



SAP Academic Community Conference DACH 2020
München, 7.-8. September 2020

Call for Contribution für die neun Tracks der

SAP Academic Community Conference DACH 2020

Teaching Digital Skills for the Digital Age

Die Konferenz wird virtuell durchgeführt und die Abgabefristen wurden verlängert.

Liste der Tracks

Hinweis: Dieses Jahr wird nicht zwischen *Call for Paper* und *Call for Presentation* unterschieden.

[Track 1] Einsatzszenarien für SAP Lösungen als Lerninstrument

Chair: Detlev Frick

Mögliche Themen:

- Szenarien und Best Practices für den Einsatz von SAP Lösungen in der Lehre
- Beschreibung von Lehrveranstaltungen, in denen SAP Lösungen zum Einsatz kommen
- Neue Lernformen

[Track 2] Innovationsprojekte mit Industriepartnern

Chair: Alexander Redlein

Mögliche Themen:

- Szenarien für Lehrveranstaltungen mit dem Fokus auf Kooperation mit Industriepartnern
- Kollaborative Projekte zwischen akademischen Institutionen und Unternehmen

[Track 3] Von SAP ERP zu SAP S/4HANA

Chair: Karl Liebstückel

Mögliche Themen:

- Strategien für den Übergang von SAP ERP zu SAP S/4 HANA im universitären Kontext
- Neue Möglichkeiten durch S/4 HANA

[Track 4] Einsatz von Planspielen im SAP-Lehrumfeld

Chair: Susanne Strahringer

Co-Chair: Christian Leyh

Mögliche Themen:

- Szenarien und Best Practices für den Einsatz von Planspielen in der Lehre
- Einfluss des Einsatzes von Planspielen auf den Lernerfolg von Studenten

[Track 5] SAP Zertifizierungen für Studenten

Chair: Heimo Adelsberger

Co-Chair: Robert Franz

Mögliche Themen:

- Organisation, Ablauf und Prüfungen im Rahmen der Zertifizierungen für Studenten, wie z. B. TERP10, TS410, etc.

[Track 6] Industrie 4.0 und Internet of Things

Chair: Stefan Weidner

Co-Chair: Monika Futschik

Mögliche Themen:

- Konzeption und Umsetzung von I4.0 und IoT Szenarien mit SAP Lösungen
- Lehre von I4.0 und IoT

[Track 7] Analytics & Data Warehousing in der Lehre

Chair: Klaus Freyburger

Mögliche Themen:

- Data Warehousing und Datenvisualisierung mit SAP Lösungen
- Kombination von Non-SAP analytischen Lösungen mit SAP Software

[Track 8] Machine Learning und Data Science mit SAP

Chair: Andreas Gadatsch

Mögliche Themen:

- Machine Learning und Data Mining mit SAP Lösungen oder basierend auf Daten eines SAP Systems
- Best Practices für den Einsatz von Machine Learning im SAP Kontext

[Track 9] New Work im SAP Kontext

Chair: Desiree Ladwig

Co-Chair: Karin Gräslund

Mögliche Themen:

- Co-Innovation im SAP (Cloud) Kontext
- Arbeitsmethoden im digitalen Zeitalter, z. B. Working out loud, Agile und weitere
- Digital Leadership und Transformationsmanagement

Motivation

Wir alle teilen die Einsicht, dass Innovationen in unseren Organisationen heute ohne betriebliche Anwendungssysteme und den ihnen zugrundeliegenden Technologien nicht mehr umsetzbar sind. Betriebliche Standardsoftware, wie z. B. Enterprise Resource Planning (ERP) Systeme, sind dafür die Ausgangsbasis in Unternehmen. Deshalb ist es wichtig, bereits frühzeitig Fachwissen und Kompetenzen im Umgang mit diesen Lösungen sowie den dazugehörigen Arbeitsmethoden zu vermitteln. Neben der Weitergabe von konzeptionellem Wissen steht dabei die praxisnahe Ausbildung an realen Systemen und in praxis- und forschungsnahen Lehrprojekten im Vordergrund. Aus diesem Grund bieten Hochschulen ihren Studierenden die Möglichkeit, das notwendige Fachwissen bereits während der Studienzeit zu erlangen und in anwendungsorientierte Forschungsvorhaben einzubringen. Dabei kommen den verwendeten Lehrkonzepten und -methoden sowie den Curricula eine besondere Bedeutung zu.

So unterstützen wir mit unserer Lehre und Forschung unter Verwendung von IT-Lösungen wie SAP wesentlich den Kompetenzaufbau, um die digitale Transformation von Geschäftsmodellen erfolgreich zu gestalten. In turbulenten Zeiten erfüllen Dozenten mit der wichtigen Differenzierung des vorübergehenden Hypes und echtem Paradigmenwechsel eine wichtige Funktion in Forschung und Lehre. Dozenten müssen Gutes bewahren, Überkommenes verabschieden und offen für relevante Neuerungen sein. *Mit der SAP Academic Community Conference wollen wir wieder in einen insgesamt stärkeren didaktischen und wissenschaftlichen Austausch kommen.*

Für unsere diesjährige Konferenz mit dem Untertitel „**Teaching digital skills for the digital age**“ haben wir daher neben Vorträgen zur Lehre im Kontext von SAP Systemen auch Raum für den wissenschaftlichen Diskurs eingeplant: In jedem Track wird die Möglichkeit für didaktische, wissenschaftliche und praxisorientierte Beiträge und Diskussionen geboten. Ziel der Tracks ist es, Praktikern und Forschern ein gemeinsames Forum zu bieten, um sich im Kontext betrieblicher Anwendungssysteme - wissenschaftlich reflektiert - über Innovationen, Erfahrungen, zukunftsweisenden Einführungs- und Nutzungskonzepten sowie Einsatzszenarien für SAP in der Lehre auszutauschen. Methodisch stehen didaktische, technische und organisatorische Innovationen und Herausforderungen sowie deren Umsetzung mit praktischen Anwendungsbeispielen im Fokus. Technisch sollen bewährte Lösungen wie Enterprise Resource Planning (ERP), Customer Relationship Management (CRM) aber auch neue Lösungen, wie z. B. In-Memory Computing, Big Data und Industrie 4.0-Szenarien diskutiert werden.

Wir hoffen auf eine rege Beteiligung mit den folgenden drei Arten von Beiträgen: als *wissenschaftliches Paper (8-10 Seiten)* oder *wissenschaftliches/praktisch orientiertes Short-Paper (3-5 Seiten)* und einer reinen *praktisch orientierten und/oder studentischen Präsentation (bis zu 15 Folien)*. Wir akzeptieren keine bereits zuvor publizierten Beiträge. Digitale Transformation betrifft auch den Bildungsbereich und damit auch uns selbst, was eine systematische und zeitnahe Reflektion unserer didaktischen und technischen Bildungsangebote und deren Umsetzbarkeit mehr als je zuvor erfordert. In dem von SAP Academic Board DACH und den SAP UCCs in München und Magdeburg organisierten Kongress sowie dem begleitenden Online-Tagungsband sehen wir die perfekte Möglichkeit für die regelmäßigen wissenschaftlichen und praktisch orientierten Publikationen.

Karin Gräslund

Sprecherin des SAP Academic Board D-A-CH

Helmut Krcmar

Akademischer Leiter des SAP UCC München

Dietmar Kilian

Sprecher des SAP Academic Board D-A-CH

Klaus Turowski

Akademischer Leiter des SAP UCC Magdeburg

Einreichung, Begutachtung und Vortrag

Präsentationen und Demonstrationen werden nicht vergütet oder mit Anmeldegebühren verrechnet. Alle Beiträge müssen in Form einer Präsentation (bis zu 15 Folien) in Deutsch oder Englisch an einem der Nachmittagstermine unserer Konferenz (07. oder 08.09.2020) der Community vorgestellt werden. Vorträge und Demonstrationen sollten eine Länge von 20 Minuten nicht übersteigen und weitere 10 Minuten für die Diskussion zulassen. Paper, Short-Paper und Praxis-/Studentenpräsentationen sind für *genau einen Track* über das Konferenztool einzureichen: <http://acc2020.sapucc.in.tum.de/>

Bitte verwenden Sie für Ihre Einreichung ausschließlich die Formatvorlage <http://acc2020.sapucc.in.tum.de/beitragsvorlage> (MS Word-Datei).

Alternativ können Sie die Vorlage direkt auf der Konferenzseite herunterladen. Für die Präsentation können Sie den Folienmaster frei wählen. Bitte achten Sie auf eine gute Lesbarkeit der Folien.

Veröffentlichung

Die Annahme eines Beitrags setzt voraus, dass mindestens eine Autorin oder ein Autor zur Tagung angemeldet ist und den Konferenzbeitrag entrichtet hat. Alle akzeptierten Beiträge sind durch Folien zu begleiten. Diese werden den Teilnehmern in Nachgang elektronisch zugänglich gemacht.

Akzeptierte Paper und Short-Paper werden im Online-Konferenzband aufgenommen und mit DOI (Digital Object Identifier) über das Portal (<https://mediatum.ub.tum.de>) der TU München veröffentlicht. Mit Ihrer Einreichung akzeptieren Sie die Creative Commons Attribution-NonCommercial 2.0 Germany (cc) Lizenz (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/de/>).

Wichtige Termine

05.07.2020 26.07.2020	Einreichung der Beiträge (Paper <u>exkl.</u> Präsentation, Short-Paper <u>exkl.</u> Präsentation, praktisch orientierte und/oder studentische Präsentation)
19.07.2020 03.08.2020	Rückmeldung an die Einreichenden
02.08.2020 12.08.2020	Einreichung der finalen Paper <u>inkl.</u> Präsentation, Short-Paper <u>inkl.</u> Präsentation und praktisch orientierte und/oder studentische Präsentation
07.-08.09.2020	SAP Academic Community Conference DACH 2020 (virtuell)
09.-11.09.2020 31.08.-18.09.2020	Train-the-Trainer-Sessions (virtuell)

Kontakt Organisationsteam

Mail: acc2020@ucc.tum.de

Clemens Drieschner, SAP UCC TUM

Borys Levkovskyi, SAP UCC TUM

Dr. Holger Wittges, SAP UCC TUM