Laura Engelhardt

Geowissenschaftlerin

Hannover • +49 160 73918246 • laura.engelhardt@email.de • linkedin.com/in/lauraengelhardt

KENNTNISSE

Altlasten

Flächenrecycling

Gefährdungsabschätzungen

BBodSchG

Sanierungsuntersuchungen

Grundwassermonitoring

Bodenluft **QGIS**

VOB **Rückbau**

AUSBILDUNG

Master of Science

10/2019 - 09/2021

Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover

Hannover

Geowissenschaften

Bachelor of Science

10/2016 - 09/2019

Georg-August-Universität Göttingen

Göttingen

Geowissenschaften

ZERTIFIKATE

Fortbildung Grundwasserprobenahme nach DVGW W 112

DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

03/2022

Sachkunde Arbeiten in kontaminierten Bereichen (DGUV Regel 101-004)

Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (BG BAU)

11/2021

PROFIL

Geowissenschaftlerin (M.Sc.) mit 5 Jahren Erfahrung im Boden- und Grundwasserschutz, Schwerpunkt Altlasten und Flächenrecycling. Erstellt Gefährdungsabschätzungen nach BBodSchG, plant Sanierungsuntersuchungen und begleitet Rückbau und Sanierung bis zur behördlichen Abnahme. Sicher in QGIS, Grundwassermonitoring und der Ausschreibung von Bohr- und Laborleistungen.

BERUFSERFAHRUNG

Geowissenschaftlerin 02/2023 - heute

Ingenieurgesellschaft Leinetal Umwelt mbH Hannover

Beratungsunternehmen für Umwelt- und Geotechnik mit 60 Mitarbeitenden in 3 Niederlassungen.

- Gefährdungsabschätzungen für **18** Altlastenverdachtsflächen, darunter Tankstellen und chemische Reinigungen
- Planung und Begleitung von Sanierungsuntersuchungen mit Kostenvergleich von bis zu 3 Varianten
- Grundwassermonitoring an 45 Messstellen mit quartalsweisen Berichten an die Untere Bodenschutzbehörde
- Ausschreibung von Bohr- und Laborleistungen nach VOB mit einem Volumen von rund 400.000 Euro pro Jahr

Geowissenschaftlerin 10/2021 - 01/2023

Erdwerk Umweltplanung GmbH Braunschweig

Gutachterbüro mit 12 Mitarbeitenden, Schwerpunkt Flächenrecycling.

- Historische Recherche und orientierende Erkundung auf **9** Industriebrachen für Investoren und Kommunen
- Fachgutachterliche Begleitung von Rückbau und Bodenaushub, Deklaration von rund 20.000 t Material
- Probenahme von Bodenluft und Grundwasser, Auswertung der Analytik und Kartendarstellung in QGIS

SPRACHEN

Deutsch

Muttersprache

Englisch

C1