

Veröffentlichung einer Ausschreibung CeDiS/UB € 500,- bis 10.000,-

Ausschreibung für Dienstleistungen bis maximal € 10.000 (netto):

Programmier- und Entwicklungstätigkeiten im Bereich virtuelle Forschungsumgebungen / E-Publishing von wissenschaftlichen Online-Enzyklopädien als Grundlage für neue Services zur Konzeption und Publikation von Online-Enzyklopädien an der Freien Universität (ID der Ausschreibung: DV_OES_2021_02)

Auftraggeber:

Freie Universität Berlin
Center für Digitale Systeme (CeDiS) / Universitätsbibliothek
Innestr. 24
14195 Berlin

Angebot ist zu richten an:

Freie Universität Berlin
Center für Digitale Systeme (CeDiS) / Universitätsbibliothek
Innestr. 24
14195 Berlin

Mit dem Angebot sind die folgenden Ausschreibungsunterlagen einzureichen:

Eigenerklärung Bieterreignung; Eigenerklärung Tariftreue Mindestlohn
-> 2 Unterschriften durch den Bieter!

Besondere Vertragsbedingungen Tariftreue Mindestlohn (Zusätzliche Vertragsbedingungen, sind Vertragsbestandteil)

Art der Vergabe:

Freihändige Vergabe

Form, in der das Angebot einzureichen ist:

- schriftlich (postalisch)
- per Fax
- elektronisch (per Mail an: jobs@cedis.fu-berlin.de)

Art und Umfang der Leistung (kurze Leistungsbeschreibung):

Folgende Dienstleistung/en wird/werden benötigt:

Am Center für Digitale Systeme an der Universitätsbibliothek sind Programmier-, und Entwicklungstätigkeiten im Bereich virtuelle Forschungsumgebungen / E-Publishing von wissenschaftlichen Online-Enzyklopädien als Grundlage für neue Services zur Konzeption und Publikation von Online-Enzyklopädien an der Freien Universität erforderlich.

Am Center für Digitale Systeme ist in den vergangenen Jahren mit dem „Open Encyclopedia System“ (OES) eine auf Wordpress basierte, konfigurierbare Open Source Software zur Erstellung und Nutzung von wissenschaftlichen Online-Enzyklopädien entwickelt und in mehreren Anwendungen erfolgreich eingesetzt worden. Wesentliche Elemente der Software sind die flexible Anpassung an die Bedürfnisse und Anforderungen der Anwenderinnen und Anwender sowie die Bereitstellung einer virtuellen Forschungsumgebung. Die Bereitstellung der OES-Software als Open-Source erfolgte im Herbst 2020. Neue Services zur Unterstützung der Erstellung und Publikation von Open-Source Online-Enzyklopädien werden aufgebaut, um neue Publikations- und Forschungsarbeiten für die FU anzustoßen. Parallel werden Aktivitäten zur Vernetzung der OES-Nutzer*innen und des Aufbaus einer aktiven Community umgesetzt.

Zur Bereitstellung einer generischen Software als zentralen Dienst für die Publikation wissenschaftlicher Online-Enzyklopädien sowie für die nachhaltige Sicherung bestehender und den Aufbau weiterer OES-Applikationen sind Programmier- und Entwicklungsarbeiten an der OES-Software erforderlich, speziell an der Präsentationsschicht (OES-Theme) der Online-Enzyklopädien 1914-1918 online. Für die Arbeiten sind Kenntnisse in php, javaScript, json, CSS3 und HTML5 sowie Erfahrungen mit Wordpress erforderlich. Im Einzelnen umfasst dies folgende Tätigkeiten:

Programmier- und Entwicklungstätigkeiten an der Publikationsumgebung (Frontend) einzelner OES-Applikationen. Im Einzelnen umfasst dieses die folgenden Tätigkeiten:

- Weiterentwicklung des generischen OES-Theme für das Theme eines Online-Lexikons gemäß der zur Verfügung stehenden Spezifikation; Umsetzung des User-Interface, der Navigation und des OES-Themes gemäß den Designvorgaben (u.a. Bild-, Farb- und Schriftvorgaben),
- Umsetzung eines Online-Lexikons mit unterschiedlichen Ansichten, u.a. als interaktive Listenansicht aller Projekte, als Detailansicht einzelner Projekte, und als interaktiver Zeitstrahl,
- Umsetzung einer Darstellung der Indizes (u.a. Übersetzer, Sprachen, Themen),
- Umsetzung der Darstellung der Bibliographie in einer Voransicht und als detaillierte Bibliographie und der Verknüpfung mit den Lemmata (Übersetzerartikel),
- Umsetzung einer facettierten Suche in dem Online-Lexikon und der Bibliographie mit komplexen Filterfunktionen auf Basis der zur Verfügung stehenden Spezifikation,
- Anpassungen und Änderungen am entwickeltem OES-Theme (Frontend) nach Testing durch die Nutzer der OES-Applikation,
- Dokumentation der programmierten Umsetzung des Frontends (OES-Theme) für das Online-Lexikon.

Angaben über den Mindestbedarf der benötigten Dienstleistungen (in Stunden / Arbeitstagen o.ä.) sowie ggf. weiteren abzurufenden Bedarf:

Die Arbeiten entsprechen etwa einem Arbeitsaufwand von 25 Tagen (à 8 Std).

Bestimmungen über die Dauer / Fristen der benötigten Dienstleistungen:

Der Realisierungszeitraum beginnt nach Auftragsvergabe. Die Realisierung muss spätestens am **31. März 2022** abgeschlossen sein.

Abnahme:

Für die Abnahme der Leistung gilt folgende besondere Regelung:

- Die Abnahme der Arbeiten bzw. Leistungen erfolgt durch eine/n Mitarbeiter/in des CeDiS/UB. Der vom Auftraggeber bereitgestellte Leistungsnachweis gilt als Stundenzettel und Bestandteil der Rechnung.

Fristen:

- Angebotsabgabe bis 22.09.2021

Nicht berücksichtigte Angebote:

Das Angebot ist nicht berücksichtigt worden, wenn bis zum Ablauf einer Woche nach Angebotsabgabefrist kein Auftrag erteilt wurde.

Sonstige Informationen

- Ausführungsort ist Berlin. Die Leistungen können in den vom CeDiS/UB bereitgestellten Räumen erbracht werden.
- Eigenerklärungen nach deutschem Recht sind rechtsverbindlich zu unterzeichnen.
- Im Angebot ist explizit anzugeben, ob der Anbieter/die Anbieterin zur Umsatzsteuer veranlagt wird.
- Im Angebot ist das für den Anbieter/die Anbieterin zuständige Finanzamt sowie die Steuernummer bzw. die Steuer-ID anzugeben.
- Während der Bearbeitung des Auftrags können nach Abstimmung im Detail abweichende Festlegungen getroffen werden.
- Der Auftragnehmer unterliegt der Pflicht zur Vertraulichkeit.
- Der Auftragnehmer ist an die IT-Rahmenregelungen der Freien Universität gebunden, diese werden Ihm bei Bedarf ausgehändigt bzw. ihm wird der entsprechende Zugang gewährt.
- Die Dienstleistung ist ausschließlich persönlich durch den Auftragnehmer zu erbringen, eine Vergabe an Unterauftragnehmer ist unzulässig

Anlage

Programmier- und Entwicklungstätigkeiten im Bereich virtuelle Forschungsumgebungen / E-Publishing von wissenschaftlichen Online-Enzyklopädien als Grundlage für neue Services zur Konzeption und Publikation von Online-Enzyklopädien an der Freien Universität

ID der Ausschreibung: DV_OES_2021_02

Aufgabenstellung

Programmier- und Entwicklungstätigkeiten an der Publikationsumgebung (Frontend) einzelner OES-Applikationen. Im Einzelnen umfasst dieses die folgenden Tätigkeiten:

- Weiterentwicklung des generischen OES-Themes für das Thema eines Online-Lexikons gemäß der zur Verfügung stehenden Spezifikation; Umsetzung des User-Interface, der Navigation und des OES-Themes gemäß den Designvorgaben (u.a. Bild-, Farb- und Schriftvorgaben)
- Umsetzung eines Online-Lexikons mit unterschiedlichen Ansichten, u.a. als interaktive Listenansicht aller Projekte, als Detailansicht einzelner Projekte, und als interaktiver Zeitstrahl
- Umsetzung einer Darstellung der Indizes (u.a. Übersetzer, Sprachen, Themen)
- Umsetzung der Darstellung der Bibliographie in einer Voransicht und als detaillierte Bibliographie und der Verknüpfung mit den Lemmata (Übersetzerartikel)
- Umsetzung einer facettierten Suche in dem Online-Lexikon und der Bibliographie mit komplexen Filterfunktionen auf Basis der zur Verfügung stehenden Spezifikation
- Anpassungen und Änderungen am entwickeltem OES-Thema (Frontend) nach Testing durch die Nutzer der OES-Applikation
- Dokumentation der programmierten Umsetzung des Frontends (OES-Thema) für das Online-Lexikon

Bedarf

25 Tage (à 8 Std).

Weitere Rahmenbedingungen und Fristen

(siehe Ausschreibungsunterlagen)

Preisblatt

Position	Name des Anbieter	Menge	Preis netto*
Bieten Sie obige Dienstleistungen zum Stundenpreis: netto/brutto an.			

Der Bieter erklärt hiermit, dass er diese Leistungsbeschreibung komplett erfüllt und mit den Bedingungen dieser Ausschreibung uneingeschränkt einverstanden ist. Des Weiteren bestätigt er die eingetragenen Preise als sein Angebot und erklärt sich mit den "Zusätzlichen Vertragsbedingungen der Freien Universität Berlin" (Stand 15.10.2010) einverstanden.

.....

Datum, Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift inkl. Druckbuchstaben