

## Berater-Profil

---

<b>Name</b>	<b>Thomas Bierling</b> Diplom-Physiker Senior Consultant QM/PLM	
<b>Geburtsjahr</b>	1968	
<b>Nationalität</b>	Deutsch	
<b>Adresse</b>	Lindenstraße 37 31626 Haßbergen	
<b>Kommunikation</b>	Telefon +49 (0) 5024 30 999 84 mobil +49 (0) 172 725 11 96 thomas@thomas-bierling.de <a href="http://www.tb-bt.de">http://www.tb-bt.de</a>	

---

### Kurzprofil

---

Thomas Bierling ist SAP-Berater im Bereich PLM mit besonderem Schwerpunkt auf Qualitätsmanagement. Seit dem Jahr 2000 hat er in zahlreichen Projekten als Senior-, Lead Consultant und Teilprojektleiter in allen Bereichen des QM-Moduls gearbeitet. Seine Arbeitsgebiete sind insbesondere Prozessberatung, Implementierung, Spezifikation von Add-Ons, Validierung, Dokumentation und Training.

### Qualifikation

---

<b>Ausbildung</b>	1994 Diplom in Physik, Universität Karlsruhe
<b>Fremdsprachen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Deutsch (Muttersprache)</li><li>– Englisch (verhandlungssicher)</li><li>– Französisch (Grundkenntnisse)</li></ul>
<b>EDV-Erfahrung</b>	seit 1994
<b>SAP-Erfahrung</b>	seit 2000

---

### Berufliche Erfahrung

---

<b>Branchenerfahrung</b>	<b>Prozessindustrie:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– Chemische Industrie</li><li>– Pharmazeutische Industrie</li></ul> <b>Diskrete Industrie:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>– Medizinprodukte</li><li>– Maschinenbau/Variantenfertigung</li><li>– Automotive</li></ul>
--------------------------	--

---



- 
- Berufliche Laufbahn**
- seit 10/2004 selbständig als SAP-Berater
  - 2000 – 09/2004 Logistik-Berater, j&m Management Consulting AG
  - 1998 – 2000 Abteilungsleiter „Technisches Informationsmanagement“, ALLDOS Dosiertechnik GmbH
  - 1994 – 1997 Technischer Redakteur, ALLDOS Dosiertechnik GmbH (mittelständisches Maschinenbauunternehmen)
- 

## SAP-Erfahrung

---

- Arbeitsgebiete**
- Prozessanalyse und -beratung
  - Konzeption
  - Customizing
  - Spezifikation von User-Exits und Add-Ons
  - Migration
  - Teilprojektleitung
  - Anwenderdokumentation und Anwendertraining
  - Validierung, Elektronische Signatur, Audit Trail (GMP, FDA)
- 

- Modulkennnisse**
- QM, PLM, PP, PP-PI, PM, MM, SD, BW, LIS
  - Chargenverwaltung, Klassensystem
- 

- Detailkenntnisse QM (> 4.6B)**
- Prüfplanung
  - Prüfabwicklung
  - Prüfmittelverwaltung
  - Probenverwaltung
  - Qualitätsmeldungen, Stabilitätsstudien
  - Stammdaten
  - Qualitätszeugnisse
  - QM-IDI-Schnittstelle, LIMS-Anbindung
  - Integration in andere Logistik-Module
  - Reporting: LIS, QMIS, QM-Reports mit BW
  - Datenmigration mit LSMW
- 

**Programmiersprachen** ABAP/4 (Lesen und Spezifizieren, aber kein Entwickler)

---

- Methodenkennnisse**
- Projektmanagement
  - Teamleitung
  - Qualitätsmanagement
  - Qualitätssicherung
  - Validierung, FDA 21 CFR Part 11
  - Training, Workshops, Moderation
-



## SAP-Projekterfahrung im Detail

<b>Kunde</b>	<b>Helm AG, Hamburg</b>
Dauer	02/18 –
Branche	Chemie
Projektbeschreibung	– Neueinführung S/4 HANA
<b>Kunde</b>	<b>Henkel AG &amp; Co. KGaA, Düsseldorf</b>
Dauer	04/17 – 02/18
Branche	Chemie/Konsumgüter
Projektbeschreibung	– Migration von vier US-Werken – Stammdatenmigration, Training, Testen
<b>Kunde</b>	<b>OHB System AG, Bremen</b>
Dauer	04/17 - 05/17
Branche	Aerospace
Projektbeschreibung	– Konzeptstudie zur Optimierung von SAP QM
<b>Kunde</b>	<b>Ciber Managed Services GmbH</b>
Dauer	12/16 - 03/17
Branche	Consulting, Managed Services
Projektbeschreibung	– QM-Beratung und Support für Kunden aus vielerlei Branchen – Training im Bereich SAP-QM und Validierung für Kunden und Berater
<b>Kunde</b>	<b>Boehringer Ingelheim</b>
Dauer	09/15 – 12/16
Branche	Pharma
Projektbeschreibung	– Laufende Template-Weiterentwicklung der globalen SAP-Systeme – Rollout auf drei chinesische Werke (mit längeren Vor-Ort-Einsätzen)
Rolle	Senior Consultant / Validation Manager QM
<b>Kunde</b>	<b>Renolit SE, Worms</b>
Dauer	02/15 – 08/15
Branche	Chemie/Kunststoff



Projektbeschreibung	Neueinführung SAP QM für Wareneingangsprüfungen von Rohstoffen
Rolle	Projektleitung, Beratung, Customizing, Spezifikation von Zusatzentwicklungen, Training
<b>Kunde</b>	<b>Boehringer Ingelheim</b>
Dauer	09/14 – 05/15
Branche	Pharma
Projektbeschreibung	Laufende Validierung der Weiterentwicklung der globalen SAP-Systeme
Rolle	Senior Consultant, Quality Assurance
<b>Kunde</b>	<b>DEKRA SE, Stuttgart</b>
Dauer	04/14 – 08/14
Branche	Dienstleistungen
Projektbeschreibung	Neueinführung QM
Rolle	Senior Consultant
<b>Kunde</b>	<b>CABB AG, Pratteln</b>
Dauer	10/13 – 12/13
Branche	Feinchemie
Projektbeschreibung	Systemmigration, Neueinführung PP-PI
Rolle	Stream Lead für PP-PI/QM
<b>Kunde</b>	<b>Putzmeister Holding GmbH</b>
Dauer	06/13 – 08/14
Branche	Maschinenbau
Projektbeschreibung	Betreuung und Weiterentwicklung von SAP QM im laufenden Betrieb
Rolle	Senior Consultant
<b>Kunde</b>	<b>Bionorica SE, Neumarkt</b>
Dauer	05/13 – 03/14
Branche	Pharma
Projektbeschreibung	Einführung eines LIMS auf Basis von SAP QM
Rolle	Projektleitung



<b>Kunde</b>	<b>BASF SE, Ludwigshafen</b>
Dauer	07/11 – 03/13
Branche	Chemie
Projektbeschreibung	QM-Support und Weiterentwicklungen im Bereich Pflanzenschutz, in Verbindung mit EWM
Rolle	Senior Consultant

<b>Kunde</b>	<b>F. Hoffmann-La Roche AG, Basel</b>
Dauer	03/09 – 04/11
Branche	Pharma
Projektbeschreibung	Globale Einführung von SAP-QM als LIMS: Prüfplanung, Prüfabwicklung, Prüfmittelverwaltung, Stabilitätsstudien, Qualitätsmeldungen
Rolle	Head of Validation
Aufgaben	Verantwortung für die Validierung im gesamten Projekt

<b>Kunde</b>	<b>Dentsply Friadent GmbH, Mannheim</b>
Dauer	12/06 – 02/09
Branche	Medizinprodukte
Projektbeschreibung	SAP-Neueinführung
Rolle	Senior Consultant, Teamlead QM
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>– Analyse, Konzeption und Implementierung der QM-Prozesse</li><li>– Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften</li><li>– Risikoanalyse für GxP-kritische Prozesse</li><li>– Spezifikation und Test von Add-Ons</li><li>– Erstellung von Validierungsdokumenten, Durchführung dokumentierter Tests</li><li>– Erstellung der Enduser-Dokumentation, Enduser-Schulung</li><li>– Go-Live-Support</li></ul>

<b>Kunde</b>	<b>AREVA ANF GmbH, Lingen</b>
Dauer	11/06
Branche	Nukleartechnik
Projektbeschreibung	Spot Consulting
Rolle	Senior Consultant
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>– Analyse und Beurteilung der existierenden QM-Implementierung</li></ul>



- Erarbeitung von Optimierungspotentialen

<b>Kunde</b>	<b>Vetter Pharma-Fertigung GmbH &amp; Co. KG, Ravensburg</b>
Dauer	06/06 – 11/06
Branche	Pharma
Projektbeschreibung	Konzeption von SAP R/3 QM (Blueprint)
Rolle	Senior Consultant, Teamlead QM
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>- Analyse und Konzeption der QM-Prozesse (Prüfplanung, Prüfabwicklung, Stammdaten, Chargendokumentation)</li><li>- Erarbeitung von Konzeptalternativen zur Ablösung oder Integration eines LIMS im Rahmen des Blueprints</li></ul>

<b>Kunde</b>	<b>Robert Bosch GmbH, Stuttgart</b>
Dauer	05/05 – 05/06
Branche	Automotive
Projektbeschreibung	Weiterentwicklung eines konzernweiten Reklamationssystems auf Basis von Qualitätsmeldungen
Rolle	Senior Consultant/Unterstützung der Projektleitung
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>- Projektplanung und -koordination</li><li>- Termin- und Budgetüberwachung</li></ul>

<b>Kunde</b>	<b>BASF AG, Ludwigshafen</b>
Dauer	01/03 - 10/04
Branche	Chemie
Projektbeschreibung	Neueinführung von PP-PI und QM für mehrere Betriebe
Rolle	Senior Consultant
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>- Konzeption und Implementierung von SAP R/3 QM für mehrere Betriebe (Prüfplanung, Prüfabwicklung, Stammdaten, Qualitätszeugnisse)</li><li>- Anbindung eines LIMS (QM-IDI) und eines Fremdsystems zur Zeugnisabwicklung</li><li>- Spezifikation von Add-Ons</li><li>- Testen und Dokumentation aller Prozesse und Entwicklungen in Mercury TestDirector</li><li>- Migration von Altdaten, Betreuung der Rollouts</li></ul>

<b>Kunde</b>	<b>SIEMENS AG A&amp;D, Karlsruhe/Nürnberg</b>
Dauer	03/04 -05/04
Branche	Automatisierungstechnik



Projektbeschreibung	Vergleichsstudie MDM – R/3
Rolle	Senior Consultant
Aufgaben	Untersuchung der Integrationsfähigkeit von MDM in eine bestehende heterogene Systemlandschaft (SAP/non-SAP) und Vergleich der Datenmodelle von MDM und R/3 unter besonderer Berücksichtigung von Klassensystem und Variantenkonfiguration, daraus resultierend Empfehlung zum Einsatz von R/3 als Stammdatenserver

<b>Kunde</b>	<b>Syngenta AG, Basel</b>
Dauer	06/02 - 01/03
Branche	Agrar
Projektbeschreibung	Integration mehrerer europäische Werke des Konzerns in mehreren Rollouts in ein bereits produktives System
Rolle	Senior Consultant
Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"> <li>– QM-Prozessdesign und Implementierung</li> <li>– Spezifikation und Test mehrerer umfangreiche Add-Ons (LIMS-Interface, Reports)</li> </ul>

<b>Kunde</b>	<b>Siegfried Ltd., Zofingen (CH)</b>
Dauer	03/02 - 12/02
Branche	Pharma
Projektbeschreibung	SAP-Neueinführung
Rolle	Senior Consultant
Aufgaben	<p>Konzeption von SAP R/3 QM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Analyse und Konzeption der QM-Prozesse (Prüfplanung, Prüfabwicklung, Stammdaten, Chargendokumentation, Stabilitätsstudien)</li> <li>– Erarbeitung von Konzeptalternativen zur Ablösung oder Integration eines LIMS</li> <li>– Konzept für die Implementierung von SAP R/3 QM unter Berücksichtigung von cGMP/FDA-Richtlinien in Verbindung mit LIMS</li> <li>– Konzept für die GMP-Risikoanalyse und die Systemvalidierung</li> </ul>

<b>Kunde</b>	<b>Bayer AG, Leverkusen</b>
Dauer	10/01 - 03/02
Branche	Chemie
Projektbeschreibung	Koordination der QM-Implementierung für mehrere Rollouts
Rolle	Senior Consultant



---

Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>– zentrale Verantwortung für SAP R/3 QM im bereichsübergreifenden „Customizing Center“</li><li>– Koordination der QM-Implementierung für weitere Rollouts</li></ul>
----------	---

---

<b>Kunde</b>	<b>Bayer AG, Leverkusen</b>
Dauer	08/01 - 01/02
Branche	Chemie
Projektbeschreibung	Internationaler Roll-out (4 Werke)
Rolle	Senior Consultant, Teilprojektleitung

---

Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>– Konzeption und Realisierung der QM-Prozesse</li><li>– Chargenmanagement, Integration in PP-PI</li><li>– Integration eines LIMS</li><li>– Datenmigration mittels LSMW</li><li>– Teilprojektleitung</li></ul>
----------	---

---

<b>Kunde</b>	<b>Bayer AG, Leverkusen</b>
Dauer	08/00 - 07/01
Branche	Chemie
Projektbeschreibung	SAP-Neueinführung
Rolle	Consultant

---

Aufgaben	<ul style="list-style-type: none"><li>– Konzeption und Implementierung von SAP R/3 QM für zwei europäische Werke des Konzerns</li><li>– Analyse, Spezifikation, Implementierung (Prüfplanung, Prüfabwicklung, Stammdaten)</li><li>– Spezifikation zahlreicher Add-Ons (Qualitätszeugnisse, Reports)</li><li>– Datenmigration mittels LSMW</li><li>– Ablösung eines LIMS</li><li>– Training von Key-Usern und End-Usern und Betreuung der Rollouts</li></ul>
----------	---

---