

Stellenausschreibung

Mitten in der Innenstadt im Stern Center Lüdenschied, ist auf rund 700qm ein einzigartiger Innovationsstandort entstanden. Das TUMO Lüdenschied, Center for Creative Technologies.

Hier können alle Jugendlichen zwischen 12 und 18 Jahren aus Lüdenschied und Umgebung ihre technischen und kreativen Fähigkeiten mithilfe modernster Technologie in 8 verschiedenen Themenfeldern entfalten (www.luedenschied.tumo.de).

Die **b.invest gGmbH** sucht ab sofort eine:n

Technikreferent:in im Bildungszentrum TUMO Lüdenschied: Programmieren und/oder Robotik/Microcontrolling (m/w/d)

Du entfachst in unseren Workshops bei Jugendlichen die Begeisterung für Programmierung und Robotik. Zusätzlich entwickelst du weitere passgenaue, interaktive Formate für Schulen und andere Gruppen und baust starke Kooperationen mit außerschulischen Lernorten in und um Lüdenschied auf.

Dein Wirkungsbereich:

- **Leitung und Durchführung von Workshops** zu den Themen Programmieren und Robotik/Microcontrolling.
- **Technisch-didaktische Betreuung** der Jugendlichen während ihrer Lernphasen im TUMO.
- **Mentoring & Feedback:** Du unterstützt die Teilnehmenden bei ihren Projekten und gibst konstruktive Rückmeldung.
- **Weiterentwicklung und Konzeption** eigener Lehrinhalte für Schulklassen.
- **Kooperationen** mit anderen außerschulischen Bildungseinrichtungen im Bereich der Technikförderung in Lüdenschied und Umgebung.
- **Netzwerkaufbau:** mit deiner engagierten Art bist du ein Treiber für Innovation und Austausch mit der Technik-Community.

Dein Background:

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Elektrotechnik, Medieninformatik, Robotik oder vergleichbare Qualifikation.
- Erfahrung in einem fachrelevanten Tätigkeitsfeld. Erfahrung in der Bildungslandschaft ist von Vorteil.
- Solides Wissen in Programmiersprachen (z. B. Python, JavaScript) und/oder Robotik-Plattformen (Arduino, Raspberry Pi o. ä.). Erfahrung mit Entwicklungsumgebungen wie Sublime Text, Visual Studio, Node.js oder ähnlichen Tools.
- Erfahrung in der Arbeit mit Jugendlichen oder die Bereitschaft, dich didaktisch einzuarbeiten.
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten einschließlich schriftlicher Kommunikation, persönlicher Interaktion und öffentlicher Präsentation.
- Sprachkenntnisse: Deutsch fließend, Englisch gut.

Infos zur Stelle:

- Vollzeitstelle (39 Wochenstunden), auch in Teilzeit möglich (ab 19,5 Wochenstunden).
- ab sofort zu besetzen, zunächst befristet bis zum 31.12.2027.
- Vergütet bis zur Entgeltgruppe E13 TVöD in Abhängigkeit der persönlichen Voraussetzungen.
- Jahressonderzahlung (80 %).

Deine Chancen und Benefits:

- Die Chance digitale Bildung aktiv mitzugestalten.
- Durch kostenfreie Bildung für Jugendliche, Chancengleichheit fördern.
- Zusammenarbeit mit einem engagierten, kreativen Team aus Workshopleitungen.
- Fachlicher Austausch und Impulse aus der internationalen TUMO-Community.
- Arbeiten in einem modernen Umfeld mit neuester technischer Ausstattung.

Dein Weg zu uns:

Wenn du uns genauso gerne kennenlernen möchtest, wie wir dich, nimm Kontakt mit uns auf:

Uljana Ittermann, Tel. 02351 6564-223, bewerbung@b-invest.org.

