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.

> **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

1. Navigieren Sie dazu zunächst über den Button `Meine Kurse` in der Menüleiste in Ihren entsprechenden Kurs.
2. Dort befinden Sie sich nun automatisch im Reiter `Kurs`. Klicken Sie nun auf den Reiter `Mehr` und wählen im Dropdown-Menü `Inhaltsspeicher` aus.
3. 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

1. Navigieren Sie zunächst wieder zurück zum Reiter `Kurs` Ihres Kurses. (Dort befinden Sie sich automatisch beim Öffnen Ihres Kurses)
2. Schalten Sie anschließend den Bearbeitungsmodus Ihres Kurses über den Button `Bearbeiten einschalten` oder über den Schalter `Bearbeiten` in der rechten oberen Ecke an.
3. Klicken Sie unter dem gewünschten Abschnitt auf `Aktivität oder Material anlegen`.
4. Wählen Sie den Aktivitätstyp H5P aus und geben Sie einen Namen an.
5. 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.
6. Die Dateiauswahl öffnet sich. Wählen Sie in dieser den `Inhaltsspeicher` und dort die gewünschte .h5p-Datei.
7. Aktivieren Sie die Option `Kopie der Datei anlegen? ###TODO`.
8. Klicken Sie nun auf `Datei auswählen`.
9. 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=1676358327

Last update: **2023/02/14 08:05**