



Liebe Freund*innen, Partner*innen und Kund*innen des UCC Magdeburg,

herzlich willkommen zum Sommernewsletter. Bevor Sie sich bald in die Semesterferien verabschieden, möchten wir Sie über spannende neue Entwicklungen des SAP UCC informieren.

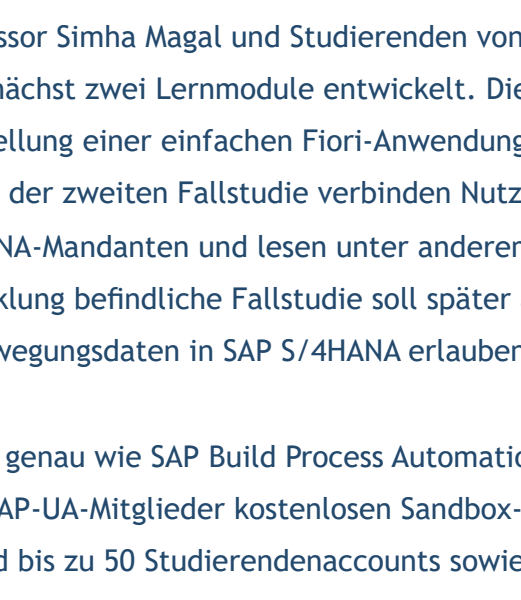
Wir haben die letzten Monate fleißig unsere Curricula weiterentwickelt, damit Ihre Studierenden weiterhin von aktuellsten SAP Lehr- und Lernumgebungen profitieren. Ein besonderes Highlight ist unser neues Curriculum SAP Build Apps. Ebenso freuen wir uns, die Neuheiten für Global Bike 4.3, das neue SAP Analytics Cloud Curriculum 3.0, sowie die neueste SAP Datasphere Version 4.0 vorzustellen. Außerdem besteht noch die Möglichkeit, sich für die anstehende SAP ACC DACH Konferenz 2025 ein Early Bird Ticket zu sichern und einen Fachbeitrag einzureichen. Im untenstehenden Newsletter erhalten Sie alle relevanten Informationen zu den neuen Curricula und der Konferenz.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen und freuen uns wie immer über Ihr konstruktives Feedback oder Nachfragen, die Sie jederzeit an customer-relations@ucc.ovgu.de schicken können.

Herzliche Grüße

Ihr SAP UCC Magdeburg

SAP Build Apps - neues Low Code Curriculum



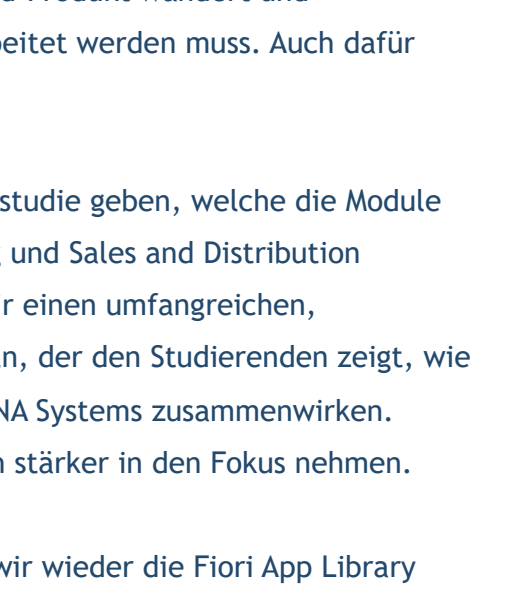
Seit einem halben Jahr bietet das SAP UCC Magdeburg eine Lernumgebung für Prozessautomatisierung unter Verwendung des Cloud-Lösung SAP Build Process Automation an. Nun wird das Cloud-Portfolio um eine weitere Komponente aus der SAP-Build-Produktfamilie erweitert. SAP Build Apps ist eine low-code Entwicklungsumgebung für SAP Frontend- und Backendanwendungen.

Gemeinsam mit Professor Simha Magal und Studierenden von der Georgia State University wurden zunächst zwei Lernmodule entwickelt. Die erste Fallstudie demonstriert die Erstellung einer einfachen Fiori-Anwendung unter Nutzung einer lokalen Datenbank. In der zweiten Fallstudie verbinden Nutzer ihre Anwendung mit einem SAP-S/4HANA-Mandanten und lesen unter anderem Kundenaufträge aus. Eine dritte, in Entwicklung befindliche Fallstudie soll später auch die Erstellung und Änderung von Bewegungsdaten in SAP S/4HANA erlauben.

Die Lernumgebung ist genau wie SAP Build Process Automation in zwei Varianten erhältlich: einer für SAP-UA-Mitglieder kostenlosen Sandbox-Umgebung mit zwei Dozentenaccounts und bis zu 50 Studierendenaccounts sowie einer kostengünstigen Exklusivumgebung mit bis zu 100 Zugängen für Lernende. In der ersten Umgebung teilen sich alle Nutzer eine Demolandschaft, während die zweite Option alle Arbeitsergebnisse einer Hochschule von anderen Nutzern isoliert.

Falls Sie Fragen zu dieser neuen Lernumgebung haben, schreiben Sie bitte an customer-relations@ucc.ovgu.de.

Neues Global Bike 4.3 Curriculum ist ab September verfügbar



Unser Curriculum Team arbeitet bereits seit vielen Monaten an der neuen Global Bike Version 4.3, welche auf der derzeit aktuellsten Version von SAP S/4HANA 2023 FPS 3 basiert. Wir freuen uns, Ihnen nun die neuen Inhalte von Global Bike 4.3 zu präsentieren.

Dieses Release ist stark geprägt von der SAP-seitigen Abschaltung der Kompatibilitätspakete - was Vor- und Nachteile mit sich bringt. Ein besonderes Highlight ist die neue H454-Brückentechnologie als Nachfolger des HCM. Die beiden HCM-Fallstudien werden dahingehend angepasst. Allerdings unterstützt H454 nicht mehr alle bekannten Funktionalitäten, so dass bspw. die Laufbahnplanung aus der Fallstudie HCM I entfernt werden musste. Dafür gibt es jedoch frischen Wind im HCM-Kern: In der Fallstudie HCM II (Gehaltsabrechnung) können nun auch Employee Self Services in Form von Zeiterfassung und Urlaubsplanung genutzt und vermittelt werden.

Eine weitere Veränderung durch die Kompatibilitätspakete ist, dass die strategische Produktionsplanung in ein Cloud-Produkt wandert und dementsprechend die PP-Fallstudie überarbeitet werden muss. Auch dafür versuchen wir eine Alternative zu finden.

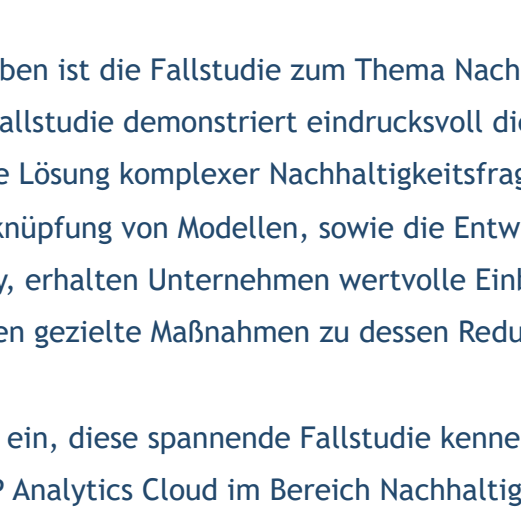
Es wird darüber hinaus eine integrative Fallstudie geben, welche die Module Materials Management, Production Planning und Sales and Distribution miteinander verbindet. Hiermit möchten wir einen umfangreichen, modulübergreifenden Prozessfluss vermitteln, der den Studierenden zeigt, wie unterschiedliche Bereiche eines SAP S/4HANA Systems zusammenwirken.

Außerdem werden wir die Enterprise Search stärker in den Fokus nehmen.

Neben diesen größeren Änderungen haben wir wieder die Fiori App Library durchsucht und mehrere Apps über alle Fallstudien hinweg aktualisiert. Und natürlich dürfen auch die obligatorischen Bugfixes nicht fehlen.

Global Bike 4.3 wird ab dem 1. September für alle akademischen Einrichtungen kostenfrei zur Verfügung stehen. Wenn Sie auf die neue Release Version wechseln möchten oder Fragen haben, wenden Sie sich bitte an customer-relations@ucc.ovgu.de.

Neues SAP Analytics Cloud Curriculum 3.0 - wichtiges Update!



Wir freuen uns, Ihnen mitzuteilen, dass das neue Curriculum 3.0 für die SAP Analytics Cloud Lernumgebung ab sofort zur Verfügung steht. Aufgrund der zahlreichen Updates von SAP im vergangenen Quartal haben wir unser gesamtes Curriculum auf die Optimized Design Experience umgestellt, wobei die Fallstudien *Story Builder* und *Modeler* grundlegend überarbeitet wurden.

Bitte verwenden Sie ab sofort das Curriculum 3.0, um das kommende Semester mit den aktualisierten Dokumenten und Dateien zu starten. Das bisherige Curriculum wird bis zur Abschaltung der Classic Design Experience verfügbar bleiben, allerdings liegt uns noch kein genaues Datum von SAP vor. Sie können die neuen Dokumente und Dateien ab sofort über die Ihnen bekannten Downloadlinks herunterladen.

Insbesondere die Fallstudie *Story Builder* präsentiert eine umfassend überarbeitete SAC-Story, die mit zahlreichen Funktionalitäten ausgestattet ist. Diese Fallstudie wurde komplett neu strukturiert und alle Elemente wurden den aktuellen Updates von SAP Analytics Cloud entsprechend aktualisiert, um den Studierenden die neuesten Tools und Methoden an die Hand zu geben.

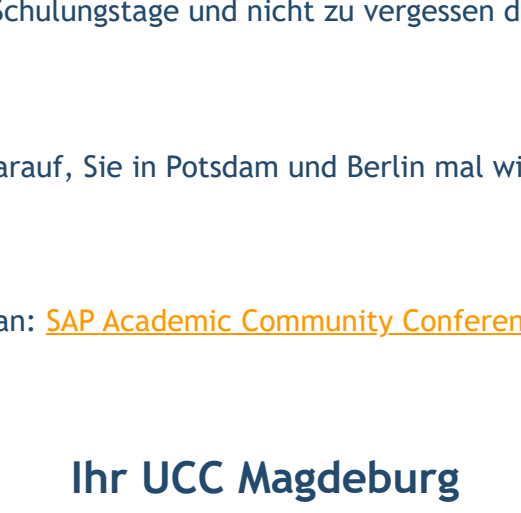
Darauf aufbauend folgt die Fallstudie *Modeler*, in der ein SAC-Modell entwickelt wird. Im neuen Curriculum 3.0 haben wir den Ansatz geändert: Anstatt wie im vorherigen Curriculum mit einem leeren Modell zu beginnen, starten Sie nun direkt mit einer bestehenden Datengrundlage. Darüber hinaus wird gezeigt, wie das Datenmodell durch das Nachladen eines weiteren Jahres mit Daten erweitert werden kann. Dies bietet die Möglichkeit, sich eingehend mit fortgeschrittenen Aspekten des Datenmanagements auseinanderzusetzen und realistische Szenarien zu simulieren, die echte Geschäftsanforderungen widerspiegeln. Diese Neuerungen erlauben einen noch praxisnäheren Einblick in die leistungsstarken Möglichkeiten von SAP Analytics Cloud und vertiefen die Kompetenzen der Studierenden in der Anwendung dieser Werkzeuge.

Unsere neuen Planungsfallstudien *Grundkonzepte* und *Berechnungen* sind ebenfalls im neuen Release enthalten. Ab sofort verfügen alle SAC-Nutzer über die neue Planning-Lizenz und können somit die Planungs- und Prognosefunktionen in vollem Umfang nutzen.

Besonders hervorzuheben ist die Fallstudie zum Thema Nachhaltigkeit / Sustainability. Diese Fallstudie demonstriert eindrucksvoll die Nutzung von SAP Analytics Cloud für die Lösung komplexer Nachhaltigkeitsfragen. Durch die Modellierung und Verknüpfung von Modellen, sowie die Entwicklung einer aussagekräftigen Story, erhalten Unternehmen wertvolle Einblicke in ihren CO2 Fußabdruck und können gezielte Maßnahmen zu dessen Reduktion ergreifen.

Wir laden Sie herzlich ein, diese spannende Fallstudie kennenzulernen und die Möglichkeiten von SAP Analytics Cloud im Bereich Nachhaltigkeit zu entdecken - vielleicht sogar als weiterführende Fallstudie zu lehren. Sollten Sie Fragen oder Anmerkungen haben oder Unterstützung benötigen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung unter sac@ucc.ovgu.de.

SAP Datasphere 4.0 - Neue und modernisierte Fallstudien für Ihre Lehre



Auch das SAP Datasphere Curriculum bekommt ein Update mit neuen Inhalten in der Version 4.0. Ein besonderes Highlight sind die beiden neuen Fallstudien *Intelligent Lookup* und *Slowly Changing Dimensions*.

Intelligent Lookup demonstriert die gleichnamige Funktionsweise in SAP Datasphere. Mithilfe des *Intelligent Lookups* werden Daten um Längen- und Breitengrade angereichert. Dabei werden Regeln für mehrere Übereinstimmungen sowie Regeln für nicht übereinstimmende Datensätze definiert. Es wird auch gezeigt, wie eine grafische Darstellung der Daten mit Landkarten erstellt werden kann.

Die Fallstudie *Slowly Changing Dimensions* behandelt die Modellierung zeitabhängiger Merkmale in Datasphere. Dies umfasst die Persistierung und die Möglichkeiten der Darstellung mit Hilfe von Views, dem Analytic Model und Referenzdatumsvariablen. Zusätzlich soll ein Transformationsflow zur zeitabhängigen Beladung von Daten entwickelt werden.

Wenn Sie Fragen zu den neuen Funktionen haben, einen Releasewechsel beantragen möchten oder SAP Datasphere kostenfrei testen wollen, wenden Sie sich bitte an customer-relations@ucc.ovgu.de.

SAP Academic Community Conference DACH
Connecting Minds. Shaping Futures.

Sep. 8-9, 2025 | Hasso Plattner Institute, University of Potsdam | #SAPACC

Die deutschsprachige akademische SAP Community trifft sich dieses Jahr am Hasso-Plattner-Institut in Potsdam. Am 8. und 9. September werden den Teilnehmenden der *SAP Academic Community Conference DACH 2025* spannende Keynotes, Neuigkeiten zu den aktuellen Entwicklungen des SAP University Alliances Program und der von den UCCs bereitgestellten Lehr- und Lernumgebungen geboten. Es besteht wie immer die Möglichkeit, an verschiedenen interaktiven Community-Sessions teilzunehmen und spannenden Fachvorträgen zu lauschen. Natürlich wird besonders das Netzwerken großgeschrieben und neben zahlreichen Gelegenheiten während der Konferenztage wird es eine wunderbare Abendveranstaltung auf dem Wasser mit Musik, Wining & Dining geben.

Darüber hinaus werden im Anschluss an die beiden Konferenztage am 10. und 11. September Präsenzs Schulungen zu verschiedenen SAP Lehr- und Lernumgebungen im neuen Standort der SAP in Berlin durchgeführt.

Wenn Sie dabei sein wollen, melden sie sich schnell an - bis zum 30. Juni profitieren Sie noch vom Early-Bird Ticketpreis von nur 160 Euro für die zwei Konferenztage, zwei Schultage und nicht zu vergessen die Abendrundfahrt auf der Havel...

Wir freuen uns sehr darauf, Sie in Potsdam und Berlin mal wieder persönlich zu treffen!

Melden Sie sich jetzt an: [SAP Academic Community Conference 2025](#)

Ihr UCC Magdeburg

Das SAP UCC Magdeburg bietet die technische und applikative Unterstützung für SAP-Technologien in Lehre und Forschung an. Unsere Curriculumdesigner erstellen entsprechende umfangreiche Lehrmaterialien für den akademischen Einsatz. Unser Supportteam übernimmt Backup, Systembetrieb, Monitoring, sowie Wartung und Aktualisierungen der SAP-Lösungen in der UCC Cloud. Über das Web greifen Sie auf die gewünschte Lehr- und Lernumgebung zu und können sich auf Ihre Kernkompetenzen in Lehre und Forschung konzentrieren.

Wir hoffen, der Newsletter hat Ihnen gefallen. Bei weiteren Fragen, Problemen und Anmerkungen sind wir gern für Sie da. Antworten Sie uns bitte auf diese E-Mail oder schreiben Sie an customer-relations@ucc.ovgu.de.

Folgen Sie uns:

