



## NIEDERLASSUNG HAMBURG-NORD ANLAGENBAU

### SYSTEME UND TOOLS

AutoCAD	Caesar II
MicroStation	Rohr 2
PDS	PCS7
Pipecad	Simatic S5/7
Plant Space	InTouch
PlantView	WinCC
FlowTech	ABB
Iso Tech	Eplan
	ELCAD

### ANSPRECHPARTNER

**Frau Dipl.-Wirtsch. Ing.  
Stefanie Strehlow**

Niederlassungsleiterin Hamburg-Nord

**Herr Dipl.-Wirtsch. Ing. Felix Chemnitz**  
Account Manager

**Frau Ursula Gringel**  
Vertriebsassistentin

**Frau Anna Anderson**  
Vertriebsassistentin

### KOMPETENZFELDER

#### Basic Engineering

Ermittlung von Basis-Daten und Aufnahme verfahrenstechnischer Prozessabläufe  
Erarbeitung und Erstellung von Verfahrensfließbildern sowie R&I Fließbildern  
Erstellung von Kostenschätzungen  
Verfahrenstechnische, hydraulische und mechanische Auslegungen  
E-MSR Planungsarbeiten  
Beratung beim rechtssicheren Umgang mit WHG, VbF und TA-Luft von der Lagerung über die Handhabung bis zur Entsorgung gefährlicher Stoffe  
Durchführung von Genehmigungsverfahren BImSchG, WHG und BetrSichV  
Beratung bei der Umsetzung der Störfall-Verordnung  
Erstellung von Sicherheitsberichten

#### Detail Engineering

Ausarbeitung von Fließbildern und Spezifikationen  
Detailkonstruktionen und -auslegung  
Erstellen von Lasten- / Pflichtenheften  
Erstellen von Anfragen und technisch-kaufmännischen Angebotsvergleichen  
Anfertigen von Bau-, Aufstellungs- und Rohrleitungsplänen in 2D oder 3D  
Erstellung von Stahlbauplänen  
statische Berechnungen  
E-MSR Spezifikationen  
Anfertigung von Apparatewerkstattzeichnungen  
Erstellung von Rohrleitungsfertigungsisometrien  
Projektkoordination und Terminverfolgung  
Kostenkalkulation und -überwachung  
Erstellung der technischen Dokumentation

#### Technische Dokumentation

Bedienungsanleitungen  
Handbücher