

Das Team der GeoWiD GmbH bietet Ihnen kompetente **Lösungen und Dienstleistungen aus einer Hand**. Unsere Schwerpunkte liegen hierbei auf folgenden Bereichen:

### Geowissenschaften

#### Natur & Umwelt

#### Scientific Diving

#### Spezialgerätebau

Zu unseren Kunden zählen neben unterschiedlichsten Ingenieurbüros auch Universitäten und Forschungsinstitute sowie staatliche Institutionen und Bergbau-gesellschaften bzw. -verwalter im In- und Ausland. Wir würden uns freuen, wenn auch Sie demnächst dazugehören!

#### GeoWiD GmbH

Morseweg 44  
01129 Dresden  
Germany

#### Tel.

+49 (0) 351 - 849 66 65  
+49 (0) 35756 - 74 00 13

#### Fax

+49 (0) 35756 - 74 00 14

#### Mob.

+49 (0) 170 - 383 78 00

#### Web

www.geowid.de

#### E-Mail

info@geowid.de

#### Geschäftsführer

Richard Stanulla, M.Sc.

#### Handelsregister

Amtsgericht Dresden  
HRB 33182

#### Unternehmen

Die GeoWiD GmbH ist ein innovatives Unternehmen, das auf die Bearbeitung wissenschaftlicher Fragestellungen sowohl über als auch unter Wasser spezialisiert ist. Unser Team besteht u.a. aus Geologen und Geoökologen mit zertifizierter Ausbildung zum wissenschaftlichen Taucher gemäß den Standards der CMAS (Welttauchverband).

Neben einem umfangreichen Spektrum an Auftragsleistungen in verschiedenen Einsatzbereichen der Geowissenschaften bieten wir Ihnen die fachkompetente Bearbeitung Ihrer Problemstellungen für wasserbedeckte Untersuchungsgebiete.

Unser innovatives Konzept eröffnet Ihnen Möglichkeiten für neue und alternative Fragestellungen und Lösungsansätze. Genauigkeit und Vielschichtigkeit wissenschaftlicher Arbeitsabläufe und Methoden kombinieren wir hierbei bewusst mit Anforderungen gewerblicher Fragestellungen wie Effizienz und einem vorteilhaften Preis-Leistungs-Verhältnis.

Sprechen Sie uns an - wir beraten Sie gern!



# Geo - Wissenschaftliche Dienste

## Geologie

### Entnahme von

- gestörten / ungestörten **Lockergesteinsproben** für verschiedene Fragestellungen wie z.B. chemische Analysen (Altlasten) oder Korngrößenanalysen
- **Festgesteinsproben** (oberflächennah bis ca. 1 m) zur petrologischen und geotechnischen Analyse
- **Wasser- und Gasproben** zur chemischen Analyse (Wasserqualität, Charakterisierung)

### Kartierung & Dokumentation geologischer

Aufschlüsse, insbesondere:

- Stoßkartierung
- Topographie/Morphologie
- Auswertung von Bohrungen (Lithologie, Petrographie, Bohrlochgeophysik, Stratigraphie usw.)
- Auswertung geophysikalischer Untersuchungen (z.B. Geoelektrik, Magnetik)
- Stratigraphie

**Klassifikation** von Böden und Sedimenten nach gängigen Klassifikationsmustern

**Baugrunduntersuchung** nach gültigen Normen



## Geoökologie

### Monitoring

- Qualitative und quantitative Überwachung von Wasser- und Gasqualitäten
- Datenerhebung (z.B. Sofortparameter wie Temperatur, Leitfähigkeit, Redoxpotential, pH-Wert)
- Wasserqualitätsbewertung
- Analyse und Überwachung des biologischen Artbestandes

### Hydrologie/ Hydrogeologie

- Probenahme zur hydro(geo)logischen Charakterisierung von Fließgewässern und Grundwasseraustritten
- Einzugsgebietsanalyse



## Geotechnik

**Bewertung und Kartierung von Böden** gem. DIN (einschließlich Vor-Ort-Untersuchungen)

**Altlasten** (z.B. nach Bundesbodenschutzgesetz):

- Monitoring
- Probenahme für weiterführende (chemische) Analysen
- Kartierung

**Labor- und Feldversuche** gem. DIN und Auftragsstellung (z.B. Proctordichte, Wasserdurchlässigkeit, Konsistenzgrenzen, Plattendruckversuch, Densitometer etc.)

## Wissenschaftliches Tauchen

**Alle angebotenen Leistungen** werden auch **unter Wasser** durchgeführt (inkl. Machbarkeitsstudien).

Außerdem entwickeln, konzeptionieren und vertreiben wir für den wissenschaftlichen Unterwassereinsatz angepasste **Spezialgeräte**.



Auf Anfrage sind weitere Leistungen wie z.B. seilgesicherte Arbeiten in unzugänglichem Gelände oder in exponierter Lage möglich.

Zu jedem Auftrag wird eine umfassende Dokumentation je nach Kundenwunsch angefertigt.

Auf Anfrage erstellen wir Ihnen gern ein auf Ihre Problemstellung angepasstes Angebot.