

27.03.2025

Die Württembergische Landesbibliothek ist die größte Wissenschaftliche Bibliothek in Baden-Württemberg und betreibt in enger Kooperation mit anderen Einrichtungen und in Zusammenarbeit mit Firmen zahlreiche IT-Lösungen für 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und rund 38.000 Leserinnen und Lesern.

Zur Unterstützung des Teams und zur Weiterentwicklung ihrer Angebote sucht die Württembergische Landesbibliothek vom 01.08.2025 bis 31.07.2026 einen

### IT-Praktikant (m/w/d).

#### Ihre möglichen Aufgaben:

- Mitarbeit bei der Entwicklung einer Webanwendung mit HTML, CSS und JavaScript (Framework Vue.js) für das Projekt Volltextspeicher (Darstellung von ca. 800.000 Seiten Landtagsprotokolle aus den Jahren 1797-1996)
  - Projektphasen:
    - Anforderungserhebung für Suchmöglichkeiten und Visualisierung
    - Erstellung des Designs unter Nutzung der Corporate Identity der WLB
    - Umsetzung mit Vue.js
    - Anbindung des schon vorhandenen Backends mittels API oder SQL Datenbank
    - Test und iterative Verbesserung
    - Go-Live, Dokumentation
  - Mitglied des dreiköpfigen Projektteams und Teilnahme an regelmäßigen Projektmeetings

oder

- Einrichten der KI-Anwendung „annif“ (basierend auf pytorch) mit Nutzung von Python zur Unterstützung der Inhaltserschließung von Büchern
  - Vorbereiten der Linux-Umgebung
  - Installation der KI-Anwendung „annif“
  - Erstellung von Trainingsdaten
  - Training der Modelle
  - Analyse des Outputs der KI

#### Wir erwarten:

- eingeschrieben als Schüler bei der ADV Böblingen (alle Fachbereiche möglich)
- Fähigkeit zur Einarbeitung in neue Themen
- eigenverantwortliche, gut strukturierte und selbstständige Arbeitsweise

#### Wir bieten:



**WÜRTEMBERGISCHE  
LANDESBIBLIOTHEK**

Württembergische Landesbibliothek

Konrad-Adenauer-Straße 10  
70173 Stuttgart

T +49 711 13798-130

personal@wlb-stuttgart.de

www.wlb-stuttgart.de

- eine monatliche Bruttovergütung von 1.290,96 Euro
- intensive Betreuung und die Möglichkeit das gesamte Spektrum einer IT-Abteilung kennen zu lernen
- eine abwechslungsreiche, verantwortungsvolle Tätigkeit
- flexible Arbeitszeiten
- betriebliches Gesundheitsmanagement
- Unterstützung Ihrer Mobilität mit dem JobTicket BW (Zuschuss zum ÖPNV)

Bewerbungen schwerbehinderter Menschen werden bei gleicher Eignung vorrangig berücksichtigt.

Bitte richten Sie Ihre elektronische Bewerbung in **einer** PDF-Datei (max. 10 MB) **bis zum 30.06.2025** an [ausbildung-it@wlb-stuttgart.de](mailto:ausbildung-it@wlb-stuttgart.de). Für Rückfragen steht Ihnen die stellv. Abteilungsleiterin IT und Digitalisierung Frau Debernitz gerne zur Verfügung ([debernitz@wlb-stuttgart.de](mailto:debernitz@wlb-stuttgart.de) bzw. 0711/13798-601).

Informationen zur Datenerhebung und -verarbeitung im Bewerbungsverfahren finden Sie unter <https://www.wlb-stuttgart.de/die-wlb/stellenangebote/hinweise-zum-datenschutz-bei-bewerbungsverfahren/>.