

Checkliste für das erstellen einer E-Lecture mit LECTURNITY

Diese Checkliste soll Ihnen helfen, Schritt-für-Schritt eine E-Lecture mit LECTURNITY durchzuführen. Kreuzen Sie dazu einfach das entsprechende Feld hinter dem durchgeführten Schritt an, damit Sie keinen der Schritte vergessen. Sie können diese Checkliste immer wieder benutzen, wenn sie sich noch nicht sicher bei der konkreten Durchführung sind.

Schritt1: Aufzeichnung vorbereiten

Hardwareempfehlung

Allgemeine Hardwareempfehlungen	Laptop mit WinXP oder Vista	<input type="checkbox"/>
	Prozessor mind. 1,5GHz oder vergleichbar	
	Arbeitsspeicher mind. 512 MB oder mehr	
	Festplattenkapazität 20-30GB	
	CD-R/RW oder DVD-R/RW Laufwerk	
	USB 2.0 Anschluss	
	Anschluss für die Kamera (FireWire, iLink)	

Auswahl der Hardware

Audio	Funkmikrofon / Headset	<input type="checkbox"/>	USB-Mikrofon (z.B. ZOOM H2)	<input type="checkbox"/>
Video	Videokamera (z.B. Canon XM2)	<input type="checkbox"/>	Webcam	<input type="checkbox"/>

Installation

Installation durchgeführt (8 Komponenten wurden installiert)	<input type="checkbox"/>
--	--------------------------

Neues Projekt erstellen und PowerPoint-Folien importieren

Neues Projekt erstellt	<input type="checkbox"/>
PowerPoint-Folien importiert	<input type="checkbox"/>

Audio- /Videoeinstellungen

Audioeinstellungen	Gerät: Soundkarte ihres Rechners	<input type="checkbox"/>
	Sampling-Größe: 16bit	
	Sampling-Rate: 44.000hz (44k)	
	Audioquelle: Line-In	
Videoeinstellungen	Video aufzeichnen: ja	<input type="checkbox"/>
	Alternativer A/V Sync: ja	
	Monitor-Fenster: nein	
	A/V Offset: nein	
	Frame-Rate: 25fps	
	Videoquelle: die verwendete Videokamera	
	Codec: iv50	

Schritt2: Aufzeichnung durchführen

Aufnahme starten und durchführen

Aufnahme gestartet	<input type="checkbox"/>
Präsentation durchgeführt	<input type="checkbox"/>
Aufnahme beendet	<input type="checkbox"/>

Schritt3: Aufzeichnung bearbeiten und veröffentlichen

Aufnahme bearbeiten (im Lecturnity-Editor)

Anfang und Ende herausgeschnitten ☐
(Linke Grenze festlegen > rechte Grenze festlegen > Ausschneiden mit der „Schere“)

Weitere unerwünschte Abschnitte herausgeschnitten ☐
(z.B. umfallende Flaschen, zufallende Türen und sonstige Nebengeräusche)

Aufnahme veröffentlichen (mit dem Lecturnity-Publisher)

RealMedia-Dokument* Dokument ausgewählt ☐

Format ausgewählt (RealMedia-Dokument) ☐

Vorlage und SCORM ggf. Layout ändern ☐

SCORM-Unterstützung: nein

Bandbreite Bandbreite: LAN (150kbps) und 512k DSL ☐

RealPlayer Version 8.0 und höher: ja

RealServer Version 8.0 und höher: ja

Speicheroptionen Name des Zieldokuments geändert ☐

Speicherziel: Server

Server- und Transfertyp Server-Typ: Streaming-Server ☐
(*stream.hrz.uni-giessen.de/gxxxx*)

Transfertyp: verbundenes Netzlaufwerk

Netzlaufwerke Web-Server wählen (Name: HTML) ☐

Streaming-Server wählen (Name: STREAM)

Flash-Dokument* Dokument ausgewählt ☐

Format ausgewählt (Flash-Dokument) ☐

Einstellungen (Erweitert) Auflösung z.B. (900 x 498) ☐

Seitenverhältnisse beibehalten: ja

Audio Einstellungen (auf max.)

Video Einstellungen (400 – 500 kbit/s)

Vorlage und SCORM ggf. Layout ändern ☐

SCORM-Unterstützung: nein

Name und Speicherziel Name des Zieldokuments geändert ☐

Speicherziel: lokaler Datenträger

Speicheradresse ändern

**alle übrigen Einstellungen können Sie bei der Voreinstellung belassen*

Falls Sie noch Fragen zur Erstellung eine E-Lecture mit Lecturnity haben, stehen Ihnen die Mitarbeiter der Koordinationsstelle Multimedia (KOMM) jederzeit zur Verfügung.

(<http://www.uni-giessen.de/hrz/komm/kontakt/>)