H5P

H5P erlaubt es Ihnen, interaktive Inhalte einfach zu erstellen. Dazu steht eine vielfältige Auswahl an Inhaltstypen zur Verfügung, z.B. interaktive Videos, Fragebögen, Drag-and-Drop-Fragen, Multiple-Choice-Fragen, Präsentationen und viele mehr.

Alle H5P-Elemente, die Sie nach dem Update auf Moodle 4 erstellen, folgen einer etwas anderen Logik, als bisher. Die Erstellung und Bearbeitung der H5P-Elemente ist in Moodle nun von der Platzierung und Anzeige entkoppelt. Alle H5P-Elemente eines Kurses erstellen Sie nun zunächst zentral in einem sogenannten Inhaltsspeicher. Ursache ist nicht das Update auf die Version 4.1, sondern die Umstellung vom Plugin H5P zur Core-Variante von H5P.
https://www-docs.b-tu.de/elearning/public/Tutorial/Tutorial_H5P_Moodle39_2021_05.pdf

> **12.01.2023 - Matthias Spiegel / MS Teams** Im Neusystem sind zwar h5p Inhalte verfügbar, allerdings können dort nur noch h5p Pakete hochgeladen werden und nicht mehr im Editor erstellt werden.

===== Erstellen neuer H5P-Elemente ===== - Navigieren Sie dazu zunächst über den Button `Meine Kurse` in der Menüleiste in Ihren entsprechenden Kurs. - Dort befinden Sie sich nun automatisch im Reiter `Kurs`. Klicken Sie nun auf den Reiter `Mehr` und wählen im Dropdown-Menü `Inhaltsspeicher` aus. - Hier haben Sie nun über den Button `Hinzufügen` die Möglichkeit, verschiedene H5P Inhalte zu erstellen. Wählen Sie dazu im Dropdown-Menü den gewünschten H5P-Inhaltstyp aus und speichern Sie das H5P-Element nach der Konfiguration über den Button `Speichern`. ===== Nutzen und Einbetten erstellter H5P-Elemente ===== - Navigieren Sie zunächst wieder zurück zum Reiter `Kurs` Ihres Kurses. (Dort befinden Sie sich automatisch beim Öffnen Ihres Kurses) - Schalten Sie anschließend den Bearbeitungsmodus Ihres Kurses über den Button `Bearbeiten einschalten` oder über den Schalter `Bearbeiten` in der rechten oberen Ecke an. - Klicken Sie unter dem gewünschten Abschnitt auf `Aktivität oder Material anlegen`. - Wählen Sie den Aktivitätstyp H5P aus und geben Sie einen Namen an. - Klicken Sie in der Aktivität bei `Paketdatei` auf das Dateisymbol in der linken oberen Ecke oder auf das Feld mit dem Pfeil, um eine Datei hinzuzufügen. - Die Dateiauswahl öffnet sich. Wählen Sie in dieser den `Inhaltsspeicher` und dort die gewünschte .h5p-Datei. - Aktivieren Sie die Option `Kopie der Datei anlegen?` ###TODO. - Klicken Sie nun auf `Datei auswählen`. - Speichern Sie die Aktivität über den Button `Speichern und zum Kurs`. Die H5P-Elemente im Inhaltsspeicher können Sie nun auf zwei Arten in Ihrem Kurs nutzen. (zweiter Weg? ###TODO) ===== Import von H5P-Elementen =====

> **12.01.2023 - Matthias Spiegel / Fabian Felderhoff / MS Teams**
>
> Beim Einspielen des Backups im Testsystem wird das Plugin der h5p Inhalte nicht erkannt, und der Kurs wird ohne die h5p Inhalte wiederhergestellt.
>
> In meinen Fall waren die h5p Inhalte interaktive Videos (sehr häfig genutzt in der IN).

Lösung

ggf. Workaround > H5P-Dateien vor Import in Moodle 4 (automatisiert) umwandeln in Core-Version

From:
https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/ - **Wiki Digitale Lehre**

Permanent link:
https://leko.service.th-nuernberg.de/wiki-digitale-lehre/doku.php?id=moodle4:inhalte:aktivitaeten_materialien:h5p&rev=1676358549

Last update: **2023/02/14 08:09**