

1 Moodle

Moodle ist ein freies objektorientiertes Kursmanagementsystem und eine Lernplattform.

- <https://moodle.hs-mittweida.de>
- Authentifizierung (Login) mit Hochschulaccount (Single Sign-on (SSO) via Shibboleth)
- Bereitstellung von z. B.
 - Material zu Modulen
 - Online-Übungen
 - Online-Vorlesungen (via **BigBlueButton (BBB)**)
 - Online-Prüfungen

1.1 Startseite

Wichtige Elemente auf der Startseite:



- 1) Menüleiste
- 2) Kalender, Meine Dateien
- 3) Einschreiben
- 4) Nachrichten, Profileinstellungen

1.2 Einschreiben

- „Kurs“ in Moodle bezeichnet „Modul“ im Studium
- Einschreiben in Kurs (Modul) möglich per Link, Kurs-Code oder Suche im Kurssystem
- Navigieren im Kurssystem:
 - Startseite > ganz unten > „Alle Kurse“ (<https://moodle.hs-mittweida.de/course/index.php>)
Fakultät > Studiengänge > Studiengang + Jahrgang > Kurs (Modul) auswählen
 - Für manche Kurse sind Einschreibschlüssel notwendig. Diese werden meist zu Beginn des Semesters per E-Mail oder während einer Veranstaltung bereitgestellt

1.3 Oberfläche

	Forum <ul style="list-style-type: none"> • Fragen/Antworten zu Veranstaltungen • Ankündigungen durch Lehrende
	BigBlueButton <ul style="list-style-type: none"> • Online-Veranstaltungen, wie Vorlesungen, Seminare oder Praktika finden über diesen Link statt (genauerer weiter unten)
	Eingebetteter Link
	Umfrage/Abstimmung
	Eingebettetes Video
	Abgabe (Einsicht nur durch Lehrende) <ul style="list-style-type: none"> • Übungen, Prüfungsvorleistungen, Prüfungen
	Fortschritt <ul style="list-style-type: none"> • Selbstkontrolle des eigenen Fortschrittes; Schwerpunkte
	Verzeichnis <ul style="list-style-type: none"> • Dateien, für den Lehrgebrauch
	PDF-Dateien <ul style="list-style-type: none"> • Material für Module (z. B. Vorlesungen)
	Wissenstest <ul style="list-style-type: none"> • Meist begrenzte Zeit + Versuche • Manchmal als Prüfungsvorleistungen
	Eingebetteter Anhang
	Feedback <ul style="list-style-type: none"> • auch anonym möglich
	Dateianhang

1.4 BigBlueButton (BBB)

BigBlueButton (BBB) ist ein Open-Source-Webkonferenzsystem für Online-Veranstaltungen.

An der Hochschule Mittweida werden damit vor allem in der Forensik i. d. R. die meisten Online-Vorlesungen sowie Seminare oder Praktika abgehalten.

1.4.1 An Online-Veranstaltung via BBB teilnehmen

Das Ganze funktioniert so:

1. <https://moodle.hs-mittweida.de/> in einem beliebigen Browser öffnen
2. Oben rechts auf „HS Mittweida Login“ klicken
3. Es erfolgt eine automatische Weiterleitung zum Login der Hochschul-Seite
4. Mit dem eigenen Hochschul-Konto anmelden
5. Es erfolgt eine automatische Weiterleitung zurück auf die Moodle-Seite
6. Den entsprechenden Kurs suchen, in welchem man z. B. eine Vorlesung hat
7. Auf den BBB-Link z. B. „Vorlesungen“ klicken
8. Auf den Button „Teilnehmen“ klicken

Sobald eine BBB-Veranstaltung in Moodle verfügbar ist, erkennt man diese am BBB-Logo () , gefolgt von einer Bezeichnung wie z. B. „Vorlesungen“ oder „Seminare“.

Veranstaltungen:

 Vorlesungen

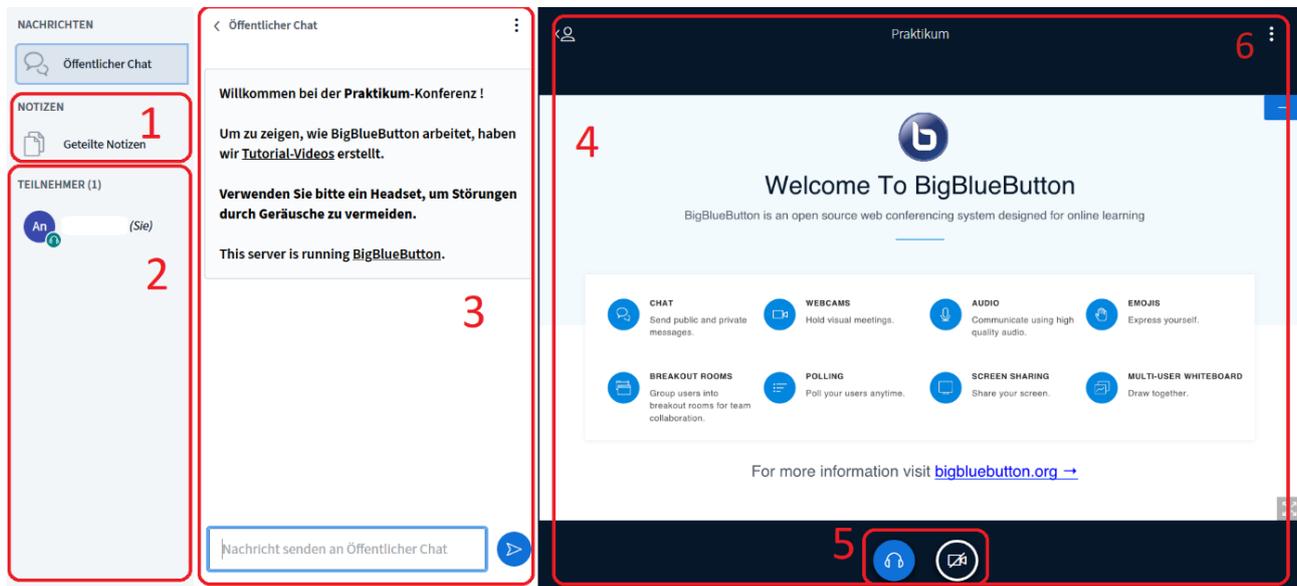
 Seminare

 Sprechstunde

Eingeschränkt Nicht verfügbar, es sei denn: Sie gehören zu **Spechstunde**

Nachdem ein BBB-Raum geöffnet wurde, erfolgt eine Abfrage, ob man sein Mikrofon aktivieren oder nur zuhören möchte. Im Browser muss der Zugriff auf das Mikrofon zugelassen werden. Das Mikrofon kann auch während der Webkonferenz aktiviert werden.

1.4.2 Oberfläche und Funktionen



1) Geteilte Notizen

- öffentliche Notizen während der Konferenz für alle sichtbar

2) Teilnehmer

- setzen des Status möglich, z. B. „Hand heben“ (klicken auf eigenen Namen)
- privates chatten mit andern Teilnehmern (klicken auf jeweiligen Namen)

3) Öffentlicher Chat

- Livefragen zur Veranstaltung stellen
- von jedem einsehbar

4) Präsentationsfläche

- Übertragung von z. B. PDF's oder Bildschirm durch Lehrende, selten Studierende
- auch Webcam des Präsentators möglich

5) Einstellungen

- Kopfhörer-Symbol: Nur zuhören, ohne Mikrofon; Umstellen zu „mit Mikrofon“ möglich
- Kamera ein und ausschalten möglich

6) Optionen

- verschiedene Optionen (u. a. Vollbildmodus)
- Logout aus dem Meeting