

RESÜMEE



INHALT

Lebenslauf
Berufliche Kenntnisse
Zeugnisse / Zertifikate

Lebenslauf

Name Süleyman Odabasoglu
Kontaktadresse Ernst-Kunz-Str. 58a, 67071 Ludwigshafen
Telefon +49172 / 715 49 38
Web www.odabasoglu.com

Praktische Erfahrungen

1987-1991 Betriebsschlosser, BASF SE Ludwigshafen
1993-1995 QM-Beauftragter, Jochim & Breidenbach GmbH, Laumersheim
1995-1998 Obermonteur / Ausmesser, Grasmück GmbH, Ludwigshafen
1998-2001 Konstrukteur / Projektleiter, R&S Planungs-GmbH, Ludwigshafen
2001-2007 Projektmanager, VOITH Industrial Services Engineering GmbH
2007-2009 Freiberuflicher Projektmanager, Ingenieurbüro Kunkel GmbH + Co KG, Frankenthal
2009-2011 Projektleiter / Berechnungsingenieur, Reutax Temp GmbH, Heidelberg
2011-2018 Freiberuflicher CAE/CAD-Systemadministrator, GE Jenbacher GmbH, Frankenthal
2018- Freiberuflicher CAE/CAD-Systemadministrator, INNIO Jenbacher GmbH, Frankenthal

Sprachkenntnisse

Deutsch, Türkisch, Englisch in Wort und Schrift

Arbeitsgebiete/Fachgebiete:

CAE/CAD-Systementwicklung / CAE/CAD-Systemadministrator
Anlagenbau
Projektmanagement
Qualitätsmanagement
Maschinen- und Apparatechnik
Rohrleitungsbau mit Sonderunterstützung

Referenzen:

BASF SE	09/98 – 01/09	Projektleiter (Rohrleitungsbau, M+A Technik usw.)
Roche Diagnostics	03/02 – 10/02	Projektleiter
Voith Paper	03/04 – 07/04	Konstrukteur
Unilever	08/03 – 02/04	Projektleiter
Mineralöl Raffinerie Karlsruhe (MIRO)	08/03 – 02/04	Projektleiter
Zentis	09/97 – 12/97	Projektleiter / Montagekoordination
Alstom	04/07 – 04/08	Konstrukteur EKP-Planung
AREVA	11/09 – 04/11	Dokumentation / Ankerplattennachweise
u.w. kleinere Unternehmen	07/98 – 05/09	Projektleiter
GE Power & Water	05/11 - 06/18	CAE/CAD-Systementwicklung / CAE/CAD- Systemadministrator
INNIO Jenbacher GmbH	07/18 -	CAE/CAD-Systementwicklung / CAE/CAD- Systemadministrator

Weiterbildung:

AXAVIA -Systemadministration
AXAVIA -Basiseinführung /
AXAVIA -Konfiguration
AXAVIA -Reporting und Abfrage
AutoCAD Plant 3D Admin / Katalog / Design
AutoCAD P&ID Admin / Design
PDMS Design
PDMS Admin und Katalog
EOQ Auditor
Access 2003
SCC für Führungskräfte
AutoCAD
Berlitz Sprachschule

EDV-Kenntnisse

AutoCAD Plant 3D Admin / Katalog / Design
AutoCAD P&ID Admin / Design
PDMS Design, PDMS Admin und Katalog
AutoCAD, Micro-Station
Mechanical Desktop
Windows XP, MS Office, Excel, Outlook, Power Point, Access

Sonstige Aktivitäten

QM- Auditor (Zertifiziert von „European Organization for Quality“)
QM- Beauftragter

Beruflicher Werdegang (chronologisch absteigend)

Freiberuflich

Kraftwerks-Industrie:

05/2011 – Heute Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
GE Power & Water / INNIO Jenbacher GmbH

Aufgaben:

- Systementwicklung für einen neuen Medienschlüssel
- Systemadministrator für das Tool AutoCAD Plant 3D und AutoCAD P&ID
- Modulare Bausteine für die schnelle Zusammenstellung der BHKW's
- Vereinfachung der Montage bei der Rohrleitungsführung mit Sonderunterstützungen
- Datenerfassung und Auswertung für Vertrieb, Einkauf, Projektmanagement und Dokumentenmanagement mit AXAVIA
- Einführung eines ERP –System (AXAVIA)

Tätigkeitsbeschreibung:

- Integrieren einer Rohrklasse mit allen notwendigen Bauteilen
- Systemschlüssel für Medien, Rohr-, Armaturen-, Dichtungs- und Dämmklassen auf Basis der Rohrklassen
- Erstellung Komplette Neudefinition und Neuerstellung des Medienschlüssels.
- Aufbau eines neuen Regelwerks für die Planung im Anlagenbau für das Unternehmen GE Power & Water.
- Kodierung für die Datenerfassung im Planungstool AutoCAD Plant 3D.
- Administration im Datenbank-Programm AXAVIA

Eingesetzte Tools:

- AXAVIA -Systemadministration /-Basiseinführung /-Konfiguration /-Reporting und Abfrage
- AutoCAD Plant 3D Admin / Katalog / Design,
- AutoCAD P&ID Admin / Design, Excel, Word

11/2009 –04/2011 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
AREVA NP GmbH (Erlangen / Offenbach) für OL 3

Aufgaben:

- Dokumentation / Statische Berechnung

Tätigkeitsbeschreibung:

- Planungsüberprüfung der Halterungen in PDMS,
- Überprüfung der Halterungen in den Datenbanken (PEP+RASCH) und Dokumentation zur Lieferung an die Baustelle.
- Berechnungsnachweise und Dokumentationen von Ankerplatten.

Eingesetzte Tools:

- PDMS, Datenbank PEP und RASCH, SupXpress, Dokumentum, Excel, Word

02/2009 – 05/2009 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
GDF SUEZ GmbH (Saarbrücken)

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- PDMS-Planung, Projekt Heizzentrale, HKW Römerbrücke
- Erstellung des PDMS As-Built Modell
- Statische Betrachtung der vorhandenen Tragwerkskonstruktion einbeziehen und die notwendigen Erweiterungen vorschlagen.
- Vor Ort Aufnahme der Anlage und der Schnittstellen.

Eingesetzte Tools:

- PDMS, MS Office

Öl-Raffinerie:

11/2008 – 03/2009 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der Göhler GmbH

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur / PDMS-Admin

Tätigkeitsbeschreibung:

- PDMS-Planung, Erweiterung CARGILL – Biodieselanlage Tanklager
- Erstellung des Grundmodells
- Einplanung der Rohrleitungen nach P&ID's
- Erstellung von vereinfachtem Spannungsnachweise für Rohrleitungen
- Erstellung von Rohrbrückenschnitten in Draft
- Betreuung und Begleitung von eigenen Mitarbeitern
- Erweiterung PDMS-Katalog

Eingesetzte Tools:

- PDMS, MS Office

Chemie-Industrie:

05/2008 – 01/2009 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- stellv. Projektleiter

Tätigkeitsbeschreibung:

- Projekterweiterung Coviplas- Fabrik BASF Bau H 503
- Einplanung der Rohrleitungen nach RI-Fließbildern
- Erstellung von vereinfachtem Spannungsnachweise für Rohrleitungen
- Isometrieprüfung
- Betreuung und Begleitung von eigenen Mitarbeitern

Eingesetzte Tools:

- PDMS, Excel, Word

Kraftwerks-Industrie:

02/2008 – 04/2008 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
ALSTOM Power System GmbH (Stuttgart)

Aufgaben:

- Lead Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Konzeptplanung für das Kraftwerk in Ledvice (Tschechien) in 3D-Tool PDMS
- Equipment
- Piping
- Structures
- Draft

Eingesetzte Tools:

- PDMS

10/2007 – 02/2008 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
ALSTOM Power System GmbH (Stuttgart)

Aufgaben:

- Lead Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Konzept- und Erweiterungsplanung als Pilotprojekt in Hazelwood (Australien) mit 3-wöchigem Auslandseinsatz.
- Mitarbeit und Betreuung von ausländischem Personal mit Vor-Ort-Planung in AutoCAD und Micro-Station sowie Erweiterungsplanung in 3D-Tool PDMS.

Eingesetzte Tools:

- PDMS, Micro Station V8, Mechanical Desktop, Excel

09/2007 – 11/2007 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
ALSTOM Power System GmbH (Stuttgart)

Aufgaben:

- Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Konzeptplanung für das Kraftwerk in Medupi (Südafrika) in 3D-Tool PDMS
- Equipment
- Piping
- Structures
- Draft

Eingesetzte Tools:

- PDMS

05/2007 – 09/2007 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
ALSTOM Power System GmbH (Stuttgart)

Aufgaben:

- Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Konzeptplanung für das Kraftwerk in Karlsruhe RDK 8 in 3D-Tool PDMS
- Equipment
- Piping
- Structures
- Draft

Eingesetzte Tools:

- PDMS

Projektleiter, VOITH Industrial Services Engineering GmbH

Chemie-Industrie:

09/2006 – 01/2007 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter

Tätigkeitsbeschreibung:

- Umbauarbeiten der Melaminfabrik BASF Bau U 10
- Kalkulation und Ausarbeitung der technischen Details der Anfrage
- Technische Begleitung der Umbaumaßnahmen in der Melaminversandabteilung.
- Betreuung und Begleitung von Mitarbeitern

Eingesetzte Tools:

- AutoCAD 2000, Excel, Word

06/2006 – 03/2007 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter

Tätigkeitsbeschreibung:

- Eisenpentacarbonyl- und BF₃- Fabrik BASF Bau O 314 + V 21
- Kontrolle und Dokumentation von RI-Fließbildern.
- Betreuung und Begleitung von Mitarbeitern

Eingesetzte Tools:

- Excel, Word

11/2005 – 10/2006 **Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG**

Aufgaben:

- Konstrukteur / Verantwortung für Equipmentmodellierung

Tätigkeitsbeschreibung:

- Neuerstellung SAP Freeport- und SAP Antwerpen-Anlage der BASF
- Verantwortung für die Equipment Modellierung und Mitarbeit als PDMS-Konstrukteur in den Projekten SAP Freeport (USA) und SAP Antwerpen (Belgien).
- Bildung der Schnittstelle zwischen der Rohrleitungs- und Apparatebau.
- Betreuung und Begleitung von Mitarbeitern
- Komplette Abschlußdokumentation

Eingesetzte Tools:

- PDMS, AutoCAD 2000, Access, Excel, Word

03/2004 – 05/2004 **Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASELL GmbH**

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Planung einer Heisswasserleitung über einer Rohrbrücke
- Planung der Heisswasserleitung Vor- und Rücklauf von einem Betrieb zum Tanklager.
- Rohrleitung wurde mit rohrstatischen Gesichtspunkten geplant und ausgeführt

Eingesetzte Tools:

- Vorort Isometrie, Excel, Word

Öl-Raffinerie:

08/2003 – 02/2004 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
MIRO GmbH & Co. KG

Aufgaben:

- Projektleiter

Tätigkeitsbeschreibung:

- Erweiterungs- und Umbauarbeiten für Benzolkühlsystems
- Ausarbeitung der Konzeptplanung für die Verteilung des Kühlwassers mit einer DN 800 Rohrleitung.
- Projektierung, verfahrenstechnische Spezifikation und Druckverlustberechnung der oben genannten Rohrleitung.
- Statische Betrachtung der vorhandenen Tragwerkskonstruktion einbeziehen und die notwendigen Erweiterungen übermitteln.
- Vor Ort Aufnahme der Anlage und der Schnittstellen.

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

Hygiene-Industrie:

08/2003 – 02/2004 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der
Lever Faberge GmbH (Unilever)

Aufgaben:

- Projektleiter

Tätigkeitsbeschreibung:

- Abwicklung des Eagle 3 Projektes als Gesamtprojektleiter.
- Komplette Rohrleitungsplanung der Dove Seife Anlage mit PDMS 3D CAD.
- Überarbeitung und Neuerstellung der RI-Fliessbilder für die Umsetzung der Planung.
- Erstellung von vereinfachtem Spannungsnachweise für Rohrleitungen
- Verwaltung und Spezifikation von Rohrleitungen, Armaturen sowie von Apparaten.
- Aufstellungsplanung der kompletten Anlage Eagle 3.
- Vor Ort Aufnahme der Schnittstellen.
- Betreuung und Begleitung von Mitarbeitern
- Ansprechpartner und Koordinierung der Montage.

Eingesetzte Tools:

- PDMS, AutoCAD 2000, Access, Excel, Word

Pharma-Industrie:

03/2002 – 10/2002 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der Roche Diagnostics GmbH

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Projektierung und Neuplanung einer Solekühlanlage (3D in AutoCAD).
- Neuerstellung und Überarbeitung der RI-Fließbilder der Anlage
- Erstellung von vereinfachtem Spannungsnachweise für Rohrleitungen
- Koordinierung der Schnittstellen mit anderen Gewerken.
- Vor Ort Aufnahme der Schnittstellen

Eingesetzte Tools:

- AutoCAD 2000 3D, Excel, Word

Hygiene-Industrie:

02/2002 – 04/2002 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der Smithers & Oasis GmbH

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Planung, Umbau und Abwicklung von zweier Pentanbehälter.
- Verfahrenstechnische Spezifikation der RI-Fließbilder.
- Rohrleitungsverlauf zwischen den Behältern und der Produktion planen.
- Vor Ort Aufnahme der bestehenden Anlagen
- Ansprechpartner und Koordinierung der Montage

Eingesetzte Tools:

- AutoCAD 2000 3D, Micro Station 95, Excel, Word

01/2002 – 08/2003 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter / Fachkonstruktion Maschinen- und Apparatechnik

Tätigkeitsbeschreibung:

- Gesamtprojekt EMPA BASF Bau B 13N
- Ausarbeitung und Entwicklung von techn. Blättern für 113 Maschinen und Apparate unter Berücksichtigung der Werksnormen und AD-Merkblätter.
- Anfragen und technischer Angebotsvergleiche für 113 Maschinen und Apparate zur Beschaffung in Zusammenarbeit mit BASF-Einkauf.
- Abwicklungsprozedur von der Zeichnungsprüfung, der Bestellung bis Auslieferung in Zusammenarbeit mit der BASF-Anlagenüberwachung (BASF-TÜV) und BASF-Einkauf.
- Enge Kundenkorrespondenz mit dem Kunden (Projektmaanger)
- Betreuung und Begleitung von Mitarbeitern
- Komplette Abschlußdokumentation

Eingesetzte Tools:

- PDMS, SAP R13, CAD Micro Station 95, Excel, Word

11/2001 – 03/2002 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter

Tätigkeitsbeschreibung:

- Erweiterung der Lysmeral-Fabrik Bau BASF B 405
- Überarbeitung und Neuerstellung der RI-Fliessbilder nach der Umsetzung der Erweiterung.

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

Konstrukteur / Projektleiter, R&S Planungs-GmbH, Ludwigshafen

06/2001 – 10/2001 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur / Kalkulation

Tätigkeitsbeschreibung:

- Wagenwerkstatt BASF Bau L 425
- Kalkulation der Planung
- Umzug der Katalysatorabfüllung von Q 400 nach A 631 planen und begleiten.
- Vor Ort Aufnahme der beiden bestehenden Anlagen

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

11/2000 – 05/2001 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Aluminiumchlorid- und Eisenchlorid-Fabrik BASF Bau B 516
- Planung und Abwicklung der Ersatzbeschaffung für zwei Desublimatoren in der Aluminiumchloridfabrik.
- Vor Ort Aufnahme der bestehende Anlage

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

01/1999 – 11/2001 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Erweiterung der Lysmeral-Fabrik Bau BASF B 405
- Ausarbeitung von techn. Blättern für 33 Maschinen und Apparate unter Berücksichtigung der Werksnormen und AD-Merkblätter.
- Anfragen und technischer Angebotsvergleiche für 33 Maschinen und Apparate zur Beschaffung in Zusammenarbeit mit BASF-Einkauf.
- Abwicklungsprozedur von der Zeichnungsprüfung, der Bestellung bis Auslieferung im Zusammenarbeit mit der BASF-Anlagenüberwachung und BASF-Einkauf.

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

12/1998 – 04/2000 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Revision der Salzsäure-Fabrik BASF Bau D 405
- Umbaumaßnahmen von 4 Zwischenlagerbehältern (100m³ GFK-PP) zu der Kesselwagen-Entladestation.
- Optimierung und Kapazitätserweiterung der HCl-Gas Produktion.
- Komplette Überarbeitung der RI-Fließbilder sowie Erstellung von Prüfkreisen und Prüfprotokollen

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

09/1998 – 12/1998 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der BASF AG

Aufgaben:

- Projektleiter / Konstrukteur

Tätigkeitsbeschreibung:

- Umbau- und Erweiterung der Indanthren - und Tamol-Fabrik BASF Bau A 319 und A 418
- Umrüstung von bestehenden Rührbehältern von der Bestandsaufnahme, Angebots- bis Bestellabwicklung.
- Neuerstellung und Überarbeitung der gesamten RI-Fließbilder der Anlage Indanthrenfabrik.
- Vor Ort Aufnahme der Geometrie vom Keller der Tamolfabrik, für den Einbau des 4-Kammer-Behälters (4 x 100 m³) sowie die komplette Erstellung von der Anfrage bis zu Lieferung und Montage. Besonderheit bestand darin, dass wegen der geringen Platzverhältnisse der Behälter vor Ort zusammengesetzt und montiert wurde.
- Aufstellung in eine bestehende Chemieanlage planen. Zwei Behälter (12,5m³) anfangen vom technischen Blatt bis zur Lieferung begleiten.

Eingesetzte Tools:

- CAD Micro Station 95, Excel, Word

Lebensmittel-Industrie:

09/1997 – 12/1997 Projekte während meiner Tätigkeit im Auftrag der Zentis GmbH

Aufgaben:

- Projektleiter / Montagekoordination

Tätigkeitsbeschreibung:

- Planung, Umbau und Abwicklung von zwei Kühlbehältern für die Herstellung einer Marmeladensorte
- Erstellung von vereinfachtem Spannungsnachweise für Rohrleitungen
- Überwachung und Koordination der Ausführung der Montage