

STAATSINSTITUT FÜR SCHULQUALITÄT UND BILDUNGSFORSCHUNG MÜNCHEN

www.isb.bayern.de

Teilprojekt 5:

Einsatz von ERP Software im Fachunterricht an beruflichen Schulen

Anne Helmich, BR Arnsberg Harald Decker, ISB München

Digital Dialog Bayern - Nordrhein-Westfalen Abschlussveranstaltung 20.20.2022









Arbeitskreis "SAP-Software im Unterricht"

- Projektstart Februar 2017
- 6 Kollegen aus dem kaufmännischen und gewerblich-technischen Bereich
- Ziel: Unterstützung der bayerischen Schulen beim Unterrichtseinsatz von SAP-Softwarelösungen
- Strategische und enge Kooperation mit Arbeitsgruppe SAP am ZSL Stuttgart













Projektpartner

SAP University Alliances

- Bereitstellung der Software
- SAP Young Thinkers Programm











- Hosting der SAP-Lösung für Schulen (Browserzugriff)
- Technischer Support





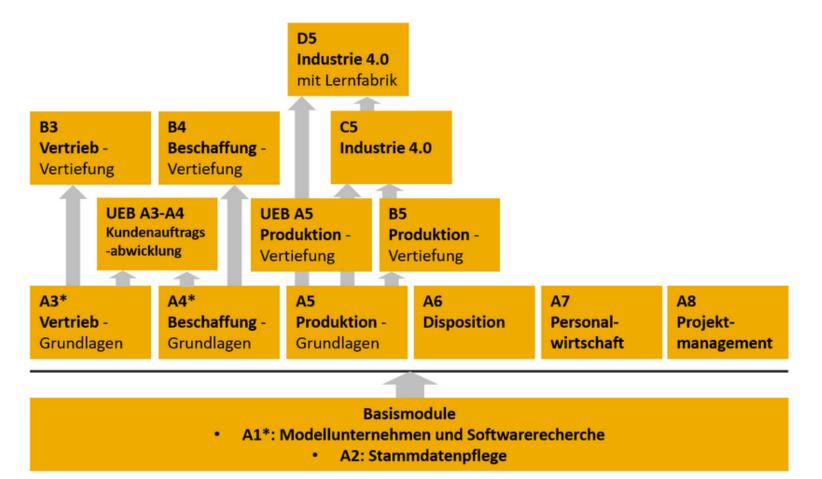
- Weiterentwicklung des SAP4school-Mandanten
- Erstellung von Unterrichtsmaterial
- First-Level Support für Schulen
- Fortbildungen







Materialangebot – modularer Aufbau



^{*} Module liegen auch in einer r-Version vor (Inhaltlich und didaktisch angepasst für den Einsatz in der Mittelstufe (z.B. Berufsfachschule, bayerische Wirtschaftsschule)



SAP4school-IUS Mitgliedsschulen

- z.Zt. ca. 320 Schulen in ganz Deutschland
- In Bayern ca. 100 Schulen, NRW u.a. 44
- Tendenz
- Schulungen für Lehrkräfte in Dillingen (bereits ca. 600 Lehrkräfte qualifiziert)
- Einsatzmöglichkeiten an:
- Berufsschulen (kaufmännisch und gewerblich-technisch)
- Fachschule für Technik/Wirtschaft
- Berufsfachschule/Wirtschaftsschule
- Berufliche Oberschule
- Berufskolleg
- Berufliches Gymnasium



Ausgangslage

- ISB Arbeitskreis SAP leistet Anschub für interessierte NRW-Schulen durch Erst-Qualifizierung
- Hohes Interesse an SAP4school in NRW bedingt Aufbau eigener Kompetenzen in NRW
- Hohe Anforderungen an das NRW-Kompetenzteam !
 - Praktischer Expertise von Vorteil
 - Hohe Motivation
 - Ständiges Reflexion
 - Erfolgreiche Umsetzung nur im Team
- Ein Thema auf Jahre!



Projektziele

- ISB Arbeitskreis SAP leistet Anschub für interessierte NRW-Schulen durch Erst-Qualifizierung und Train-the-Trainer-Maßnahmen
- Aufbau eines SAP4school-Kompetenzteams für NRW (BR Arnsberg) für Erstberatung und fachlichen Support
- Planung und Durchführung zentraler
 Infoveranstaltungen und Fortbildungen für NRW
- Verstetigung des fachlichen Austausches (Viko)
- (Weiter-) Entwicklung und Austausch spezieller Unterrichtskonzepte für NRW und Bayern



Projektziele II

- Kooperation zwischen dem ISB München und der Bezirksregierung Arnsberg um Berufskollegs in Nordrhein-Westfalen den Zugang zu einer ERP Lösung auf Basis von SAP zu ermöglichen
- Unterstützung der Moderierenden bei der Bezirksregierung Arnsberg durch das ISB München z. B. in Form von fachlichem Support, Fortbildungsangeboten oder Informationen zu Neuerungen im SAP4school Programm
- Regelmäßiger Austausch zu Veranstaltungen bzw. Unterlagen in Hinblick auf eine kontinuierliche Verbesserung



Bezirksregierung Arnsberg



Digitaldialog Bayern - Nordrhein-Westfalen Abschlussveranstaltung

20.10.2022











Ziele des SAP4school Projekts

- Kooperation zwischen dem ISB München und der Bezirksregierung Arnsberg um Berufskollegs in Nordrhein-Westfalen den Zugang zu einer ERP Lösung auf Basis von SAP zu ermöglichen
- Unterstützung der Moderierenden bei der Bezirksregierung Arnsberg durch das ISB München z. B. in Form von Fortbildungsangeboten oder Informationen zu Neuerungen im SAP4school Programm
- Regelmäßiger Austausch zu Veranstaltungen bzw.
 Unterlagen in Hinblick auf eine kontinuierliche Verbesserung

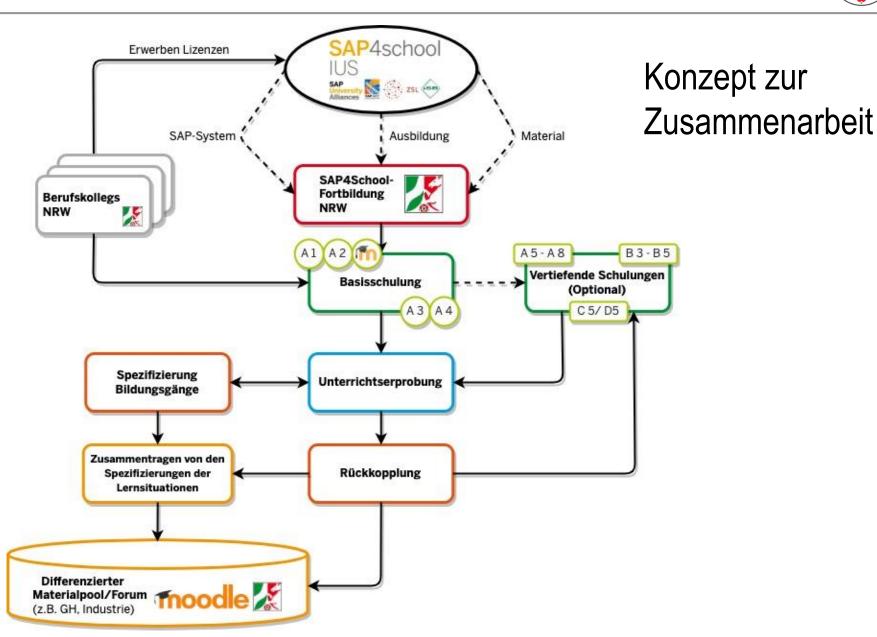




















Aktivitäten im Schuljahr 2021/2022

- Durchführung einer SAP4school Basisschulung im Oktober 2021
- Eintägige Schulungen zu den Modulen "A3 Vertrieb" und "A5 Produktion" im Oktober 2021 als Fortsetzung einer SAP4school Basisschulung aus Mai 2021
- Erfahrungsaustausch zu SAP4school im März 2022
- Informationsveranstaltungen für interessierte Schulen zum SAP4school Programm als Videokonferenzen
- Durchführung einer dreitägigen SAP4school Basisschulung vom 31.05. - 02.06.22







Geplante Veranstaltungen im Schuljahr 2022/2023

- Informationsveranstaltung für interessierte Schulen zum SAP4school Programm am 16. November 2022
- Erfahrungsaustausch zu SAP4school am 08. und 09. Februar 2023
- Durchführung einer SAP4school Basisschulung Ende Mai
- Deltaschulungen für alle Mitgliedsschulen, die bereits mit SAP4school arbeiten, aufgrund des Roll-Outs von S/4 Hana









Ergebnisse der bisherigen Zusammenarbeit

- In Nordrhein-Westfalen sind aktuell 44 Berufskollegs Mitglied im SAP4school Programm.
- Insgesamt haben bereits mehr als 165 Kolleginnen und Kollegen von Schulen in NRW die Basisschulungen zu SAP4school besucht.
- Das Feedback zu den Schulungen und dem durchgeführten Erfahrungsaustausch zeigt eine große Zufriedenheit der Anwenderinnen und Anwender mit dem bereitgestellten SAP-System und den zur Verfügung gestellten Unterrichtsmaterialien.
- Die Kooperation des SAP Teams bei der Bezirksregierung Arnsberg mit dem ISB München funktioniert sehr gut.