

Open Source Software Developer & Analyst (m/w/d)

Arbeitsort: Remote

24 - 28 h / Woche (angelehnt an TVöD Bund E13-E14)

Du hast Erfahrung in der Entwicklung, Weiterentwicklung und Dokumentation von Open Source Software? Du bist engagiert in der Open Source Community und begeisterst dich besonders für Software-Lösungen, die dem Gemeinwohl dienen und die öffentliche Daseinsvorsorge verbessern helfen? Du willst dich persönlich weiterentwickeln und suchst dafür eine Stelle mit Verantwortung – am liebsten in einer gemeinnützigen Organisation mit sympathischem Team? Dann bist du bei uns genau richtig!

Worum geht's?

Seit es neuland21 gibt, wollen wir zum Wissenstransfer zwischen ländlichen Regionen beitragen und verhindern, dass engagierte Menschen vor Ort das Rad neu erfinden müssen. In unserem neuen praxisorientierten Forschungsprojekt REINVENT wollen wir deshalb eine umfassende Recherche und rechtlich-technische Inventur bestehender Open-Source(OS)-Lösungen im Bereich der kommunalen Daseinsvorsorge durchführen und diese Informationen für Kommunen bzw. gesellschaftliche Akteure und Softwareunternehmen aufbereiten, die an einer Nachnutzung interessiert sind. Damit wollen wir die Open-Source-Community im Smart-Region-Bereich stärken, mögliche Betreiber für bestehende Lösungen aktivieren und eine Zusammenarbeit mit geeigneten Plattforminitiativen aufbauen, die sich bemühen, quelloffene Softwarelösungen für Kommunen leichter zugänglich zu machen.

Wer wir sind

neuland21 ist ein unabhängiger und gemeinnütziger Think & Do Tank für digitale Innovationen im ländlichen Raum. Wir erforschen, wie die Digitalisierung helfen kann, Mobilität und Nahversorgung, Politik und Verwaltung, Arbeit und gesellschaftliches Leben in ländlichen Regionen nicht nur neu, sondern endlich auch nachhaltig zu gestalten. Wir spüren die besten Innovationen für mehr ländliche Lebensqualität auf, entwickeln Konzepte und Modellprojekte

und helfen durch unser Bildungs- und Beratungsangebot gute Praxis zu verbreiten. Kurz: Wir erfinden Landleben für das 21. Jahrhundert neu. Und: Wir hätten dich gern dabei!

Deine Aufgaben

Gemeinsam mit anderen Kolleg:innen bist du für die erfolgreiche Umsetzung des Projekts mitverantwortlich.

- Du recherchierst und prüfst Open-Source-Lösungen im Bereich der kommunalen Daseinsvorsorge und bewertest deren Reifegrad mithilfe eines selbst entwickelten Bewertungssystems
- Du analysierst die Aktualität, Nutzbarkeit und Skalierbarkeit dieser Lösungen und bewertest ihre technische und funktionale Eignung für kommunale Kontexte
- Du beauftragst und leitest ein Team von Freelancern, die dich in diesen Aufgaben bedarfsorientiert unterstützen
- Du wählst vielversprechenden OS-Lösungen zur Aufbereitung aus und hilfst dem Team die Ergebnisse in Berichten, wissenschaftlichen Publikationen und praxisorientierten Handbüchern aufzubereiten

Dein Profil

(Es ist nicht erforderlich, alle genannten Anforderungen zu erfüllen)

- Hochschulabschluss in Informatik, Informationstechnologie oder verwandten Disziplinen
- Mindestens zwei Jahre Berufserfahrung in relevanten Arbeitszusammenhängen, Projektleitungserfahrung von Vorteil
- Fachliche Kenntnisse in der Nutzung und Bewertung digitaler Open-Source-Lösungen:
 - Programmiersprachen und Frameworks
 - Versionskontrollsysteme (Git) bei Nutzung von Plattformen wie GitHub, GitLab oder Bitbucket
 - Kenntnisse in der Nutzung von Branches, Pull Requests und Konfliktlösung
 - Kenntnisse in API-Design und Architekturmuster
 - Erfahrungen mit Test-Frameworks und CI/CD-Tools
 - Anleitungen für die Installation, Nutzung und Weiterentwicklung
 - Kenntnisse in Code-Reviews und Kollaborations-Workflows
- Eigenständiges Arbeiten, analytisches Denken und eine hohe Motivation, innovative Lösungen für gesellschaftliche Herausforderungen zu identifizieren und aufzubereiten
- Sorgfalt, Zuverlässigkeit und ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein
- Hohe soziale Kompetenz, Kommunikations- und Teamfähigkeit

Unser Angebot

- Ein vorerst auf ein Jahr befristetes Arbeitsverhältnis mit kompetitiver Vergütung mit Aussicht auf Entfristung
- Eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem hochinnovativen und gemeinwohlorientierten Umfeld
- Flache Hierarchien in einem sympathischen und motivierten Team und ein spannendes berufliches Netzwerk mit vielfältigen und gemeinwohlorientierten Partnern
- Flexible Arbeitszeit- und Arbeitsortregelungen

Zum Verfahren

Wir freuen uns auf deine aussagekräftige Bewerbung per E-Mail an jobs@neuland21.de. Bitte gib als Betreff an: "Open Source Software Developer & Analyst".

Eine Einstellung soll zum Januar 2025 erfolgen. Bewerbungsgespräche werden laufend geführt. Die Ausschreibung bleibt aktuell, bis die Stelle endgültig besetzt ist. Bei Fragen kannst du dich jederzeit per E-Mail an Luise Ruge (jobs@neuland21.de) wenden.