nanovibes

nanovibes FlexCo
Leechgasse 5
8010 Graz, Austria
www.nanovibes.at
office@nanovibes.at

Graz, 09. November 2026

Stellenausschreibung

nanovibes ist ein junges Start-up / Spin-off der TU Graz, das sich auf dynamische, faseroptische Messungen spezialisiert. Wir verwenden (bestehende) Glasfasern als mächtige Echtzeitsensoren zur Überwachung von kritischer Infrastruktur, wie z.B. Energieinfrastruktur, um einen sicheren Betrieb zu ermöglichen und die betriebliche Effizienz zu steigern.

Wir suchen langfristig jemanden für die technische Leitung und Produktentwicklung, um unsere Vision gemeinsam in die Realität umzusetzen und das Unternehmen nachhaltig aufzubauen. Es handelt sich um eine Vollzeit Stelle mit Dienstort in Graz (Homeoffice teilweise möglich).

Wir suchen:

(Senior) Software Engineer / Systems Engineer / GPU-/HPC-Engineer / Data Scientist / R&D Engineer (m/w/d)

Anforderungsprofil:

- High Performance Computing
- GPU Programming
- Parallel Programming und Systems Programming
- Expertise in Machine Learning und AI
- Idealerweise Kenntnisse in Rust, Futhark, Julia und WGSL
- Signalverarbeitungskenntnisse von Vorteil
- Elektrotechnikkenntnisse von Vorteil
- Verantwortungsbereitschaft und hohe Einsatz- sowie Lernbereitschaft

Wir bieten:

- Mitarbeit in einem jungen, innovativen Start-up mit mehreren Leads und Finanzierung durch zugesagte Förderung
- Möglichkeit zur Mitgestaltung beim Unternehmensaufbau
- Bezahlung laut IT Kollektivvertrag, mindestens €3.267 Brutto/Monat
- Bei guter Zusammenarbeit Möglichkeit der Unternehmensbeteiligung
- Homeoffice Möglichkeit nach Absprache

Die Stelle ist ab sofort zu besetzen. Anfragen und formlose Bewerbungen bitte per Mail an **office@nanovibes.at**.

nanovibes

nanovibes FlexCo
Leechgasse 5
8010 Graz, Austria
www.nanovibes.at
office@nanovibes.at

Graz, November 9, 2026

Job opening

nanovibes is a young startup / spin-off of TU Graz, focusing on dynamic, fiber-optic measurements. We use (existent) glas fibers as powerful real-time sensors to monitor critical infrastructure, e.g. energy infrastructure, to ensure a safe operation and improve operational efficiency.

We are looking for a technical expert joining our team on a long-term basis, in order to realize our vision together and grow a sustainable business. We are offering a full-time position in our office in Graz (remote work partially possible).

We are looking for:

(Senior) Software Engineer / Systems Engineer / GPU-/HPC-Engineer / Data Scientist / R&D Engineer (all genders)

Your profile:

- High Performance Computing
- GPU Programming
- Parallel Programming and Systems Programming
- Expertise in Machine Learning and AI
- Ideally experience in Rust, Futhark, Julia and WGSL
- Signal processing knowledge is a plus
- Electrical engineering knowledge is a plus
- Strong sense of responsibility and eagerness to learn

What we offer:

- Joining an innovative startup with several leads and secured funding
- Opportunity to actively shape the company
- Salary according to IT collective agreement (KV) with a minimum of €3.267 gross/month
- Option for company shares based on successful collaboration
- Remote work options upon agreement

Starting date: Immediate / as soon as possible

How to apply: Please send your inquiries and informal applications via email to **office@nanovibes.at**.