



ISO 9001

ISO 9001:2015

Die richtige Antwort auf organisatorische Herausforderungen

# ISO 9001:2015

## Weiterentwicklungen & Verstärkungen

Qualitätsmanagement hat sich weltweit zu einer treibenden Kraft in der Organisation und in den Prozessen von Unternehmen entwickelt. Hatte Qualitätsmanagement vor zehn Jahren noch nicht den umfassenden Themenumfang gehabt, so zieht heute der Begriff "Qualitätsmanagement" immer stärker alle internen und zunehmend auch externen Einflussfaktoren, die auf die gesamte Organisation einwirken, in Betracht.

Die aktuelle Revision aus dem Jahr 2015 hat auf heutige und zu erwartende Marktveränderungen reagiert, sie ist der "Standard" für jede Unternehmensform und Organisationsgröße – Dienstleistungserbringer genauso wie produzierende Unternehmen in allen Branchen, Industrie, Gewerbe, Touristik, Gesundheitswesen, Forschung, NGO's etc ...

#### Aufbau der ISO 9001

Die "High Level Structure" wurde allgemein über den "Annex SL" der ISO festgelegt und schafft durch die Vereinheitlichung der Aufbaustrukturen der überwiegenden Mehrheit der modernen Managementsystemstandards eine wesentliche Verbesserung und Erleichterung bei der Anwendung in integrierten Managementsystemen.

Die Kapitel richten sich nach dem PDCA Zyklus. Die ISO 9001:2015 beinhaltet folgende Phasen:

- PLAN (Kontext der Organisation, Führung, Planung)
- DO (Unterstützung, Betrieb)
- CHECK (Bewertung der Leistung)
- ACT (Verbesserung)

### Einheitliche Begrifflichkeiten

Gewohnte Begrifflichkeiten veränderten sich mit der aktuellen Revision und damit auch teilweise in deren inhaltliche Bedeutung bzw. thematische Interpretation.

Auch diese Weiterentwicklung trägt wesentlich zur normenübergreifenden Systematisierung und somit auch zur Verbesserung der Anwendbarkeit der Norm in Hinblick auf integrierte Managementsysteme bei.

#### **Thematik**

Das Verstehen der Organisation und dessen Gesamtkontext wurde verbindlich.

Die ISO 9001:2015 bezieht in die Betrachtung des organisa-

torischen Umfeldes neben den Lieferanten und Kunden nun sinngemäß alle "interessierten Parteien" (Stakeholder) mit ein. Diese weiteren internen und externen Einflussfaktoren werden explizit identifiziert, verstanden und mitberücksichtigt. Die Stärkung der Bedeutung von Managementkultur und Führungsarbeit unterstützt dabei das QMS.

Systematisch risikobasierendes Planen und Agieren wird mit ISO 9001:2015 dezidiert in allen Abläufen gefordert. Es werden vorhandene Chancen und Risiken erkannt und Maßnahmen ergriffen. Neben dem zielorientierten Handeln werden dadurch erwünschte Auswirkungen verstärkt und unerwünschte Effekte verhindert bzw. verringert und damit eine Verbesserung erreicht.

Risikobasierendes Denken bezieht sich auf die Gesamtunternehmenssicht sowie auch auf die Prozessebene der Organisation.

Dokumentarische Anforderungen an ein Qualitätsmanagementsystem wurden mit der Revision 2015 anwendungsgerechter formuliert und können seither organisationsspezifischer erstellt werden. Das bedeutet beispielsweise, dass das Qualitätsmanagementhandbuch keine formelle Forderung mehr ist.

Das erforderliche Wissen und die Kompetenzen der Organisation müssen "gemanaged" werden. Nach ISO 9001:2015 zertifizierte Organisationen erfüllen diese Forderungen und damit diesen existentiell wichtigen Punkt auch im Sinne der Nachhaltigkeit. Das Wissen der Organisation umfasst internes wie externes Wissen.

Die aktuellen Forderungen zu "extern bereitgestellten Prozessen, Produkten und Dienstleistungen" konkretisieren die bekannten Forderungen zur Beschaffung und umfassen dezidiert nun auch zugekaufte Dienstleistungen sowie von externen Organisationen bereitgestellte Prozesse oder Teilprozesse.

Die **Führung** wird als wesentliche Aufgabe gefordert und die Entwicklung der Mitarbeiter hat mehr Bedeutung erlangt.

Der Nachweis der Umsetzung über eine TÜV AUSTRIA Zertifizierung nach ISO 9001 unterstützt somit Unternehmen beginnend bei der Sicherung der Produktqualität über die Organisationsqualität bis hin zur fortlaufenden Verbesserung der Nachhaltigkeit von Maßnahmen und Handlungen.

### Vom Kleinstunternehmen bis zur Großindustrie: ISO 9001 Zertifizierungen als Türöffner

Eine Zertifizierung nach ISO 9001 durch TÜV AUSTRIA erbringt diesen Nachweis und damit das vom Markt eingeforderte Vertrauen in die Dienstleistungen, die Produkte und die zertifizierte Organisation selbst.

Für das Unternehmen eröffnen sich im Umkehrschluss über diese global anerkannten und bekannten Zertifikate neue Vertriebsmöglichkeiten.

# Zertifizierung durch TÜV AUSTRIA nach ISO 9001:2015 – ein Erfolgsmodell

Der Qualitätsmanagementstandard ISO 9001 ist ein unverwechselbarer, weltweit bekannter und etablierter Inbegriff für Qualitätsmanagement.

Zahlreiche nach diesem Standard bereits zertifizierte Unternehmen erzielten in den vergangenen Jahrzehnten auf der ganzen Welt eine besondere Außenwirkung, sodass diese Norm unbestritten auch im sprichwörtlichen Sinne als "Standard" für jegliche Unternehmensformen und Organisationsgrößen (Dienstleister, produzierende Unternehmen in allen Branchen, Industrie, Gewerbe, Tourismus, Gesundheitswesen, Forschung, NGO's etc.) gilt.

Mit der letzten Revision (2015) wurde ein weiterer, richtungsweisender Schritt in Abstimmung mit aktuellen Herausforderungen an Organisationen gesetzt. Bitte beachten Sie: Zertifikate nach der alten Norm ISO 9001:2008 sind mit Ende der Übergangsfrist (15.09.2018) abgelaufen.

Wo einerseits mehr Spielraum und mehr Pragmatismus sinnvoll sind, da wurde Raum geschaffen, andererseits wurden mit dieser Revision neue Themen wie beispielsweise Risikomanagement und Wissensmanagement thematisch mitaufgenommen und damit sehr reale und wichtige Aspekte implementiert.

### Der Nutzen für Ihr Unternehmen

Wer dokumentiert, hat die Nase vorn: Nicht nur bei Rechtsstreitigkeiten, sondern auch intern bringt ein QM-System nach ISO 9001 wesentliche Vorteile:

 Klare Regelungen, klare Prozesse und klare Rollenbeschreibungen erleichtern den Umgang miteinander und vermeiden Kompetenzstreitigkeiten und Unklarheiten über Abläufe.

- Angestrebte Effektivität und Effizienz als eigentliche Selbstverständlichkeit werden als Ergebnis der Umsetzung über alle Ebenen und Bereiche eines Unternehmens aktiv gefördert.
- Effiziente Qualitätsmanagementsysteme erhöhen die Leistungsfähigkeit eines Unternehmens, weil systematisch auch Chancen genutzt und Risiken minimiert und beherrscht werden können.
- Verbesserungen werden kontrolliert erreicht.

Neben diesen organisationsinternen Effekten darf jedoch keinesfalls die externe Wirkung auf Kunden und das gesamte Umfeld unerwähnt bleiben.

Ein Zertifikat nach ISO 9001 ist ein unumstrittener Nachweis der Leistungsfähigkeit Ihrer Organisation.

Die Bestätigung durch eine weltweit bekannte und akzeptierte unabhängige Institution wie die akkreditierte Zertifizierungsstelle des TÜV AUSTRIA unterstützt Ihre Organisation im nationalen und internationalen Wettbewerb.

# Das richtige Maß finden – mit den Experten des TÜV AUSTRIA

Dokumentation um der Dokumentation willen? Ein QM-System funktioniert nur dann zweckmäßig, wenn es der Wirtschaftlichkeit des Unternehmens und dem schlussendlichen Erfolg durch notwendige Flexibilität, Chancennutzung und Risikominimierung dient.

Ob die Sinnhaftigkeit und Wirtschaftlichkeit des Systems auch gewährleistet ist, begutachtet TÜV AUSTRIA.

TÜV AUSTRIA Auditoren schaffen für Sie den größtmöglichen Nutzen aus Auditierung und Zertifizierung.

JESSI NG. WIND ENERGY FIRE PROIL OCCUPATIONAL SAFETY IMPACT ASSESSMENT **AUDIT** CAL FACILITY TESTS EXPLOSION PROTECTION MEDICAL PRODUCTS LIFTING TABLE DISPERSION CALCULATIONS ISO FURTHER EDUCATION ACOUSTIC EMISSION TESTING MENT INSPECTION TELECOMMUNICATIONS ANALYSIS OF MACHINERY CONDITIONS PRE-SHIF SURV EILLANCE CERTIFICATION LEAK TESTING SAFETY CERTIFICATE CONTRACTOR MRA-EL WORKPLACE EVALUATIONS MATERIAL TESTING TYPE APPROVAL CRANES PRESSURE EQUIPMENT ISM CONSULTING CONSTRUCTION ENGINEERING STRUCTURAL INTEGRITY ENERGY CERTIFICATE ENVIRONMENT PROTECTIC N ) DIL&GAS PLANT SAFETY  $2.006/42/\mathrm{EG}$  CRANES, LIFTS, GATES EQUIPOTENTIAL BONDING EN 500  $^{\circ}$ TYRE TESTING FOOD STUFFS MACHINERY, LIFTING & HANDI CABLE WAYS GRO NG BODY 'NTERNAL INSPECTION PRODUCT SAFETY LIGHTNING PROTECTION OF OVAL FITNESS FOR USE TESTED ISO 9001 APP CHECKER WELDING TO 'NTERNAL INSPECTION PRODUCT SAFETY LIGHTNING PROTECTION CB TEST SPORTS 8 **EMC** 'ERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT LIGHT' ECTION ISO 2 EXPLOSION PROTECTION F ELECTRO! CONFORMIT' DAMAGE INVESTIGATIONS TRAIN ATSTEAM BOILER. FURNITURE TESTING ELECTRICAL ENGINEERING RECYCLING TRANSPORT PURP VAL ROPEWAY SYSTEMS TRANSPORT PIPELINES THERMAL IMAGING WELDER QUALIFICATION TRAI 'SO 14001' GS PLAYGROUND, SPORTS & LEISURE HEALTH EMAS-VO IT-SECURITY QUALITY MANAGEMEN DECOMPRESSION CHAMBER ( PAPER PLANTS STRESS-STRAIN MEASUREMENT PRESS. **ESCALATORS** EMC-INFLUENCE METALLOGRAPHIC INSPECTIONS RECYC TEGRITY **OFF-SHORE** STORAGE ELEVATOR TECHNOLOGY WHEEL EMS TESS TO 14001 FIRE PROTECTION PRESSURE FOURMENT TESS **SUPERVISIC** EN5 VELDER QU PECTIO1 INSPECTION BODY RISK TECHNOLOGY PRES ALC FTF PERSON CERTIFICATION VEHICLE INSPECTION AJ NOLOGY OLFACTOMETRY MATERIAJ \A. ıOU' PRESSURE ENERGY CERTIFICAT ASSEMBLY MONITOR' NITYTE NGIN CONSUMER ELECTRONIC ي ن<mark>دST</mark>u ° & LEISUk ιΟU AUTOMOTIVE T AW & ENGINEERIN EME GREENHOUSE GA **IMMUNITY TESTING** NOTIFIED BODY 10 Gли ҮҮ М ENVII IMENT SAFETY SPECIALIST IFS AΓERIAL'1. TIN MATERIAL FATI NG& CONSULTING CON **JIGHT VOLTAGE SYS** NIN LIPELINES MEASUREM RUCTIVE EN 1090 AW INIG NON-DESTRUCTIVE TESTIN



NOISE CTIVE EQ'

ISO 9001:2015

TÜV AUSTRIA-Platz 1 A-2345 Brunn am Gebirge Tel.: +43 (0)504 54-6067 cert@tuv.at

FLAT BOTTOM TANKS

OR USE TESTED LIGHTNING PF

AIRBOR NE POLLUTANTS

**EQUIPM** 

 $^{\mathsf{M}}\mathsf{ERG}\mathsf{F}^{\mathsf{N}^{\mathsf{T}}}$ 

**ITY ASSURANC** 

NOISE CONTROI

PML NOTING BODY