

Zahl: 313/23

Wien, 28.02.2023

Die GeoSphere Austria, Bundesanstalt für Geologie, Geophysik, Klimatologie und Meteorologie als Anstalt öffentlichen Rechts mit eigener Rechtspersönlichkeit bietet **ab sofort** eine Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (w/m/d)

im EU-Life-Projekt „GeoBOOST“

im Bereich Geophysik und angewandte Geologie, Department Rohstoffgeologie & Geoenergie,
Kompetenzeinheit Geoenergie
im Beschäftigungsausmaß von 40 Wochenstunden, mit Dienstort in Wien, an.

Die GeoSphere Austria ist der nationale geologische, meteorologische, klimatologische und geophysikalische Dienst in Österreich. Wir verbinden über 150 Jahre an Erfahrung und Kompetenz mit neuesten Forschungsergebnissen und stellen dabei bei all unseren Bestrebungen immer die Bedürfnisse der Menschen in den Vordergrund. Mit über 500 Expertinnen und Experten sind wir der/die Wissenspartner/in zu den Themen Wetter, Klimawandel, Rohstoffsicherheit, Geologie, Umwelt, Naturgefahren und Grundwasser.

Kurzbeschreibung des EU-LIFE-Projekts GeoBOOST

Das Fit for 55-Paket, das politische Maßnahmen zur Umsetzung des EU Green Deal skizziert, fordert in der Erneuerbare-Energien-Richtlinie ein Ziel von mehr als 40 % für erneuerbare Energiequellen bis 2030. Erneuerbares Heizen und Kühlen wird durch ineffektive politische Maßnahmen, institutionelle Barrieren, finanzielle Stop-and-Go-Programme und etablierte Energieunternehmen behindert, die Märkte um die Nutzung fossiler Brennstoffe statt um kapitalintensive erneuerbare Heiz- und Kühllösungen herum entworfen haben. Es ist von größter Dringlichkeit, historische Hindernisse für den Masseneinsatz erneuerbarer Heiz- und Kühllösungen zu beseitigen. Dies ist der Grundgedanke des GeoBOOST-Projekts. Das Projekt wird die Umsetzung der Erneuerbare-Energien-Richtlinie und der Energieeffizienzrichtlinie in der EU unterstützen, indem es eine Markteinführung geothermischer Heiz- und Kühltechnologien ermöglicht. GeoBOOST wird versuchen, Marktbarrieren für geothermische Wärmepumpen zu beseitigen, da sie die energieeffizientesten und kostengünstigsten erneuerbaren Heiz- und Kühllösungen sind, aber von politischen Entscheidungsträgern und auch von den engagierten Forschungsvorschlägen zur Markteinführung oft vernachlässigt wurden.

Wir bieten:

- Ein sinnstiftendes Aufgabengebiet mit persönlichem Gestaltungsspielraum
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten und Perspektiven
- Kurze Kommunikationswege
- Ein effektives und innovatives Team
- Flexible Arbeitszeit durch Gleitzeit und Homeoffice
- Ein familienförderndes Umfeld

Diese Aufgaben erwarten Sie:

Ihre Beteiligung an GeoBOOST:

- Selbstorganisierte Erfüllung aller Projektverpflichtungen der GeoSphere Austria (Koordination von Work Packages, Tasks und Deliverables inkl. redaktioneller Verantwortung)
- Vertretung der GeoSphere Austria und deren Interessen bei Projektmeetings
- Kommunikation und Interaktion mit österreichischen Stakeholdern und allgemeine Unterstützung der projektbezogenen Disseminationsaktivitäten
- Erstellung von Projektberichten und wissenschaftlichen Publikationen in englischer Sprache

Inhaltlicher Beitrag:

- Erhebung und Beschreibung der Marktsituation, Akteuren und deren Wechselwirkung mit politischen Maßnahmen zur Nutzung von Erdwärmepumpen für ausgewählte Länder in Europa und Österreich
- Verbesserung der Markterhebung und Marktüberwachungsmechanismen für Erdwärmepumpen in Europa
- Entwicklung von Marktüberwachungsinstrumenten und verbesserten Statistiken im Einklang mit der aktuellen europäischen Politik
- Erhebung und Bewertung finanzieller Anreize für den Einsatz von Erdwärmepumpen in Europa
- Verbesserung der Kosten-Nutzen-Analysen für den Einsatz von Erdwärmepumpen im Hinblick auf Lebenszykluskosten- und Realoptionswert-Methoden
- Bewertung und Analyse der rechtlichen Rahmenbedingungen und aktuellen Energieplanungsstrategien sowie Energiepolitiken für den Einsatz von GHSPs in Österreich
- Entwicklung von Politikempfehlungen hin zu unterstützenderen Rahmenbedingungen für Investitionen in Erdwärmepumpen

Das erwarten wir:

Allgemeine Anforderungen:

- Akademischer Master-Abschluss, gleichwertig oder höher in Geowissenschaften, Ingenieurwesen oder Wirtschaftswissenschaften mit Bezug zum Umwelt- oder Energiesektor
- Englischkenntnisse B2-Niveau
- Deutschkenntnisse B2-Niveau
- Staatsbürgerschaft eines EU-Mitgliedsstaates oder uneingeschränkter Zugang zum österreichischen Arbeitsmarkt
- Einwandfreier Leumund

Spezifische Anforderungen:

- Erfahrungen in der Marktforschung
- Erfahrungen in internationalen Kooperationen oder internationalen Forschungsprojekten
- Reisebereitschaft innerhalb Europas
- Interesse am wissenschaftlichen Publizieren
- Hohes Maß an Eigenmotivation, Selbstständigkeit und Teamfähigkeit
- Optional: Grundkenntnisse in der oberflächennahen Geothermienutzung

Entlohnung:

Die Entlohnung orientiert sich am Gehaltsschema für Vertragsbedienstete des Bundes mit der Einstufung in v1/1. Die Entlohnung ist abhängig von der Qualifikation und erhöht sich auf Basis der gesetzlichen Vorschriften durch anrechenbare Vordienstzeiten. Das Monatsentgelt beträgt mindestens EUR 3.289,40 brutto.

Arbeitsort:

1030 Wien, Neulinggasse 38

Beginn des Dienstverhältnisses:

Ab sofort

Beschäftigungsausmaß:

40 Wochenstunden (Vollzeitbeschäftigung)

Anstellungsdauer:

Das Arbeitsverhältnis wird auf 2 Jahre befristet eingegangen. Der erste Monat des Dienstverhältnisses gilt als Probezeit.

Nähere Auskünfte über den Arbeitsplatz:

Stefan Hoyer / Leiter Kompetenzeinheit Geoenergie / stefan.hoyer@geosphere.at

Bewerbung:

Ihre Bewerbung richten Sie bitte **bis einschließlich 10.04.2023** (Eingangsdatum) unter Angabe der Zahl 313/23 per E-Mail an das Bewerbungsteam der GeoSphere Austria unter bewerbung@geosphere.at

Fügen Sie Ihrer Bewerbung bitte folgende Unterlagen bei:

- Lebenslauf
- Motivationsschreiben
- relevante Zeugnisse, Referenzen und Nachweise

Die Einladung zu einem Gespräch wird Ihnen per E-Mail mitgeteilt. Es wird darauf hingewiesen, dass für etwaige anlässlich Ihrer Bewerbung entstehende Aufwendungen, wie beispielsweise Fahrtkosten, keine Kosten übernommen werden können.

Die GeoSphere Austria ist bestrebt, den Frauenanteil zu erhöhen; daher werden Frauen besonders ermutigt, sich für diese Stelle zu bewerben.

Es wird darauf aufmerksam gemacht, dass Sie mit Ihrer Bewerbung der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten ausdrücklich zustimmen.