

Fachingenieur Umweltschutz/Genehmigungen (d/m/w)

Referenznummer: 3243

Bewerbungsfrist: 07.09.2022

Sie möchten sich verändern und sich weiterentwickeln? Dann kann diese Position genau das Richtige für Sie sein. Für die **Lausitz Energie Bergbau AG** suchen wir ab sofort einen **Bereichsingenieur Umweltschutz/Genehmigungen (d/m/w)** am Standort **Cottbus**.

Ihre Tätigkeit als Fachingenieur Umweltschutz/Genehmigungen (d/m/w)

Als Fachingenieur Umweltschutz/Genehmigungen (d/m/w) führen Sie in einem kleinen Team immissionschutzorientierte Erfassungs-, Planungs- und Genehmigungsaufgaben für die Tagebaue sowie für die zum Bergbau gehörenden Vorhaben aus. Sie sind für die Herleitung und fachliche Umsetzung von Emissionskennwerten und die Überwachung von Immissionsdaten im Rahmen der Haupt- und Sonderbetriebspläne aller unternehmenseigenen Anlagen und Flächen im Lausitzer Revier zuständig. Sie formulieren Aufgabenstellungen für die Ausführung von Messungen, die Erstellung von Gutachten und begleiten die Datenerfassung bis hin zu den Immissionsprognosen für die Genehmigungen bestehender und neuer Anlagen. Des Weiteren unterstützen und beraten Sie Projektleiter bei der Planung, den Vorgaben und der Umsetzung von Immissionsschutzmaßnahmen in Zusammenarbeit mit der Instandhaltung Tagebaue. Dabei gehören Dokumentation und Bereitstellung der Daten in allen Planungsphasen der Genehmigungsprozesse ebenso zu Ihren Aufgaben wie das Erarbeiten von Lösungsvorschlägen.

Weitere Aufgaben werden sein:

- Herleiten und Vorbereiten methodischer Entscheidungen zu den finanziellen Aufwendungen für Anlagen im Bergbau aufgrund festzulegender Emissionskennwerte
- Erstellen von technischen Spezifikationen zur Einhaltung akustischer Vorgaben auf der Emissionsseite für Projekte und Vorhaben
- Bewerten der Daten akustischer Messsysteme zur Quellenanalytik (z. B. Schallintensität)
- Berechnen und Bewerten von Signalen mit Datenanalysesoftware (z. B. Diadem) zur Zuordnung von Quellen aus Immissionsmessungen z. B. für Ventilatoren oder Getriebe
- Überprüfen der Einhaltung von Immissionsmesswerten in den Messnetzen der LEAG
- Bearbeiten und Abrechnen von Nebenbestimmungen in bergrechtlichen Betriebsplänen zum Nachweis der Wirksamkeit technischer Schallschutzmaßnahmen
- Erstellen von Gutachten zum Stand der Technik der Tagebaue sowie das Bewerten der Ergebnisse und Ableiten von Maßnahmen als Grundlage für die Betriebsgenehmigungen
- Einordnen technischer Maßnahmen zum Immissionsschutz auf Grundlage der Emissionsmodelle und der Prognoserechnungen
- Absichern der Schnittstellen zur Instandhaltung mit dem Schwerpunkt - Ableiten von Vorgaben zur zielgerichteten Lärminderung an Förderanlagen und Tagebaugroßgeräten
- Bereitstellen der Emissionswerte für die Prognoserechnungen in Betriebsplanverfahren
- Dokumentation innerhalb eines Protokoll- und Berichtssystems

LEAG – Hier ist die Energie zu Hause!

Strom für Millionen Haushalte, die Industrie und das öffentliche Leben – zuverlässig bei allen Wetterlagen, flexibel und bezahlbar. Dafür arbeiten unsere rund 7.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Sie machen die LEAG zum größten ostdeutschen Energieunternehmen und zu einem der größten privatwirtschaftlichen Arbeitgeber Ostdeutschlands. Wir schätzen die Vielfalt unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und bieten Ihnen ein Arbeitsumfeld, in dem Sie Ihre Potenziale entfalten können.

Ihr Profil als Fachingenieur Umweltschutz/Genehmigungen (d/m/w)

Sie besitzen ein abgeschlossenes Hoch- bzw. Fachhochschulstudium in einer technischen oder naturwissenschaftlichen Fachrichtung. Sie verfügen über gute Kenntnisse im Bereich Mathematik, Physik und haben Erfahrungen im Projektmanagement und in der Signalverarbeitung. Von Vorteil für die Aufgaben sind Kenntnisse in der Akustik und zu umsetzbaren Minderungsmaßnahmen im Schallimmissionsschutz. Ihre Grundlagenkenntnisse der technologischen Abläufe im Tagebau und der Instandhaltung helfen Ihnen, die künftigen Herausforderungen zu meistern.

Folgende Kompetenzen sollten Ihr Profil ergänzen:

- Kooperations- und Teamfähigkeit
- Flexibilität sowie soziale und methodische Kompetenzen
- ausgeprägtes analytisches Denkvermögen
- sehr gute Kommunikationsfähigkeit
- selbstständige Arbeitsweise sowie ein hohes Maß an Engagement und Belastbarkeit
- sehr gute MS-Office-Kenntnisse und Fähigkeiten zur Nutzung von Software zur Datenanalyse
- sicherer Umgang mit Messgerätetechnik zur Erfassung von Schalldruckpegeln
- Führerschein

Das können Sie von uns erwarten

Wir unterstützen Sie bei der Einarbeitung und der Qualifikationen einzelner vorgenannter Anforderungen. Wir wollen, dass Sie gerne bei uns arbeiten. Mit flexibler Arbeitszeitgestaltung bzw. -modellen, einer angenehmen Arbeitsatmosphäre sowie Sport- und Gesundheitsangeboten schaffen wir eine gute Work-Life-Balance. Das können Sie darüber hinaus erwarten:

- 37 Stunden pro Woche
- 30 Tage Urlaubsanspruch
- eine attraktive Vergütung nach gültigem Tarifvertrag (14 Monatsgehälter)
- Anerkennung und Wertschätzung Ihrer Leistungen
- persönliche Entwicklungschancen
- attraktive Sozialleistungen wie z. B. betriebliche Altersvorsorge, Gesundheitsangebote
- Versorgungsangebote (Kantine, Cafeteria)

Wir schätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Behinderung, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion und Alter. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt und Sie fühlen sich den Herausforderungen gewachsen? **Dann bewerben Sie sich mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen direkt [online](#).**

Ihre Ansprechpartner

Für mehr Informationen zu dieser Position können Sie sich gern an den einstellenden Manager Christoph Tischer unter +49355 2887 2310 wenden. Fragen zum Bewerbungsprozess beantwortet Ihnen gern die verantwortliche Recruiterin Petra Brenner unter der Telefonnummer +49 355 2887 3596.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!