

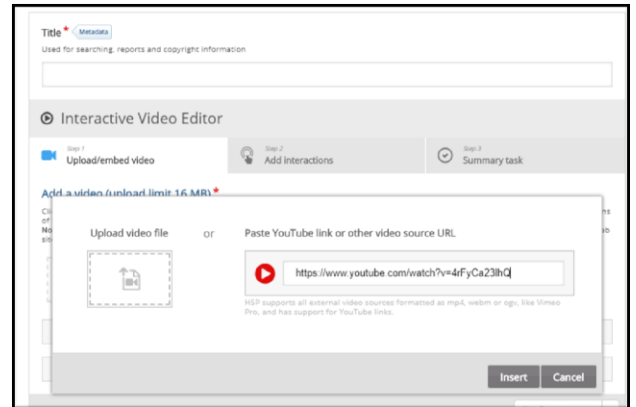
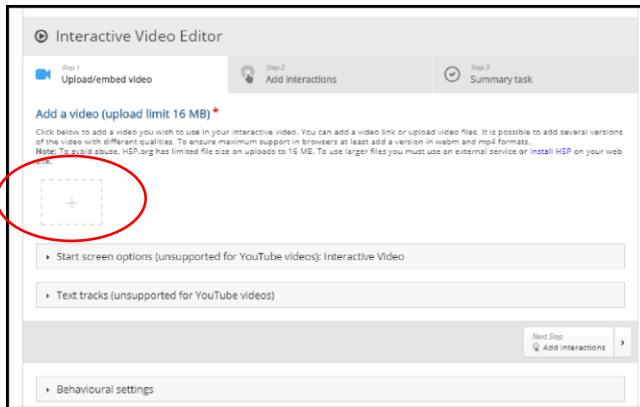
# Erstellung interaktiver Lernvideos mit H5P

## Voraussetzungen:

- H5P-fähige „Plattform“ (Wordpress, Moodle, mebis) oder kostenloser Account bei h5p.org
- Eigenes Video (Achtung, 16MB Grenze bei h5p.org) oder YouTube-Link

## Schritt 1 – Video hochladen

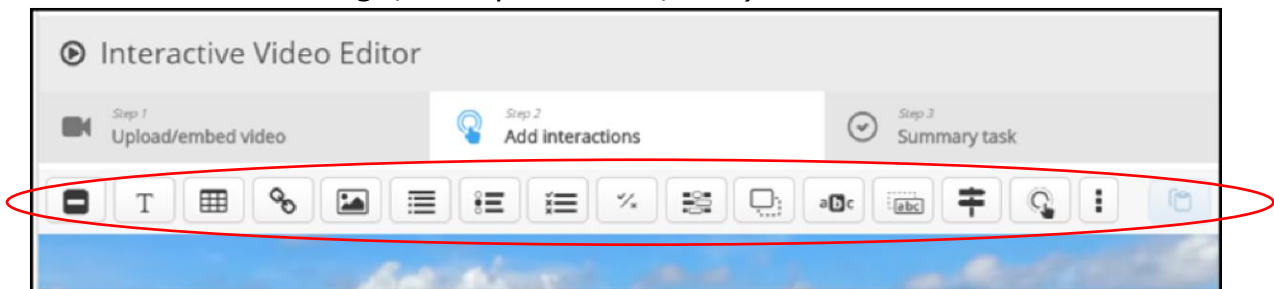
- „Plattform“ öffnen / einloggen und H5P „Interactive Video“ auswählen
- Video hochladen oder Link einfügen (Step 1 in der H5P-Maske)



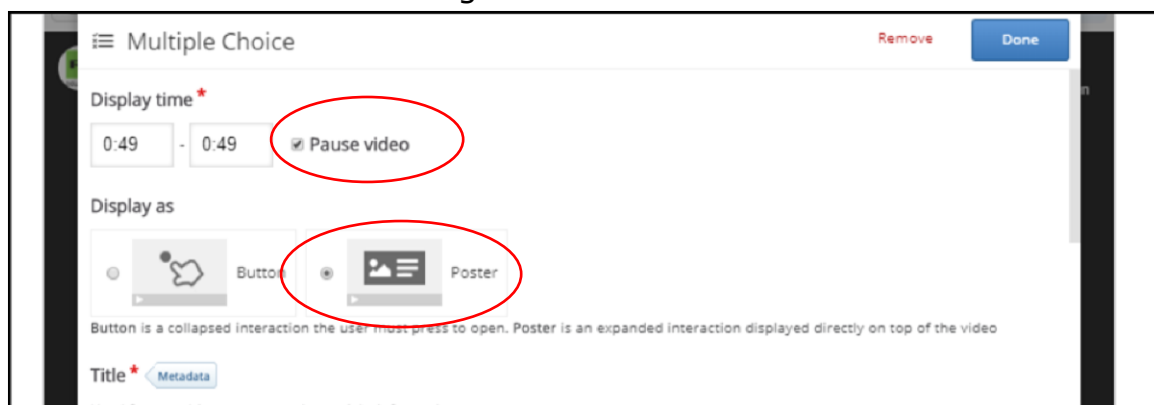
- Videoeigenschaften einstellen (Behavioural Settings) → Startpunkt, Spulfunktion, etc.

## Schritt 2 – Interaktionen hinzufügen

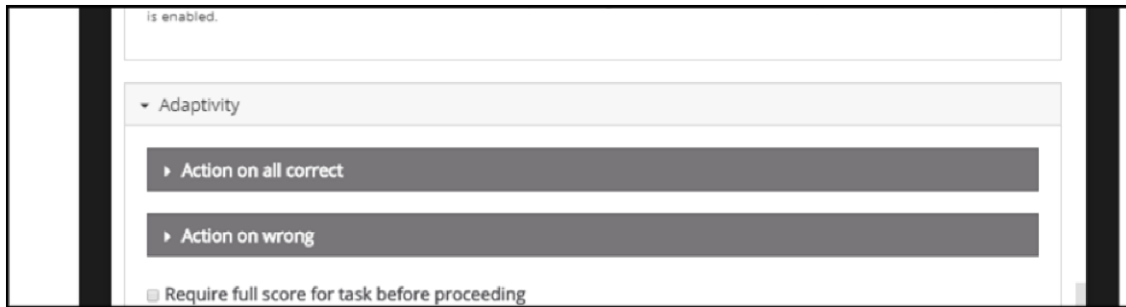
- Step 2 – Add Interactions auswählen
- Video an die gewünschte Stelle spulen und stoppen
- Aus der **Menüleiste** des H5P-Editors das gewünschte Tool (Single Choice, wahr/falsch Frage, Multiple Choice, etc.) auswählen



- Zeitcode (Display Time) für die Anzeige der Frage genau setzen (**Tip:** Haken setzen bei „Pause Video“)
- Anzeigevariante „Poster“ wählen → die Frage wird dann sofort sichtbar, wenn das Video zum eingestellten Punkt kommt



- **Videoverhalten** bei richtiger bzw. falscher Antwort einstellen (Adaptivity)  
→ wenn keine Einstellung vorgenommen wird, läuft das Video nach Beantwortung weiter



- **Beispiel:** Video wird bei falscher Antwort ein Stück zurückgespult, so dass der relevante Inhalt nochmals gezeigt wird → bei „Seek to“ entsprechenden Zeitcode eingeben



- **Speichern** der jeweiligen Aufgabe über die Schaltfläche „Done“  
(**ACHTUNG!** Das Video ist dann noch nicht gespeichert, sondern lediglich die einzelne Aufgabe innerhalb der Einheit)

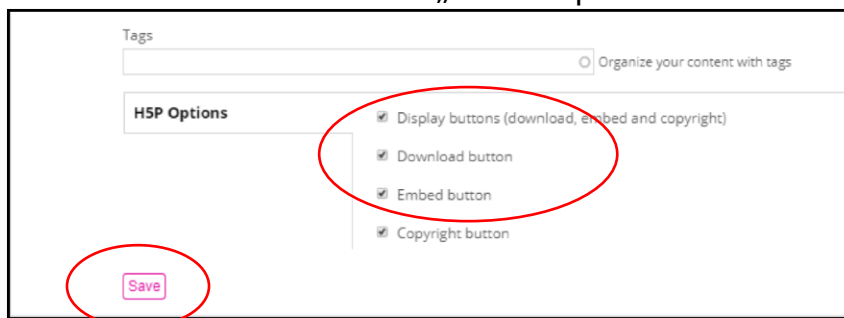
**Schritt 2** kann ab der Auswahl des gewünschten Tools beliebig oft wiederholt werden, um weitere Aufgaben einzufügen.

### Schritt 3 – Zusammenfassende Aufgabe

- Erstellen einer „Summary Task“, mit der das Video nochmal zusammengefasst werden kann (Step 3 Summary Task)
- Auch weiterführende Aufgabe „Was könnte als nächstes geschehen...?“ möglich

### Schritt 4 – Speichern des interaktiven Lernvideos

- Im Browser ganz nach unten scrollen
- In den „H5P Options“ bei **Download-** und **Embedded Button** Haken setzen (ermöglicht das Teilen des Lernvideos und das Speichern der H5P-Layer auf dem eigenen PC)
- Interaktives Video mit Klick auf „**Save**“ speichern



Nutzung durch Einbettung in eigener Website oder direkte Verlinkung auf h5p.org beispielsweise mittels QR-Code.