

Ausschreibungstext:

## **Konzeption, Gestaltung und technische Umsetzung einer Website inkl. neuem Corporate Design für das ZeStuR – Zentrum für Strukturwandel und Regionalentwicklung**

### **1. Ziel der Ausschreibung**

Gegenstand dieser Ausschreibung ist die **Konzeption, Gestaltung, technische Umsetzung und der Betrieb einer modernen, barrierearmen und DSGVO-konformen Website** auf Basis eines neuen Corporate Designs für das **ZeStuR (Zentrum für Strukturwandel und Regionalentwicklung)**, einem Forschungsprojekts der **BTU Cottbus-Senftenberg**.

Optional umfasst der Leistungsumfang außerdem die **Entwicklung eines neuen Logos**, Layouts für **Print-Publikationen** sowie **Mock-ups für Social Media** (z. B. Instagram).

Informationen zum Projekt:

<https://www.b-tu.de/stadtmanagement/forschung/projekte/laufend#c425506>

### **2. Leistungsbeschreibung Website**

#### **2.1 Konzeption und Design**

- Entwicklung eines ganzheitlichen Website-Konzepts auf Basis des neu zu entwickelnden Corporate Designs für das universitäre Forschungsprojekt ZeStuR
- Gestaltung einer konsistenten visuellen Sprache (Farben, Typografie, Bildsprache, UI-Elemente)
- Erstellung von **Wireframes** zur Visualisierung der Seitenstruktur, Navigation und Benutzerführung
- Nutzerfreundliche und barrierearme Gestaltung gemäß BITV-Richtlinien

#### **2.2 Technische Umsetzung**

##### **2.2.1. Content-Management-System (CMS)**

- Einsatz eines **zuverlässigen, sicheren und etablierten CMS** mit regelmäßigen Sicherheitsupdates
- Einrichtung von **Benutzer- und Rollenrechten** mit differenzierten Zugriffskontrollen
- Das CMS soll eine übersichtliche Abbildung komplexer Seitenstrukturen (viele Unterseiten, Personen, Projekte, Veranstaltungen) ermöglichen

- Hinweis: Aufgrund der umfangreichen Struktur kann alternativ zu WordPress ein **anderes CMS** vorgeschlagen werden, sofern dieses die Backend-Verwaltung vereinfacht

### 2.2.2 Hosting

- Klärung und Empfehlung, ob das Hosting
  - auf **eigenen BTU-Servern** oder
  - bei einem **externen Hosting-Anbieter**
 erfolgen soll, inkl. Begründung und technischer Anforderungen

### 2.2.3 Frontend & Technik

- Programmierung der Website-Vorlagen mit **HTML, CSS und JavaScript**
- Umsetzung eines **responsiven Designs** für Desktop, Tablet und mobile Endgeräte
- Mehrsprachige Umsetzung der Website (**Deutsch / Englisch**)
- Integration einer leistungsfähigen **Suchfunktion**

## 2.3 Struktur und Seitenumfang

Die Website umfasst ca. **20 Seiten auf oberster Navigationsebene**, u. a.:  
 (untere Navigationsseiten müssen entwickelt werden, Anzahl bisher unbekannt, für u.a. Transferplattform, Querschnittsprojekt, je Cluster, Schriftenreihe etc.)

- **Homepage**
- **Aktuelles (Newsbereich)**
  - Rasterdarstellung mit Beiträgen
  - Automatisches Zuschneiden der Vorschaubilder unabhängig vom Originalformat
  - Anzeige von Veröffentlichungsdatum, Titel (mit begrenzter Zeichenanzahl) und Vorschautext
- **Beitragsdetailseite**
  - Vorschaubild, Veröffentlichungsdatum, Volltext
  - Anzeige thematisch relevanter weiterer Beiträge
- **Über das Projekt**
- **Mapping – Interaktive Karte mit Projekt-/Praxispartnern (openstreetmap, oder andere)**
- **Personensteckbriefe (5 Cluster mit je ca. 5 Personen)**

- **Publikationen (Open Access Download Bereich)**
- **Kontakt** mit Kontaktformular
- **Interaktiver (Veranstaltungs-)Kalender, Raumnutzungsanfrage**
- **Zeitstrahl mit Projektzielen, Meilensteinen/ Zwischenergebnissen**
- **Ggf. Internes Archiv / Datenrepositorium**

### 2.3.1 Musterseiten ausgestaltet

- **Tagungen / Veranstaltungen** (Muster-Unterseite) mit:
  - Titelbanner
  - Beschreibung
  - Online-Programm
  - Speaker-Übersicht
  - Anmeldeformular
  - Anreise-Karte und Kontaktinformationen
  - Download einer **PDF-Version des Programms**
- **Teams** (Muster-Webseite) inkl.:
  - Hauptseite
  - Unterseiten: Personen, Aktuelles, Beiträge

### 3. Funktionalitäten

- Kontaktformular
- News- / Aktuelles-Bereich
- Anmeldeformulare für Veranstaltungen und Tagungen
  - individuell anpassbare Formularfelder
  - integrierter SPAM-Schutz (z. B. Captcha)
  - Backend-Übersicht aller Anmeldungen
  - Export der Daten als **CSV oder Excel**
- Anpassbare Banner, Bildergalerien, Slider / Karussells **ohne Programmieraufwand**
- **Internes Datenrepositorium**
- Pflege und Aktualisierung aller Inhalte **ohne Programmierkenntnisse**
- **WYSIWYG-Editor** („What You See Is What You Get“) zur einfachen Bearbeitung von Inhalten
- **Wichtig: Einfache Handhabung/ Bedienung der Website im Hintergrund**

#### 4. Inhaltliche Gestaltung

- Entwicklung eines **neuen Logos und Corporate Designs**
- Gestaltung von **Layouts für Print-Publikationen (A4 – Wissenschaftspaper), ggf. Abschlusspublikation (Buch - A4 oder A5)**
- Erstellung von **Mock-ups für Social Media** (z. B. Instagram)
- Übertragung und Integration des neuen Corporate Designs des ZeStuR in die Website
- Implementierung von Texten und Inhalten in enger Zusammenarbeit mit dem ZeStuR
- Einbindung von Bildern, Grafiken und Videos
- Englisches Menüoption (Übersetzung erfolgt vom ZeStuR)
- Keine Text- und Redaktionsleistungen

#### 5. SEO & Social Media

- Umsetzung grundlegender SEO-Maßnahmen
- Suchmaschinenfreundliche Struktur und Metadaten
- Optimierung von Inhalten für das Teilen in sozialen Netzwerken
- Einfach befüllbare Mock-Ups für Instagram und InDesign

#### 6. Rechtliche Anforderungen

- DSGVO-konforme technische Umsetzung
- Barrierefreiheit gemäß **BITV**
- Erstellung von **Impressum und Datenschutzerklärung** in Zusammenarbeit mit dem ZeStuR
- DSGVO-konforme Konfiguration von **Cookie-Bannern**

#### 7. Testing, Launch & Betrieb

- Umfassende Tests (Usability, Funktionalität, Kompatibilität)
- Fehlerbehebung und Performance-Optimierung, Support bei technischen Problemen
- Integration von **Matomo** zur Webanalyse

- Begleitung des Website-Launches
- Updates und Nachbetreuung über eine Pauschale (Projektdauer ca. 5 Jahre), Support bei technischen Problemen
- Übergabe inkl. **Dokumentation / Manual**
- Schulung der Webseitenredakteur:innen = befüllen der Website soll im Anschluss eigenständig über das ZeStuR durchgeführt werden.

## 8.0 Eignungskriterien

- Referenzen: Relevante Projekte aus Forschung, Wissenschaft oder öffentlichen Einrichtungen
- 1-3 aktuelle Referenzprojekte einreichen
- Projektablauf: Klarer Zeitplan, Zuständigkeiten, Kommunikation
- Kapazität: Die Website soll spätestens Mitte des Jahres gelauncht werden
- **Optional (unentgeltlich):** Vorentwurf / Designkonzept in Form von Moodboard, Farbkonzept, Schriftwahl, Seitennavigation, Logoreferenzen und / oder passende Beispiele. Umfang ca. 1-3 PDF (gerne mehr, um einen ersten Eindruck zu bekommen)

## 9. Lizenzen und Nutzungsrechte

- Vollständige Klärung und Übertragung aller erforderlichen Nutzungsrechte

## 10. Bewertungsmatrix

Bewertungslogik

Jedes Unterkriterium wird von 0 bis 5 Punkten bewertet. Die erreichten Punkte werden mit dem jeweiligen Gewicht multipliziert. Den Zuschlag erhält das Angebot mit der höchsten Bewertung.

### **1. Kosten – 30 %**

- Preis: Gesamtkosten des Angebots  
*Punkte: 0–5*

### **2. Analyse der Referenzen: Konzeption, Verständlichkeit & Funktion – 35 %**

- Zielgruppenverständlichkeit: Niederschwellige Aufbereitung der Inhalte für verschiedene Zielgruppen, Verständnis von Vermittlung/ Aufbereitung wissenschaftlicher Inhalte  
*Punkte: 0–5*
- Struktur, Navigation & Technik: Logische Seitenstruktur, intuitive Benutzerführung, Performance, Wartbarkeit, Vermittlung des technischen Verständnisses über interaktive Karte, und weitere angefragte Unterseiten (Kalender, Zeitstrahl und Co.)  
*Punkte: 0–5*

### **3. Analyse der Referenzen: Gestaltung & Designqualität – 35 %**

- Balance Design / Inhalt: Gestaltung unterstützt Verständlichkeit und Lesbarkeit  
*Punkte: 0–5*
- Wiedererkennbarkeit: Konsistentes Erscheinungsbild, Branding / Wiedererkennungswert, ist visuell ansprechend, zeitgemäß, zum Projekt passend  
*Punkte: 0–5*

#### Zusatz: Gestaltung & Designqualität

- *Bei optionalem Vorentwurf / Moodboard / Visualisierung:*  
eigenständiges Design, Verständnis des Projekts, visuell ansprechend  
*Punkte: 0–5*