

Sicherheit bei Umwelteinflüssen der Bergbau- und Hüttenindustrie

Sektion 8

Dr. rer. oec. Dipl.-Ing. Reinhardt Lorenz

Arbeitsgebiete

- Sicherheit, Zuverlässigkeit, Nachhaltigkeit, Risiken technischer Maßnahmen zur Minderung negativer Umwelteinflüsse
- Mobilisierungsprozesse (Verwehung, Verwitterung, Versickerung, Auslaugung)
- Historische Wirkungsanalysen und Technikfolgen
- Ökologie von Montanstandorten
- Ökologischer Einfluss von Bergbau- und Hüttenprozessen

Klärungs- und Abwägungsprozesse für eine ökologisch-ökonomisch effiziente Altlastensanierung auf metallurgischen Altstandorten

