vorgehensweise im XM sowie ausgewählter XM-Instrumente
- Praktisches Kennenlernen der Ansätze Customer Experience (CX) und Employee Tech Experience (ETX)
- Identifikation möglicher Ansatzpunkte und Konzepte in eigenen Projekten für CX und/oder ETX
- Erarbeitung eines kleinen XM-Projekts anhand eines Fallbeispiels mithilfe gängiger XM-Methoden
- Gemeinsamer Entwurf einer XM-Umfrage in Qualtrics inkl. Live-Dashboards

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

03 Technologien

Technologien

CROSS-PLATTFORM

Datenbanken

Grundlagen SQL & Datenbanken

SAP

Basics

SAP-Grundlagen

SAP-Basis-Grundlagen und Transportmanagement

ABAP

ABAP-Grundlagen

ABAP-Debugger-Grundlagen

ABAP OO

Web Dynpro ABAP

ABAP-Entwicklung in Eclipse (ADT)

ABAP Advanced

HANA

DB-nahe Programmierung mit HANA

HANA-DB-Berechtigung

UX und Fiori

SAP FIORI für S/4HANA - Grundlagen

Grundlagen der SAP-UI5 und Fiori-App Entwicklung

Entwicklung von OData Services – Grundlagen

Übergreifende Komponenten

SAP Business-Workflow für Anwender:innen

SAP Business-Workflow für Entwickler:innen

S/4HANA Margin Analysis - Einführung und Vertiefung

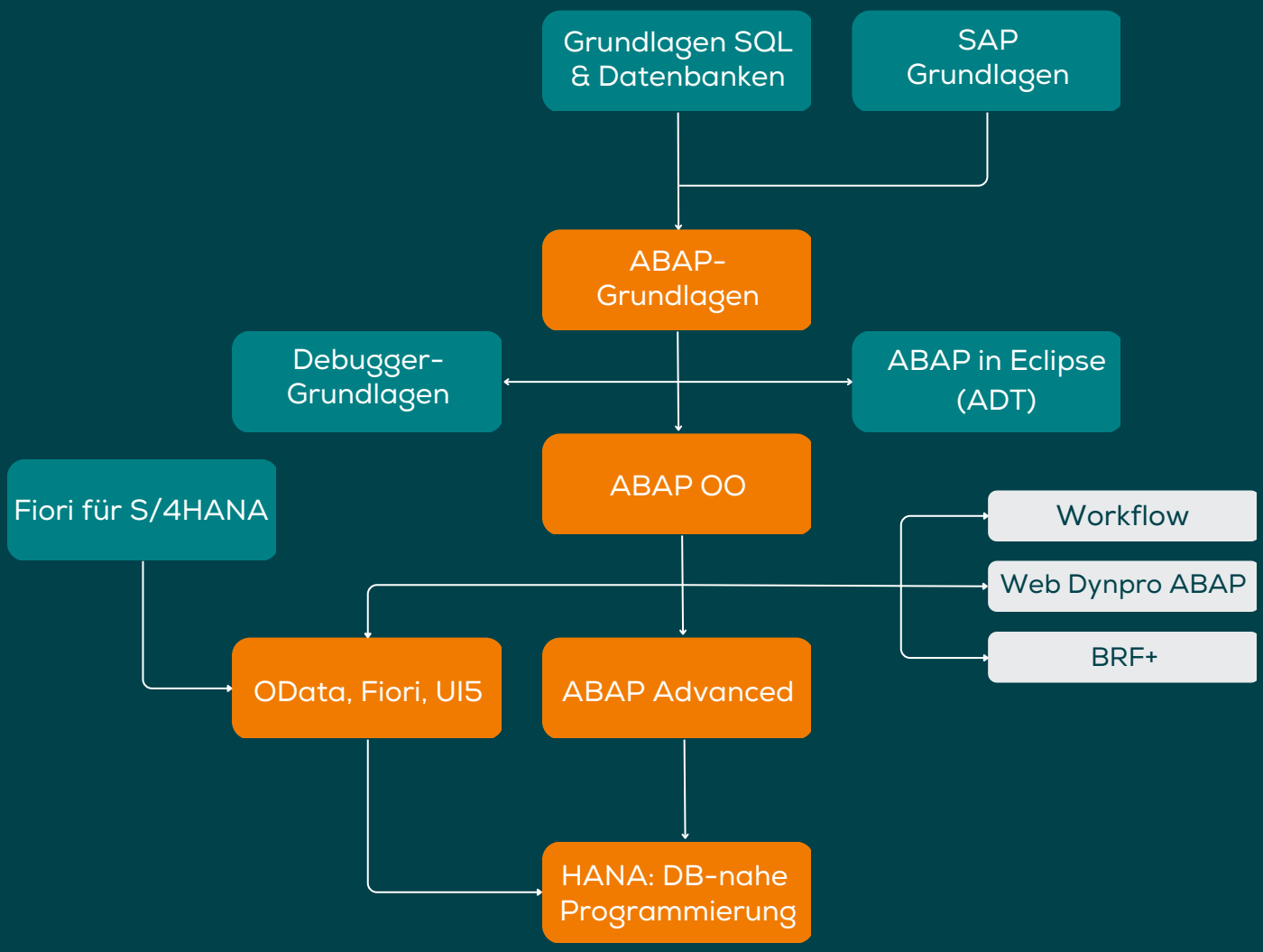
BRF+-Grundlagen

SAP BTP

Integration

Hands-On Training SAP Cloud Integration

Schulungspfad Programmier-schulungen



- Haupt-Pfad
- Vertiefung/Vorbereitung
- Spezialthemen

DATENBANKEN

Grundlagen SQL & Datenbanken

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen aus dem SAP- und non-SAP-Umfeld; insbesondere geeignet zur Vorbereitung auf die ABAP-Grundlagenschulung

ZIELE

Da unter jedem SAP-System eine Datenbank läuft, sind Kenntnisse der Abfragesprache SQL gerade in diesem Bereich nützlich. Aber auch Datenbanken anderer Hersteller wie Access, Oracle, MS SQL, DB2, mySQL usw. lassen sich damit zugreifen. Nach dieser Schulung wissen die Teilnehmer, wie eine Relationale Datenbank aufgebaut ist und können sie mit ihren eigenen SQL-Abfragen durchsuchen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- „Denken in Tabellen"
- Relationale Datenbanken: Modellierung und Entwurf
- Daten lesen mit SQL
- Joins, Aggregatfunktionen und Gruppierung
- Subqueries
- Daten ändern mit SQL

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

BASICS

SAP-Grundlagen

ZIELGRUPPE

Alle, die keine SAP-Erfahrung mitbringen

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

ZIELE

Ziel der Schulung ist es, eine Einführung in das Thema SAP zu geben und die Grundideen des SAP-Ökosystems zu vermitteln. Hierbei steht die Anwendung und Orientierung im System im Vordergrund. Die Teilnehmer werden sich anschließend sicher im SAP System bewegen können. Die Schulung schafft die Grundlagen für die weitergehenden vertiefenden Fach- bzw. Modulschulungen.

INHALTE

- Geschichte der SAP SE
- Lösungsangebot der SAP (Module und Produkte)
- Überblick über die Systemlandschaft
- Login, Navigation und erste Schritte im SAP-System (SAP GUI und SAP FIORI)
- Technische Grundlagen (System-Basis)
- Grundlagen der Softwareentwicklung im SAP-Umfeld (Transportsystem)

BASICS

SAP-Basis-Grundlagen und Transport-management

ZIELGRUPPE

Alle, die bereits erste Erfahrungen im SAP-Umfeld sammeln konnten

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Grundlagen des Transportmanagements und SAP-Basis kennen. Sie sind nach der Schulung in der Lage Transporte nach Best-Practice zu erstellen und zu verwalten.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Die SAP-Architektur: SAP ERP, Releasestrategien, Datenhaltung und Aufbau von Systemlandschaften
- Das Transportmanagement und Transportaufträgen
- Informationen zu Mandanten- und Systemkopien
- Namensräumen und Originalsysteme
- Informationen zu Support Packages, EHP-Updates, SPDD und SPAU
- Einblicke in weitere Technologien, wie Cloud Architekturen und mehr

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

SAP-Grundlagen

ABAP

ABAP-Grundlagen

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen, die in ABAP programmieren möchten oder einfach in der Lage sein wollen, vorhandenen Quellcode zu verstehen

ZIELE

Jedes SAP-System ist fast ausschließlich in ABAP programmiert. Damit ist diese Sprache der Schlüssel zur Implementierung eigener Anwendungen, zur Erweiterung des SAP-Standards und zum Verständnis der SAP-Komponenten.
Nach der Schulung haben die Teilnehmenden einen Überblick über die Möglichkeiten und Syntax von ABAP. Sie können einfache Programme schreiben und die Kenntnisse in der praktischen Anwendung vertiefen.

DAUER

3 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlagen der SAP-Systemarchitektur
- Grundlagen des Data Dictionary
- ABAP-Syntax und Datentypen
- Kontrollstrukturen und andere wichtige Anweisungen
- Strukturen und interne Tabellen
- SQL-Datenbankzugriffe in ABAP

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Programmier-Grundkenntnisse, Grundlagen SQL empfohlen

ABAP

ABAP-Debugger-Grundlagen

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen, die ABAP-Quellcode zur Laufzeit analysieren möchten

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

ABAP-Grundlagen

ZIELE

Der Debugger ist ein in SAP integriertes Tool, mit dem man ABAP-Coding zur Laufzeit analysieren kann. Er erlaubt es, die Ausführung einzelner Anweisungen sowie die Inhalte von Variablen zu untersuchen und damit einen Blick in die „Black Box“ einer Anwendung zu werfen. Im Anschluss sind die Teilnehmenden in der Lage, den Debugger zu bedienen und mit Hilfe der Tipps aus der Schulung im praktischen Einsatz zu verwenden.

INHALTE

- Warum debuggen?
- Der Debugger in der SAPGUI und in Eclipse
- Mit dem Debugger durch den Quellcode navigieren
- Debugging-Strategien
- Übersicht über die Werkzeuge
- Tipps und Tricks

ABAP

ABAP OO

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen, die bisher prozedurales ABAP programmieren und etwas über die Möglichkeiten von Klassen und Vererbung lernen wollen

ZIELE

Die objektorientierte Programmierung (OO) stellt eine moderne, aber auch ganz eigene Art und Weise dar, Software zu strukturieren. Sie erfordert eine andere Denkweise als die „klassische“ prozedurale Entwicklung. Auch in der ABAP-Welt ist OO längst kein Exot mehr, sondern ganz klar "State of the Art". Nach der Schulung können die Teilnehmer die OO-Konzepte in ihrem eigenen ABAP-Code anwenden.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Einführung in die Objektorientierung
- Klassen und Objekte
- Attribute und Methoden
- Kommunikation über Events
- Vererbung und Interfaces
- Exceptions

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Solide ABAP-Kenntnisse, Erfahrung in Objektorientierung wünschenswert, aber nicht zwingend notwendig

ABAP

Web Dynpro ABAP

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen mit ABAP (OO)-Vorkenntnissen, die Anwendungen mit Web Dynpro ABAP programmieren möchten

ZIELE

Web Dynpro ABAP ist ein Framework, mit dem sich Browser-basierte User Interfaces für SAP-Anwendungen in ABAP implementieren lassen. In dieser Schulung erhalten die Teilnehmer einen umfassenden Überblick über Architektur, Integration, Datenhaltung und die wichtigsten UI-Elemente. Danach können sie einfache Anwendungen programmieren und die Kenntnisse selbständig vertiefen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Überblick Web Dynpro ABAP
- Komponenten und Architektur
- Layout, Context und Controller
- UI-Elemente
- Nachrichten, Pop-Ups und Übersetzung

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

gute ABAP-Kenntnisse, ABAP OO empfehlenswert

ABAP

ABAP-Entwicklung in Eclipse (ADT)

ZIELGRUPPE

ABAP-Entwickler:innen

DAUER

4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

System-Demo mit Übungen

VORAUSSETZUNG

ABAP-Grundkenntnisse

ZIELE

Die gute alte SE80 hat ausgedient, die SAP setzt auf die "ABAP Developer Tools" (ADT). Auf der Grundlage der OpenSource-Plattform gibt es damit endlich auch eine moderne Entwicklungs-Umgebung für die ABAP-Programmierung.
Wir erleichtern den Teilnehmenden den Einstieg und zeigen alle Features, die uns Programmierern das Leben leichter machen. Nach der Schulung haben die Teilnehmenden ADT auf ihrem Rechner eingerichtet und könnt es in der Praxis benutzen.

INHALTE

- Installation und Einrichtung
- Navigation
- Editor
- Debugger
- SQL-Konsole
- Tipps und Tricks

ABAP

ABAP Advanced

ZIELGRUPPE

ABAP-Entwickler:innen, die die neuen Möglichkeiten der Sprache und fortgeschrittene Programmier-Techniken kennenlernen wollen

DAUER

3 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Solide ABAP-Kenntnisse, ABAP OO empfehlenswert, Erfahrung mit ADT wünschenswert

ZIELE

ABAP is Not Dead!
Die SAP hat der Sprache in den letzten Jahren neue Features und neue Sprachkonstrukte spendiert und das teilweise etwas sperrige ABAP damit zu einer durchaus modernen Programmiersprache gemacht.
In der Schulung bekommen die Teilnehmer einen Überblick über diese Neuerungen und lernen weitere fortgeschrittene Techniken der ABAP-Programmierung. Das Gelernte können sie im Anschluss dank praxisnaher Beispiele direkt im Arbeitsalltag anwenden und ihren eigenen Code modern, sicher und performant programmieren.

INHALTE

- Neue Sprachfeatures: Konstruktor-Ausdrücke, Table Expressions & Co.
- Programmieren für gute Performance: effizientes SQL, Indexe auf internen Tabellen, etc.
- Dynamisches Programmieren: generische Datentypen und das Runtime Type System (RTTS)
- Sicheres Programmieren: Sicherheitsrisiken und Berechtigungen
- ABAP SQL: neue Ausdrücke, Funktionen und mehr
- Weitere fortgeschrittene Techniken

HANA

DB-nahe Programmierung mit HANA

ZIELGRUPPE

SAP-Entwickler:innen, die die Möglichkeiten der Programmierung auf der HANA-Datenbank kennenlernen wollen

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Solide ABAP- und SQL-Kenntnisse, ABAP OO empfehlenswert, Erfahrung mit ADT wünschenswert

ZIELE

Die technischen Möglichkeiten der HANA-DB erlauben es, Programmlogik auf die Datenbank zu verlagern und so den Code direkt bei den Daten auszuführen. Dieser "Code Pushdown" ist ein wichtiger Faktor zur Optimierung der Performance. In der Schulung lernen die Teilnehmer verschiedene Techniken kennen, die einen ABAP-Programmierer näher zur Datenbank bringen. Sie soll einen ersten Überblick und die Gelegenheit zum Ausprobieren geben.

INHALTE

- Überblick HANA
- ABAP SQL-Abfragen optimieren
- CDS-Views erstellen und verwenden
- SQL Script
- CDS Table Functions
- ABAP-Managed Database Procedures (AMDP)

HANA

HANA-DB-Berechtigung

ZIELGRUPPE

HANA-DB-Admins und Berechtigungsadmins

DAUER

2-4 Stunden

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Webinar

VORAUSSETZUNG

Keine

ZIELE

Die Teilnehmenden können verstehen, welche unterschiedlichen Privilegien und Rollentypen in einer HANA-Datenbank vorhanden sind. Sie wissen, worauf bei der Rollenerstellung un der Zuweisung von Rollen zu Benutzern unter Verwendung verschiedener Tools zu achten ist. Im Anschluss können die Teilnehmenden eigenständig Rollen mit entsprechenden Privilegien erstellen.

INHALTE

- Grundlagen zur HANA-Datenbank und zu HANA-DB- Berechtigungen
- HANA-DB-Benutzer
- Tools zum Anlegen von Rollen und zur Pflege von Benutzern
- Unterschiede zwischen Katalogrollen und Repositoryrollen
- HANA-DB-Privilegien
- Transport von Rollen

UX UND FIORI

SAP FIORI für S/4HANA - Grundlagen

ZIELGRUPPE

Berater:innen (intern)
Anwender:innen und Admins

ZIELE

Die Teilnehmenden können die wichtigsten Werkzeuge für die Berechtigung und Verwaltung von Fiori Apps anwenden. Sie erlangen einen Überblick über den Umgang mit dem SAP Fiori Launchpad und ein mögliches Best-Practice Vorgehen in Projekten.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Einführung in das Konzept von SAP Fiori
- Verwaltung von Fiori Entitäten (Kataloge, Gruppen, Spaces and Pages)
- Erstellung von SAP GUI for HTML Apps
- Umgang mit der SAP Fiori Apps Reference Library
- Umgang mit dem SAP Fiori Launchpad
- Mögliches Projektvorgehen bei einer Fiori-First Strategie

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

SAP Grundlagen

UX UND FIORI

Grundlagen der SAP-UI5- und Fiori-App-Entwicklung

ZIELGRUPPE

Webentwickler:innen mit ggf. Kenntnissen in HTML/JavaScript/CSS sind wünschenswert (siehe Voraussetzungen)

ZIELE

Die Teilnehmenden sind nach der Schulung in der Lage, die notwendigen Elemente sowie das Vorgehen der UI5-Entwicklung anzuwenden.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Einführung UI5/Fiori Technologie
- Grundlagen des Business Application Studios
- Grundlagen der SAPUI5- und Fiori-App-Entwicklung
- Nutzung der wichtigsten SAPUI5 Elemente
- Einbinden eines vorhandenen OData Services

METHODIK

Vortrag mit Übungen, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine,
Javascript Kenntnisse von Vorteil

UX UND FIORI

Entwicklung von OData Services – Grundlagen

ZIELGRUPPE

Backendend-wickler:innen und SAP-UI5-Entwickler:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden sind nach der Schulung in der Lage, die Zusammenhänge von OData Services und SAP UI5 Controls zu verstehen und diese optimal in der UI Entwicklung zu nutzen.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- OData-Datenmodell
- OData-Funktionen
- Assoziationen
- Grundlagen Entwicklungsumgebung Ecl und ADT
- Erstellen eines OData Services mit CDS Views (ABAP RESTful Application Programming Model)
- SAP Fiori Elements (UI5 Annotations)
- Weitere Möglichkeit zum Erstellen von OData Services (Cloud Application Programming Model/SEGW)

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

ÜBERGREIFENDE KOMPONENTEN

SAP Business-Workflow für Anwender:innen

ZIELGRUPPE

SAP-Anwender:innen, die sich täglich mit SAP-Workflow beschäftigen, Mitglieder des Einführungsteams mit Interesse an Workflow-Mustern und -Werkzeugen

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist es, grundlegende Begriffe und Konzepte sowie allgemeine Funktionen des SAP Business-Workflows kennenzulernen. Anschließend können die Teilnehmenden ausgelieferte SAP-Standard-Workflow-Szenarien einführen.

DAUER

1 Tag

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Grundlegende Begriffe und Konzepte des SAP Business-Workflows
- Einsatzmöglichkeiten des Business-Workflows
- Bearbeitung von Workitems aus dem Eingangskorb
- Überblick Workflow-Muster
- Demonstration einiger Workflow-Szenarien

METHODIK

Vortrag mit Übungen, Live-Demo im System

VORAUSSETZUNG

Allgemeine SAP-Kenntnisse

ÜBERGREIFENDE KOMPONENTEN

SAP Business-Workflow für Entwickler:innen

ZIELGRUPPE

Mitglieder des Entwicklungsteams, des Einführungsteams und des Basisteams

ZIELE

Das Ziel der Schulung ist es, dass die Teilnehmenden eigene Workflow-Szenarien entwickeln und einführen können. Zudem lernen sie Workflow Monitoring/Error-Handlung kennen.

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Einsatzmöglichkeiten des Business-Workflows/ Bearbeitung von Workitems aus dem Eingangskorb
- Überblick Workflow-Muster/Demonstration einiger Workflow-Szenarien
- Entwicklung von BOR-Objekten, Workflow-Aufgaben und Workflow-Mustern
- Test- und Error-Handling
- Aufbau und Entwicklung von Organisationsstrukturen
- Konzept der Bearbeiterfindung (Regeln)
- Workflow Customizing

METHODIK

Vortrag mit Übungen, Live-Demo im System

VORAUSSETZUNG

Allgemeine SAP-Kenntnisse, gute ABAP Kenntnisse, zumindest ABAP-Grundlagenschulung

ÜBERGREIFENDE KOMPONENTEN

S/4HANA Margin Analysis - Einführung und Vertiefung

ZIELGRUPPE

Anwendungs-berater:innen und Business Process Owner

DAUER

2 Tage oder
4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

Vortrag, Demosystem und Übungsaufgaben anhand eines Praxisfalls

VORAUSSETZUNG

Grundsätzliches Verständnis von Prozessen in SAP (S/4HANA) Finanzwesen

ZIELE

Die Teilnehmenden kennen die unterschiedlichen Formen der Erfolgsrechnung in S/4HANA. Sie können den Zusammenhang des S/4HANA Datenmodells und der Margin Analysis verstehen. Sie sind nach der Schulung in der Lage, die Funktionalitäten des Moduls CO-PA in S/4HANA einzurichten und entsprechende Lösungen für Transformationsprojekte abzuleiten.

INHALTE

- Grundlagen der Ergebnisrechnung (buchhalterische und kalkulatatorische)
- Organisationsstrukturen und Stammdaten (Zusammenspiel mit ACDOCA/ACDOCP)
- Funktionen/Customizing (Ableitungsstrategien, Bewertung/Produktkostenkalkulation)
- Exkurs: Predictive Accounting (Eingang Kundenaufträge, Statistische Konditionen)
- Herausforderungen im Umgang mit CO-PA unter S/4HANA (Greenfield/Brownfield/Bluefield)
- Reporting und Planungsfunktionen im Rahmen der Ergebnisrechnung in S/4HANA

ÜBERGREIFENDE KOMPONENTEN

BRF+-Grundlagen

ZIELGRUPPE

Business Consultants und Entwickler:innen

DAUER

2 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch, Englisch

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Grundlegende SAP-Anwender-Kenntnisse

ZIELE

Ziel der Schulung ist es, Kundenanforderungen als Geschäftsregeln
identifizieren und formulieren zu können.
Außerdem erwerben die Teilnehmer Fähigkeiten, diese Geschäftsregeln im BRF+ Framework umzusetzen.

INHALTE

- Das Konzept von Geschäftsregeln
- BRF-Plus Rundgang UI
- Erstellen einer Applikation von A bis Z
- BRF+ Objekt-Verwaltung
- BRF+ Integration
- Troubleshooting

INTEGRATION

Hands-On Training SAP Cloud Integration

ZIELGRUPPE

Berater:innen und Entwickler:innen, Architekten und Architektinnen, alle Personen mit Interesse für Schnittstellen

ZIELE

Die Teilnehmenden können sich nach der Schulung selbstständig in Integrationsthemen rund um SAP Cloud Integration zurechtfinden: Kleinere Integrationflows können gebaut und bestehende angepasst werden.

DAUER

1,5 Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- HTTP Grundlagen
- Umgang mit Postman
- Grundlagen der SAP Cloud Integration
- Erstellung von Integrationflows
- Tracing und Debugging
- Best Practices API-Entwicklung

METHODIK

Vortrag mit Übungen

VORAUSSETZUNG

Keine

04 Faktor Zehn

Faktor Zehn Produkte

FAKTOR ZEHN SPEZIFISCH

Versicherungsprodukte

Faktor Zehn Referenzmodell

Faktor-IPS - Grundlagen

Faktor-IPS für Fachanwender:innen

Faktor-IPS - fortgeschrittene Modellierungskonzepte

Faktor-IPS - Generator und Runtime

Faktor-IPS - Erweiterungspunkte und Plugins

Faktor-IPM

Faktor-IPM für Fachberater:innen

Faktor-IOS

Faktor-IOS für Fachberater:innen

Application Framework – linkki

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor Zehn Referenzmodell

ZIELGRUPPE

Produktmodellierer:innen, Facharchitekten und -architektinnen und Softwareentwickler:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die zentralen sparten-übergreifenden Konzepte unseres Referenzmodells für die Abbildung von Versicherungsverträgen und Versicherungsprodukten kennen. Durch konkrete Beispiele und Übungen werden die Kenntnisse vertieft, so dass die Teilnehmenden am Ende das Modell in der Praxis anwenden können.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Umfang und Anwendungsgebiete des Referenzmodells
- Versicherungsspartenübergreifende Vertrags- und Produktstrukturen
- Abbildung von Sparten-Spezifika
- Beiträge, Steuern, Zuschläge/Nachlässe und Beitragsberechnung
- Beteiligte und Rollen
- Validierungsregeln (Faktor-IPS-Validierungsregeln, Regelbausteine, rollenabhängige Regeln)
- Allgemeine Bedingungen und Klauseln

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Faktor-IPS-Kenntnisse, Java-Kenntnisse für Übungen

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPS - Grundlagen

ZIELGRUPPE

Anwender:innen, die Versicherungsprodukte modellieren und konfigurieren sowie Java-Entwickler:innen, die Anwendungen auf Faktor-IPS-generierten Code aufsetzen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen die theoretischen und praktischen Grundlagen für die Vertrags- und Produktmodellierung kennen. Sie kennen den generierten Code sowie die Anknüpfungspunkte für eigene Programme. Anschließend sind sie in der Lage, eigene Versicherungsprodukte auf Basis der erstellten Modelle zu konfigurieren.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Technische und konzeptionelle Grundlagen von Faktor-IPS
- Trennung von fachlichem Modell und Java-Code
- Modellierung von Verträgen und Produkten mit Faktor-IPS
- Implementierung von Tarifierung und Prüfungen (auf Basis des von Faktor-IPS generierten Java-Codes)
- Definition von Versicherungsprodukten
- Verwendung von Tabellen und Aufzählungen

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Java-Grundkenntnisse sind wünschenswert, aber nicht erforderlich

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPS für Fachan-wender:innen

ZIELGRUPPE

Anwender:innen, die Versicherungsprodukte definieren und pflegen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen den Umgang mit Faktor-IPS als Produktkonfigurationswerkzeug und erhalten einen Einblick in Konzepte zur Vertrags- und Produktmodellierung. Nach der Schulung können die Teilnehmenden bestehende Produkte in Faktor-IPS konfigurieren und neue Produkte erstellen.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Technische und konzeptionelle Grundlagen von Faktor-IPS
- Konzepte der Vertrags- und Produktmodellierung
- Konfiguration von Produkten
- Verwendung von Vorlagen
- Produktkopien und neue Versionen
- Verwendung von Tabellen und Aufzählungen

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Versicherungsgrundwissen ist wünschenswert, aber nicht erforderlich

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPS - fortgeschrittene Modellierungskonzepte

ZIELGRUPPE

Modellierer:innen von Versicherungsprodukten (fachlich und technisch)

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Schulungsinhalte „F-IPS - Grundlagen“ oder erste praktische Erfahrungen mit F-IPS, gute Java-Kenntnisse gewünscht

ZIELE

In dieser Schulung lernen die Teilnehmenden fortgeschrittene Modellierungskonzepte wie Multi-Value-Attribute, das Überschreiben vom Beziehungen und Attributen sowie Derived Unions kennen. Dadurch können die Teilnehmenden erweiterte Möglichkeiten zur Produktdefinition (Vorlagen) und Anpassung der Produktdefinitionsperspektive nutzen. Zusätzlich erhalten die Teilnehmenden einen detaillierten Einblick in grundlegende Funktionen wie Produktänderungen im Zeitablauf und erweiterte Definitionen von Tabellen.

INHALTE

- Produktvorlagen & -varianten
- Generationen & Anpassungsstufen
- Derived Unions & komplexe Tabellenindizes
- Internationalisierung
- Validierungsregeln & Relevanzen
- Testen mit Faktor-IPS

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPS - Generator und Runtime

ZIELGRUPPE

Java-Entwickler:innen, die Faktor-IPS zur Implementierung von Versicherungsprodukten nutzen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen in dieser Schulung welchen Code Faktor-IPS generiert und können diese Generierung im Anschluss an Projektbedürfnisse anpassen. Zusätzlich können die Teilnehmenden im Anschluss die Möglichkeiten der Runtime-API, sowie programmatische Möglichkeiten mit Build, Test und Erweiterung von und mit Faktor-IPS verwenden.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Faktor-IPS Runtime Basisklassen und generierter Code
- Modelleinstellungen und Codegenerator-Optionen
- Faktor-IPS mit Maven Dependencies und Build
- Eigene Datentypen und Validierungen
- Testen mit Faktor-IPS
- Eigene Add-Ons für komplexere Refactorings

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Inhalte der Schulung „F-IPS - Grundlagen“ oder erste praktische Erfahrungen mit Faktor-IPS, gute Java-Kenntnisse

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPS - Erweiterungspunkte und Plugins

ZIELGRUPPE

Fortgeschrittene Faktor-IPS-Anwender:innen und Java-Entwickler:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen in dieser Schulung die Erweiterungspunkte von Faktor-IPS kennen und können nach der Schulung eigene Plugins, welche an diese Erweiterungspunkte anknüpfen, schreiben und implementieren.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Eclipse-Plugin-Entwicklung Build mit Tycho
- Faktor-IPS Extension Points
- Kundenspezifische Datentypen, Validierungen und IPS-Objekte
- (Wegwerf-)Plugins für komplexere Aufgaben
- Erweiterung der Formelsprache
- Product Release Wizard

METHODIK

Interaktiver Workshop, Übungen

VORAUSSETZUNG

Faktor-IPS-Wissen (aktive Anwendung, min. entsp. „Faktor-IPS - Generator & Runtime“), fortgeschrittenes Java-Wissen

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPM

ZIELGRUPPE

Softwareentwickler:innen, Softwarearchitekten und -architektinnen und Fachberater:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen praxisnah die Architektur und grundlegenden Funktionen unseres Bestandssystems Faktor-IPM kennen. Im Fokus stehen die zweidimensionale Historienführung von Policen sowie Abrechnung von Beiträgen. Darüber hinaus lernen die Teilnehmenden, wie Faktor-IPM erweitert werden kann.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Architektur von Faktor-IPM
- Mechanismen zur Anpassung des Modells und des User Interface
- Zweidimensionale Historienführung (Änderungen, Korrekturen, rückwirkende Änderungen)
- Definition eigener, neuer Geschäftsvorfälle
- Funktionsweise der Abrechnung von Beiträgen
- Konfiguration einer Sparte

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Faktor-IPS; Java-Grundkenntnisse; gerne gute Java-Kenntnisse & linkki-Kenntnisse; (minimale) Eclipse-Kenntnisse

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IPM für Fachberater:innen

ZIELGRUPPE

Fachberater:innen,
Business Consultants,
Anwender:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen fachlichen Überblick über die Funktionen und Möglichkeiten in Faktor-IPM und können im Anschluss ein vorhandenes Vertrags- und Produktmodell eigenständig anpassen und erweitern, sowie generelle Anpassungen im Projekt vornehmen.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Architektur Faktor-IPM
- Anpassen und Erweitern eines vorhandenen Vertrags- und Produktmodells
- Historienführung
- Geschäftsvorfälle
- Abrechnung
- Anpassungen im Projekt anhand von praktischen Beispielen

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Keine

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IOS

ZIELGRUPPE

Softwareentwickler:innen und Softwarearchitekten und -architektinnen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen praxisnah die technischen Grundlagen von Faktor-IOS kennen. Anschließend können sie kundenspezifische Anforderungen einfach und standardnah umsetzen.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Erläuterung des Customizings des Angebotsmodells
- Erläuterung der Erstellung der auf die Endkunden abgestimmten Vertriebskonfiguration
- Nutzung der Vertriebskonfiguration für das Anlegen der Angebote und mehrere Angebotsvarianten
- Persistierung von Angeboten mit Suche, Historisierung und automatisiertem Löschen
- Tarifieren von internen oder externen Rechenkernen

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Java-Kenntnisse, Faktor-IPS (Grundlagen) Kenntnisse

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Faktor-IOS für Fachberater:innen

ZIELGRUPPE

Fachberater:innen, Business Analysten, Product Owner und fachlich interessierte Entwickler:innen

ZIELE

Die Teilnehmenden erhalten einen fachlichen Überblick über die Funktionen von Faktor-IOS. Die Fachberater sind anschließend mit dem erworbenen Know-How in der Lage, Faktor-IOS erfolgreich in Implementierungsprojekten einzuführen.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Aufbau und Einsatzszenarien von Faktor-IOS
- Definition von Verkaufsprodukten und Produktvarianten
- Angebotsprozess
- Freigabeprozess
- Änderungsgeschäft

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Versicherungsfachliche Grundkenntnisse

VERSICHERUNGSPRODUKTE

Application Framework - linkki

ZIELGRUPPE

Softwareentwickler:innen und Softwarearchitekten und -architektinnen

ZIELE

Die Teilnehmenden lernen unser Web-UI-Framework linkki kennen. Nach der Schulung können sie Benutzeroberflächen erstellen, die in linkki durch Presentation Model Objects definiert werden.

DAUER

2 ganze Tage
oder 4 halbe Tage

SPRACHE(N)

Deutsch

INHALTE

- Web-UI mit linkki erstellen
- Data Binding
- Organisation von Bindings
- UI-Elemente in linkki
- Anbindung des Domain Models
- Erstellen und Anbinden von Sections/Formularen, Tabellen, Dialogen, Validierungen

METHODIK

PowerPoint-Präsentation mit Übungen mit Faktor-IPS, System-Demo

VORAUSSETZUNG

Gute Java-Kenntnisse

Wir wünschen Ihnen viel Spaß und Erfolg beim Weiterbilden.
Bei Fragen, Wünschen oder Anregungen können Sie sich jederzeit gerne an unsere Academy wenden.

Alina Ax

+49 178 888 6069
academy@convista.com

Sarah Didden

+49 151 5433 7941
academy@convista.com