

Das **Institut für KrebsEpidemiologie e.V. (IKE)** an der Universität zu Lübeck (Direktor: Prof. Dr. med. Alexander Katalinic) sucht zur Unterstützung der Register- und Auswertungsstelle des Krebsregisters Schleswig-Holstein zum nächstmöglichen Zeitpunkt, zunächst befristet auf zwei Jahre, eine*n

Informatiker*in in Vollzeit.

Das IKE betreibt die Registerstelle des Krebsregisters Schleswig-Holstein und forscht im Bereich von Krebserkrankungen. Das Institut kooperiert eng mit dem Institut für Sozialmedizin und Epidemiologie der Universität zu Lübeck und des UKSH.

Im Rahmen eines Forschungsprojekts entwickeln und erproben Sie den Einsatz von künstlicher Intelligenz in der Krebsregistrierung. Ziel ist es, Meldungen aus verschiedenen Datenquellen zu einer Krebserkrankung mittels KI zusammenzufassen. Darüber hinaus unterstützen Sie die Registerstelle bei Routineaufgaben.

Wir freuen uns ausdrücklich auch über Bewerbungen von Berufseinsteiger*innen. Im Rahmen der geplanten Tätigkeiten besteht außerdem die Möglichkeit, an der Universität zu Lübeck zu promovieren.

Das erwartet Sie:

- Konzeption, Realisierung und Evaluation von Machine-Learning-Verfahren für die KI-basierte Meldungszusammenführung
- Mitbetreuung der Krebsregistersoftware sowie des webbasierten Melderportals und der entsprechenden Datenbanksysteme

Das bringen Sie mit:

- Sie verfügen über einen abgeschlossenen Master in Informatik oder in einem vergleichbaren Studiengang.
- Sie haben erste Erfahrungen mit Verfahren der künstlichen Intelligenz gesammelt.
- Sie verfügen über fundierte Kenntnisse in mindestens einer modernen Programmiersprache (z. B. Python, Golang, Java, C#, TypeScript, Rust) und bringen die Bereitschaft mit, sich projektabhängig in neue Sprachen und Technologien einzuarbeiten.
- Sie sind vertraut mit relationalen Datenbanken (SQL).
- Neben einem sicheren Umgang mit Windows-PCs haben Sie sehr gute allgemeine IT-Kenntnisse.
- Idealerweise bringen Sie Erfahrungen mit Linux-Systemen mit.
- Organisationstalent, Belastbarkeit und Teamfähigkeit sowie selbständiges, engagiertes und zielorientiertes Handeln zeichnen Sie aus.

Das bieten wir:

Eine Vollzeitbeschäftigung, z. Zt. 38,5 Stunden/Woche. Die Eingruppierung erfolgt nach TV-L entsprechend der Erfüllung der tariflichen Voraussetzungen. Zusätzlich bieten wir mit der VBL eine

betriebliche Altersvorsorge. Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet. Eine unbefristete Verlängerung der Stelle ist beabsichtigt.

Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt. Kontinuierlich arbeiten wir an der Gleichstellung von Frauen und Männern.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Prof. Katalinic (Tel.-Nr.: 0451/500-52101). Weitere Informationen über das Institut für Krebsepidemiologie e.V. erhalten Sie auch unter www.ike-sh.de und www.krebsregister-sh.de

Ihre Bewerbung mit aussagefähigen Unterlagen richten Sie bitte bis zum 31.05.2026 an das

Institut für Krebsepidemiologie e.V.
Prof. Dr. med. Alexander Katalinic
Ratzeburger Allee 160
23562 Lübeck

Sekretariat: isabell.rosin@uksh.de