

## *moodle Anleitungen*



Das aktuelle Update der e-Learning Plattform auf moodle 3.1.5 umfasst hauptsächlich einige sicherheitsrelevante Korrekturen und kleinere Verbesserungen der vorhandenen Funktionalität.

Außerdem wurden vorhandene Plugins, wenn nötig aktualisiert und zusätzliche Plugins installiert:

Block: Kursübersicht (Campus)

Bedingungen für Ressourcen und Aktivitäten:  
Passwort und Kursrolle

Plugins für den Atto-Editor: Vollbilddarstellung, strukturiertes HTML und einen Editor für chemische Formeln

Die größte Änderung sieht man wohl auf dem Dashboard („Meine Startseite“), welches nun standardmäßig eine neues Layout mit einer erweiterten Kursübersicht enthält.

# Dashboard mit neuer Kursübersicht

Ihr persönliches Dashboard hat per Standardeinstellung jetzt ein paar zusätzliche Funktionalitäten. Dazu zählen die Darstellung des eigenen Profils und die Übersicht über Ihre aktuellen Mitteilungen von anderen Nutzern. Das neue Layout wird automatisch allen neuen Nutzern zugewiesen.

Wichtigstes neues Feature ist die strukturierte und filterbare Darstellung Ihrer Kurse in der Kursübersicht (Campus). Sie können die Darstellung Ihrer Kurse filtern nach dem obersten Kursbereich, dem Kursbereich in welchem der Kurs liegt und nach einem Kursbetreuer / Dozent des Kurses. Mit der Filterung nach dem obersten

Kursbereich können Sie beispielsweise nur noch die Kurse aus dem aktuellen Semester anzeigen lassen. Weiterhin ist es möglich, Kurse individuell auszublenden oder bei Bedarf wieder anzuzeigen.

## Neues Dashboard nutzen

Wenn Sie als „alter“ Nutzer das Layout nutzen wollen, ist folgendes Vorgehen notwendig:

1. *Eigenes Dashboard öffnen*
2. *Bearbeitungsmodus einschalten*
3. *Standard wiederherstellen*
4. *Bearbeitungsmodus verlassen*

The screenshot displays a Moodle dashboard with the following components:

- DASHBOARD** (top left)
- NAVIGATION**: Dashboard, Website-Start, e-Learning Universität Bayreuth, Meine Kurse, Universitäre Einrichtungen und Organisationen, Hilfe.
- EINSTELLUNGEN**: Website-Administration, Suchen.
- AKTUELLE TERMINE**: Keine weiteren Termine, Zum Kalender..., Neuer Termin...
- KALENDER**: April 2017 calendar grid.
- KURSÜBERSICHT** (center): Filterable list of courses with columns for Kursbereich (Top), Kursbereich, and Kursbetreuer/in - Dozent/in. Courses listed include ADMIN Testkurs, AG-E-Learning, Digitalisierung der Lehre: Input und Ideenwerkstatt, Einführung in die Nutzung von moodle, Einsatz von moodle, Informationen: Urheberrecht in Lehre und Studium, ITIL v3 2011 Foundation, and Verbesserungen & Wünsche.
- EIGENES PROFIL** (right): Claudia Piesche (admin), Land: Deutschland, Stadt/Ort: Bayreuth, elearning@uni-bayreuth.de, Erster Zugriff: Montag, 3. September 2012, 09:11, Letzter Zugriff: Donnerstag, 13. April 2017, 16:38, Login: Donnerstag, 13. April 2017, 16:38.
- MEINE DATEIEN**: moodle-logo.png, Meine Dateien verwalten...
- NEUE AUSZEICHNUNGEN**: Sie haben keine Auszeichnungen.
- MITTEILUNGEN**: Es liegen keine neuen Mitteilungen vor.
- Dashboard bearbeiten** (top right button)

# Plugins für Atto-Editor

Textfeld



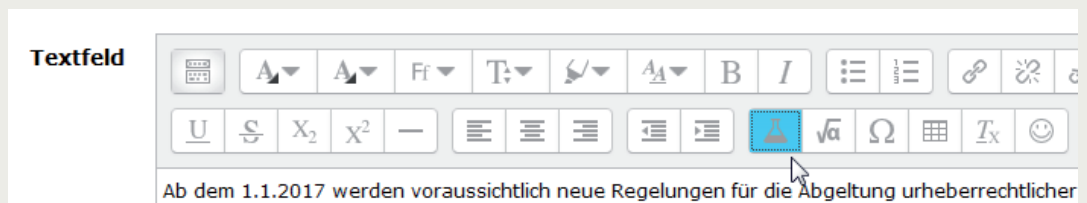
## Vollbilddarstellung

Zur Bearbeitung größerer Texte im Atto-Texteditor ist es jetzt möglich, einen Vollbildmodus zu nutzen. Dafür wählen Sie im Menü die Schaltfläche „Vollbildschirm“ aus. Zum Schließen des Vollbildmodus betätigen Sie einfach die gleiche Schaltfläche ein zweites Mal.

## Chemische Formeln

Zur Eingabe einer chemischen Formel in einem Textfeld oder auf einer Textseite steht Ihnen nun ein Chemischer Editor zur Verfügung.

Den Editor öffnen Sie durch Betätigen der Schaltfläche „Editor für chemische Formeln“.



Editor für chemische Formeln

Formeln | Symbole und Einheiten | Bindungen & Pfeile | Griechisch | Kursiv | H-Cn

La-Lu & Ac-Lr	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	H	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	He
	Li	Be	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	B	C	N	O	F	Ne
	Na	Mg	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	Al	Si	P	S	Cl	Ar
	K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
	Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
	Cs	Ba	†	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
	Fr	Ra	‡	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn						

Chemische Formel bearbeiten mit TeX mhchem

Vorschau für chemische Formel

Ein Pfeil kennzeichnet die Position des neuen Elements, welches aus der Elementbibliothek eingefügt wird.

Chemische Formel sichern

Anschließend öffnet sich ein Formeleditor mit diversen Sonderzeichen, Formeln und Vorlagen für chemische Elemente.

Genutzt wird das mhchem package zur Darstellung chemischer, molekularer Formeln und Gleichungen. mhchem Ausdrücke können auch direkt in den Editor eingegeben werden. Die Angabe chemischer Formeln nach diesem Prinzip wird eingeleitet vom Textbaustein: `\ce{...}`.

Eine Basis-Notation finden Sie unter:

[https://docs.moodle.org/31/en/Chemistry\\_notation\\_using\\_mhchem#Atto\\_Chemistry\\_editor\\_plugin](https://docs.moodle.org/31/en/Chemistry_notation_using_mhchem#Atto_Chemistry_editor_plugin)

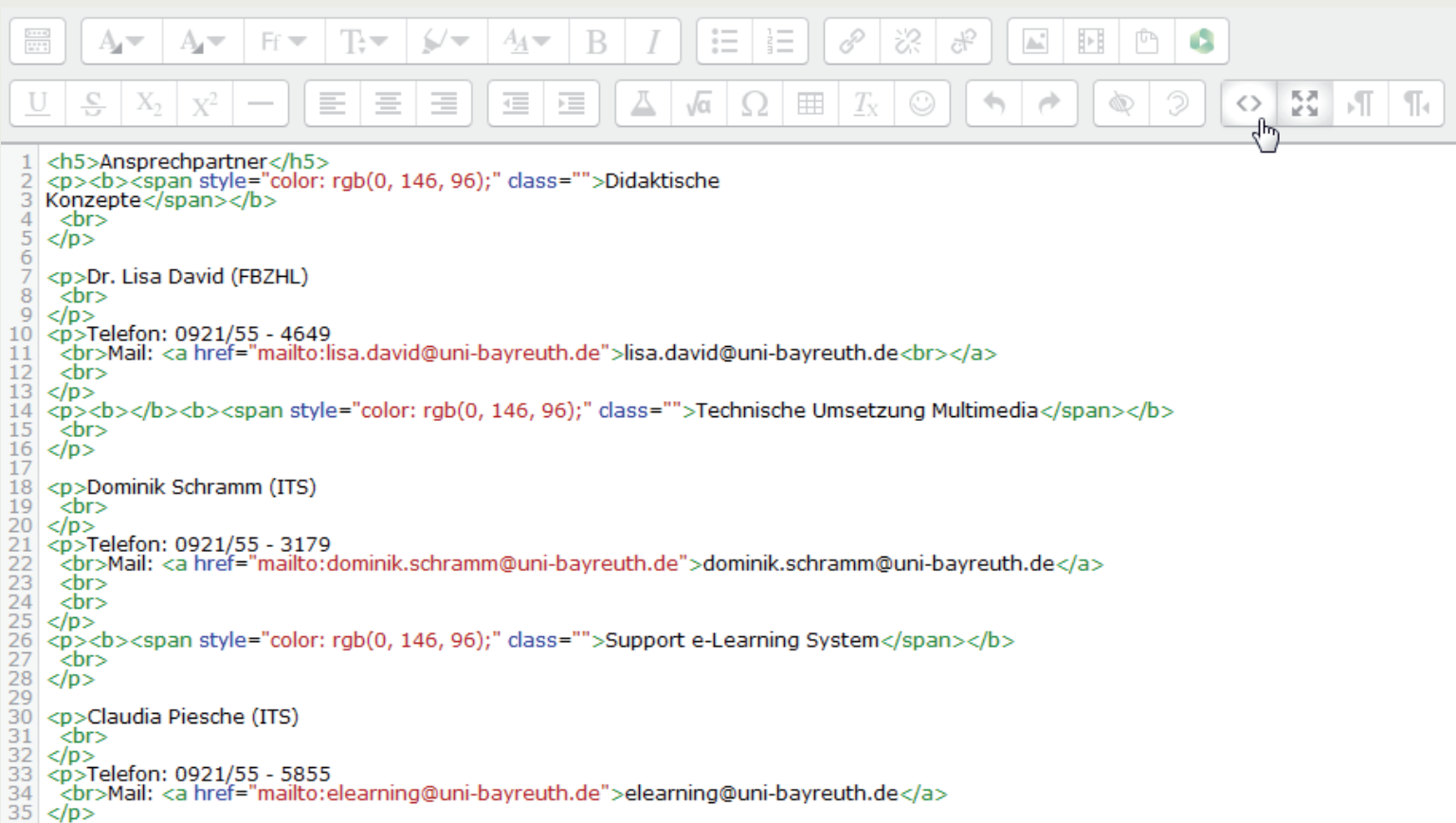
# Plugins für Atto-Editor

## Strukturiertes HTML

Das erweiterte HTML-Plugin (HTML+) für den Atto-Editor bietet auf der einen Seite die Möglichkeit des Syntax-Highlighting für den erstellten HTML Code. Auf der anderen Seite unterstützt es die strukturierte Darstellung dieser Codes (indentation support).

Damit können Sie als Nutzer Textseiten übersichtlicher auch im HTML-Format bearbeiten.

Um die Darstellung des HTML-Codes anzuzeigen, nutzen Sie die Schaltfläche „HTML“.



```
1 <h5>Ansprechpartner</h5>
2 <p><b><span style="color: rgb(0, 146, 96);" class="">Didaktische
3 Konzepte</span></b>
4 <br>
5 </p>
6
7 <p>Dr. Lisa David (FBZHL)
8 <br>
9 </p>
10 <p>Telefon: 0921/55 - 4649
11 <br>Mail: <a href="mailto:lisa.david@uni-bayreuth.de">lisa.david@uni-bayreuth.de<br></a>
12 <br>
13 </p>
14 <p><b></b><b><span style="color: rgb(0, 146, 96);" class="">Technische Umsetzung Multimedia</span></b>
15 <br>
16 </p>
17
18 <p>Dominik Schramm (ITS)
19 <br>
20 </p>
21 <p>Telefon: 0921/55 - 3179
22 <br>Mail: <a href="mailto:dominik.schramm@uni-bayreuth.de">dominik.schramm@uni-bayreuth.de</a>
23 <br>
24 <br>
25 </p>
26 <p><b><span style="color: rgb(0, 146, 96);" class="">Support e-Learning System</span></b>
27 <br>
28 </p>
29
30 <p>Claudia Piesche (ITS)
31 <br>
32 </p>
33 <p>Telefon: 0921/55 - 5855
34 <br>Mail: <a href="mailto:elelearning@uni-bayreuth.de">elelearning@uni-bayreuth.de</a>
35 </p>
```