

Qualitätsmanagement

Beratung
Schulung
Audit
Dokumentation
Datenmanagement

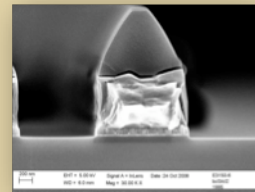
Branchen

Halbleiterindustrie
Anlagenbau
Prüflabors
Elektronikfertigung

R&D

Produktion

Qualitätssicherung



Quality Gate
Quality Gate *CCR*

Zu den Schafhofäckern 132
Kirchheim, 73230
www.qualitygate-ccr.de

Quality Gate

Qualitätsmanagement
Technologieberatung



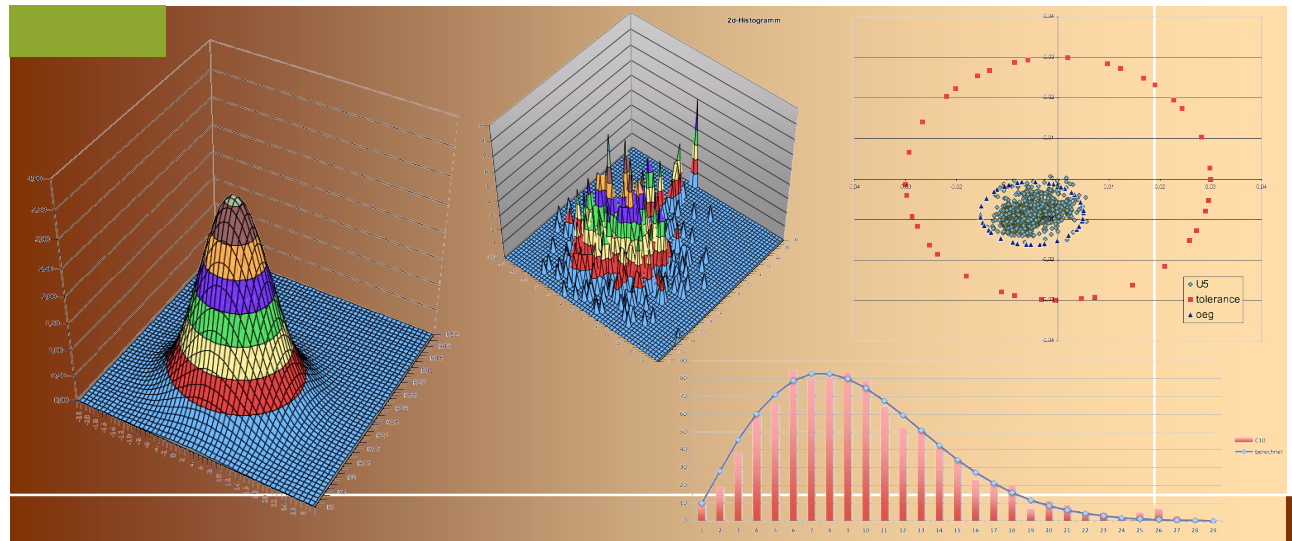
Erstellung von QMS Dokumentationen (Intranet, Dokumentenmanagementsysteme).

Unterstützung bei der Einführung und Umsetzung moderner Qualitätstechniken.

Unterstützung in der Umsetzung von Qualitäts-Standards:
ISO 9001:2008, ISO/TS 16949, IEC 60748-23

Hilfestellung bei der Umsetzung EFQM/ISO 9004:2000 orientierter QMS-Ansätze.

Aufbau und Implementierung von QMS.



zB.: Training und Schulung: Statistics and more

„Alles ist Zahl ...“ Pythagoras

Schulung in Qualitätsmethoden:
FMEA, QFD, DOE, SPC etc.

SPC: MFU und PFU
MSA

Regelkarten: attributiv, variabel,
multivariat, CUSUM

Statistische Methoden:

Grundlagen: α, β -Risiko, Signifikanz,
Normalverteilung,
deskriptive Methoden

Advanced: Verteilungsmodelle
Anpassmethoden
Stichproben
Transformationen
ANOVA

Q7 – Tools

FMEA: klassisch, H-FMEA

QFD

DOE: Taguchi, Shainin

Schwerpunkte liegen bei "learning by doing" d.h. reale Prozessdaten statt Lehrmodelldaten.
Verwendung einfacher Tools wie z.B. excel, durch Verständnis der zugrundeliegenden mathematischen Konzepte und Formalismen.

Optional: Einführung in die Verwendung von Tools wie MINITAB oder XLStat, JMP8.

