



Dieses Dokument wurde im Moodle-Design der HNU erstellt. Je nach Design Ihrer Hochschule kann die Darstellung einzelner Funktionen abweichen.

IP-Adressen Block für digitale Prüfungen

Mithilfe des Plugins [IP-Adressen Block](#) können einzelne Räume bei digitalen Präsenzprüfungen anhand derer IP-Adressen abgeschirmt werden. Ein Zugriff auf die Aktivität von außerhalb der angegebenen Räumlichkeiten ist dann nicht mehr möglich.

Der IP-Adressen Block kann als Voraussetzung für beispielsweise Aufgaben oder sogar für ganze Abschnitte eingesetzt werden. In der Aktivität „Test“ kann das Plugin sogar direkt als Zugriffsbeschränkung eingerichtet werden.

IP-Adressen Block für Moodle-Tests

In Moodle-Tests gibt es eine vereinfachte Darstellung für User, um den IP-Adressen Block als Zugriffsbeschränkung hinzuzufügen. Dadurch können auch Lehrende, die die IP-Adressen der einzelnen Labore nicht auswendig kennen, mit dem Plugin arbeiten.

Wählen Sie hierzu unter „Weitere Zugriffsbeschränkungen“ die Option „Mehr anzeigen“ und unter „Erlaubte Orte“ die entsprechenden Räume aus, mit denen ein Zugriff auf den Test ermöglicht werden soll. Diese sind mit den entsprechenden IP-Adressen bereits hinterlegt. Beim Klick auf Speichern, werden die Einstellungen übernommen und nur die ausgewählten PC-Räume bieten einen Zugriff auf die Prüfung.

The screenshot shows the 'Weitere Zugriffsbeschränkungen' (Further Access Restrictions) section in Moodle. It includes a password field with a 'Anklicken zur Texteingabe' (Click for text input) button and a visibility toggle. Below, the 'Erlaubte Orte' (Allowed Locations) section is expanded, showing a list of IP addresses with checkboxes. The selected IP addresses are B.1.32 and B.2.31.

IP-Adresse	Wahl
ssystems Test	<input type="checkbox"/>
A.1.68	<input type="checkbox"/>
A.1.69	<input type="checkbox"/>
A.1.71	<input type="checkbox"/>
B.1.32	<input checked="" type="checkbox"/>
B.1.36	<input type="checkbox"/>
B.2.28	<input type="checkbox"/>
B.2.31	<input checked="" type="checkbox"/>
B.2.36	<input type="checkbox"/>
E7.1.07	<input type="checkbox"/>
E7.1.08	<input type="checkbox"/>

Abb. 1: Test-Einstellungen mit IP-Adressen Block

Um die IP-Adressen in diesem Stil zu hinterlegen, muss zuvor eine Person mit Administrationsrechten die jeweiligen Adressen im System hinterlegen. Dies ist über „*Website-Administration > Plugins > Zugriffsbeschränkung für Test über IP-Adressen*“ möglich.

IP-Adressen Block für Abschnitte, Abgaben und weitere Aktivitäten

Standardmäßig kann das Plugin in jeder Aktivität oder ganzen Abschnitten als Voraussetzung gesetzt werden. Um einen IP-Adressen Block einzurichten, gehen Sie wie folgt vor:

Klicken Sie in den Einstellungen im Menüpunkt „Voraussetzungen“ auf „Voraussetzung hinzufügen“. Dort finden Sie die Option „IP-Adresse“.



The screenshot shows a configuration window titled "Voraussetzungen". Inside, there is a section "Voraussetzungen" with a dropdown menu "Teilnehmer/in" set to "muss" and the text "folgende Bedingung erfüllen". Below this is a text input field labeled "IP-Adresse" containing the IP address "192.168.178.1,231.54.211.". A "Voraussetzung hinzufügen" button is located below the input field.

Abb. 2: Voraussetzungen mit IP-Adressen Block

Daraufhin können Sie in der Übersicht der Voraussetzungen die IP-Adresse des jeweiligen Raumes eingeben. Es können auch mehrere IP-Adressen durch ein Komma getrennt angegeben werden.

Lizenzhinweis

Dieses Dokument steht unter der Lizenz [CC BY-SA](#) 4.0.

Der Name des Urhebers soll bei Weiterverwendung wie folgt genannt werden: Projekt ii.oo ([Startseite - ii.oo](#)). Bitte beachten Sie: Etwaige in diesem Dokument eingefügten Werke Dritter (z.B. Logos, Abbildungen oder Zitate) werden von der freien Lizenz nicht erfasst. Die Weiterverwendung dieser Elemente richtet sich nach den jeweils einschlägigen Nutzungsbedingungen der Rechtsinhaber oder nach den Vorgaben des Urheberrechtsgesetzes (z.B. Zitatrecht nach § 51 UrhG).

