

Integration des Plug-ins „Videojs (html5 Player)“ für die Video-Einbettung in Wordpress

ID der Auftragsvergabe: A/V_Medien_W_2016_12

Das Center für Digitale Systeme (CeDiS) der Freien Universität vergibt folgende Tätigkeiten/Aufgaben entsprechend der nachfolgenden Leistungsbeschreibung.

1. Leistungsbeschreibung

Die Freie Universität ist darin bestrebt, die universitäre Lehre durch die Entwicklung und Nutzung von Audio- und Videoformaten zu verbessern. Daher ist geplant, die Einbindung der Player in die Publikationssysteme der Freien Universität voranzutreiben. Dazu soll der bestehende html5 Player in das Blogsystem Wordpress eingebunden werden. Der Player soll dabei analog zu den anderen Implementierungen an der Freien Universität deren Funktionalität unterstützen. Diese zusätzlichen Funktionalitäten sollen es dem Dozenten ermöglichen, Videos mit Fachinhalten zu kombinieren. Es soll daher auf schon vorhandene Plug Ins aufgesetzt werden und dies in Wordpress integriert werden.

Die Realisierung des Werks erfolgt immer in Zusammenarbeit mit den Verantwortlichen des Bereichs AV-Medien sowie von Application Management von CeDiS.

Positionen

- Integration des Plug In „Videojs (html5 player)“ in Wordpress
- Testen des Players in Wordpress und Erstellung einer gepackten Distributionsdatei sowie Dokumentation

Definition der einzelnen Positionen

Position 1: Integration des Plug In „Videojs (html5 player)“ in Wordpress

Beschreibung

Für Wordpress soll ein Plug In für die Implementierung des Video JS Player integriert werden. Vorgesehen ist dafür das „Videojs (html5 player)“ Plug In. Dazu soll der Tiny MCE in

Wordpress um einen zusätzlichen Aufruf erweitert werden und ein neues Dialogfenster erstellt werden, in denen die entsprechenden Konfigurationen durch den Nutzer definiert werden (siehe Funktionsliste des Plug In) können. Die Arbeiten werden von einem Verantwortlichen des Bereichs AV-Medien sowie einem Verantwortlichen aus dem Bereich Application Management begleitet.

Position 2: Testen des Players in Wordpress und Erstellung einer gepackten Distributionsdatei sowie Dokumentation

Beschreibung

Es werden Funktionstests in Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber durchgeführt und dokumentiert. Nach einem erfolgreichen Abschlusstest wird die technische Dokumentation aktualisiert und vervollständigt, sowie eine Distributionsdatei für das Blogsystem (Wordpress) der Freien Universität generiert. Diese enthält folgende Daten: Player-Basis, Plugins und FU-spezifischen Javascript-Code, CSS, Bildressourcen.

I. Weitere Vertragsbedingungen

Alle Arbeiten erfolgen in enger Absprache bzw. nach Vorgaben mit den Verantwortlichen des Bereichs AV-Medien des Auftraggebers.

Der Auftragnehmer nimmt an Besprechungen teil. Die Terminfindung erfolgt in Absprache mit den Verantwortlichen des Bereichs AV-Medien, jedoch mindestens 14-tägig.

Der Auftragnehmer hat die Medienproduktionen unter Einbeziehung des Corporate Designs der Freien Universität zu realisieren. Etwaige Abweichungen davon bedürfen der Zustimmung der Verantwortlichen des Bereichs AV-Medien des Auftraggebers.

Das Angebot sowie jegliche/r Schriftverkehr / Kommunikation mit dem Auftraggeber ist in deutscher Sprache abzufassen.

Der Auftragnehmer unterliegt der Pflicht zur Vertraulichkeit der Daten zu denen im Rahmen seiner Tätigkeit beim Auftraggeber Zugang erhalten hat. Er ist nicht berechtigt mit Kunden des Auftraggebers eigene Aufträge zum Nachteil des Auftraggebers abzuschließen. Dies gilt auch nach Abschluss der Tätigkeit für den Auftraggeber.

Der Auftragnehmer ist an alle IT-Rahmenregelungen der FU gebunden, diese werden ihm bei Bedarf ausgehändigt, bzw. ihm der entsprechende Zugang gewährt.