

Heckelt Engineering.



Lutz Heckelt · VDA 6.3 Auditor mit Director-Perspektive

Fremde Produktionen verstehen, mich in anderen Kulturen zurechtfinden, in Workshops gemeinsam mit Lieferanten Prozesse verbessern – das ist für mich der Reiz dieser Arbeit.

15 Jahre Qualitätsmanagement · 9 Jahre Director Supplier Quality Management · Audits in 12 Ländern auf drei Kontinenten

VIER KERNBEREICHE.

VDA 6.3 Prozessaudits

Vollständige Prozessaudits nach aktuellem VDA 6.3 Standard bei Ihren Lieferanten – vor Ort, mit VDA-konformem Auditbericht innerhalb von zwei Werktagen nach dem Audit.

Lieferantenqualifizierung

Neuer Lieferant oder verlagertes Werk: Begleitung von der Potenzialanalyse bis zu Ihrer Freigabeentscheidung – in Bausteinen über mehrere Wochen.

Potenzialanalysen

Technische Bewertung neuer oder kritischer Lieferanten vor Auftragserteilung. Fundierte Entscheidungsgrundlage für Einkauf und Qualität.

Lieferantenentwicklung

Lieferanten mit Potenzial gezielt weiterentwickeln: Prozessschwächen aus Audit oder Reklamation als Ausgangspunkt, Workshops vor Ort, Ursachenanalyse, Maßnahmen bis zur nachweisbaren Prozessverbesserung.

QUALIFIKATION.

Zertifizierungen

VDA 6.3 Prozess-Auditor (VDA QMC)
seit 2015, requalifiziert 2024

IATF 16949 1st/2nd Party Auditor (VDA QMC)
seit 2016, requalifiziert 2024

DGQ-Qualitätsbeauftragter und interner Auditor
2012

Ausbildung

Diplom-Wirtschaftsingenieur, Vertiefung
Produktionsmanagement (TU Dortmund)

Sprachen

Deutsch (Muttersprache)
Englisch (fließend, C1 zertifiziert)

UNABHÄNGIGKEIT.

Ich berate keinen Lieferanten, den ich im Auftrag eines Kunden auditiere.

Audit geplant — oder akutes Problem beim Lieferanten?

Angebot innerhalb von 24 Stunden nach dem Erstgespräch · Bericht zwei Werktage nach dem Einsatz.

Heckelt Engineering · Lutz Heckelt · Akazienstraße 3a · 10823 Berlin

+49 152 2901 9639 · lutz@heckelt-engineering.de · heckelt-engineering.de · linkedin.com/in/lutzheckelt

WERDEGANG

- seit 09/2026 **Inhaber, VDA 6.3 Prozessauditor** · Heckelt Engineering, Berlin
Supplier Quality Engineering im Kundenauftrag: VDA 6.3 Prozessaudits, Potenzialanalysen, Lieferantenqualifizierung, Lieferantenentwicklung.
- 06/2017 – 07/2026 **Director Supplier Quality Management** · TDK Sensors AG & Co. KG, Berlin
Gesamtverantwortung für das Supplier Quality Management einer globalen Business Group. Disziplinarische Führung von vier Mitarbeitenden in Berlin, fachliche Verantwortung für die internationalen SQM-Teams.
- 07/2015 – 05/2017 **Supplier Quality Manager** · TDK Sensors AG & Co. KG, Berlin
VDA 6.3 Prozessaudits und Potenzialanalysen in Europa, den USA und Asien. Produkt- und Prozessfreigaben nach VDA Band 2 und AIAG PPAP. Prozessverbesserungs-Workshops bei internationalen Lieferanten.
- 04/2014 – 06/2015 **Project Quality Manager** · SMA Solar Technology AG, Niestetal
Qualitätsverantwortung in Neu- und Anpassentwicklungsprojekten: FMEA-Moderation, Quality-Gate-Reviews, Bewertung von Fertigungs- und Prüfprozessen in Produktion und bei Zulieferern.
- 01/2011 – 03/2014 **Qualitätsmanager Erstbemusterung** · SMA Solar Technology AG, Niestetal
Produkt- und Prozessfreigaben nach VDA Band 2 für Zukaufteile; Schnittstelle zu Lieferanten, Fachabteilungen und den Standorten in den USA und China.

PROJEKTE AUS DER ANSTELLUNG (AUSWAHL)

Globale SQM-Organisation

Harmonisierung der Supplier-Quality-Standards, Prozesse und Kennzahlen über eine weltweit tätige Business Group mit Standorten in Europa, den USA und Asien.

Globaler Prozess zur Erstmusterprüfung

Aufbau und Einführung des unternehmensweiten Prozesses zur Erstmusterprüfung für Zukaufteile nach VDA Band 2 – Übertragung des Automotive-Standards auf ein Industrieunternehmen.

Aufbau von Second Sources für mehrere Materialgruppen

Qualifizierung zusätzlicher Lieferanten als zweite Bezugsquelle, von der Potenzialanalyse bis zum Serienanlauf.

Neuentwicklung Mittelspannungsstation für PV-Kraftwerke

Qualitätsverantwortung für eine Turnkey-Lösung mit Wechselrichter, Transformator und Mittelspannungsschaltanlage im 20-Fuß-Container – von der Bewertung der Fertigungs- und Prüfprozesse über die Bemusterung bis zum Serienanlauf.

BRANCHEN

Tier 1 und Tier 2 der Automobilindustrie, Elektronik- und Sensorikfertigung, metallverarbeitende und industrielle Fertigung

MATERIALGRUPPEN

Wafer, PCB/PCBA, Glas, Dichtungen, Metallteile, Leitungen, Kunststoffbauteile, Schaltschränke, Baugruppen, ausgelagerte Prozesse