

Vier Sterne de luxe

Jetzt befinden Sie sich bereits im Delikatessenbereich von H5P. Aber als versierte NutzerInnen der meisten kleineren Module werden Sie selbst hier kaum Probleme bekommen. Allerdings müssen Sie sich mehr in die einzelnen Inhaltstypen hineinknien müssen, was nicht immer im Vorübergehen gelingen kann.

Praxistipp: Eignen Sie sich bitte zuerst ausreichend Kenntnisse mit den einfacheren Modulen an, ansonsten wird Ihnen die Arbeit in diesem Bereich nicht allzu viel Freude bereiten.

Branching Scenario ****

Dieses Modul ist ein flexibler Inhaltstyp, der es Lehrkräften ermöglicht, eine Vielzahl interaktiver Inhalte und Wahlmöglichkeiten zu präsentieren. Der Lernende kann dann den gewünschten (beispielsweise leichten oder schweren) Lernweg beschreiten.

Dieses Modul kann verwendet werden, um selbstgesteuertes Lernen zu ermöglichen.

Die Inhalte in diesem Modul (deutsch Verzweigungs- oder Entscheidungsszenario) können videobasiert sein oder direkt auf eine große Auswahl anderer H5P-Inhaltsarten zurückgreifen: *Course Presentation*, *Text*, *Image*, *Image Hotspots*, *Video* und *Interactive Video*.

Das Modul ermöglicht es Autoren, den Inhalt als Baum mit mehreren Zweigen und Endungen zu strukturieren. Die Bewertung des Lernenden kann nach dem gewählten Ende oder der auf dem Weg gesammelten Punkte festgelegt werden.

Es können beliebig viele Verzweigungen und Endungen mit unterschiedlichem Feedback erstellt werden. Dabei kann die Auswahl so eingestellt werden, dass sie zu jedem anderen Knoten innerhalb der Interaktivitätsbaumstruktur führt.

Bei diesem Modul ist die Planung der Aufgaben besonders wichtig und es ist fast unerlässlich diese vor Beginn der Programmierung zu skizzieren. Zur Erstellung eines *Branching Szenarios* geht man in folgenden Schritten vor:

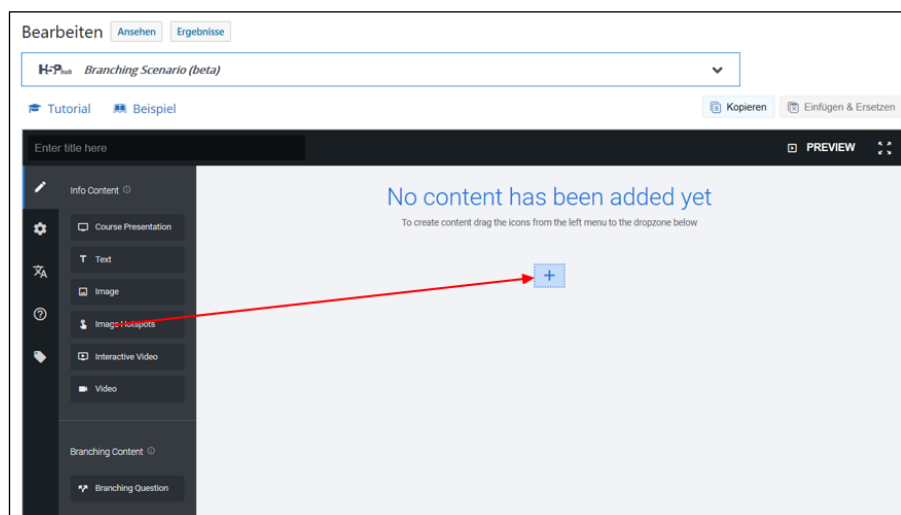
Schritt 1: Titel eintragen

Beginnen Sie die Erstellung eines Szenario mit dem Hinzufügen des Titels, der den Inhalt in der Liste der von ihnen erstellten H5P-Module identifiziert und für den Benutzer nicht sichtbar ist.

Schritt 2: Neue Inhalte hinzufügen

Man beginnt mit einer leeren Leinwand. Um Inhalt zu erstellen ziehen Sie einen Inhaltstyp aus der linken grauen Menüleiste und legen Sie ihn auf eine sogenannte *Dropzone*.

Das wird den Inhaltstyp-Editor laden. Erstellen Sie Inhalte wie gewohnt.



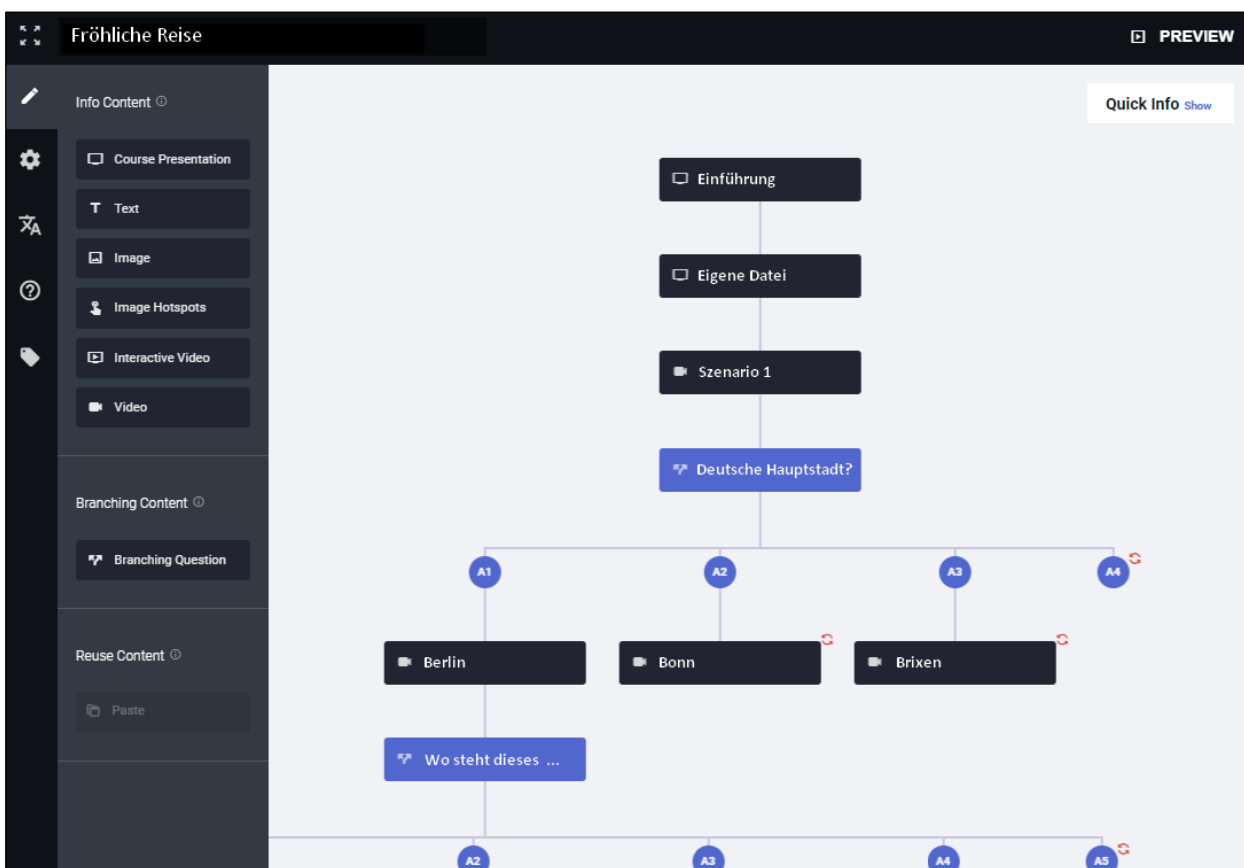
Schritt 3: Verzweigungslogik hinzufügen

Die Verzweigungsfrage bestimmt die Verzweigungslogik. Fügen Sie so viele Alternativen hinzu, wie Sie wünschen. Jede Alternative wird den Benutzer auf einen anderen Pfad führen.

Schritt 4: Auswahl der Alternativen

Legen Sie fest, was geschehen soll, wenn eine Alternative gewählt wird. Dafür gibt es vier Möglichkeiten:

1. Der Benutzer sieht einen neuen Inhalt: Ziehen Sie einen neuen Inhalt unter diese Alternative.
2. Der Benutzer sieht eine neue Verzweigungsfrage: Ziehen Sie eine neue Verzweigungs-Frage unter diese Alternative
3. Der Benutzer wird in einige der bestehenden Filialen zurückgeschickt: Öffnen Sie die Gruppe "Verzweigungsoptionen" und wählen Sie unter "Sonderaktion, falls ausgewählt" die Option "In einen anderen Zweig springen". Wählen Sie dann den Zweig aus, zu dem Sie springen möchten
4. Das Szenario soll mit einer benutzerdefinierten Rückmeldung und optionaler Bewertung enden: Öffnen Sie die Gruppe "Verzweigungsoptionen" und wählen Sie dann bitte unter "Sonderaktion, falls ausgewählt" das „Benutzerdefiniertes Endszenario" aus. Füllen Sie unten bitte auch die Gruppe "Feedback" aus. Falls Sie die Gruppe "Feedback" leer lassen führt das zum "Standard-Endszenario".



Schritt 5: Vorhandene Inhalte hinzufügen

Sie müssen Inhalte nicht von Grund auf neu erstellen, sondern können im *Branching Scenario* auch vorhandene H5P-Module verwenden.

- So kopieren Sie vorhandenen Inhalt: Öffnen Sie den Inhalt, den Sie kopieren möchten und wählen Sie oben "Kopieren".
- Zum Kopieren von Inhalten, die im *Branching Scenario* erstellt wurden: Klicken Sie auf das Symbol "Einstellungen" neben jedem Inhalt und wählen Sie "Kopieren".

- Zum Einfügen von Inhalten aus der Zwischenablage: Ziehen Sie "Einfügen" aus dem linken Menü und legen Sie ihn auf dem Bildschirm in einer *Dropzone* ab.

Schritt 6: Feedback

Nachdem Alternativen ausgewählt oder Inhalte angesehen wurde können Sie dem Benutzer ein optionales Feedback geben. Das erscheint, nachdem vom Benutzer eine Alternative ausgewählt oder der Inhalt betrachtet wurde. Bei dem Anklicken von "Szenario beenden" wird die Rückmeldung auf dem Endbildschirm angezeigt.

Schritt 7: Startbildschirm

Das ist der Einführungsbildschirm, auf dem Sie Ihren Kurs vorstellen können. Zur Konfiguration gehen Sie zu den Einstellungen und füllen Sie den Abschnitt "Startbildschirm konfigurieren" aus.

Schritt 8: Bewertung

Das *Branching Scenario* bietet grundsätzlich zwei Arten der Bewertung an. Sie erscheint, nachdem der Benutzer eines der Endszenarien erreicht hat. Konfigurieren Sie die Bewertungsart unter "Einstellungen/Verhaltenseinstellungen/Bewertungsoptionen".

- Die statisch eingestellte Bewertung für jedes Endszenario ist als Standard gesetzt, wobei der Autor Punkte für jedes Endszenario vergibt.
- Bei dynamisch eingestellter Berechnung der Punkte aus den Antworten der Benutzer vergibt der Autor Punkte für jeden Inhalt und für jede alternative Frage innerhalb der Verzweigung. Die Endpunktzahl wird als Summe der Punkte berechnet, die der Benutzer bis zum Ende des Szenarios verdient hat.
- Keine Bewertung: Bei Erreichen des Endes des Szenarios erhält der Benutzer nur noch Feedback.

Schritt 9: Legende

Sie können jederzeit auf die "Legende" zugreifen, indem Sie die weiße Schaltfläche "Quick-Info" oben rechts auf dem Bildschirm anklicken.

Quick Info Show

- Wenn die Alternative so eingestellt ist, dass sie zu einem bestehenden Pfad zurückspringt, dann erscheint ein Symbol mit zwei Pfeilen daneben. Klicken Sie auf dieses Symbol, um zu sehen, wohin die Alternative führt.
- Wenn die Alternative dagegen den Pfad beendet, dann wird sie als umrandeter Kreis (wenn kein Endszenario gesetzt ist) oder mit einer Zielflagge (wenn ein Endszenario gesetzt ist) markiert.

Schritt 10: Preview

Sie können jederzeit eine Vorschau Ihrer Inhalte ansehen. Entweder von Anfang an durch Klicken auf den "Preview"-Button oben rechts oder von einem bestimmten Knoten durch Klicken auf "Spart Preview" im Knotenmenü.

 **PREVIEW**

Schritt 11: Vollbildmodus

Sie können jederzeit auch das Symbol mit den vier Pfeilen in der linken oberen Ecke anklicken, um den *Branching Scenario*-Editor im Vollbildmodus zu öffnen.

