

# Praktikum 2

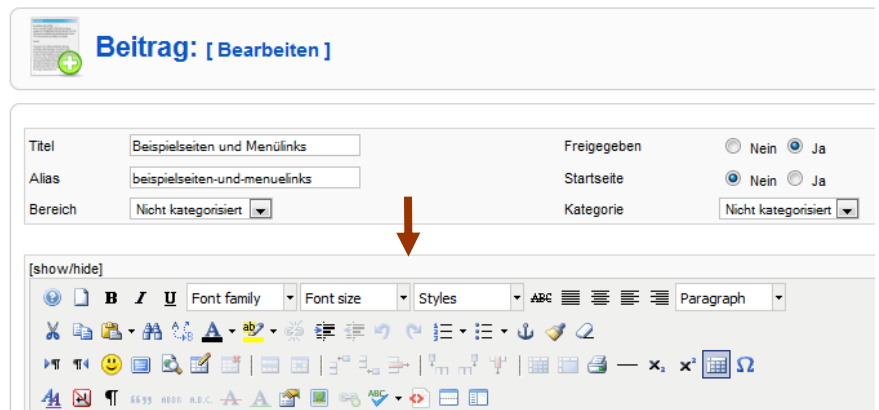
## Komponenten und Module:

- Komponenten sind vollwertige Programme, die in Joomla integriert werden können und deren Funktion unabhängig von Joomla sinnvoll ist (z.B. Bildergalerien, Foren, Kalender, Online Shop).
  - Module sind ebenfalls Programme, die bspw. Erweiterungen von Komponenten sind oder zur Darstellung von Informationen an bestimmten Stellen auf der Webseite dienen (z.B. Login, Menu).
  - Plugins sind Programmteile, die in die Steuerung des Systems eingreifen (z.B. Suchfunktion, Art der Benutzeranmeldung)
  - Komponenten und Module müssen nicht zwangsläufig auf der Webseite zu sehen sein, sondern können auch die Funktionalitäten im Backend erweitern.
- 
- Installieren Sie die Komponente „JCE Editor“ von <http://extensions.joomla.org/extensions/edition/editors/88> unter dem Menüpunkt Erweiterungen > Installieren/Deinstallieren.
  - Unter dem Menüpunkt Site > Konfiguration können Sie den Editor auswählen.

The screenshot shows the Joomla! administration interface for 'Site-Einstellungen'. It features a table with the following settings:


Site offline	<input checked="" type="radio"/> Nein <input type="radio"/> Ja
Offline-Meldung	Diese Website ist zurzeit im War später wiederkommen..
Name der Website	2010gruppe13
→ WYSIWYG-Editor	Editor - JCE

- Überprüfen Sie beim Schreiben von einem Beitrag, ob der neue Editor integriert wurde.



- Laden Sie sich die Galerie-Komponente von Phoca herunter von <http://www.phoca.cz/download/category/1-phoca-gallery-component> und installieren Sie diese.
- Unter dem Menüpunkt Komponenten lassen sich sowohl der Editor als auch die Galerie weiter anpassen. Füllen Sie die Galerie mit Beispieldaten und machen Sie sich mit den Uploadfunktionen vertraut.
- Verlinken Sie Ihre Galerie in einem Menu.
- Sofern Sie diese Komponente als Galerie benutzen möchten, passen Sie sie weiter an und befüllen sie mit zu Ihrer Webseite passenden Inhalt.

➔ Achtung: jegliche Bilddateien, die Sie im Internet finden, sind urheberrechtlich geschützt, sofern der Autor nicht explizit auf eine freie Nutzung hinweist. Die beste Lösung ist die Verwendung von eigenen Bildern!

➔  lizenzfreie bilderdatenbank

- Weitere kostenlose Komponenten finden Sie im Netz. Eine gute Adresse ist dabei u.a. <http://extensions.joomla.org/>. Integrieren Sie die Komponenten je nach Konzept der geplanten Webseite.