



## STELLENAUSSCHREIBUNG

### Freie Mitarbeitende für Energiesparprojekte an Grund- und Oberschulen

Das Unabhängige Institut für Umweltfragen e.V. (UfU) ist eines der bestimmenden sozial-ökologischen Institute in Deutschland. Es initiiert und betreut seit 1990 angewandte wissenschaftliche Projekte, Aktionen und Netzwerke. 30 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten vier Fachgebieten.

Das Fachgebiet Energieeffizienz & Energiewende sucht insbesondere im Rahmen des Projektes „**Halbe-Halbe**“ in Leipzig für die Betreuung von Schulen in den Heizperioden der nächsten Schuljahre (jeweils Oktober bis April) **feste freie Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter**.

- Pädagogische Mitarbeitende mit gebäudetechnischem KnowHow
- Technische Mitarbeitende mit pädagogischem KnowHow

Wir führen Energiesparprojekte an Schulen seit über 20 Jahren durch und beraten fortlaufend Kommunen, die Energiesparmodelle einführen möchten.

Mit fifty/fifty werden einerseits Nutzer\*innen in Schulen motiviert, durch eine Änderung ihres Verhaltens Energie im Alltag einzusparen, andererseits wird versucht, durch technische Optimierungen Einsparungen zu erzielen. Dabei wird durch pädagogische Arbeit nach den Prinzipien der Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) ein optimiertes Nutzerverhalten erreicht. Auch für erkannte organisatorische und technische Probleme werden Lösungsmöglichkeiten entwickelt und punktuell realisiert. Heute steht fifty/fifty als Markenname für alle Formen von Energiesparprojekten mit finanziellem Anreizsystem.

#### Aufgaben:

- eigenverantwortliche Vereinbarung und Durchführung von mehreren Vor-Ort-Terminen in mindestens drei Schulen; durchschnittlich sind pro Schule 25 Stunden Zeitkontingent vorgesehen
  - Unterricht mit Schülergruppen (max. Klassengröße) zu den Themen Energie, Energieeffizienz, Energiesparen und anthropogener Klimawandel
  - energetische Gebäudeanalyse
  - Durchführung und Auswertung von Messungen
  - Anleitung der Durchführung schulinterner Öffentlichkeitsarbeit zum Projekt
- Dokumentation der Arbeit an Schulen (Energierundgang, pädagogische Termine, weitere Termine z. B. mit dem Hausmeister oder der Hausmeisterin, Besuch einer schulinternen Konferenz o.ä., Arbeitszeitnachweis)
- Entwicklung einer Liste von Maßnahmenvorschlägen zur Energieeinsparung für die einzelnen Schulen

#### Wir erwarten:

- Erfahrung sowie Lust und Freude an der Arbeit mit Kindern und Jugendlichen

- grundsätzliches technisches Verständnis
- soziale Kompetenz und Kommunikationsgeschick am Telefon, im schriftlichen Verkehr und persönlich in Schulen
- Zuverlässigkeit und Verantwortungsbewusstsein
- persönliches Interesse am Thema Energieeffizienz und am Klimaschutz
- Kenntnisse in MS Word, Excel und PowerPoint und in der Bildbearbeitung
- Deutschkenntnisse auf dem Level „verhandlungssicher“

Wir freuen uns außerdem über:

- vertiefende Kenntnisse im Bereich Gebäude- und Heizungstechnik oder vertiefende pädagogische Kenntnisse
- Erfahrung in der Arbeit in Umweltprojekten
- Kenntnisse im Umgang mit Messgeräten (Temperaturen, Beleuchtungsstärke, CO<sub>2</sub>-Konzentration, Stromverbrauch)

Das erwartet Sie:

- Freiraum in der exakten Termingestaltung (in Absprache mit den jeweiligen Schulen) und in der Ausgestaltung des Unterrichts
- ein durchschnittlicher Stundenlohn von 40,- € (in Abhängigkeit von der Schule)
- eine mittelfristige Perspektive am UfU in einem engagierten, freundlichen Team

Den Einstieg erleichtern wir Ihnen mit einem Schulungstermin vor Beginn der Heizperiode in der letzten Septemberwoche bzw. Anfang Oktober 2018.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbungen mit Anschreiben und Lebenslauf bitte ausschließlich in elektronischer Form als pdf-Datei bis spätestens 03.08.2018 an Heiner Giersch. Da sich Herr Giersch vom 16.07. bis 02.08. 2018 im Urlaub befindet, können Sie bei eventuellen Fragen während dieser Zeit Herrn Tilman Abresch (tilman.abresch@ufu.de) ansprechen.

Kontakt Heiner Giersch

E-Mail: Heiner.giersch@ufu.de, Tel. 0345 5248046

Büro Große Klausstraße 11, 06108 Halle (Saale)

Web: www.ufu.de

Haben Sie Interesse an der Projekt-Mitarbeit in Energiesparprojekten an anderen Orten innerhalb Deutschlands (Berlin, Land Brandenburg, Hannover)? Dann schicken Sie Ihre Bewerbung bis zum 31.07.2018 an: Frau Hoai Nguyen (hoai.nguyen@ufu.de).