



HTW Chur

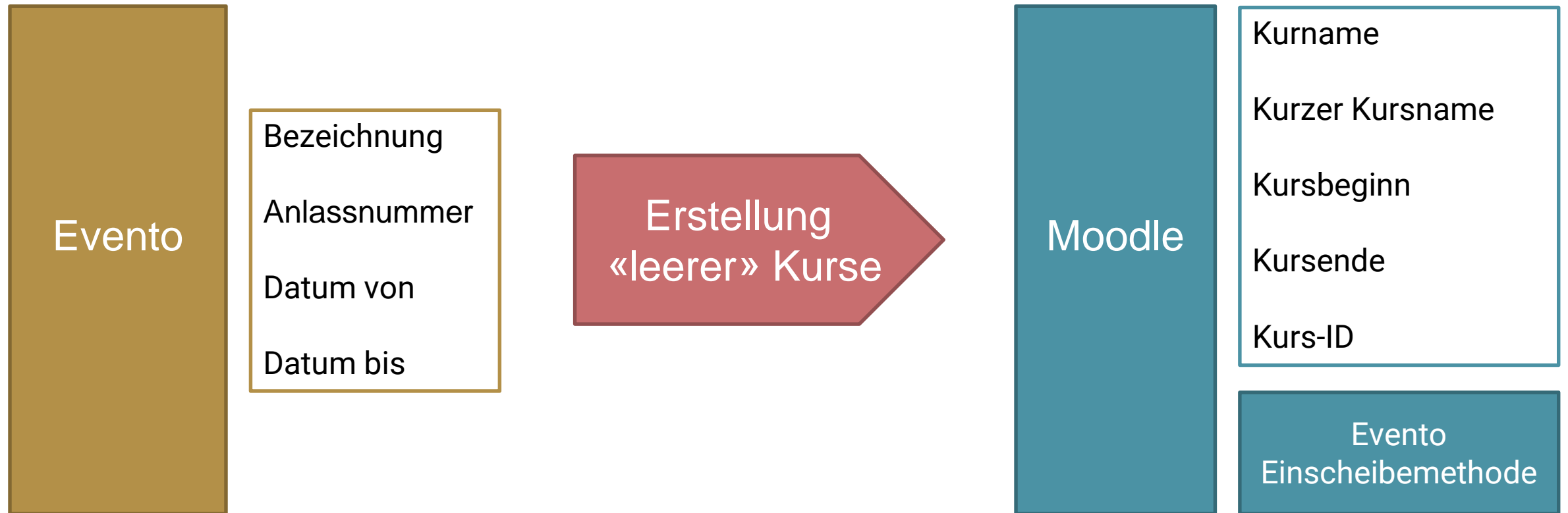
Hochschule für Technik und Wirtschaft
University of Applied Sciences



EVENTO - MOODLE Integration - Kurserstellung 2.0

Stand 20.07.2018

Evento Kurserstellung: Übersicht



Evento Kurserstellung: Voraussetzungen in Evento

Kurse aus Evento werden nur berücksichtigt, wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- **Aktiver gültiger Modulstatus (nicht Status «Abgesagt»)**
- **Modulanalass muss in der Zukunft liegen**
- **(Letzte Änderung des Moduls darf max. ein Jahr alt sein)**

Evento Kurserstellung: Konfigurationsseite

Einstieg über Alle Kurse und das «Zahnrad» => Evento Kurserstellung

The screenshot shows the Moodle @ HTW Chur interface. The top navigation bar includes 'Moodle Hilfe', 'Alle Kurse' (highlighted with a red box and an arrow), and 'Deutsch (de)'. The left sidebar contains a menu with items like 'Dashboard', 'Startseite', 'Kalender', 'Meine Dateien', 'Meine Kurse', and various course categories. The main content area displays the course title 'moodle @ HTW Chur' and the breadcrumb 'Dashboard / Kurse / Informationswissenschaft / Bachelor Digital Business Management'. Below this, there is a search bar for 'Kursbereiche' and 'Kurse suchen'. A gear icon in the top right of the main content area is highlighted with a red box, and a dropdown menu is open, showing the 'Evento Kurserstellung' option highlighted with a red box and an arrow.

Evento Kurserstellung: Konfigurationsseite - Übersicht

Einstellungen für die Evento-Kurserstellung bearbeiten

▼ Allgemeines

Aktivierung Kurserstellung ?

Studiengang (Kategorie ID) ?

▼ Standardmässige Kurseinstellungen

Kurs Sichtbarkeit ?

Anzahl von Ankündigungen ?

Anzahl Abschnitte ?

Kursvorlage ? **DBM Vorlagen**

Kursvorlage verwenden ?

▼ Frühjahrssemester

Starttag ?

Startmonat ?

Kurserstellung nur am Startdatum ausführen ?

▼ Herbstsemester

Starttag ?

Startmonat ?

Kurserstellung nur am Startdatum ausführen ?

Evento Kurserstellung: Konfigurationsseite - Allgemeines

▼ Allgemeines

Aktivierung Kurserstellung



Aktiviert



Studiengang (Kategorie ID)



mod.dbm

Aktivierung Kurserstellung:

Die Kurserstellung kann hier aktiviert oder deaktiviert werden.

Studiengang (Kursbereichs ID):

Hier kann der Studiengang eingetragen werden. **Dies muss dem Präfix der Evento Anlassnummern für den Studiengang entsprechen!**

Beispiele:

mod.dbm
mod.bsp
mod.tou ...

Evento Kurserstellung: Konfigurationsseite – Standardmässige Kurseinstellungen

▼ Standardmässige Kurseinstellungen

Kurssichtbarkeit	?	Verbergen ⇅
Anzahl von Ankündigungen	?	0 ⇅
Anzahl Abschnitte	?	5 ⇅
Kursvorlage	?	DBM Vorlagen Suchen ▼
Kursvorlage verwenden	?	Nein ⇅

Kurssichtbarkeit:

Neue Kurse sichtbar oder verborgen erstellen

Anzahl Ankündigungen:

Hier kann angegeben werden ob ein Nachrichtenforum hinzugefügt werden soll (Wert grösser 0) und wieviel Ankündigungen im Block «Letzt Ankündigungen» angezeigt werden sollen.

Anzahl Abschnitte:

Wieviel Abschnitte sollen im neuen Kurs hinzugefügt werden.

Kursvorlage:

Hier kann eine Kursvorlage angegeben werden, mit welchem die leeren Kurse vor befüllt werden sollen.

Kursvorlage verwenden:

Hier kann man Angeben ob man die Kursvorlage verwenden will.

Evento Kurserstellung: Konfigurationsseite – Standardmässige Kurseinstellungen

▼ Frühlingssemester

Starttag



15 ↕

Startmonat



Dezember ↕

Kurserstellung nur am Startdatum ausführen

Starttag / Startmonat

Hier kann angegeben werden, an welchem Tag im Jahr die Kurserstellung für das Frühlings- oder Herbstsemester durchgeführt werden sollen.

Standardwerte sind Frühlingssemester 15. Dezember; Herbstsemester 2. August

Checkbox «Kurserstellung nur am Startdatum ausführen»:

Wenn die Checkbox gesetzt ist, wird die Kurserstellung nur am Abend des ausgewählten Datums durchgeführt.

Ansonsten wird die Kurserstellung täglich abends, vom Startdatum bis zum Monatsbeginn nach Semesterstart, durchgeführt.

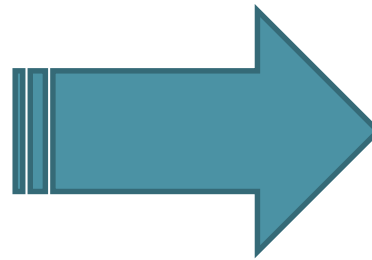
Evento Kurserstellung: Kursbereichskonfiguration

Im Kursbereich der Studienrichtung den Präfix des Studiengang aus EVENTO in der Kursbereichs-ID eintragen.(siehe Allgemeine Konfiguration zuvor)

Beispiel:

Betriebsökonomie Vollzeit:

Kursbereichs-ID: **mod.bvz**



Kurse und Kursbereiche verwalten

Kursbereiche

Kursbereich anlegen

<input type="checkbox"/>	+ HTW Chur						3		
<input type="checkbox"/>	+ Ingenieurbau/Architektur							1	
<input type="checkbox"/>	- Management							6	
<input type="checkbox"/>	+ DAS MAS EMBA						4		
<input type="checkbox"/>	MSc BA							0	
<input type="checkbox"/>	- Betriebsökonomie BSc						14		
<input type="checkbox"/>	- BSc Vollzeit	mod.bvz					7		
<input type="checkbox"/>	+ 1. Semester BVZ						8		
<input type="checkbox"/>	2. Semester BVZ							7	
<input type="checkbox"/>	3. Semester BVZ							6	
<input type="checkbox"/>	4. Semester BVZ							8	
<input type="checkbox"/>	5. Semester BVZ							5	
<input type="checkbox"/>	6. Semester BVZ							6	
<input type="checkbox"/>	Fremdsprachen - HS							8	
<input type="checkbox"/>	Fremdsprachen - FS							8	
<input type="checkbox"/>	HS17_BS	mod.bvz.HS17_BS					36		
<input type="checkbox"/>	+ BSc Teilzeit	mod.btz						3	
<input type="checkbox"/>	+ BSc Vertiefungen							0	
<input type="checkbox"/>	+ BSc Sport Management							3	
<input type="checkbox"/>	Administratives							8	
<input type="checkbox"/>	Archiv BSc Betriebsökonomie						136		

Evento Kurserstellung: Wann wird der Kurs erstellt ?

- **Voraussetzungen erfüllt (Evento)**
- **Kursbereich in Moodle konfiguriert**
- **Zeitpunkt liegt im definierten Bereich**

Job über
Nacht (täglich)

Erstellung neuer Moodle Kurse

Evento Kurserstellung: Wo werden die Kurse erstellt?

Im Kursbereich mit der ID des Studiengangs und korrespondierenden Periode (Semester)

Beispiel: **mod.bvz.HS17_BS**

Falls kein Kursbereich existiert, wird ein neuer Unterbereich erstellt mit der Bezeichnung der Periode:

Beispiel : **HS17_BS**

Kurse und Kursbereiche verwalten

Kursbereiche

Kursbereich anlegen

<input type="checkbox"/>	+ HTW Chur							3	
<input type="checkbox"/>	+ Ingenieurbau/Architektur							1	
<input type="checkbox"/>	- Management							6	
<input type="checkbox"/>	+ DAS MAS EMBA						4		
<input type="checkbox"/>	MSc BA							0	
<input type="checkbox"/>	- Betriebsökonomie BSc						14		
<input type="checkbox"/>	- BSc Vollzeit	mod.bvz					7		
<input type="checkbox"/>	+ 1. Semester BVZ						8		
<input type="checkbox"/>	2. Semester BVZ							7	
<input type="checkbox"/>	3. Semester BVZ							6	
<input type="checkbox"/>	4. Semester BVZ							8	
<input type="checkbox"/>	5. Semester BVZ							5	
<input type="checkbox"/>	6. Semester BVZ							6	
<input type="checkbox"/>	Fremdsprachen - HS							8	
<input type="checkbox"/>	Fremdsprachen - FS							8	
<input type="checkbox"/>	HS17_BS	mod.bvz.HS17_BS					36		
<input type="checkbox"/>	+ BSc Teilzeit	mod.btz						3	
<input type="checkbox"/>	+ BSc Vertiefungen							0	
<input type="checkbox"/>	+ BSc Sport Management							3	
<input type="checkbox"/>	Administratives							8	
<input type="checkbox"/>	Archiv BSc Betriebsökonomie						136		

Evento Kurserstellung: Wo werden die Kurse erstellt? Beispiel

Kurse und Kursbereiche verwalten

Kursbereiche

Kursbereich anlegen

- HTW Chur
- Ingenieurbau/Architektur
- Management
- Tourismus
- Technik
- Informationswissenschaft
 - Bachelor Informationswissenschaft
 - MAS Informationswissenschaft
 - Bachelor Digital Business Management
 - Organisation
 - Archiv
 - 1. Semester
 - 2. Semester
 - 3. Semester
 - 4. Semester
 - 5. Semester
 - 6. Semester
 - Prüfungen
 - HS18_BS**

HS18_BS

Kurse neu ordnen

Pro Seite: 40

Neuen Kurs anlegen

Architektur von Informationssystemen (dbm) HS18	mod.dbmARIS.HS18_BS.001
Architektur von Informationssystemen (dbm) HS18	mod.dbmARIS.HS18_BS.002
Architektur von Informationssystemen (dbm) HS18	mod.dbmARIS.HS18_BS.003
Business Process Engineering (dbm) HS18	mod.dbmBPEN.HS18_BS.001
ABWL - Unternehmerisches Denken und Handeln (dbm) HS18	mod.dbmBWLUDH.HS18_BS.001
ABWL - Unternehmerisches Denken und Handeln (dbm) HS18	mod.dbmBWLUDH.HS18_BS.002
ABWL - Unternehmerisches Denken und Handeln (dbm) HS18	mod.dbmBWLUDH.HS18_BS.003
ABWL - Unternehmerisches Denken und Handeln (dbm) HS18	mod.dbmBWLUDH.HS18_BS.004
Digital Business Fallstudie (dbm) HS18	mod.dbmDBFS.HS18_BS.001
Design Thinking (dbm) HS18	mod.dbmDT.HS18_BS.001
Einführung E-Business Management (dbm) HS18	mod.dbmEBUS.HS18_BS.001
Einführung E-Business Management (dbm) HS18	mod.dbmEBUS.HS18_BS.002
E-Commerce, Customer Relationship & Web Content Management (dbm) HS18	mod.dbmECOM.HS18_BS.001
Business English (C1) (dbm) HS18	mod.dbmENGLH1.HS18_BS.001
Business English (C1) (dbm) HS18	mod.dbmENGLH1.HS18_BS.002
Business English (C1) (dbm) HS18	mod.dbmENGLH1.HS18_BS.003
Business English (C1) (dbm) HS18	mod.dbmENGLH1.HS18_BS.004
Business English (B2) (dbm) HS18	mod.dbmENGLV1.HS18_BS.001

Evento Kurserstellung: Beispiel eines erstellten Moodle Kurses

Kursname:	Online-Marketing (bvz) HS17
Kurzer Kursname:	MARK1_V2 (bvz) HS17
Kurssichtbarkeit:	Verbergen
Kursbeginn:	18. September 2017
Kursende:	18. Februar 2018
Kurs-ID:	mod.bvzMARK1_V2.HS17_BS.001
Einschreibe Methoden:	Evento-Einschreibemethode

Evento Kurserstellung: Erstellte und bestehende Kurse

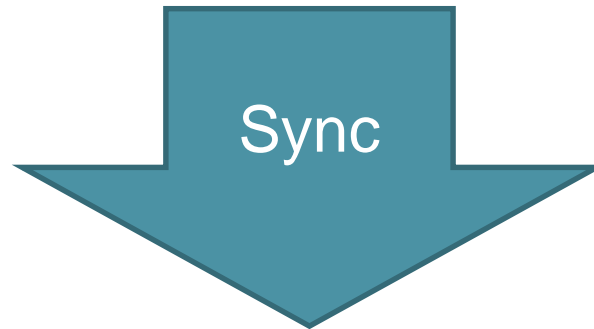
- Einmal erstellte Kurse werden nicht mehr mit EVENTO abgeglichen!
- Kurse die schon vorhanden sind, werden nicht neu erstellt
(wenn Kurs-ID mit der Evento Anlassnummer schon existiert)

Evento Kurserstellung: Mehrere Studiengänge in einem Kursbereich

In der Kursbereichs-ID besteht die Möglichkeit, mit dem | Separator mehrere Studiengänge in einem Kursbereich anzulegen.

Beispiel

Kursbereichs ID: **mod.arc|mod.bau**



Die Kurse werden dann im Unterbereich mit der Kursbereichs-ID **mod.arc|mod.bau.HS17_BS** erstellt.

Evento Kurserstellung: Gemeinsame Modulanlässe

Gemeinsame Modulanlässe sind Module mit unterschiedlicher Anlassnummer in Evento.

mod.touXY1.HS17_BS.001
mod.touXY1.HS17_BS.002

Normalerweise würde jetzt für beide Module ein Moodle Kurs erstellt werden.

Evento

mod.touXY1.HS17_BS.001
mod.touXY1.HS17_BS.002



Moodle

mod.touXY1.HS17_BS.001
mod.touXY1.HS17_BS.002

Evento Kurserstellung: Gemeinsame Modulanlässe

Es gibt die Option gemeinsame Modulanlässe in einen Moodle-Kurs zusammenzulegen.

In Der Kursbereich-ID des Studiengangs muss mit der Option **§gm** ergänzt werden.

Beispiel:

Kursbereichs-ID: **mod.tou§gm**

Evento

mod.touXY1.HS17_BS.001
mod.touXY1.HS17_BS.002
mod.touXY1.HS17_BS.003



Moodle

mod.touXY1.HS17_BS.001

Für den erstellten Moodle Kurs wird für jeden der drei Eventoanlässe eine **Evento-Einschreibung** hinzugefügt!

Evento Kurserstellung: Gemeinsame Modulanlässe

Um das Problem der gemeinsamen Module zu lösen, wird folgender Ablauf empfohlen:

- Kurserstellung nur einmal mit allen Anlässen ausführen.
- Abklären, welche Anlässe nur einen Moodle Kurs benötigen.
- Die Moodle Kurse, die nicht benötigt werden, löschen und die Anlässe mit der Evento-Einschreibemethode in den richtigen Moodle Kurs einschreiben.

Falls die Kurserstellung nun nochmal ausgeführt wird, würden aber die gelöschten Anlässe nun wieder erstellt werden! D.h. man müsste sie nochmal löschen.

Evento Kurserstellung: Probleme

Probleme:

Diese Option **sgm** gilt für den ganzen Kursbereich (Studiengang)- nicht individuell Anpassbar.

Keinen Zugriff auf Zielgruppen (wäre hilfreich für Kursnamen)

Keine Semesterinfos vorhanden (zu welchem Semester ein Modul gehört)

Speicherort für einen Moodle-Kurs kann nicht vor der Erstellung festgelegt werden.

Evento Kurserstellung: Ausblick

CR05 Teilweise Gemeinsame Module

Evento

mod.touXY1.HS17_BS.001
mod.touXY1.HS17_BS.002
mod.touXY1.HS17_BS.003

Moodle

mod.touXY1.HS17_BS.001
mod.touXY1.HS17_BS.003



Evento Kurserstellung: Ausblick Mögliche Erweiterung

Lösung mit einer Kursübersicht von Evento-Module vor der Erstellung, damit individuelle Anpassungen vorgenommen werden können.

=> muss überprüft werden, da auch erhöhter Aufwand in der Implementierung.