Baubegleitende Sicherungsmaßnahmen :

Professionelle Dienstleistungen für Bauleistungen im

Hochbau

Seit 1993 betreuen wir : das **GeoTop-Vermessungs- und Ingenieurbüro Berger** mit der Geschäftsstelle in Lübeck nahezu alle ingenieurbaulichen Anforderungen an baubegleitende Erstellungs- und Sanierungsmaßnahmen im Bereich der hoch- und tiefbaulichen Bauwirtschaft.

Unser selbst ausgebildetes Personal, modernste Geräteausstattungen im vermessungstechnischen Außen und Innendienst sorgen für präzise kontrollierte Ergebnisse in der Daten-Erfassung und –Auswertung für die im Hochbau erforderlichen Dokumentation von baubegleitenden Sicherungsnachweisen erbrachter Bauleistungen :

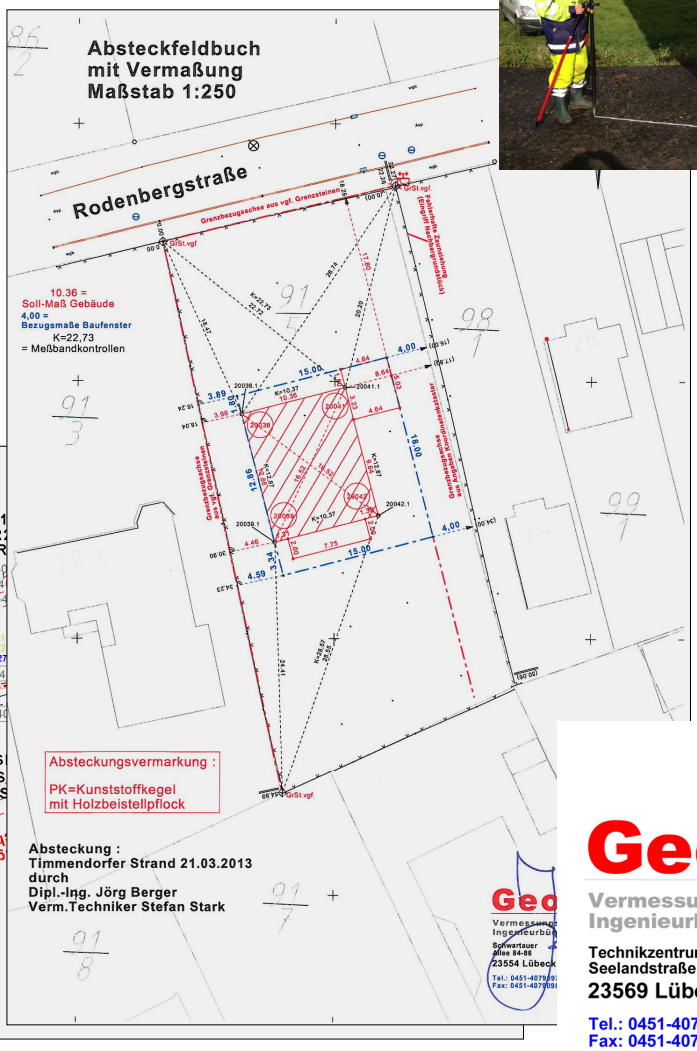
- **Absteckung von Achsen und Trassen**
- **Lage- und Höhenaufnahme von Bauleistungen :**
  Gebäudebestände mit Liegenschaftsflächen und Ver- und Entsorgungsleitungen
  mit Erstellung von Lage- und Höhenplänen / Längs- und Querprofilen
  optional per neuester präziser Meßtechnik per Multirotor-Surveying-Robot
- **Dokumentationssupport externer Aufmaßdaten / Skizzen / Listen etc.**

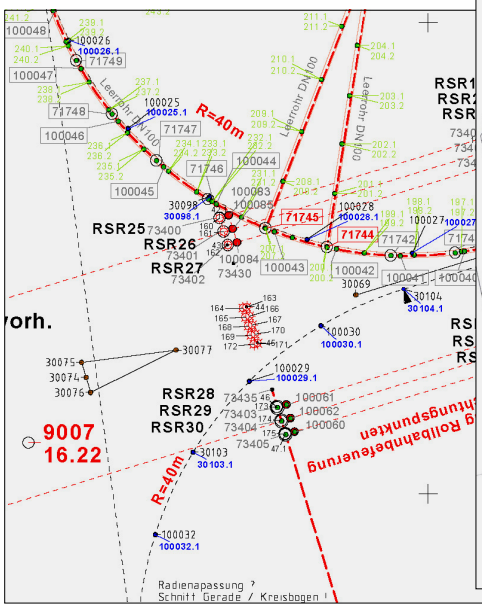
Nicht zuletzt auf Grund unserer hohen Kundenzufriedenheit, zeitnaher und kostenminimierter Bearbeitungsabläufe und unserer anerkannt hohen Qualität unserer Dokumentationsergebnisse möchten wir zur Steigerung Ihrer Auftraggeberakzeptanz beitragen.

Im Folgenden haben wir Ihnen anhand von aktuellen Planwerkauszügen unser Dienstleistungs-Spektrums zusammen gestellt und wünschen uns, auch Ihr Interesse an einer Zusammenarbeit für künftige Projektabwicklungen zu wecken :

Absteckung von Achsen und Trassen

- ***Übertragung von Gebäude-,***
- ***Straßen-, Leitungsachsen***
  in das maßgebliche Baufeld,
- ***Absteckung und Sicherung von***
  Achspunkten mit
- ***Erstellung eines kontrollierten***
  grafischen Übergabeprotokolls

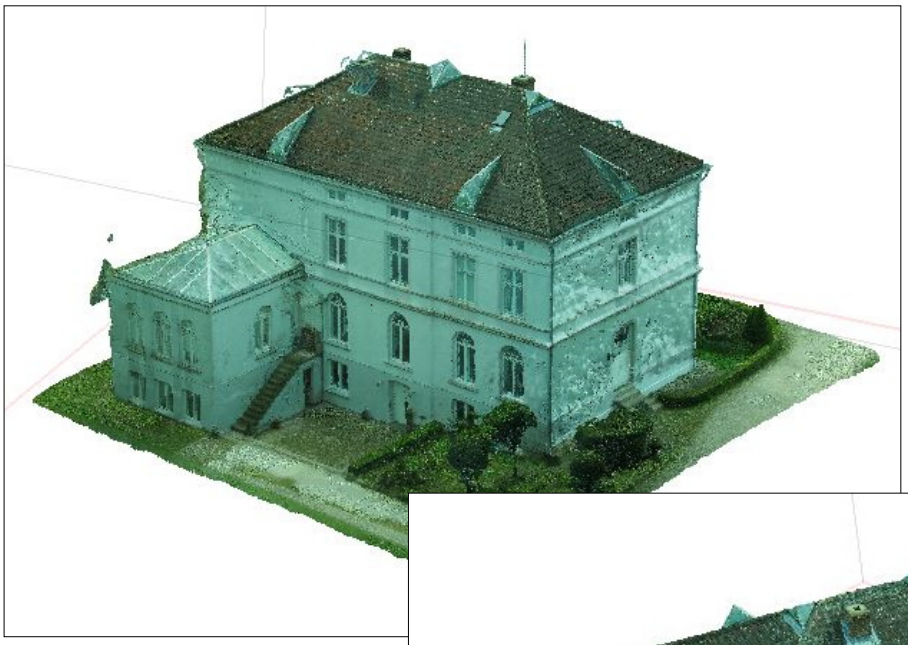


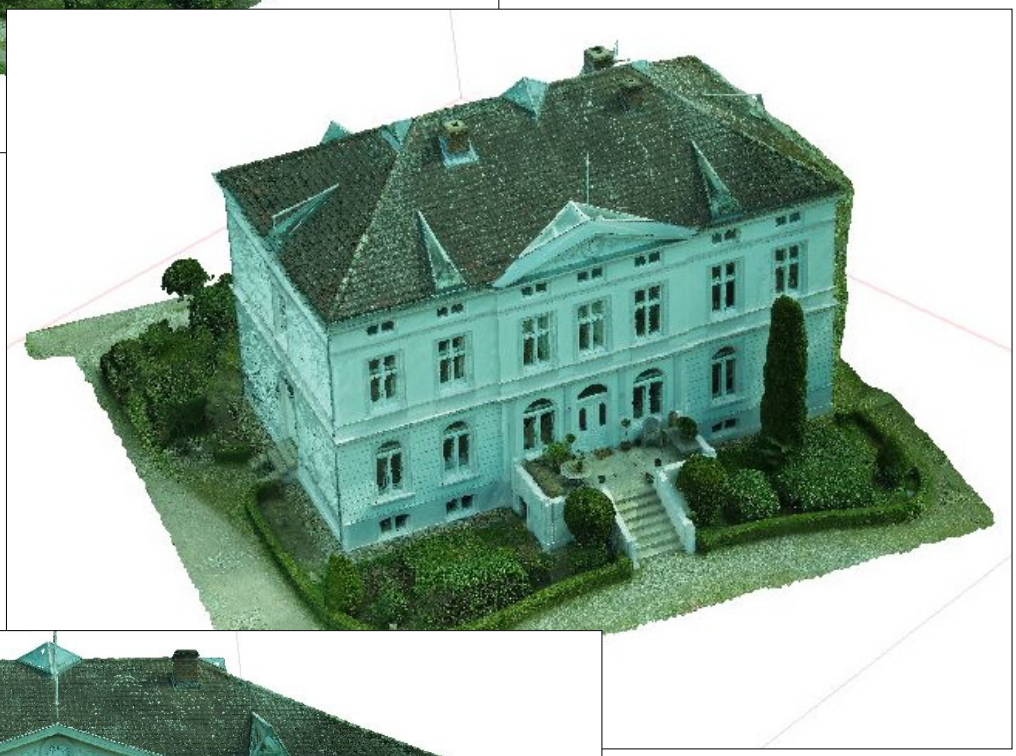


GeoTop
Vermessungs- und Ingenieurbüro Berger
Technikzentrum TZL
Seelandstraße 14-16
23569 Lübeck
Dipl.-Ing.
Jörg Berger
Tel.: 0451-4079097
Fax: 0451-4079098
info@geotop.de
www.geotop.de

Gebäudebestandsdatenerfassungen 2D / 3D
mit Fassadendokumentationen,
Grund- und Aufrissen

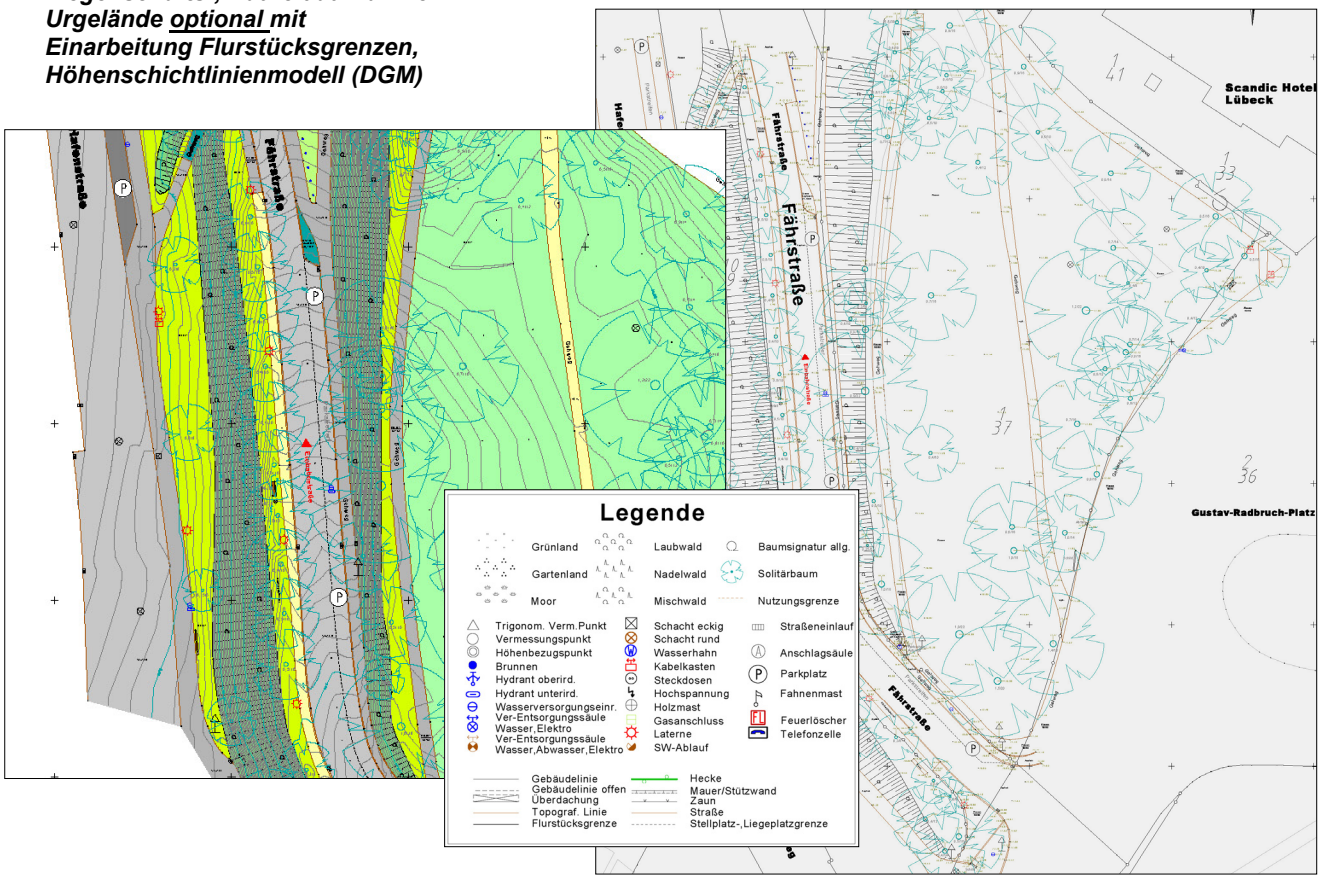
- ***Datenerfassungsoption über Befliegungsdaten***
  per Vermessungsdrohne Multirotor-Robot mit Erstellung von 3D-Modellen
  in Kombination mit GPS- und
  tachymetrischen Aufmaßen



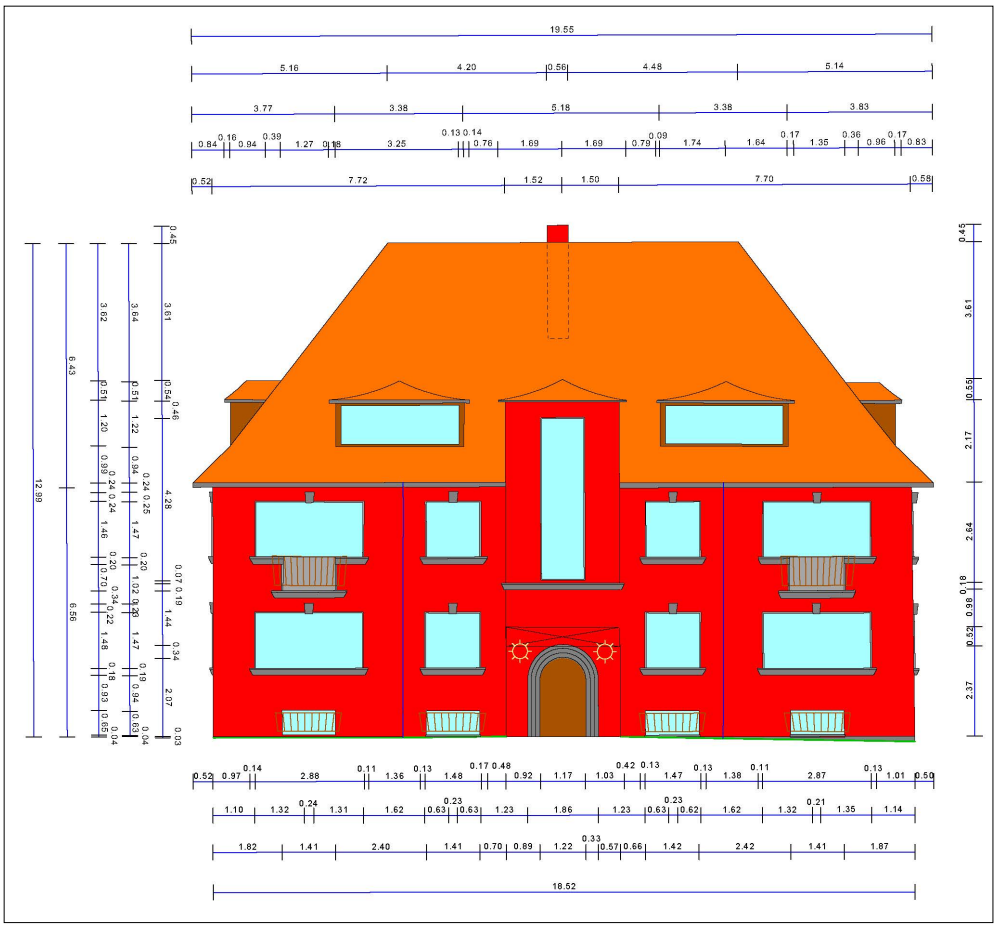


Geo Top
Vermessungs- und Ingenieurbüro Berger
Technikzentrum TZL
Seelandstraße 14-16
23569 Lübeck
Dipl.-Ing.
Jörg Berger
Tel.: 0451-4079097
Fax: 0451-4079098
info@geotop.de
www.geotop.de

- ***Liegenschafts-, Baufeldaufnahmen Urgelände optional mit Einarbeitung Flurstücksgrenzen, Höhenschichtlinienmodell (DGM)***

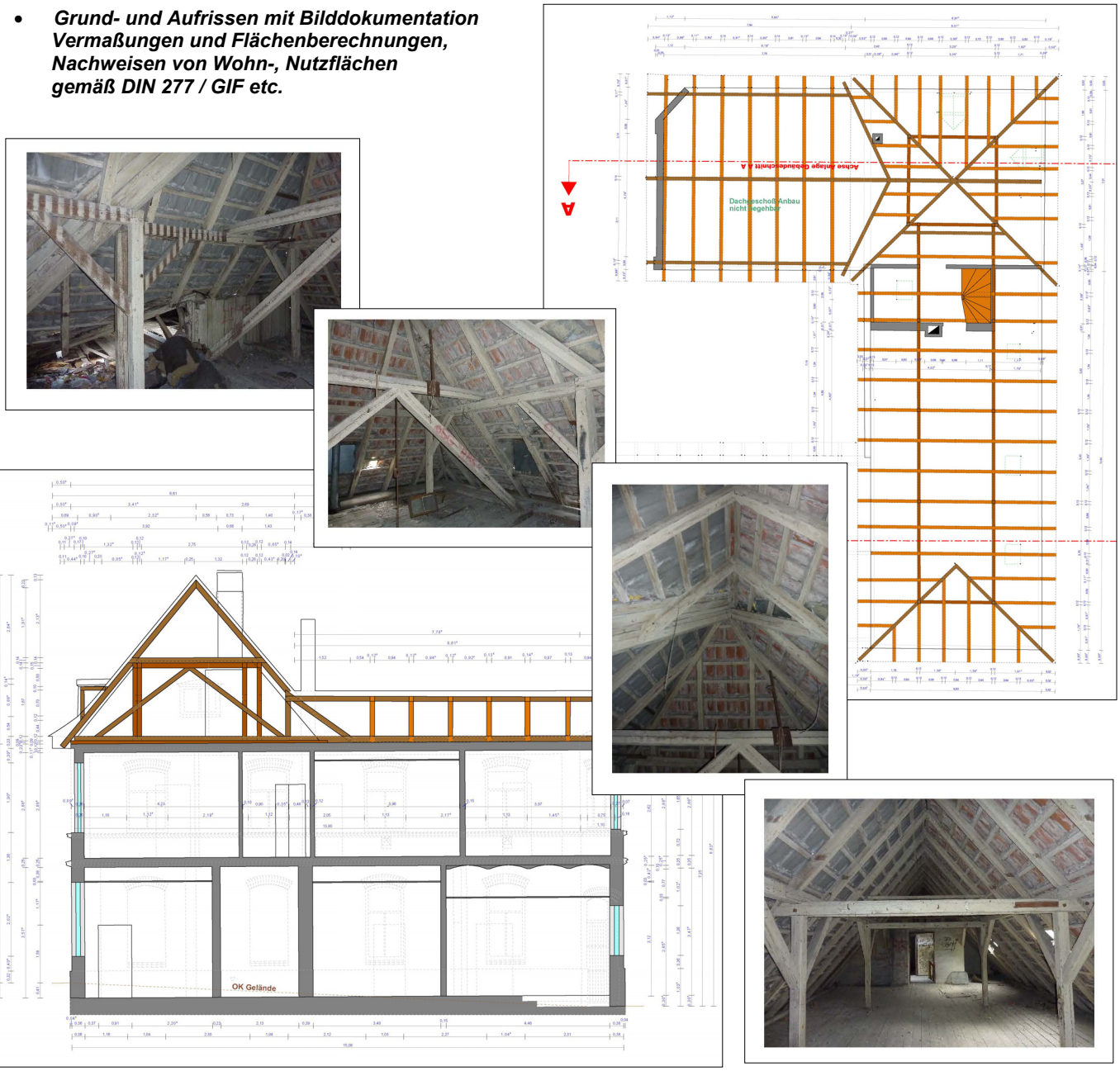


- ***Erstellung von Fassadenansichten mit Vermaßungen im Wohnungs- Gewerbebestand***



GeoTop
Vermessungs- und Ingenieurbüro Berger
Technikzentrum TZL
Seelandstraße 14-16
23569 Lübeck
Dipl.-Ing. Jörg Berger
Tel.: 0451-4079097
Fax: 0451-4079098
info@geotop.de
www.geotop.de

- ***Grund- und Aufrissen mit Bilddokumentation Vermaßungen und Flächenberechnungen, Nachweisen von Wohn-, Nutzflächen gemäß DIN 277 / GIF etc.***



Dokumentationssupport aus externen Unterlagen

Eine Dienstleistung z.B. für kleinere Bauunternehmen , die über keine eigene Grafikabteilung zur Erstellung geforderter, qualitativ Hochwertiger und prüffähiger Abrechnungsunterlagen verfügen und mit unseren Supportleistungen Ihre Kundenakzeptanz nachhaltig stärken wollen :

- ***Erstellung von Lage- und Höhenplänen / Profilen etc. aus Ihren Plan- und Aufmaßdaten : Altpläne (analog Papier, DXF-, DWG-Dateien), Aufmaßskizzen, Abrechnungslisten etc.***

Sie stellen uns Ihre Daten- und Aufmaßblätter etc. zur Verfügung und wir fertigen für Sie maßstäbige, prüffähige Abrechnungs-Unterlagen für Ihre Auftraggeber digital per DXF-,DWG-, PDF-Daten, sowie analog auf Papier in farbiger Ausführung entsprechend der gewünschten Ausfertigungsanzahl.

Wir möchten Sie für eine zukunftsorientierte Zusammenarbeit gewinnen !

Unser Herr Berger steht Ihnen gern für Fragen zur Verfügung :

Geo Top
Vermessungs- und Ingenieurbüro
Berger
Technikzentrum TZL
Seelandstraße 14-16
23569 Lübeck
Dipl.-Ing.
Jörg Berger
Tel.: 0451-4079097
Fax: 0451-4079098
info@geotop.de
www.geotop.de