fnoodle@RLP Schulungsunterlagen



Tutorial – Moodle 3 – Datenbanken in Moodle

Im folgenden Tutorial geht es um die Moodle Aktivität Datenbank.

In einer Datenbank können Sie mit Ihren Kursteilnehmern Informationen sammeln.

Die Datenbank kann verschiedene Feldtypen wie

- Checkbox,
- Radiobutton,
- Dropdownmenü,
- Texteinträge,
- · Link,
- Bild,
- Datei

enthalten.

Sie können die Datenbank so einstellen, dass Einträge zuerst geprüft werden müssen. Außerdem können Sie Kommentare zu den Einträgen zulassen.

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung männlicher und weiblicher Sprachformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichwohl für beiderlei Geschlecht.

fnoodle@RLP Schulungsunterlagen



Inhaltsverzeichnis

Kapitel	Thema	Seite
1.	Die Aktivität Datenbank dem Kurs hinzufügen	3
2.	Grundeinstellungen der Datenbank	4
3.	Felder der Datenbank hinzufügen	8
3.1.	Bildfeld hinzufügen	g
3.2.	Dateifeld hinzufügen	10
3.3.	Datumsfeld hinzufügen	11
3.4.	Radioknopffeld hinzufügen	12
3.5.	Ankreuzfeld hinzufügen	13
3.6.	Menüfeld hinzufügen	14
3.7.	Menüfeld mit Mehrfachauswahl hinzufügen	15
3.8.	Textbereichsfeld hinzufügen	16
3.9.	Textfeld hinzufügen	17
3.10.	URL-Feld hinzufügen	18
3.11.	Zahlenfeld hinzufügen	19
4.	Eintrag hinzufügen	20
5.	Vorlagen anpassen (Vorlage für neue Einträge)	21
6.	Vorlagen anpassen (Vorlage für Einzelansicht)	24
7.	Vorlagen anpassen (Vorlage für Liste)	25

Schulungsunterlagen



1. Die Aktivität Datenbank dem Kurs hinzufügen

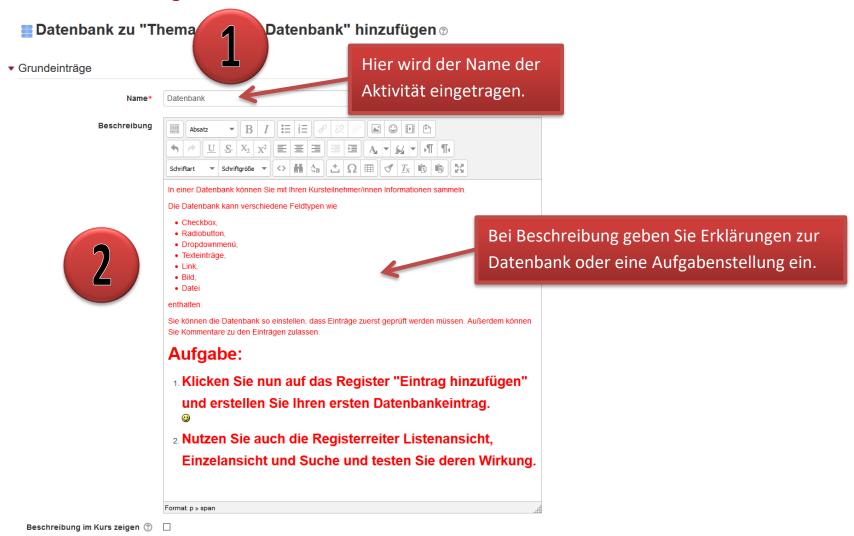




Schulungsunterlagen



2. Grundeinstellungen der Datenbank







fnoodle@RLP Schulungsunterlagen



Allgemeines Z



Ankündigungen /

Datenbanken in Moodle

Bearbeiten - 🎩

....

+ Material oder Aktivität hinzufügen

Thema Aktivität Datenbank

Bearbeiten -

Datenbank

Bearbeiten - 💄

Die noch leere Aktivität Datenbank wurde dem Kurs hinzugefügt.

+ Material oder Aktivität hinzufügen





Datenbank

In einer Datenbank können Sie mit Ihren Kursteilnehmer/innen Informationen sammeln.

Die Datenbank kann verschiedene Feldtypen wie

- · Checkbox,
- Radiobutton.
- Dropdownmenü,
- Texteinträge,
- Link,
- Bild,
- Datei

enthalten

Sie können die Datenbank so einstellen, dass Einträge zuerst geprüft werden müssen. Außerdem können Sie Kommentare zu den Einträgen zulassen.

Aufgabe:

1. Klicken Sie nun auf das Register "Eintrag hinzufügen" und erstellen Sie Ihren ersten Datenbankeintrag.



2. Nutzen Sie auch die Registerreiter Listenansicht, Einzelansicht und Suche und testen Sie deren Wirkung. In dieser Datenbank sind noch keine Felder definiert.

Dies erledigen wir im nachfolgenden Schritt.









3. Felder der Datenbank hinzufügen

Datenbank

In einer Datenbank können Sie mit Ihren Kursteilnehmer/innen Informationen sammein.

Die Datenbank kann verschiedene Feldtypen wie

Checkbox,
Radiobutton,
Dropdownmenü,
Texteinträge,
Link,
Bild,
Datei
enthalten.

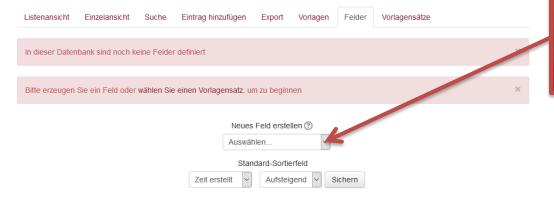
Sie können die Datenbank so einstellen, dass Einträge zuerst geprüft werden müssen. Außerdem können Sie Kommentare zu den Einträgen zulassen.

Aufgabe:

1. Klicken Sie nun auf das Register "Eintrag hinzufügen" und erstellen Sie Ihren ersten Datenbankeintrag.

0

2. Nutzen Sie auch die Registerreiter Listenansicht, Einzelansicht und Suche und testen Sie deren Wirkung.

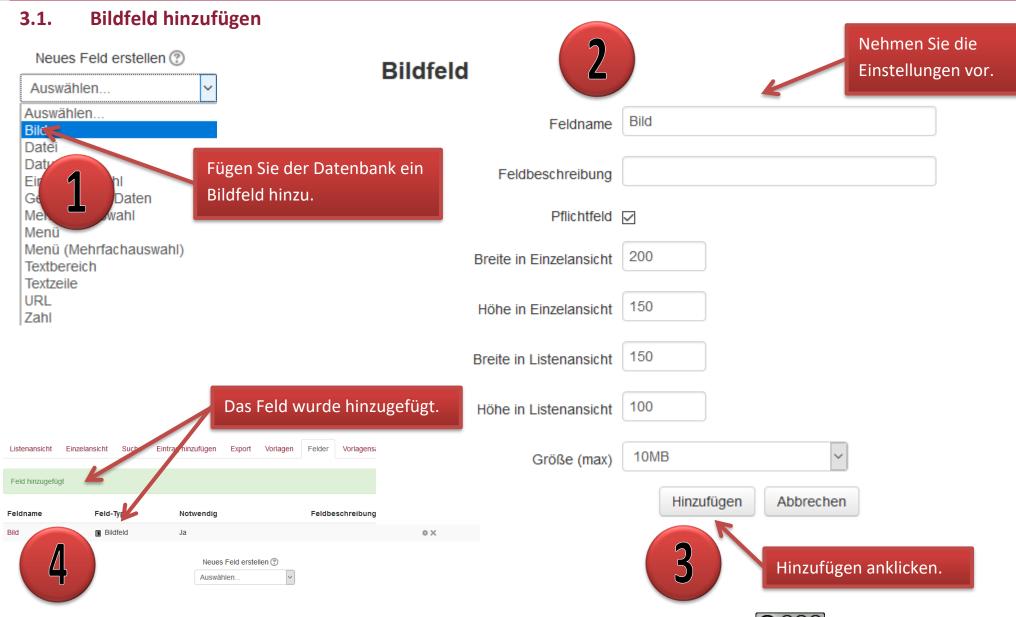


Wie in jeder Datenbank müssen zunächst die Felder definiert werden.

Dies erledigen wir jetzt.

Schulungsunterlagen

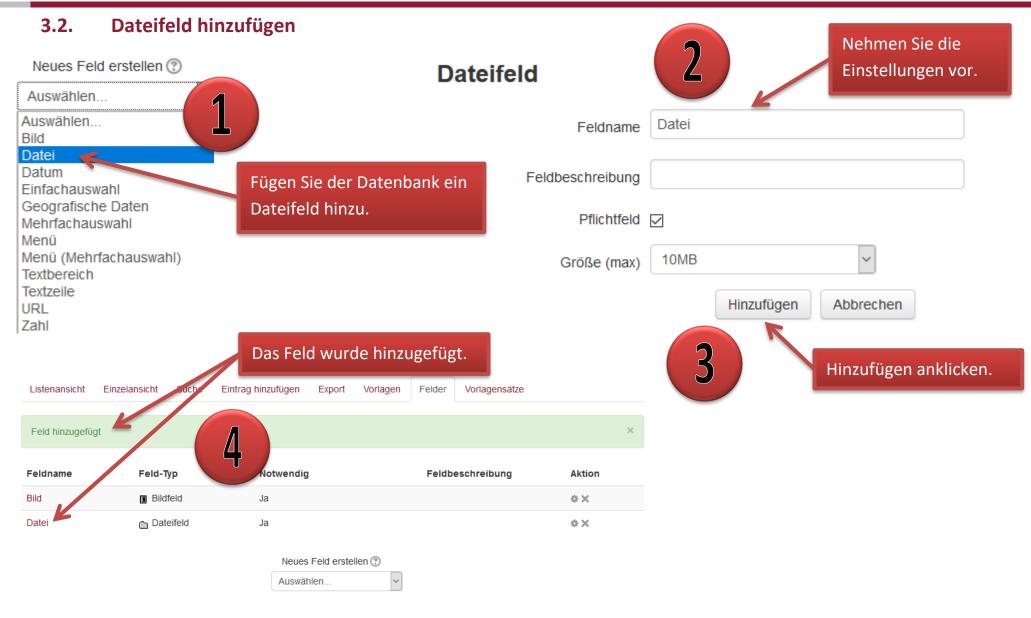




Seite 9 von 29

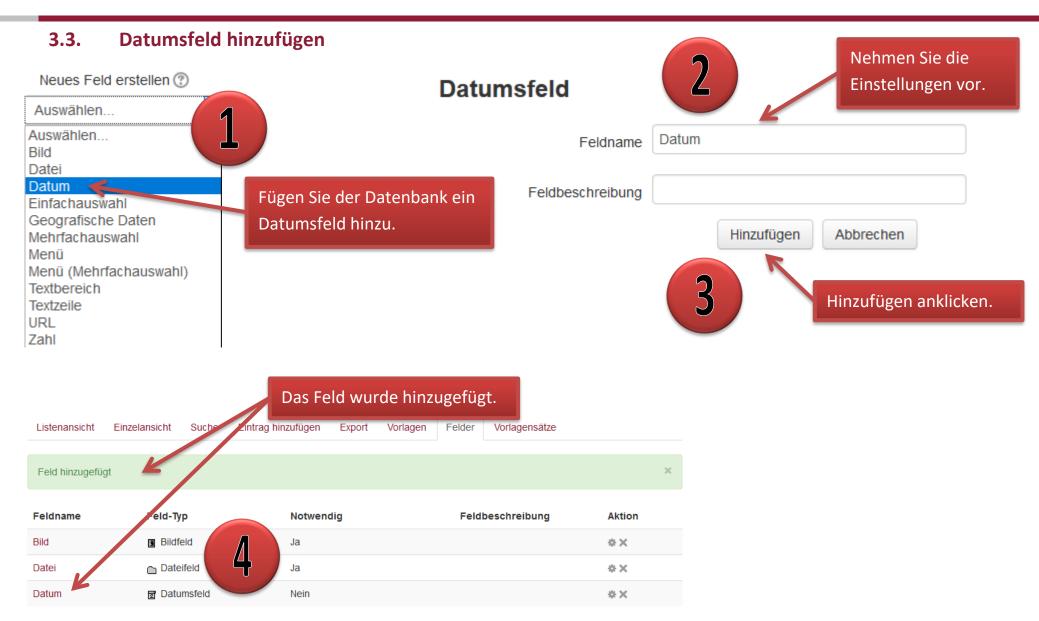




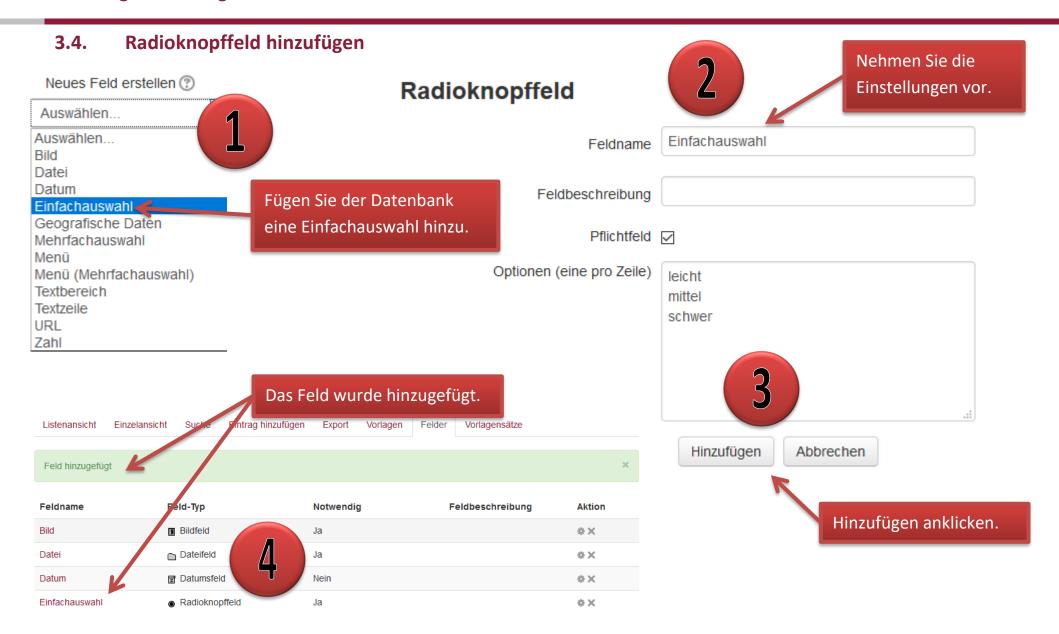






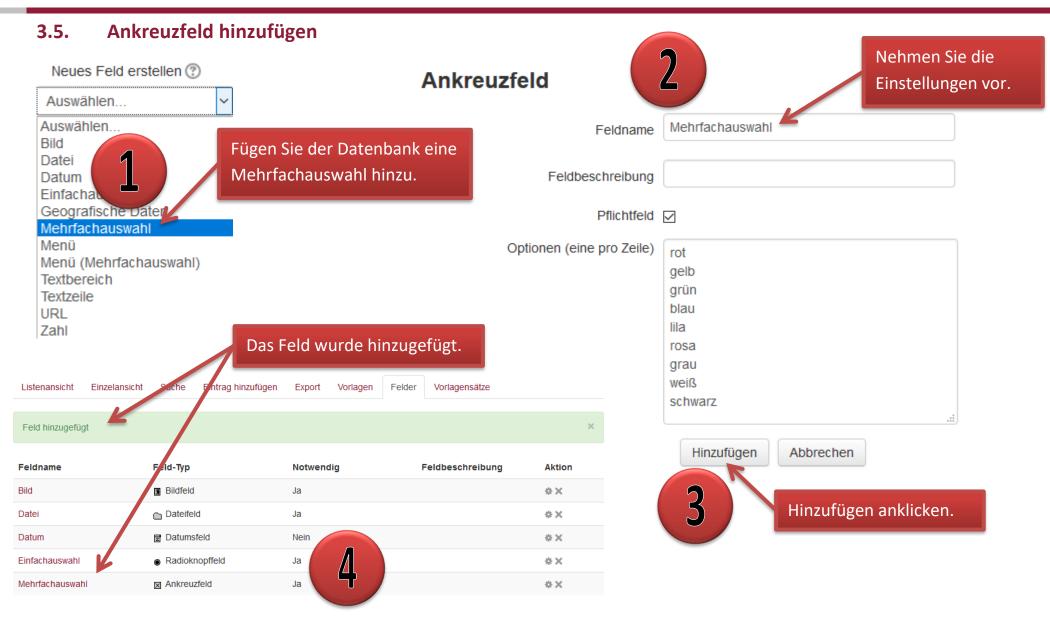




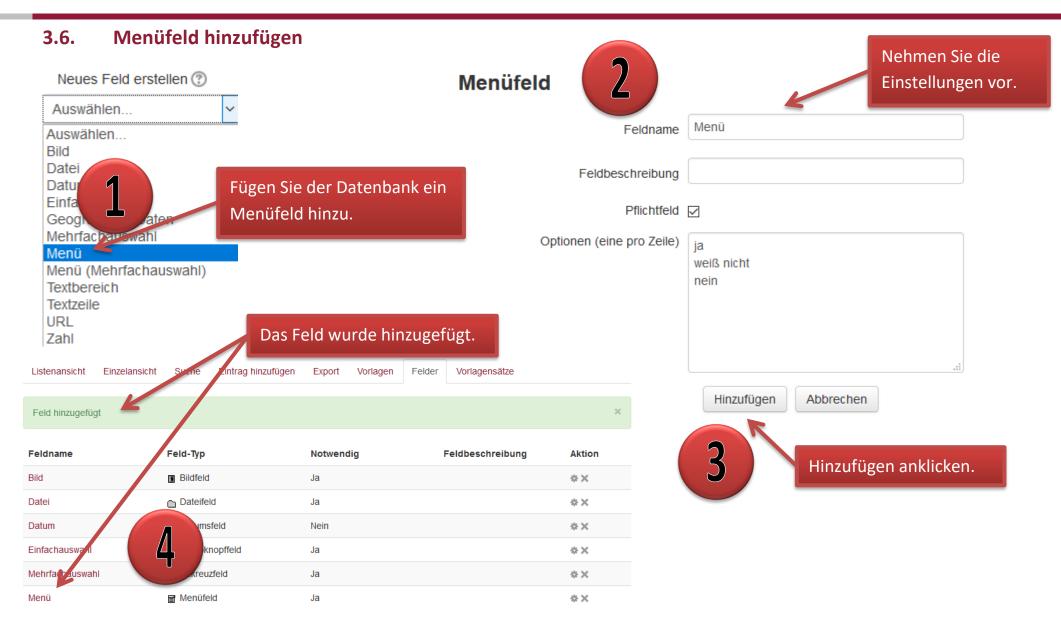




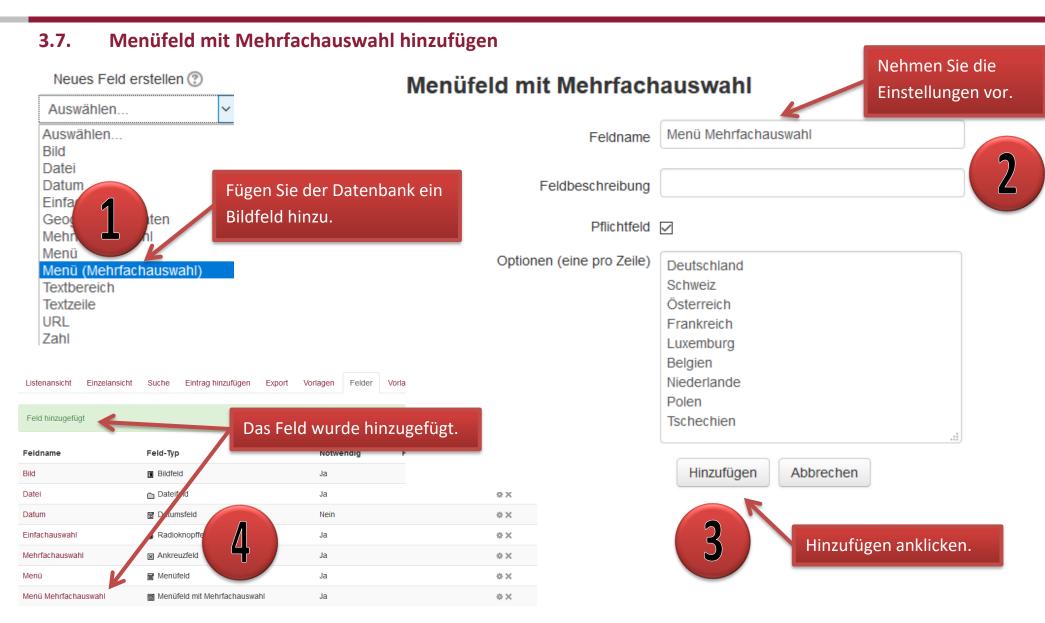






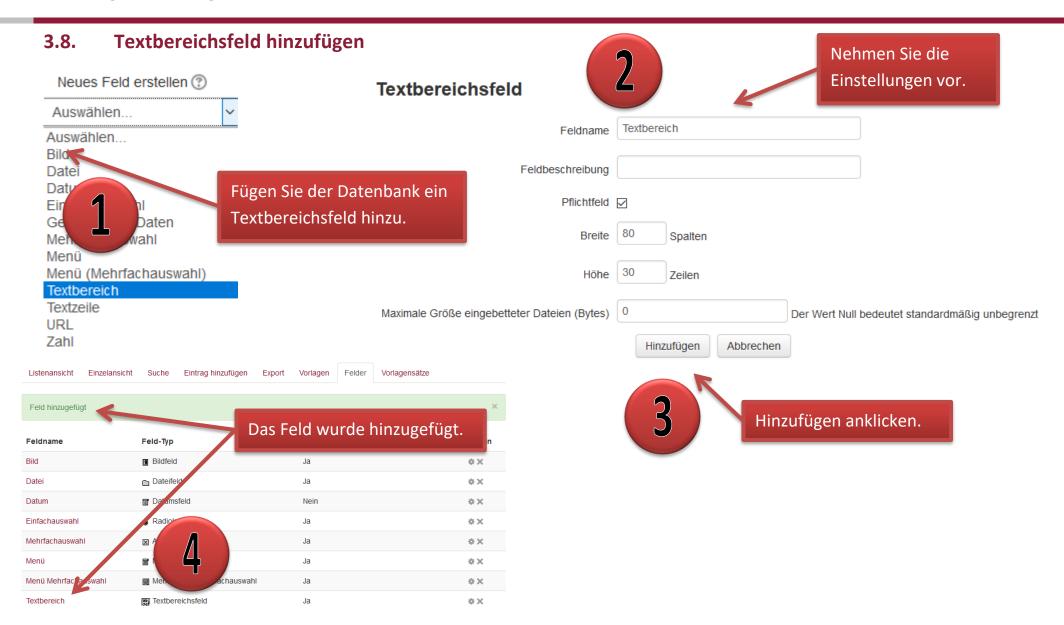






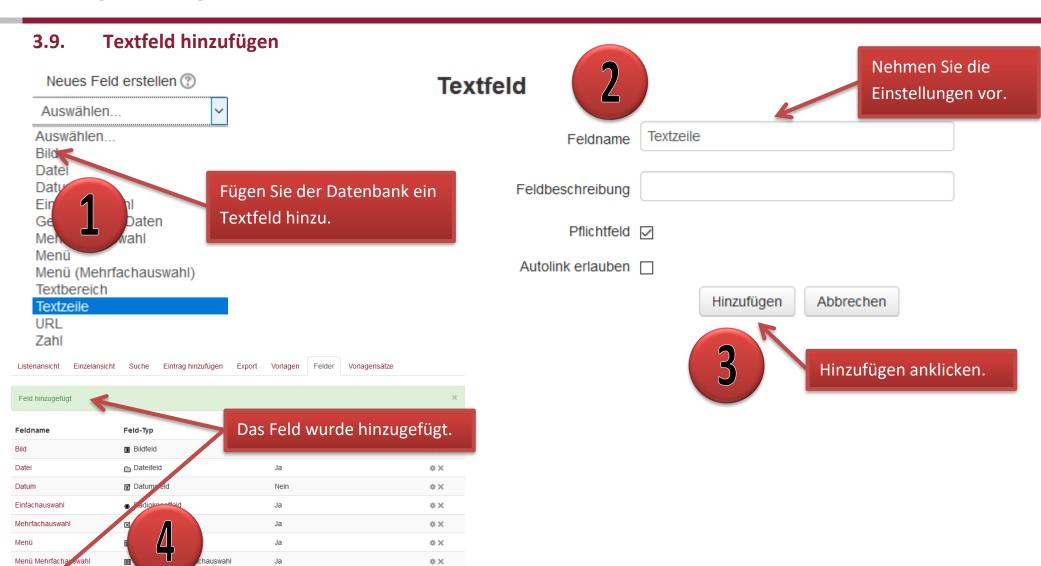






Schulungsunterlagen





Ja

Ja

Textb

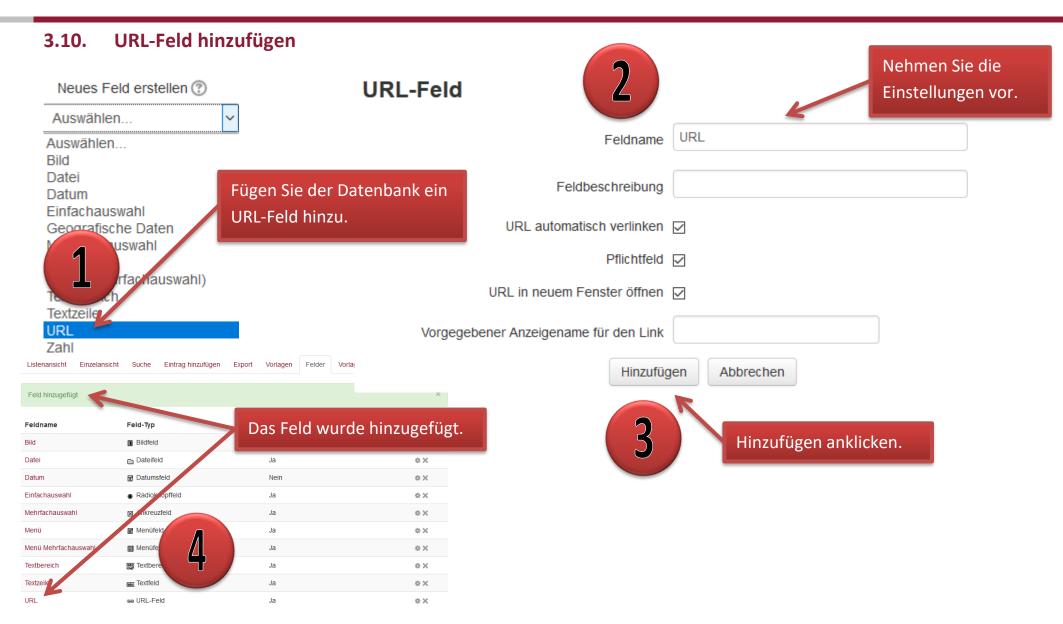
Textfeld

Textzeile

ΦX

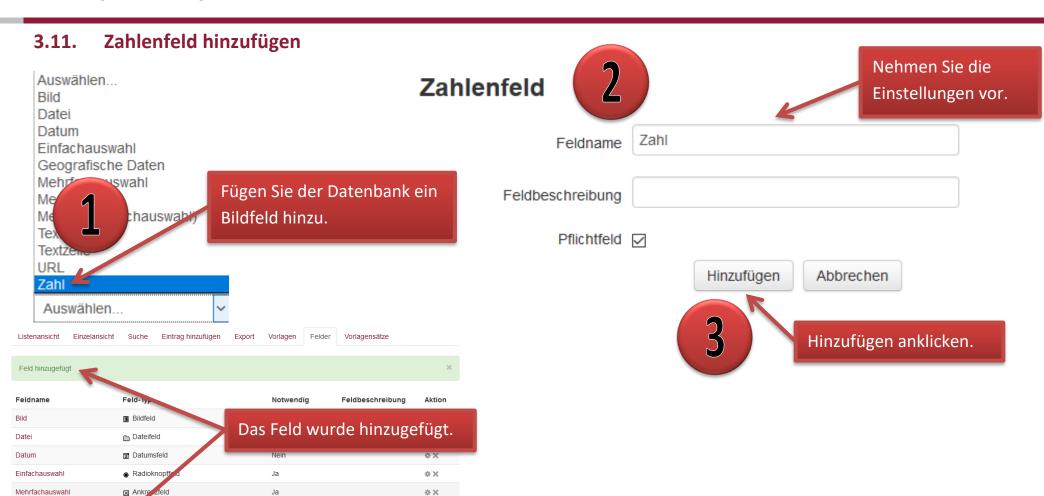
ΦX





Schulungsunterlagen





lenüfeld

Menüfe
 Menüfe

Textbe

⇔ URL-Feld

Zahlenfeld

Menü Mehrfachauswahl

Textbereich

URL

Ja

Ja

Ja

Ja

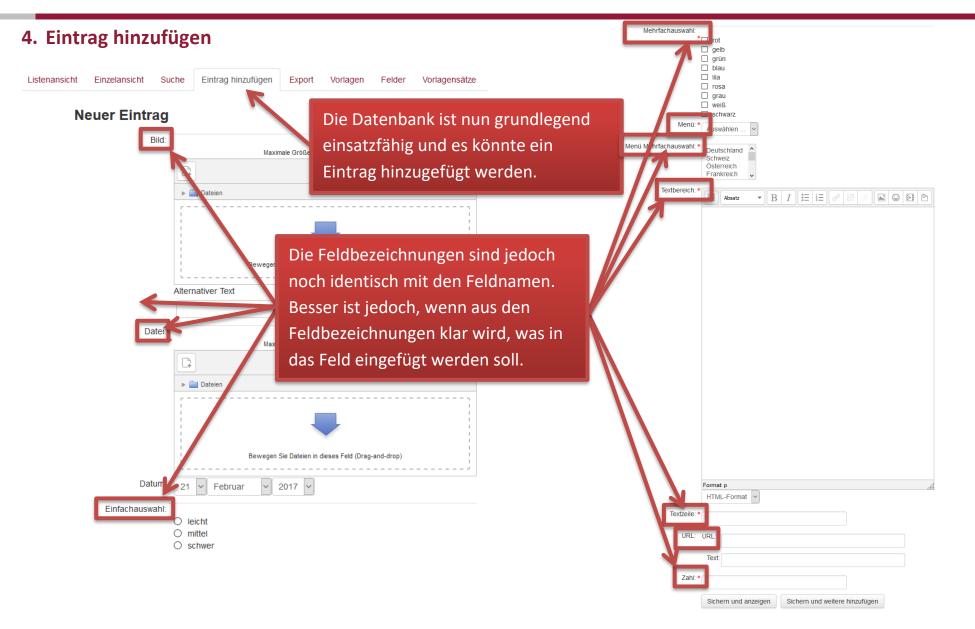
ΦX

ΦX





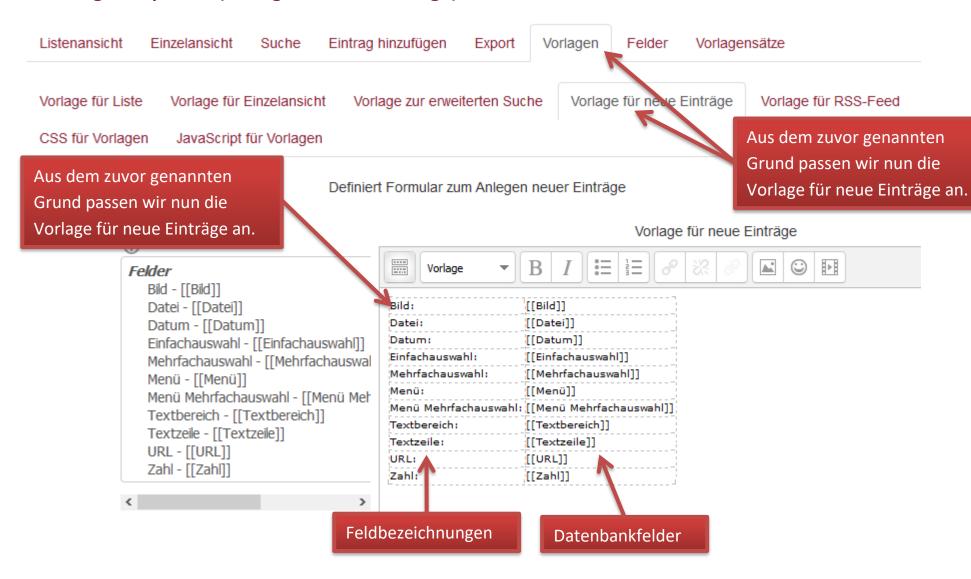




Schulungsunterlagen



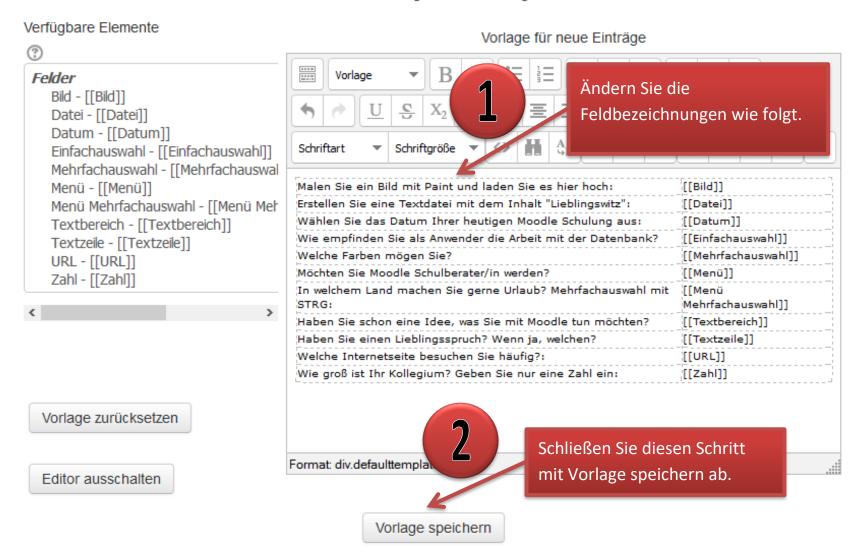
5. Vorlagen anpassen (Vorlage für neue Einträge)



Schulungsunterlagen

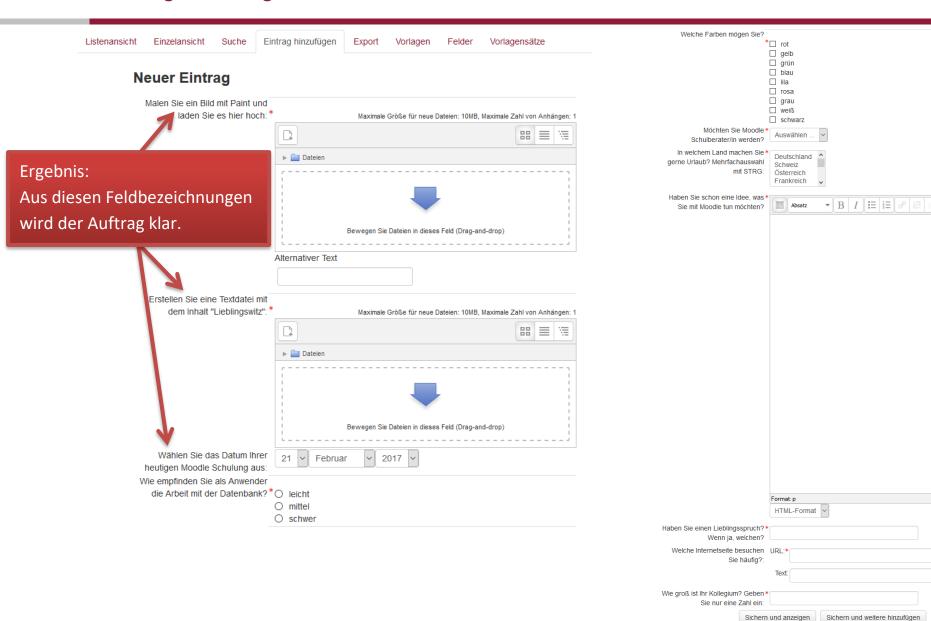


Definiert Formular zum Anlegen neuer Einträge









fnoodle@RLP Schulungsunterlagen



6. Vorlagen anpassen (Vorlage für Einzelansicht)

Bild:	[[Bild]]		
Datei:	[[Datei]]		
Datum:	[[Datum]]		
Einfachauswahl:	[[Einfachauswahl]]		
Mehrfachauswahl:	[[Mehrfachauswahl]]		
Menü:	[[Menü]]		
Menü Mehrfachauswahl:	[[Menü Mehrfachauswahl]]		
Textbereich:	[[Textbereich]]		
Textzeile:	[[Textzeile]]		
URL:	[[URL]]		
Zahl:	[[Zahl]]		
##edit## ##delete## ##approve## ##disapprove## ##export##			

Standardvorlage aus den Datenbankfeldern generiert.

Bild:	[[Bild]]		
Datei:	[[Datei]]		
Datum:	[[Datum]]		
Einfachauswahl:	[[Einfachauswahl]]		
Mehrfachauswahl:	[[Mehrfachauswahl]]		
Menü:	[[Menü]]		
Menü Mehrfachauswahl:	[[Menü Mehrfachauswahl]]		
Textbereich:	[[Textbereich]]		
Textzeile:	[[Textzeile]]		
URL:	[[URL]]		
Zahl:	[[Zahl]]		
Ersteller:	##user##		
Erstellt am:	##timeadded##		
Zuletzt geändert:	##timemodified##		
##edit## ##delete## ##approve## ##disapprove## ##export##			



- Ersteller
- Erstellt am
- Zuletzt geändert

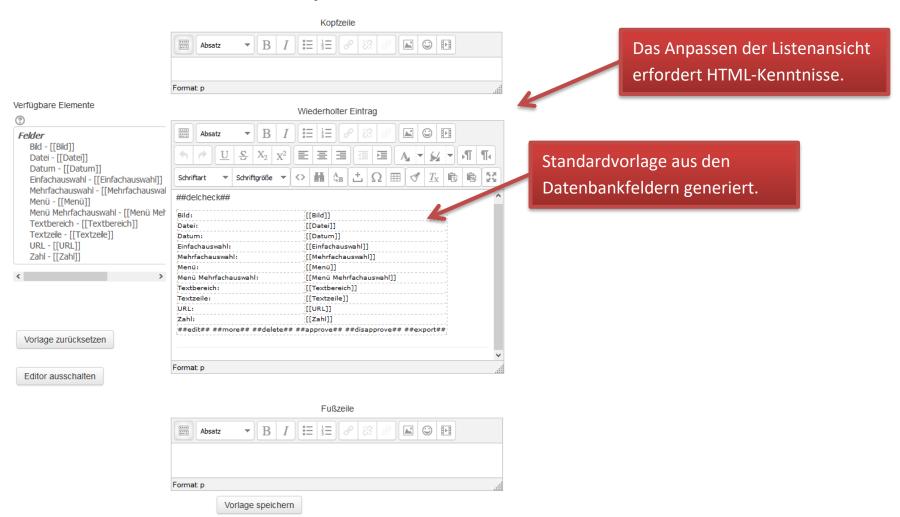


Schulungsunterlagen



7. Vorlagen anpassen (Vorlage für Liste)

Definiert Übersichtsansicht für mehrere Einträge

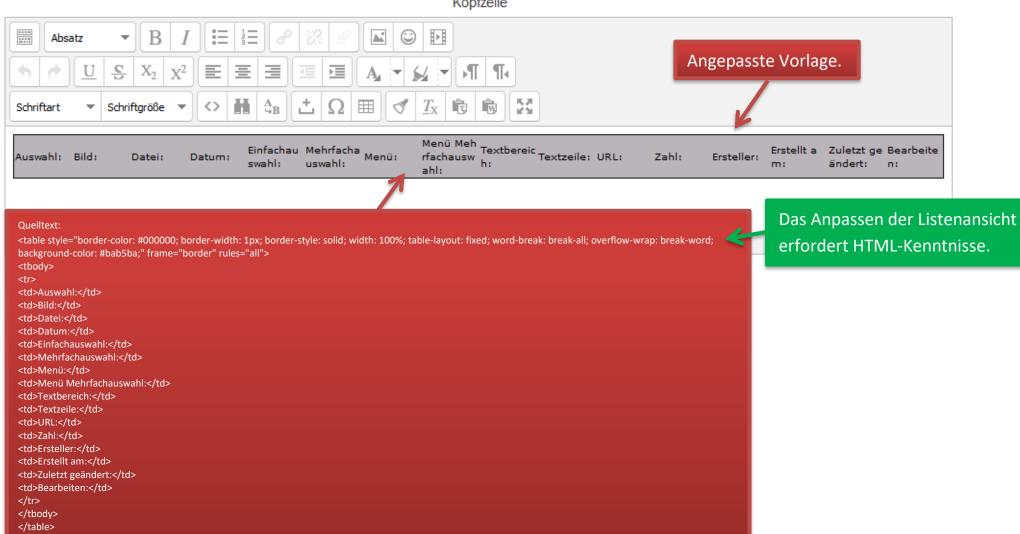


moodle@RLP Schulungsunterlagen



Definiert Übersichtsansicht für mehrere Einträge

Kopfzeile

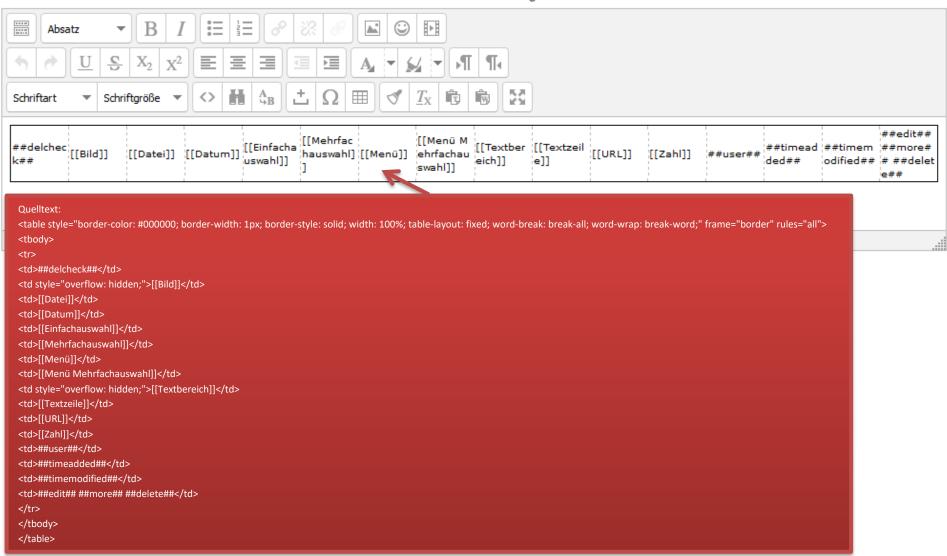




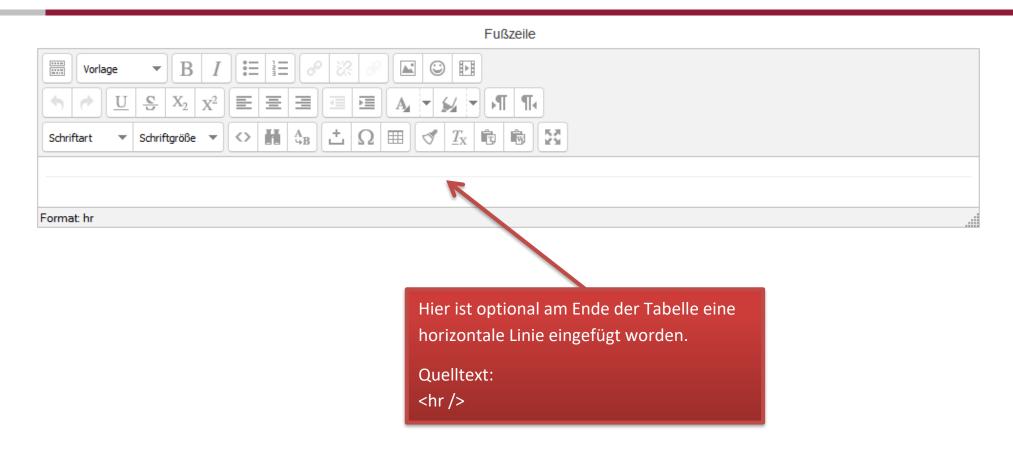
Schulungsunterlagen



Wiederholter Eintrag







fnoodle@RLP Schulungsunterlagen



Sie sind nun am Ende dieses Tutorials angelangt. Ich hoffe, dass Sie Spaß bei der Arbeit mit Moodle 3 hatten und dass Sie das Wissen, was Sie heute erworben haben, für Ihren Unterricht und die Kolleginnen und Kollegen an Ihrer Schule, nutzen können.



Dieses Tutorial steht unter einer <u>Creative Commons Namensnennung-Nicht-kommerziell-Weitergabe unter gleichen Bedingungen 4.0</u> International Lizenz.