

H J E		Qualitätspolitik	DIN EN ISO 9001:2015 DIN EN ISO 19443:2018
Anhang 9 zu 5.2.1		Bekanntmachung der Qualitätspolitik	Seite 1 von 2 Revision 7 06 /2026

Qualitätspolitik

Die Hammerschmiede Jäckel Essen GmbH fertigt am Standort Essen hochwertige Schmiedeteile und Flansche aus Spezialwerkstoffen – Nickellegierungen, Duplex und Superduplex, nichtrostende Stähle, Titan und Titanlegierungen sowie Zirkonium – für anspruchsvolle industrielle und kerntechnische Anwendungen. Als Auftragnehmer der nuklearen Lieferkette fertigen wir auch Komponenten, die für die nukleare Sicherheit wichtig sind (ITNS).

Qualität und nukleare Sicherheit sind die Grundlage unseres Handelns und sichern nachhaltig den Erfolg und die Zukunftsfähigkeit unseres Unternehmens. Mit dieser Politik legt die Geschäftsleitung einen verbindlichen Rahmen für die Festlegung und Bewertung der Qualitätsziele fest und verpflichtet sich, die zutreffenden Anforderungen zu erfüllen und das Managementsystem fortlaufend zu verbessern.

Unser Anspruch

- Erfüllung aller Kunden-, gesetzlichen, behördlichen, normativen und vertraglichen Anforderungen
- Aufrechterhaltung und fortlaufende Verbesserung unseres Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001:2015
- Erfüllung der zusätzlichen Anforderungen der DIN EN ISO 19443:2018 für die nukleare Lieferkette unter Berücksichtigung der Leitlinien der DIN EN ISO/TR 4450
- Bereitstellung der erforderlichen Ressourcen, Kompetenzen und Infrastruktur

Vorrang der nuklearen Sicherheit

Die nukleare Sicherheit hat bei allen Tätigkeiten oberste Priorität. Sie ist wirtschaftlichen, terminlichen und sonstigen betrieblichen Erwägungen jederzeit übergeordnet (Grundsatz „Safety over Production“). Dieser Vorrang gilt über die gesamte Lieferkette und wird in allen relevanten Prozessen, Entscheidungen und Tätigkeiten angemessen berücksichtigt.

Kultur der nuklearen Sicherheit

Wir etablieren und fördern eine ausgeprägte Kultur der nuklearen Sicherheit. Sie ist getragen von:

- einer hinterfragenden Haltung gegenüber Annahmen, Vorgaben und eigenen Ergebnissen,
- einem sorgfältigen und konservativen Vorgehen, im Zweifel zugunsten der Sicherheit,
- einer offenen, vertrauensvollen Melde- und Fehlerkultur ohne Angst vor Schuldzuweisung,
- persönlicher Verantwortung jedes Einzelnen und sichtbarer Führung durch die Geschäftsleitung,
- wirksamer Kommunikation sowie kontinuierlichem Lernen aus Erfahrungen (Lessons Learned).

Beherrschung der nuklearen Lieferkette

- Qualifizierung, Bewertung und Überwachung unserer externen Anbieter einschließlich Gleichwertigkeitsnachweisen,
- Anwendung eines abgestuften Ansatzes (Graded Approach) entsprechend der Sicherheitseinstufung (ITNS),
- konsequenter Schutz vor gefälschten, betrügerischen und verdächtigen Teilen (CFSI),

H J E		Qualitätspolitik	DIN EN ISO 9001:2015 DIN EN ISO 19443:2018
Anhang 9 zu 5.2.1		Bekanntmachung der Qualitätspolitik	Seite 2 von 2 Revision 7 06 /2026

- vollständige Rückverfolgbarkeit, eindeutige und konforme Kennzeichnung sowie gelenkte dokumentierte Informationen.

Kundenorientierung

Unsere Kunden definieren die Qualitätsanforderungen. Wir liefern sichere, zuverlässige und normkonforme Produkte und verstehen uns als langfristiger, verlässlicher Partner in regulierten und sicherheitskritischen Märkten.

Verantwortung & Kompetenz

Qualität und nukleare Sicherheit beginnen bei der Geschäftsleitung und sind Verpflichtung jedes einzelnen Mitarbeiters. Wir fördern Qualifikation, Bewusstsein, Verantwortungsbewusstsein und risikobasiertes Denken. Transparenz, Rückverfolgbarkeit und dokumentierte Prozesse sind für uns selbstverständlich.

Offene Fehlerkultur & kontinuierliche Verbesserung

Wir fördern eine offene und vertrauensvolle Fehlerkultur. Abweichungen und Risiken werden frühzeitig gemeldet – ohne Angst vor negativen Konsequenzen. Wir analysieren Ursachen systematisch und lernen aus Fehlern; Fehlervermeidung hat Vorrang vor Fehlererkennung.

Nachhaltigkeit & Verantwortung

Wir handeln verantwortungsvoll gegenüber Umwelt, Mitarbeitern und Gesellschaft, berücksichtigen die Auswirkungen des Klimawandels auf unsere Tätigkeiten und reduzieren kontinuierlich unsere Umweltauswirkungen.

Diese Qualitätspolitik ist für alle Mitarbeiter verbindlich. Sie wird kommuniziert, interessierten Parteien zugänglich gemacht und im Rahmen der Managementbewertung regelmäßig auf fortdauernde Angemessenheit überprüft.

Essen, 19.06.2026
Ort, Datum


Andrea Jäckel
Geschäftsleitung