



Armin Lausterer
Ingenieurbüro für Prozessoptimierung



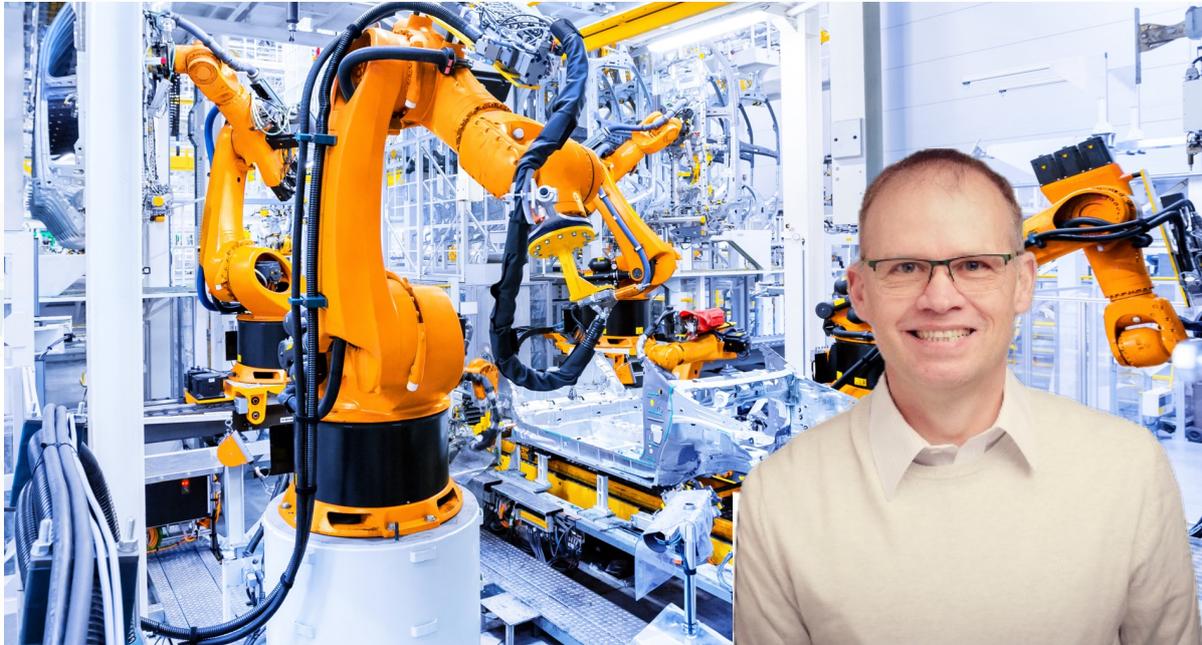
ERFOLGREICH AUTOMATISIEREN

Prozessstabilisierung, Engineering,
Maschinensicherheit, Arbeitsschutz

„Full Service“ aus einer Hand.



Zertifizierter Sachverständiger für Maschinensicherheit und Arbeitsschutz



Als zertifizierter Sachverständiger für Maschinensicherheit und Arbeitsschutz, stehe ich für passgenaue Automatisierungskonzepte und stabile Fertigungsprozesse. Das ist mein Kernthema seit 30 Jahren.

Die Personenzertifizierung nach DIN EN ISO/IEC 17024 ist derzeit der höchste zu erreichende Qualifikationsnachweis im deutschen Sachverständigenwesen. Sie bescheinigt nachweislich die aktuelle und besondere Sachkunde in meinem Fachgebiet Maschinensicherheit und Arbeitsschutz sowie die hohe persönliche Integrität des zertifizierten Sachverständigen.

Seit 2013 unterstützen ich meine Kunden bei der erfolgreichen Automatisierung ihrer Fertigungsprozesse. Ich biete "Full Service" in den Bereichen Prozessstabilisierung, Maschinensicherheit und Engineering.

Prozessstabilisierung bedeutet, ich mache die Grundprozesse meiner Kunden automatisierungsfähig. Hierzu nutzen ich Ansätze wie Six Sigma, Data Mining, Lean Management und technische Problemlösung

Der Bereich **Maschinensicherheit und Arbeitsschutz** umfasst CE-Konformitätsverfahren, Sicherheitskonzepte, Fachgutachten, Risiko- und Gefährdungsbeurteilungen, Technische Dokumentation.

Mein Schwerpunkt im Bereich **Engineering** liegt auf der Robotik mit den Themen Projektierung, Kosten-/Nutzenanalysen, Digitaler Zwilling, Reichweiten- und Taktzeitstudien.

Ich biete erfolgreiches Automatisieren mit Full Service aus einer Hand!!



SERVICEANGEBOTE



➤ PROZESSSTABILISIERUNG

- Automatenfähige, stabile Grundprozesse schaffen
- Technische Problemlösung
- Prozessoptimierung
- Qualitätssteigerung
- Lean Management

➤ ENGINEERING

- Anlagenumbau, Retrofit, Nachrüstungen
- Reichweiten-, Taktstudien (Digitaler Zwilling)
- Inbetriebnahmen
- Maschinenabnahmen

➤ MASCHINENSICHERHEIT, ARBEITSSCHUTZ

- Fachgutachten
- CE - Konformitätsverfahren
- Sicherheitskonzepte
- Risikobeurteilung
- Gefährdungsbeurteilung
- Funktionale Sicherheit



QUALIFIKATION



- **Zertifizierter Sachverständiger für Maschinensicherheit und Arbeitsschutz (DIN EN ISO/IEC 14024)**
- **Certified Machinery Safety Expert (CMSE®, TÜV Nord)**
- **Sicherheitsingenieur BG HM (FASI, Fachkraft für Arbeitssicherheit)**
- **Diplomingenieur (FH) Mikrosystemtechnik (Dipl. Ing. (FH))**
- **CE-Koordinator / CE-Beauftragter nach Maschinenrichtlinie (IBF)**
- **Zertifizierter Qualitätsmanagementbeauftragter (QMB) (TAW Cert)**
- **Zur Prüfung befähigte Person von Maschinenabnahmen nach der BetrSichV (hdt)**
- **Prozessauditor VDA6.3 - Modul A (TÜV Süd)**
- **FTA-Fehlerbaumanalyse (DGQ)**



BERUFSERFAHRUNG



30+ Jahre Berufserfahrung zunächst als Leiter komplexer Produktionsstätten bei der Siemens AG, Infineon und Osram Opto Semiconductors. Dann seit 2013 in der Begleitung von mittelständischen Unternehmen in den Bereichen Automatisierung und Prozessoptimierung.



Armin Lausterer
Ingenieurbüro für Prozessoptimierung

MITGLIEDSCHAFTEN



Sachverständiger

Bundesverband Deutscher
Sachverständiger und Fachgutachter e.V.



**DEUTSCHER
ROBOTIK
VERBAND**



Cert-Nr: 1-24-1071



**bayern
innovativ**

Material & Produktion

cluster
mechatronik & automation



DIN MITGLIED

Weil Normen
die Welt verbinden.

**Verband Deutscher Ingenieure
(VDI)**

**Mittelstand-Digital Zentrum Augsburg
Expertennetzwerk Robotik**



Armin Lausterer
Ingenieurbüro für Prozessoptimierung

KONTAKT

Armin Lausterer
Dipl. Ing. (FH) - Geschäftsführer

Armin Lausterer Ingenieurbüro für
Prozessoptimierung GmbH
In der Au 34 B
93179 Brennbürg

-  +49 171 - 16 444 22
-  +49 94 84 - 95 15 94
-  +49 32 22 - 41 68 24 3
-  al@armin-lausterer.de



Jetzt einen
[kostenlosen Onlinetermin buchen](#)