

## Ingenieurdienstleistungen



### Dienstleistung

#### Ingenieurtechnische Vermessungen

### Leistungsspektrum

- Begleitende Vermessung  
Erstellung von Lage- und Höhenplänen; Achsabsteckung von Gebäuden und Trassen; Bestandspläne für Straßen, Schächte und Versorgungsleitungen; Erstellung Schachtkataster
- Bauüberwachungsmessung  
Absteckung und Bestandserfassung von Deponien; Gleislagekontrollmessungen für die Deutsche Bahn; Gleislagemessungen für das regionale Bahnunternehmen RBB
- Maschinentechnische Vermessung  
Absteckung von Maschinenpunkten in Produktionsanlagen
- Technische Nivellements zur Höhenbestimmung von Punkten und Objekten
- Volumen- und Massenberechnung

### Technische Ausrüstung

- GPS-System
- Totalstation
- Digitales Nivelier

### Datenformate

- GeoMedia GWS, SHP
- AutoCAD DWG, DHF
- CADdy PIC

### Bezugssysteme

- nach Lage: Gauß-Krüger-Krassowski 42/83, Lagestatus 150  
Gauß-Krüger-Bessel RD 83, Lagestatus 110  
ETRS89 Zone 32 oder 33, Lagestatus 489
- nach Höhe: DHHN 92, Höhenstatus 160

### Ansprechpartner

Carsten Sadowski  
Ingenieurtechnische Vermessungen  
Technische Steuerung / Industriedienstleistungen  
Telefon: 03493 5155-259  
E-Mail: carsten.sadowski@chemiepark.de