



Ingenieurbüro Arlt GmbH

Karl-Marx-Straße 90/91
16816 Neuruppin
Telefon: +49 3391 7392490
Telefax: +49 3391 7392492

Gründungsjahr: 1991

Geschäftsführer:

Dr.-Ing. Michael Neumann, Dipl.-Ing. Burkhard Schuldt

Mitarbeiter: 11

E-Mail: arlt@ingbuero-arlt.de
www.ingbuero-arlt.de

Umsatz

2015: 784 TEUR

2016: 771 TEUR

2017: 760 TEUR

LEISTUNGEN

- Grundleistung nach HOAI 2013 Anlage 1.3 Geotechnik; Teilleistung a)-c)
- Besondere Leistungen nach HOAI 2013 Anlage 1.3; Grundbruch- und Setzungsberechnungen, Konsolidationsberechnungen
- Geotechnische Planungen von Gründungs-, Spezialtiefbau-, Sicherungsmaßnahmen nach HOAI 2013 Teil 3; § 43 Ingenieurbauwerke und Teil 4; § 51 Tragwerksplanung
- Standsicherheitsbeurteilungen/ -berechnungen von Locker- und Festgesteinsböschungen
- Geotechnische Fachbauleitung

ARBEITSGEBIETE

Gebäude, Brücken, Durchlässe, Windkraftanlagen, Trassen, Deiche, Dämme, Düker

- Felderkundung (Rammkernsondierungen, Rammsondierungen, Mauerwerksbohrungen, Pumpversuche, Verdichtungskontrollen, Plattendruckversuche, dynamische Fallplatte, Stechzylinder, Densitometer)
- Bodenmechanische Laboruntersuchungen
- Dimensionierung von bauzeitlichen Wasserhaltungen
- Kontaminationsuntersuchungen
- Beweissicherungen von Schäden an Gebäuden, Straßen usw.
- Sachverständigengutachten

ZERTIFIKATIONEN / SACHVERSTÄNDIGE

- Öffentlich bestellter Sachverständiger für die Gründung von Windenergieanlagen
- Anerkannter Sachverständiger für Geotechnik (Oberbergamt)
- Zertifizierter Probenehmer nach PN 98
- Befähigung für Einsatz einer Flugdrohne mit Aufstiegserlaubnis für Land Sachsen, Sachsen-Anhalt, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern
- Durchführung von Montanhydrologischen Monitorings (MHM) und Probenahme Grundwasser, Oberflächenwasser, Sediment nach DVGW W112, BWK-Merkblatt M5

PROJEKTBEISPIEL

Diverse Deichbauvorhaben in Sachsen-Anhalt und Brandenburg

Auftraggeber:

- Landesamt für Umwelt Brandenburg
- Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt

Leistungen:

- Rammkernsondierungen
- Laborversuche
- Geotechnischer Bericht
- Geotechnische Kontrollprüfungen

