

## LEISTUNGEN

Das Leistungsspektrum unseres Unternehmens reicht von Baugrunduntersuchungen und Gründungsberatungen über Qualitätssicherung im Erd- und Straßenbau bis hin zur kompletten Objektplanung von Ingenieurbauwerken. Dabei verzahnen sich Spezialkenntnisse in einzelnen Fachgebieten zu einem fachübergreifenden Angebot an Dienstleistungen.

Unser Leistungsangebot bezieht sich auf den Baugrund, das Grundwasser und auf Ingenieurbauwerke, die mit erdbaulichen Maßnahmen in enger Verbindung stehen. Hier sind wir beratend und planerisch für unsere Auftraggeber tätig.

- Feld- und Laboruntersuchungen
- Gutachten und Beratung
- Qualitätssicherung
- Planung und Entwurf
- Ausschreibung und Vergabe
- Projektentwicklung und Bauüberwachung
- Beweissicherung und Schadensbegutachtung

## EQUIPMENT



Die moderne umfangreiche Ausstattung unseres Büros ermöglicht eine auf die Bedürfnisse unserer Auftraggeber zugeschnittene, zügige, flexible und kompetente Ausführung der beauftragten Leistungen.



Ingenieurbüro Dr. Lehnert + Wittorf  
geotechnische Beratung, Planung und Projektentwicklung



## Qualitätssicherung

### INGENIEURBÜRO DR. LEHNERT + WITTORF

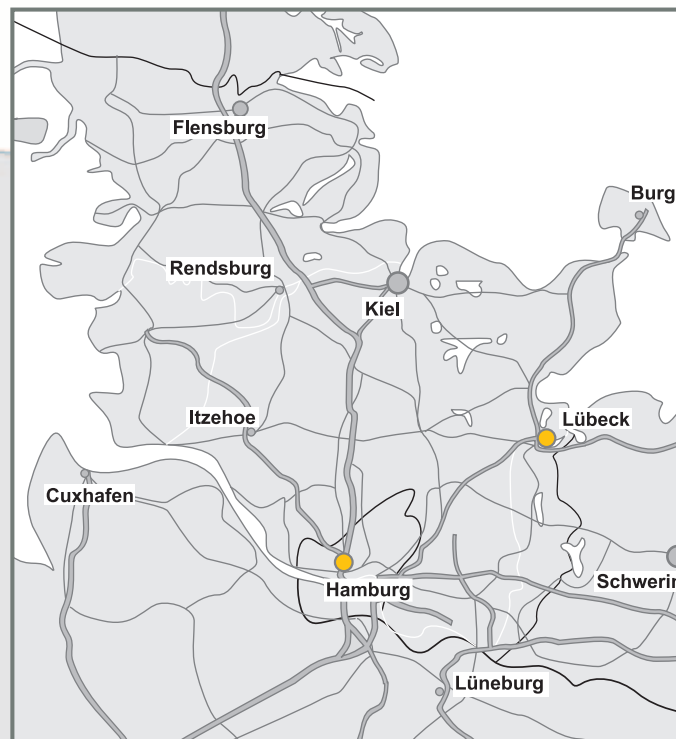
#### Standort Lübeck:

An der Dänischburg 10  
23569 Lübeck  
Fon 04 51 / 5 92 98 00  
Fax 04 51 / 5 92 98 29

#### Standort Hamburg:

Großer Kamp 3  
22885 Barsbüttel  
Fon 0 40 / 66 97 74 31  
Fax 0 40 / 66 97 74 58

[www.geo-technik.com](http://www.geo-technik.com)  
E-mail: [info@geo-technik.com](mailto:info@geo-technik.com)



- Erd- und Grundbau
- Grundwasserhydraulik
- Deponie- und Altlastentechnik
- Hochwasserschutz
- Verkehrswegebau
- Wasserbau

## UNTERNEHMEN

Das Ingenieurbüro Dr. Lehnert + Wittorf wurde im Jahr 1995 in Lübeck gegründet und besteht seit nunmehr über 15 Jahren.

Seit 2005 engagieren wir uns mit einem zusätzlichen Büro und einer Prüfstelle im Raum Hamburg / Barsbüttel.

## UNSER UNTERNEHMEN IM ÜBERBLICK

- Partnerschaftsgesellschaft Beratender Ingenieure (Reg.Nr.:117 beim Amtsgericht Kiel)
- Anerkannter Sachverständiger für Erd- und Grundbau bei der Bundesingenieurkammer
- Öffentlich bestellter u. vereidigter Sachverständiger für Erd- und Grundbau der IHK Lübeck
- Prüfsachverständiger PPVO für Erd- und Grundbau
- Anerkannte Prüfstelle gemäß RAP-Str 04
- Bodenmechanisches Labor
- Ständige Betonprüfstelle nach DIN EN 206 / DIN 1045-2
- Mitglied in Fachverbänden: VBI, VSVI, FGSV, BWK, HTG, DGGT, VDB

## TEAM



Unser Team besteht aus motivierten Ingenieuren, Zeichnerinnen, Technikern und Baustoffprüfern mit fachübergreifenden Kenntnissen und Erfahrungen. Durch Spezialkenntnisse in den einzelnen Fachgebieten und gegenseitigen Erfahrungsaustausch werden qualitativ hochwertige, wirtschaftliche und innovative Lösungen erarbeitet.

## QUALITÄTSSICHERUNG / QUALITÄTSBERATUNG

Im Bereich der Qualitätssicherung ist unser Ingenieurbüro als Prüfstelle nach RAP-Str 04 anerkannt und führt

- Baustoffeingangsprüfungen
- Eignungsprüfungen
- Fremdüberwachungsprüfungen
- Kontroll- und Eigenüberwachungsprüfungen

im Rahmen von Verkehrswegebaumaßnahmen aus. Die Qualitätssicherung wird durch unsere ständige Betonprüfstelle nach DIN EN 206-1 / DIN 1045-2 vervollständigt.

### Zulassungen nach RAP-Str 04

	Fachgebiet	A	D	H	I
Prüfungsart		Böden einschl. Bodenverbesserung	Gesteinskörnungen	Hydr. geb. Gemische einschl. Bodenverfestigungen (ZTV E-S1B)	Gemische für Schichten ohne Bindemittel
0	Baustoffeingangsprüfung		X		
1	Eignungsprüfung	X		X	X
2	Fremdüberwachungsprüfungen				X
3	Kontrollprüfungen	X	X	X	X

Wir bieten Leistungen der Qualitätssicherung in folgenden Fachgebieten an:

- Erd- und Grundbau
- Deponiebau
- Verkehrswegebau
- Güterüberwachungen

In Verbindung mit unseren Kompetenzen in der Qualitätssicherung liefern wir bei Bedarf auch eine Qualitätsberatung für folgende Bereiche:

#### vor der Baudurchführung:

- Erstellen von Leistungsverzeichnissen
- geotechnische Fachplanungen
- Ausarbeiten von Nebenangeboten in Bezug auf Materialwahl und Einsatzmöglichkeiten

#### während der Baumaßnahme:

- Erstellen von Prüfplänen
- Abstimmung der Qualitätsprüfungen
- Bodenmanagement
- alternative Materialwahl und Problemlösungen

Zusätzlich bieten wir Beratungen im Rahmen der Güteüberwachung für Ihre Produkte an.



Qualitätssicherung  
Erdbau



Altlastentechnik &  
Deponiebau



Verkehrswegebau



Güteüberwachung



Mobiler Laborcontainer



Kernbohranhänger



Laboruntersuchungen



Felduntersuchungen



Soil Analyzer



Trocken- & Glühöfen