

RESERVIERT FÜR IHREN ERFOLG



ACADEMY

AUS- UND WEITERBILDUNG 2024

2024



PS: Nicht nur die Mobilitätsindustrie selbst, sondern auch die ACstyria Academy hat hohe Qualitätsstandards. Aus diesem Grund wurden wir im September 2019 ins Verzeichnis der Ö-CERT Qualitätsanbieter aufgenommen!



Unser Aus- und Weiterbildungsangebot auf einen Blick

LG LEHRGÄNGE	
AQUA - Automotive:r Qualitätsassistent:in.....	4
LA LEHRLINGSAUSBILDUNG	
Lehrlings Meet-up.....	6
STANDARDISIERTE KURSE	
BW Betriebswirtschaft	
BWL für Techniker:innen.....	7
Projektcontrolling für Projektleiter:innen	9
IT IT	
Automotive Cybersecurity Level 1 Foundation	11
Automotive Cybersecurity Level 2 Advanced Engineering	12
CATIA 3DEXPERIENCE Grundlagen.....	14
CATIA V5 GRUNDLAGEN I	15
CATIA V5 GRUNDLAGEN II	16
KI & neuronale Netze in der Produktentwicklung	17
SOLIDWORKS Grundlagen	18
KS Kommunikation & Sprachen	
Business Presentations in English Skills Workshop - Express Yourself & Reach Your Audience	19
Deeskalation und Techniken, Tipps und Tricks im Umgang mit herausfordernden Kunden, Lieferanten und Kolleg:innen	21
Konfliktmanagement als Herausforderung für Führungskräfte	22
Negotiation Strategies & Business English	23
Präsentationstechnik Basic	25
Präsentationstechnik Advanced	26
Verhandlungstraining Basic	27
Verhandlungstraining Advanced	28
MF Mitarbeiter:innenführung & -entwicklung	
Authentisch in meiner Führungsarbeit	29
Frauen führen anders!? Weibliche Kompetenzen in männerdominierten Branchen.....	30
Gestern Teammitglied - heute Führungskraft Basistraining	31
Gestern Teammitglied - heute Führungskraft Aufbautraining	32
Wirksame und nachhaltige Führung in New Work	33
Leadership: Der Einfluss von Führungskräften auf Mitarbeiter:innen	34
PM Projekt- und Prozessmanagement	
Der Zuverlässigkeits-Prozess.....	35
Digital Business Model Innovation Framework	36
Integrierte Managementsysteme aufbauend auf EN ISO 9001:2015.....	37
Statistische Methoden für die Produkt-Zuverlässigkeit.....	38
Technical Documentation	39
QM Qualitätsmanagement	
Interne:r Auditor:in für Umweltmanagementsysteme nach EN ISO 14001:2015.....	41
Interne:r Auditor:in IATF 16949:2016	42
Interne:r Auditor:in Luft-/Raumfahrt AS/EN/JISQ 9100	43
Interne:r Auditor:in nach EN ISO 19011:2018	44
REFRESHING für Interne Auditor:innen Luft- und Raumfahrt.....	45
Refreshing für Qualitätsexpert:innen in der Eisenbahnindustrie nach IRIS	46
VDA 6.3:2023 Prozess-Auditor:in - Qualifizierung	47
VDA 6.3:2023 Prozess-Auditor:in - Prüfung	48
§ Recht	
§ 82b - Überprüfung Vorbereitung	50
Compliance & Whistleblowing	51
Datenschutz in der produzierenden Industrie - Update 2024	52
Juristisches Konfliktmanagement	53
ONLINE-SCHULUNG Arbeitszeitrecht	54
Produkthaftung und Produktsicherheit	55
Rechtliche Pflichten von Geschäftsführer:innen und Führungskräften mit Fokus auf Cybercrime und Hacking	56
Vertragsrecht in der Mobilitätsbranche - Basics für Vertrieb, Einkauf & QM	57
TE Technik	
Galvanogerechtes Konstruieren	58
Grundlagen der Oberflächentechnik - Leichtmetalle.....	60
ONLINE - SEMINAR Einführung in die Nachhaltigkeit des Fahrwegs.....	61
System Eisenbahn Grundlagen.....	62
Tribologie, Reibung und Verschleiß	63



AQUA – Automotive:r Qualitätsassistent:in

Die Teilnehmer:innen verfügen nach Abschluss des Lehrganges über ein fundiertes Wissen zur fertigungsbegleitenden Qualitätsprüfung sowie zu Einsatz und Anwendung der wichtigsten Qualitätsprüfungstools. Am Ende des Kurses können sich die Teilnehmer:innen beim WIFI zertifizieren lassen. D.h. die Teilnehmer:innen erhalten bei positiv absolvierter Abschlussprüfung ein „WIFI Qualitätsassistent:innen-Zertifikat“.

INHALTE

Einführung in das Qualitätsmanagement (2 Tage)

- Aufbau von QM-Systemen nach ISO 9000:2015 bzw. QS 9000 / VDA ISO 16949 und Zusammenhänge mit Automobil IATF 16949, Medizintechnik ISO 13845, integrierter IMS)
- Erarbeiten und Führung des Fertigungsprozesses mit Kennzahlen

Statistische Methoden der Fertigungsüberwachung (3 Tage)

- Statistik Grundlagen, Qualitätsregelkarten, Normalverteilung, Binomialverteilung und Poissonverteilung
- Ursachen und Entstehung sowie Einflüsse für Veränderungen
- Prozessfähigkeit und Maschinenfähigkeitsindizes (Cp, Cpk und Cm Cmk)

Einführung und praktische Durchführung der Prüf- und Messtechnik (2 Tage)

- Prüfmittelordnungssysteme
- Prüfmittelleinsatz, Messunsicherheits- und Messmittelfähigkeitsmittel
- Form- und Lagetoleranzen
- Passungssysteme
- Auswertungsverfahren

- Praktische Übungen
- Normenanforderung
- Prüfmittel: Planung, Beschaffung, Verwaltung, Überwachung, Kennzeichnung
- Kalibrierintervalle
- Anforderungen an die Messräume
- Kalibrieranweisungen
- Prüfprozesseignung

Prüfungsvorbereitung und Abschlussprüfung (1/2 Tag)

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter:innen aus der Qualitätsplanung und -sicherung, Techniker:innen, Meister:innen und Vorarbeiter:innen in der Fertigung von automotiven Komponenten

VORTRAGSMETHODE

Vortrag mit Einzel- und Gruppenarbeit, praktische Übungen und Diskussion (Statistikrechner ist Voraussetzung)



Trainer
Hermann Rodler



Dauer
7,5 Tage inkl. Prüfung

Termin
11.04. – 03.05.2024
(Do, Fr jeweils von 08:00 – 16:00 Uhr | 1. Kurstag: Do 11.04.2024 | 09:00 – 17:00 Uhr)

Prüfung
Fr 03.05.2024 | 08:00 – 13:00 Uhr

Teilnehmer:innenzahl
mind. 10, max. 15 Personen

Schulungsort
Wild Hi-Precision GmbH
Wildstraße 21
9100 Völkermarkt

Preis
ACStyria Partner € 2.260,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 2.380,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen, Pausengetränken und Mittagessen an Kurstagen, am Prüfungstag ohne Mittagessen)

Fördermöglichkeit der SFG – Weiter!Bilden

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Lehrlings Meet-up



Lehrlinge und Newcomers sind die Zukunft Ihres Unternehmens.

Aus diesem Grund stehen sie und ihre persönliche Entwicklung im Mittelpunkt des 3-monatigen Trainings, das sowohl online als auch in Präsenz stattfindet. Den Anfang macht ein gemeinsames Kick-Off vor Ort, um einen optimalen Einstieg zu schaffen. Zeitgleich erhalten die Lehrlinge Zugang zu unseren E-Learnings, die sie in den Bereichen Persönlichkeitsentwicklung, mentale Stärke sowie „Lerne zu lernen“ weiterbilden werden. Begleitet wird das Training von persönlichen 1:1 Online-Coachings und regelmäßigen Präsenz-Workshops. Dabei gehen wir individuell auf die Ziele und Bedürfnisse der Lehrlinge ein. Das Lehrlingsprogramm von Golden Mind und ACStyria unterstützt Ihre Lehrlinge bei einem starken, selbstsicheren Auftreten im Berufsalltag bis hin zur LAP sowie beim Aufbau eines starken Netzwerkes mit anderen Niederlassungen oder Unternehmen.

ZIELE

- Klare Ziele setzen und erreichen
- Selbstbewusstes Auftreten im Alltag
- Mehr Sicherheit bei wichtigen Gesprächen
- Mentale Stärke & Gesundheit
- Vorbereitung auf die LAP (im 3. Bzw. 4. Lehrjahr)

INHALTE

- Ziel setzen und managen
- Kommunikationsfähigkeiten ausbauen
- Rhetorische Fähigkeiten stärken
- Tipps & Tricks aus dem Mental Training
- Inhalte aus dem Gesundheitsbereich (Bewegung, Ernährung, mentale Gesundheit)
- Wege zum richtigen Lernen

ZIELGRUPPE

Das Lehrlings Meet-up richtet sich an Lehrlinge in allen Lehrjahren, speziell im 2. und 3. Lehrjahr und am Weg zur LAP.

Ein toller Benefit auch für Lehrlingsbegleiter:innen!

Trainerin
Viktoria Zinner, MSc, MBA



Termine
Starttermin: 21.03.2024 | 09:00 - 11:00 Uhr

Dauer
3 Monate

Teilnehmer:innenzahl
mind. 2-3 Lehrlinge / Unternehmen

Schulungsort
Flughafen Graz Betriebs GmbH
8073 Feldkirchen

Preis
ACStyria Partner € 290,- (exkl. USt) / Monat je TN
Nicht-Partner € 329,- (exkl. USt) / Monat je TN

Nützen Sie die Fördermöglichkeit Top!Job von SFG und Arbeiterkammer!

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



BWL für Techniker:innen

Das Seminar soll in 2 Tagen einen umfassenden Überblick über die betriebswirtschaftlichen Grundlagen und das Rechnungswesen bieten. Es wird der Zusammenhang zwischen der operativen Tätigkeit bis hin zur Abrechnung und Leistungsabrechnung dargestellt. Beispiele reichern die Inhalte an, sodass die Teilnehmer:innen die Inhalte auch in der Praxis anwenden können. Es werden keine betriebswirtschaftlichen Kenntnisse vorausgesetzt

HIGHLIGHTS AUS DEM PROGRAMM

- Worum geht es bei der Betriebswirtschaftslehre?
- Grundlagen des Rechnungswesens - Vermögen, Gewinn und Verlust, Kosten, Erlöse
- Bilanzen und Gewinn- und Verlustrechnung lesen und verstehen
- Controlling - planen und steuern
- Kennzahlen-Cockpit
- One-Page-Only-Bericht

- Bilanzkennzahlen verstehen und in der Unternehmenssimulation selbst errechnen
 - ROS Umsatzrentabilität
 - ROI Gesamtkapital-Rentabilität
 - ROE Eigenkapitalrentabilität
 - EBIT(DA)
 - Cash-Flow
 - RoCE und andere

INHALTE

Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre

- Wofür steht BWL und warum braucht man sie?
- Welche Entscheidungsmodelle gibt es?
- Was bedeutet strategische Unternehmensführung und was bedeutet das für den/die Techniker:in?

Grundlagen des Rechnungswesens

- Zusammenhang zwischen Ausgaben, Einnahmen, Aufwände, Erträge, Kosten, Erlöse
- Zusammenhang zwischen Buchhaltung, Kostenrechnung, Finanzierung und Controlling

Buchhaltung – die Basis

- Aufbau und Struktur der Buchhaltung
- Vermögens- und Erfolgsvergleich
- Wichtige Regeln
- Von der Buchhaltung zur Bilanz

Jahresabschluss und Bilanzierung – die Kür

- Bilanzen lesen und erstellen
- Betriebsergebnis, Finanzergebnis und Gewinn nach Steuern

Von der Buchhaltung zur Kostenrechnung

- Unterschied zwischen fixen und variablen Kosten
- Definition Einzelkosten und Gemeinkosten
- Kostenarten-, Kostenstellen-, Kostenträgerrechnung
- Teilkostenrechnung und Vollkostenrechnung
- Deckungsbeitragsrechnung
- Break-Even-Analyse

Von der Kostenrechnung zum Controlling

- Strategisches, operatives, dispositives Controlling
- Erfolgscontrolling
- Budgetierung
- Controlling-Instrumente

Zusammenfassendes Beispiel

ZIELGRUPPE

Techniker:innen, Mitarbeiter:innen aus KMU mit Interesse am wirtschaftlichen Erfolg



Trainer
Josef Mair, MBA, MSc

Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 - 17:30 Uhr

Termin
18.-19.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5, max. 12 Personen

Schulungsort
Heuberger Campus
Lagergasse 151 | 8020 Graz

Preis
ACstyria Partner € 940,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.340,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Projektcontrolling für Projektleiter:innen

In Theorie und Praxis soll den Teilnehmer:innen jenes Wissen vermittelt werden, um die Methoden und Arbeitsweisen des Projektcontrollings kennen zu lernen und anzuwenden. Ausgehend von einem Praxisfall werden die wichtigsten Controlling-Instrumente im Projektmanagement vorgestellt und geübt. Im Vordergrund stehen dabei die Methoden, wie ein Projekt mit Zahlen geführt und gesteuert werden kann. **Es ist kein Vorwissen aus dem Rechnungswesen erforderlich.**

INHALTE

Anhand praktischer Beispiele werden Sie mit den Techniken des Controllings zur erfolgreichen Projektsteuerung vertraut gemacht.

- Methoden und Instrumente für ein integriertes Projektcontrolling
- Beschreibung des Projektcontrolling-Prozesses: Ziele und Ergebnisse, Ablauf, Instrumente und Hilfsmittel
- Integriertes Controlling der Leistungen, Termine, Ressourcen und Kosten
- Ergebnisse des Projektcontrollingprozesses
- Projektberichtswesen

METHODEN

Vortrag, Fallbeispiel, Gruppenarbeiten; ausführliche Unterlagen mit Checklisten

ZIELGRUPPE

Techniker:innen, Mitarbeiter:innen aus KMU mit Interesse am wirtschaftlichen Erfolg



Trainer
Josef Mair, MBA, MSc

Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:30 Uhr

Termin
27.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5, max. 12 Personen

Schulungsort
Heuberger Campus
Lagergasse 151 | 8020 Graz

Preis
ACstyria Partner € 490,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 590,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Automotive Cybersecurity Level 1 | Foundation



Das **ACP Level 1 „Foundation“**-Training ist ein zweimal dreistündiges Training, das die Herausforderungen von Cybersicherheit für die Automobilindustrie thematisiert. Das Training bietet verschiedenen Rollen in der automobilen Wertschöpfungskette einen informativen Überblick über die weitreichenden Auswirkungen von Cybersicherheit auf automobiler Entwicklungsprojekte. Entlang der wichtigsten Standards und Regulierungen sowie unter Berücksichtigung der Praxis-Perspektive lernen Teilnehmer:innen die Auswirkungen von Cybersicherheit für ihre Rolle, ihr Projekt und ihre Organisation kennen.

Das Training wurde entwickelt, um die praktische Umsetzung der ISO/SAE 21434 für die Praxis greifbar zu machen. Mit der erfolgreichen Teilnahme am Training ist ein personalisiertes Teilnahmezertifikat („Certificate of Attendance“) inbegriffen. Mit der Teilnahme am ACP Level 1 Training sind alle Voraussetzungen erfüllt für die zugehörige offizielle Zertifizierung mit TÜV Certified Qualification.

ZIELE

- Die Auswirkungen von Automotive-Hacks in allen Phasen des Produktlebenszyklus verstehen
- Unterscheidung zwischen verschiedenen Regulierungen und Standards wie der UN R155 und der ISO/SAE 21434 vornehmen
- Mögliche Treiber und Störfaktoren für Cybersicherheit identifizieren
- Elemente der Cybersicherheitsentwicklung wie Cybersecurity Concepts, Goals und Claims präzise skizzieren
- Die wichtigsten Schritte eines Risk Assessments nachvollziehen
- Reflektieren Sie die Herausforderungen der Cybersicherheitsplanung insbesondere in dezentralen Entwicklungsumgebungen
- Beschreiben Sie die Anforderungen an die Verifizierung und Validierung der Cybersicherheit, einschließlich Fuzz- und Pen-Tests

INHALTE

- Bewusstsein für Cybersecurity
 - Hacks in der Automobilindustrie und ihre Auswirkungen
 - Treiber und Störfaktoren für die Cybersicherheit
- Vorschriften: Standards und Regulierungen
 - UN Regulation Nr. 155
 - ISO/SAE 21434

- Das Automotive-Cybersecurity-Ecosystem
 - Das Ecosystem und seine Angriffsvektoren
 - Cybersicherheit im gesamten Produktlebenszyklus
- Cybersecurity Management
 - Auf Level der Organisation sowie auf Projekt-Ebene
 - Post-Development
- Cybersecurity Development
 - Konzeptphase
 - Entwicklungsphase
- Cybersecurity Risk Assessment (inkl. TARA)
 - Bedrohungsanalysen
 - Durchführbarkeit von Angriffen
 - Risikobewertungen
- Cybersicherheitsvalidierung und -verifizierung
 - Cybersecurity V & V Strategie
 - Penetrationstests in der Automobilindustrie

ZIELGRUPPE

„Management Awareness“, für all jene, die mehr über Automotive Cybersecurity lernen möchten.

Trainer

CYRES Consulting GmbH

Dauer

1 Tag | 09:00 - 16:00 Uhr

Termin

23.05.2024 | Qualifizierung
14.06.2024 | Prüfung ACP L1 | Foundation mit TÜV Rheinland Certified Qualification (€ 240,- exkl. USt)

Teilnehmer:innenzahl

mind. 8 Personen

Schulungsort

ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis

ACstyria Partner € 840,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.200,- (exkl. USt)
(inkl. Trainingsunterlagen in englischer Sprache und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Automotive Cybersecurity Level 2 | Advanced Engineering



Das **ACP Level 2 „Advanced Engineering“** Training ist ein weiterführendes Trainingsangebot rund um die anwendungsorientierte Cybersicherheit in der Automobilindustrie, bestehend aus sechs jeweils dreistündigen Sessions. Das Training bietet einen vertiefenden und praktischen Einblick in den konkreten Umgang mit den zuvor kennengelernten Cybersicherheits Herausforderungen in der Automobilindustrie. Angeleitet von den Trainer:innen der CYRES Academy, allesamt erfahrene Expert:innen mit vielseitiger Berufserfahrung, werden interaktiv Fallstudien in Gruppenübungen bearbeitet, um die konkrete Umsetzung von Cybersecurity im Entwicklungsprojekt zu trainieren (z.B. die systematische Bearbeitung einer TARA).

Das ACP Level 2 Training ist auf die Inhalte der ISO/SAE 21434 und darüber hinaus abgestimmt.

Mit der erfolgreichen Teilnahme an allen sechs Sessions des Trainings ist ein personalisiertes Teilnahmezertifikat („Certificate of Attendance“) inbegriffen. Mit der Teilnahme am ACP Level 2 Training sind alle Voraussetzungen erfüllt für die zugehörige offizielle Zertifizierung mit TÜV Rheinland Certified Qualification.

Für die Teilnahme am ACP Level 2 Training ist die vorangegangene Teilnahme am ACP Level 1 Training nicht zwingend erforderlich.

ZIELE

- Identifizieren und bewerten Sie geschäftsrelevante wirtschaftliche Auswirkungen von Cybersicherheit
- Erwägen Sie die Berücksichtigung der ISO/SAE 21434 in den jeweiligen Arbeitsbereichen und stellen Sie eine Verbindung zu anderen Standards und Vorschriften her
- Verstehen Sie den Umfang der UN Regulierung Nr. 155 und die Auswirkungen auf Ihre Geschäftsabläufe
- Überprüfen Sie, was unternommen werden muss, um eine nachhaltige Cybersicherheitskultur zu schaffen
- Erkennen Sie die Wechselbeziehung zwischen Cybersicherheitszielen, -konzepten und -anforderungen und fördern Sie das Verständnis für die Maßnahmen der TARA
- Einordnung und Bewertung von Security Controls auf verschiedenen Ebenen
- Abschätzung der Komplexität der Cybersicherheit im Rahmen einer V&V-Strategie und ihrer Umsetzung

INHALTE

- Bewusstsein für Cybersecurity
 - Einführung und Erarbeitung der Differenzierung
 - UN Regulierung Nr. 155 und Auswirkungen auf tägliche Abläufe
 - ISO/SAE 21434 im "Hands On" für Entwickler
 - Übergreifende Themen und Zusammenhänge
- Vorschriften: Standards und Regelungen
 - Das Vehicle-Ecosystem und seine Angriffsvektoren
- Das Automotive-Cybersecurity-Ecosystem
 - Das Ecosystem und seine Angriffsvektoren
 - Cybersicherheit im gesamten Produktlebenszyklus
- Cybersecurity Management
 - Einfluss der ISO/SAE 21434 (und darüber hinaus) auf Organisationsebene sowie im Cybersecurity-Management
 - Implikationen auf die Entwicklung basierend auf den Anforderungen des Cybersecurity Managements (inkl. Projekt und Post-Development)
- Cybersecurity Development
 - Kennenlernen der Item Definition

- Handling unterschiedlicher Stakeholder-Interessen
- Ganzheitliche Integration von Cybersecurity in der Konzept- und Entwicklungsphase
- Best Practices für Secure Design
- Cybersecurity Risk Assessment (inkl. TARA)
 - Einführung in die Bedrohungsanalyse, Angriffsmöglichkeit und Risikobewertung
 - Schritt-für-Schritt-Implementierung
 - Pro & Contra von bestehenden Methoden
- Cybersecurity Implementierung
 - Implementierung auf Hardware-Ebene / Software-Ebene
 - AUTOSAR und weitere Softwarelösungen
- Cybersecurity Controls und Funktionen von Kontrolltypen
 - Vorstellung von Kontrolltypen und Funktionen
 - Automobil- und In-vehicle Controls
- Cybersicherheitsvalidierung und -verifizierung
 - Evaluierung und Bewertung von Cybersecurity-Testmethoden
 - Tools für die Anwendung von Testmethoden

ZIELGRUPPE

Cybersecurity Ingenieur:innen und Manager:innen



Trainer
CYRES Consulting GmbH

Dauer
3 Tage | jeweils von 09:00 - 16:00 Uhr

Termin
11.-13.06.2024 | Qualifizierung
05.07.2024 | Prüfung ACP L2 | Advanced
Engineering mit TÜV Rheinland Certified
Qualification (€ 340,- exkl. USt)

Teilnehmer:innenzahl
mind. 8 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 2.240,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 3.200,- (exkl. USt)
(inkl. Trainingsunterlagen in englischer Sprache und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Anmeldung zur Ausbildung

CATIA 3DEXPERIENCE Grundlagen



Dieser Kurs macht Sie mit den CATIA 3DEXPERIENCE-Grundlagen vertraut. Sie lernen wie man Teile anhand von feature- und funktionaler Modellierungstechnik erstellt und Design-Regeln anwendet. Zum Inhalt gehört wie Sie mit anderen Konstrukteur:innen an einem Datensatz zusammenarbeiten können. Abschließend werden Sie in der Lage sein, eine Baugruppe zu erstellen, diverse Simulationen daran durchzuführen, ein fotorealistisches Bild zu rendern und eine Detailzeichnung zu erzeugen. Dieser Kurs beinhaltet auch den Kurs 3DEXPERIENCE Plattform Einstieg.

INHALTE

- Suchen und Finden von Dokumenten in der 3DEXPERIENCE-Datenbank
- Öffnen, untersuchen und sichern von Dokumenten
- Zusammenarbeit mit anderen Usern
- Erzeugen von mechanischen Teilen
- Erzeugen von Parametern und Formeln
- Teileprüfung anhand von wissensbasierenden Regeln
- Erzeugen von Baugruppen
- Erzeugen fotorealistischer Bilder
- Erzeugen von Detailzeichnungen

ZIELGRUPPE

Neue CATIA Konstrukteur:innen auf der 3DEXPERIENCE Plattform

VORAUSSETZUNG

Grundkenntnisse der mechanischen Konstruktion

Trainer
Helmut Mayrhofer



Dauer
5 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
16.-20.09.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
TEZ Georgsberg-Stainz-St.Stefan GmbH
Technologiepark 2 | 8510 Stainz

Preis
ACstyria Partner € 2.100,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 2.300,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Notebooks werden für die Dauer der Schulung von E|B|M zur Verfügung gestellt.

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

CATIA V5 GRUNDLAGEN I

Im Kurs CATIA V5 Grundlagen I wird das Erstellen von Teilen und Baugruppen in CATIA sowie das Erstellen von einfachen Zeichnungen dieser Teile und Baugruppen behandelt. Dieser Kurs beschäftigt sich hauptsächlich mit dem grundlegenden Know-how und den Konzepten, die eine solide Basis für Ihre Konstruktionen schaffen.

Diesem Kurs liegt ein prozess- oder aufgabenbasierter Schulungsansatz zu Grunde. Anstelle einzelner Komponenten und Funktionen werden in diesem Kurs die Prozesse und Prozeduren behandelt, um eine bestimmte Aufgabe zu erledigen. Anhand von Fallstudien zur Veranschaulichung dieser Prozesse lernen Sie die erforderlichen Befehle, Optionen und Menüs im Kontext einer Konstruktionsaufgabe kennen.

INHALTE

- Einführung in CATIA
- Profile erstellen
- Basiskomponenten
- Zusätzliche Komponente
- Aufbereitungskomponenten
- Daten wiederverwenden
- Konstruktionsabsicht vollenden
- Baugruppenkonstruktion
- Im Kontext konstruieren
- Zeichnungserstellung

ZIELGRUPPE

Neue CATIA V5 Konstrukteur:innen

VORAUSSETZUNG

- Erfahrung in der mechanischen Konstruktion
- Erfahrung mit dem Betriebssystem Windows

Trainer
Helmut Mayrhofer



Dauer
5 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
12.-16.02.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
TEZ Georgsberg-Stainz-St.Stefan GmbH
Technologiepark 2 | 8510 Stainz

Preis
ACstyria Partner € 2.100,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 2.300,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Notebooks werden für die Dauer der Schulung von E|B|M zur Verfügung gestellt.

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



CATIA V5 GRUNDLAGEN II

Nach Abschluss der Schulung können Sie ein Konstruktionsprojekt ausgehend von dessen Spezifikationen abwickeln (Top-down-Methode). Außerdem können Sie eine vorhandene Konstruktion optimal wiederverwenden.

INHALTE

- Komplexe Teile konstruieren
- Knowledgeware-Grundlagen
- Teile analysieren und mit Anmerkungen versehen
- Kontextbezogene Konstruktion und flexible Baugruppen
- Einführung in Generative Shape Design
- Komplexe Baugruppe entwerfen
- Entwurfsmethode (Skeleton)
- Mit großen Baugruppen arbeiten
- PowerCopies erzeugen und verwenden
- Baugruppen analysieren
- Mit CATIA V4-Dokumenten arbeiten
- Mit den Layern und Filtern von CATIA V5 arbeiten

ZIELGRUPPE

CATIA V5 Mechanical Designer:innen

VORAUSSETZUNG

- Kurs CATIA V5 Grundlagen
- mindestens 100 Stunden Konstruktionserfahrung mit CATIA V5

Trainer
Helmut Mayrhofer



Dauer
5 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
13.-17.05.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
TEZ Georgsberg-Stainz-St.Stefan GmbH
Technologiepark 2 | 8510 Stainz

Preis
ACstyria Partner € 2.100,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 2.300,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Notebooks werden für die Dauer der Schulung von E|B|M zur Verfügung gestellt.

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

KI & neuronale Netze in der Produktentwicklung

Bessere Produkte schneller und kostengünstiger entwickeln:

Steifigkeit, Festigkeit, Schwingungen, Akustik, Crashverhalten, Fluidodynamik

Anhand von Use Cases aus den Bereichen Automotive, Aerospace & Rail Systems verdeutlicht dieser Workshop das Potenzial, das sich in technologischer und wirtschaftlicher Hinsicht durch die Einbeziehung von KI Lösungen & neuronalen Netzen in Produktentwicklungsprozesse ergibt.

Darüber hinaus wird es den Teilnehmern ermöglicht, im Rahmen des Workshops auch gleich konkrete Aufgabenstellungen aus ihrer eigenen, täglichen Praxis durch die Generierung und Anwendung von entsprechenden neuronalen Netzen zu lösen. Diesbezügliche Details werden im Vorfeld des Workshops geklärt.

Der Workshop fokussiert auf die ingenieurmäßige Anwendung von KI Lösungen und ist absolut praxisorientiert!

USE CASES

- Steifigkeit eines Formula-Student Rennautos
- Festigkeit eines Flugzeug-Sitzteilers
- Eigenschwingungen eines Kreuzfahrt-Schiffes
- Akustik eines V12 Motors
- Crashverhalten eines Leicht-LKW
- Fluid-Dynamik in einem HVAC Kanal

INHALTE

- Grundlagen der virtuellen Produktentwicklung
- neuronale Netze (nN') vs. Simulation
- Trainingsdaten aufbereiten
- nN trainieren, validieren & optimieren
- Templates generieren
- nN Anwendung & Einbindung in vorhandene CAE
- Umgebungen

ZIELGRUPPE

Entwicklungsingenieur:innen, Konstrukteur:innen & Produktmanager:innen

Trainer
DI Erich Payer



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
28.-29.05.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 800,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.140,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



SOLIDWORKS Grundlagen



Im Kurs SOLIDWORKS Grundlagen wird das Erstellen von Teilen und Baugruppen in SOLIDWORKS sowie das Erstellen von einfachen Zeichnungen dieser Teile und Baugruppen behandelt. Dieser Kurs beschäftigt sich hauptsächlich mit dem grundlegenden Know-how und den Konzepten, die eine solide Basis für Ihre Konstruktionen schaffen.

Diesem Kurs liegt ein prozess- oder aufgabenbasierter Schulungsansatz zu Grunde. Anstelle einzelner Komponenten und Funktionen werden in diesem Kurs die Prozesse und Prozeduren behandelt, um eine bestimmte Aufgabe zu erledigen. Anhand von Fallstudien zur Veranschaulichung dieser Prozesse lernen Sie die erforderlichen Befehle, Optionen und Menüs im Kontext einer Konstruktionsaufgabe kennen.

INHALTE

- Lektion 1: SOLIDWORKS Grundlagen und Benutzeroberfläche
- Lektion 2: Einführung in das Skizzieren
- Lektion 3: Grundlagen der Teilmmodellierung
- Lektion 4: Symmetrie und Formschräge
- Lektion 5: Mustererstellung
- Lektion 6: Rotations-Features
- Lektion 7: Wandungen und Verstärkungsrippen
- Lektion 8: Bearbeiten: Reparaturen
- Lektion 9: Bearbeiten: Konstruktionsänderungen
- Lektion 10: Konfigurationen
- Lektion 11: Globale Variablen und Gleichungen
- Lektion 12: Verwenden von Zeichnungen
- Lektion 13: Bottom-up-Baugruppenmodellierung
- Lektion 14: Verwenden von Baugruppen

ZIELGRUPPE

Neue SOLIDWORKS Konstrukteur:innen

VORAUSSETZUNG

- Erfahrung in der mechanischen Konstruktion
- Erfahrung mit dem Betriebssystem Windows

Trainer
Manuel Eckhart



Dauer
4 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
04.-07.03.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
TEZ Georgsberg-Stainz-St.Stefan GmbH
Technologiepark 2 | 8510 Stainz

Preis
ACstyria Partner € 1.700,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.900,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Notebooks werden für die Dauer der Schulung von E|B|M zur Verfügung gestellt.

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Business Presentations in English Skills Workshop - Express Yourself & Reach Your Audience

The „Business Presentations in English Skills Workshop“ is a comprehensive training program designed to enhance participants' abilities to deliver effective and impactful presentations in an English-speaking business environment. This workshop provides practical strategies, techniques, and practice sessions to develop confidence, clarity, and persuasive communication skills

WORKSHOP OBJECTIVES

- **Improve Language Proficiency:** Enhance participants' language skills, including vocabulary, grammar, pronunciation, and fluency, to deliver professional presentations.
- **Develop Presentation Structure:** Teach participants how to structure presentations effectively, including creating engaging openings, organizing content logically, and delivering powerful conclusions.
- **Enhance Visual Aid Design:** Guide participants in creating visually appealing and informative slides, utilizing appropriate graphics, charts, and data representation to support their messages effectively.
- **Master Verbal and Non-verbal Communication:** Help participants develop effective verbal delivery skills, such as voice modulation, pace, and intonation, as well as non-verbal cues like body language, eye contact, and gestures.
- **Engage the Audience:** Teach techniques to engage and interact with the audience, such as asking questions, encouraging participation, and handling Q&A sessions confidently.
- **Manage Nervousness and Overcome Challenges:** Provide strategies to overcome stage fright, manage nervousness, and handle unexpected challenges during presentations.
- **Practice and Feedback:** Offer ample opportunities for participants to practice their presentation skills in a supportive environment and receive constructive feedback from trainer and peers.

WORKSHOP STRUCTURE

The workshop will consist of interactive sessions, group activities, and individual exercises to ensure active participation and practical learning. The trainer with expertise in business English and public speaking will facilitate the sessions. The workshop duration 1 full day and 2 half days.

DAY 1 | full day | 9:00 -17:00 h

- Audience analysis & basics – target groups and levels of communication
- Brainstorming & Mind-map – creative techniques
- Organization – hooks, questions, connection
- Coffee break & presentation preparation Presentations
- Convincing the audience – how to convince with your presentation
- Coffee break & presentation preparation
- Presentations

DAY 2 | half day | 09:00 - 13:00 h

- Media design – effective slide design
- Work-related presentation

DAY 3 | half day | 09:00 - 13:00 h

- Body language – for online and face to face



**TARGET AUDIENCE**

The workshop is suitable for professionals, executives, managers, and anyone who needs to deliver presentations in English within a business context. It is beneficial for speakers seeking to improve their communication skills and make a strong impact during business presentations.

OUTCOME

Upon completion of the workshop, participants can expect to:

- Deliver presentations with improved language fluency and accuracy.
- Structure and organize presentations effectively for maximum impact.
- Design visually appealing and informative slides.
- Demonstrate confident verbal and non-verbal communication skills.
- Engage and interact with the audience to maintain interest and attention.
- Manage nervousness and handle unexpected situations with composure.

REQUIREMENTS

Participants must have at least level B2 in English. An introductory placement conversation (15 minutes, virtual call via Zoom) will be held to learn more about the language level of the interested participant.

Trainerin
Michelle K. Gilluly-Beham

**Dates**

10.04.2024 | 09:00 - 17:00 Uhr
17.04.2024 | 09:00 - 13:00 Uhr
24.04.2024 | 09:00 - 13:00 Uhr

Location

ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Price

ACstyria members € 990,- (excl. VAT)
Non-ACstyria members € 1.410,- (excl. VAT)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Deeskalation und Techniken, Tipps und Tricks im Umgang mit herausfordernden Kunden, Lieferanten und Kolleg:innen

Wie ich Konflikte meistern und mich in wertschätzenden Gesprächen durchsetzen kann!

ZIELE

Wie bleibe ich ruhig und gelassen im täglichen Dialog und Sorge dafür dass die Kommunikation nicht eskaliert. Spielerisch erlernen Sie einfache Strategien und praxistaugliche Instrumente in Bezug auf wertschätzende Kommunikation und Konfliktmanagement mit vielen interaktiven Übungen.

METHODEN

Trainerinformation, Fallstudienarbeit, Kurzvideos, praktische Übungen aus dem Berufsalltag, Gruppengespräche, Rollenspiele

INHALTE

- Die vier goldenen Regeln zur Deeskalation und Lösung von Konflikten auf Basis von Rosenberg
- Interkulturelle Kommunikation: Wie man mit unterschiedlichen Kulturen deeskalierend umgeht
- Aktive, positive Kommunikation und auf welche Techniken und Prinzipien ich zurückgreifen kann, um Missverständnisse zu vermeiden.
- Konfliktmanagement: Die Kunst erfolgreich im Umgang mit Konflikten, Kritik und Beschwerden zu sein.
- Wie gelingt es mir bei Konflikten Ruhe zu bewahren und durch Kommunikation auf Augenhöhe sämtliche Konflikte positiv zu lösen, ohne dass es hierbei eine:n Verlierer:in gibt.
- Wertschätzende Gesprächskultur, Kommunikation & Feedbackregeln
- Das Verständnisrad als Grundlage für konstruktive und positive Kommunikation mit Übungen.
- Wie gehe ich mit Konfliktsituationen auf Grund von unterschiedlichen Werten, Bedürfnissen und Erwartungen erfolgreich um?
- Konstruktives Konflikt- und Beschwerdemanagement: Umgang mit herausfordernden Situationen anhand von Praxisbeispielen
- Ich statt Du-Botschaften
- Praktische Übungen zu diversen Techniken der positiven, empathischen Gesprächsführung.

Trainer
Samandar Yazdani

**Dauer**

1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin

04.04.2024

Teilnehmer:innenzahl

mind. 5 Personen

Schulungsort

ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis

ACstyria Partner € 590,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 840,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Konfliktmanagement als Herausforderung für Führungskräfte

Ein konfliktfreies Leben in einer Organisation gibt es nicht. Der Nutzen dieses Seminars liegt darin, Konflikte als alltägliche Ereignisse zu betrachten und daraus zu lernen!

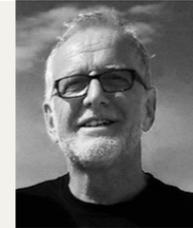
INHALTE

- Nicht alles was aussieht wie ein Konflikt, ist ein Konflikt
- Nutzen und Schaden von Konflikten
- Vorbeugendes Erkennen von Konflikten als Führungsaufgabe
- Das Phasenmodell der Eskalation
- Allgemeine Symptome für ein Konfliktpotential
- Der Konfliktlösungsprozess, Blockaden überwinden, kreative Konfliktlösungen
- Methoden zu Konfliktbearbeitungen für Führungskräfte
- Abarbeitung von Konflikten in Rollenspielen (Fallbeispiele)

ZIELGRUPPE

- Führungskräfte in allen Positionen und Ebenen
- Mitarbeiter:innen im Personalbereich für die Moderation in Konflikten

Trainer
Robert Mader



Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
05.03.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 580,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 830,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Negotiation Strategies & Business English

Negotiation is a fundamental skill in the world of business, and proficiency in Business English is essential for success in today's global marketplace. This workshop on Negotiation Strategies & Business English is designed to equip professionals with the linguistic tools and negotiation techniques needed to excel in international business negotiations. Participants will gain a deep understanding of negotiation theory and practice while enhancing their Business English communication skills.

WORKSHOP OBJECTIVES

1. Develop Proficiency in Business English:

- Improve business vocabulary and language skills.
- Enhance fluency and clarity in communication.

2. Master Negotiation Techniques:

- Understand negotiation fundamentals.
- Explore different negotiation styles and approaches.
- Learn to negotiate effectively in cross-cultural settings.

3. Build Confidence:

- Gain the confidence to engage in negotiations in English.
- Develop the ability to assertively express ideas and preferences. (phrases of agreement & disagreement)

4. Practical Application:

- Apply negotiation strategies to real-world business scenarios.
- Practice negotiation simulations with feedback and analysis.

WORKSHOP HIGHLIGHTS

1. Negotiation Fundamentals:

- Introduction to negotiation terminology and concepts.
- Understanding the negotiation process.
- Setting negotiation objectives and strategies.

2. Effective Communication:

- Building rapport and trust.
- Active listening and asking effective questions.
- Non-verbal communication in negotiations.

3. Cross-Cultural Negotiations:

- Recognizing cultural differences in negotiation styles.
- Strategies for overcoming cultural barriers.
- Case studies of successful cross-cultural negotiations.

4. Simulated Negotiation Scenarios:

- Role-play exercises to practice negotiation skills.
- Feedback and analysis of negotiation performances.
- Group discussions and debriefings.

5. Language Enhancement:

- Vocabulary and terminology specific to business negotiations.
- Polishing language skills for clarity and persuasiveness.

6. Negotiation Ethics:

- Exploring ethical considerations in negotiations.
- Avoiding common ethical pitfalls.

TARGET AUDIENCE

- Business professionals aiming to improve their negotiation skills in an English-speaking context.
- International business managers and executives.
- Sales and marketing teams engaged in global markets.
- Professionals looking to enhance their Business English communication skills.

OUTCOME

Participants will leave this workshop with a solid foundation in negotiation strategies, improved Business English skills, and the confidence to engage in successful international business negotiations.

**NOTE!!**

Customization options are available to tailor the workshop to your specific industry or organizational requirements.

REQUIREMENTS

Participants must have at least level B2 in English. An introductory placement conversation (15 minutes, virtual call via Zoom) will be held to learn more about the language level of the interested participant.

Trainerin
Michelle K. Gilluly-Beham

**Dates**

01.03.2024 | full day | 09:00 - 17:00 h
08.03.2024 | half day | 09:00 - 13:00 h
22.03.2024 | half day | 09:00 - 13:00 h

Location

ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Price

ACstyria members € 990,- (excl. VAT)
Non-ACstyria members € 1.410,- (excl. VAT)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Präsentationstechnik | Basic

Dieser Workshop beschäftigt sich mit dem Thema Präsentation und unterstützt dabei, den persönlichen Präsentationsstil zu optimieren und zu vervollständigen. Dabei geht es nicht nur um die Präsentation eines Inhaltes, sondern auch um die Präsentation der Persönlichkeit. Sich selbst und auch Produkte/Inhalte präsentieren zu können wird mittels interaktiver Settings eingeübt.

Hierfür werden Methoden zur Vorbereitung und Durchführung wirksamer Präsentationen und Rhetorik dargestellt. Jede:r Teilnehmer:in erhält die Möglichkeit, die persönliche Präsentationstechnik zu überprüfen, zu erweitern und ggf. Lampenfieber abzubauen.

ZIELE

- Den eigenen Präsentationsstil finden
- Die Präsentationsfähigkeiten auf- und auszubauen
- Unterschiedliche Aspekte einer Präsentation kennenlernen

INHALTE

- Der erste Eindruck
- Ausdruck und Körpersprache
- Inhalt und Aufbau einer Präsentation
- Arten der Informationsvermittlung

ZIELGRUPPE

Die Präsentationswerkstatt richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die ihre Rhetorik und Präsentationskompetenz für den nächsten Auftritt optimieren wollen.

Trainerin
Katharina Grundner, BSc
MA

**Dauer**

1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin

10.10.2024

Teilnehmer:innenzahl

mind. 5 Personen

Schulungsort

ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis

ACstyria Partner € 570,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 810,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

>> Bei zusätzlicher Buchung des Workshops Präsentationstechnik | Advanced (17.10.2024) gilt folgender Sonderpreis:

ACstyria Partner € 940,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.340,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Präsentationstechnik | Advanced



Dieser Workshop beschäftigt sich mit dem Thema Präsentation und unterstützt dabei, den persönlichen Präsentationsstil zu optimieren und zu vervollständigen. Dabei geht es nicht nur um die Präsentation eines Inhaltes, sondern auch um die Präsentation der Persönlichkeit. Sich selbst und auch Produkte/Inhalte präsentieren zu können wird mittels interaktiver Settings eingeübt.

Hierfür werden Methoden zur Vorbereitung und Durchführung wirksamer Präsentationen und Rhetorik dargestellt. Jede:r Teilnehmer:in erhält die Möglichkeit, die persönliche Präsentationstechnik zu überprüfen, zu erweitern und ggf. Lampenfieber abzubauen.

ZIELE

- Unterschiedliche Aspekte einer Präsentation üben
- Inhalte kurz und knackig präsentieren
- Das Reden vor Publikum üben und Feedback erhalten

INHALTE

- Unterschiedliche Medien und deren Anwendung
- Den eigenen Präsentationsstil finden und üben
- Ausdruck und Körpersprache

ZIELGRUPPE

Die Präsentationswerkstatt richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die ihre Rhetorik und Präsentationskompetenz für den nächsten Auftritt optimieren wollen.

Trainerin
Katharina Grundner, BSc
MA



Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
17.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 570,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 810,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Verhandlungstraining | Basic

Erfolgreiche Verhandlungsergebnisse setzen neben der Fachkompetenz eine effiziente und gut strukturierte Verhandlungsführung voraus. Je mehr vom Verhandlungsergebnis abhängt, desto wichtiger sind eine gute Vorbereitung und ein professionell aufgesetzter Prozess. Die wichtigsten Verhandlungs- und Besprechungstechniken werden vorgestellt und eingeübt.

Nach dem Workshop sind Sie in der Lage, Verhandlungen und Besprechungen bewusster und erfolgreicher zu planen und durchzuführen. Sie haben die Möglichkeit, Ihren Verhandlungsstil zu überprüfen und Techniken zu erlernen, mit denen Sie souverän argumentieren und verhandeln können.

ZIELE

- Unterschiedliche Verhandlungsprinzipien kennenlernen
- Den eigenen Verhandlungsstil finden
- Strategien für kooperative Vereinbarungen kennenlernen

INHALTE

- Verhandlungsphasen und ihre Gestaltung
- Das Harvard-Konzept und weitere Verhandlungsstile

ZIELGRUPPE

Das Verhandlungstraining richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die ihre Verhandlungs- und Besprechungstechniken optimieren wollen.

Trainerin
Katharina Grundner, BSc
MA



Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
12.09.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 570,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 810,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

>> Bei zusätzlicher Buchung des Verhandlungstrainings | Advanced (19.09.2024) gilt folgender Sonderpreis:

ACstyria Partner € 940,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.340,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Verhandlungstraining | Advanced



Erfolgreiche Verhandlungsergebnisse setzen neben der Fachkompetenz eine effiziente und gut strukturierte Verhandlungsführung voraus. Je mehr vom Verhandlungsergebnis abhängt, desto wichtiger sind eine gute Vorbereitung und ein professionell aufgesetzter Prozess. Die wichtigsten Verhandlungs- und Besprechungstechniken werden vorgestellt und eingeübt.

Nach dem Workshop sind Sie in der Lage, Verhandlungen und Besprechungen bewusster und erfolgreicher zu planen und durchzuführen. Sie haben die Möglichkeit, Ihren Verhandlungsstil zu überprüfen und Techniken zu erlernen, mit denen Sie souverän argumentieren und verhandeln können.

ZIELE

- Strategien für kooperative Vereinbarungen anwenden
- Unterschiedliche Verhandlungshaltungen und -techniken ausprobieren
- Verhandlungen mit klarer Struktur führen

INHALTE

- Professionell Argumentieren
- Psychologische Verhandlungsführung und (Be-)Wertung von Aussagen

ZIELGRUPPE

Das Verhandlungstraining richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die ihre Verhandlungs- und Besprechungstechniken optimieren wollen.

Trainerin
Katharina Grundner, BSc
MA



Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
19.09.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 570,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 810,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Authentisch in meiner Führungsarbeit

Schwierige Führungssituationen pragmatisch meistern

Wie werde ich eine authentische & inspirierende Führungspersönlichkeit? Wie bin ich authentisch und welches Verhalten beeinflusst positiv die Motivation und Leistung meiner Mitarbeiter:innen.

ZIELE

- Klares Verständnis der Führungsrolle & -verantwortung
- Authentisch führen

INHALTE

- Führungsrolle - Aufgabe, Erwartungen & Kompetenzen
- Lead - Manage - Do
- Richtig delegieren - Verantwortung annehmen und abgeben
- Führungskompetenzen für nachhaltige Motivation & Leistung

METHODE

Kurze theoretische & praxisrelevante Impulse, viele unterschiedliche Einzel- & Gruppenarbeiten, Diskussionen, Reflexion & Austausch

Trainerin
Mag.^a Andrea Maurer, MBA



Dauer
1 Tag | 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
04.03.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 6 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 630,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 900,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Frauen führen anders!? | Weibliche Kompetenzen in männerdominierten Branchen

>> Haben Frauen es „wirklich“ schwieriger in Führungspositionen?

>> Führen Frauen anders?

>> Welche Kompetenzen machen Sie erfolgreich?

Neben ihrer fachlichen Kompetenz ist vor allem auch ihr authentisches Führungsverhalten gefragt & wichtig. Ebenso sind die als „männlich“ betrachteten Eigenschaften unabdingbar für eine erfolgreiche Führung. Die Herausforderung für weibliche Führungskräfte besteht darin, die bewährten grundlegenden Prinzipien der Führung (oft männlich definiert) mit Attributen des weiblichen Kommunikations- und Führungsverhaltens sinnvoll zu kombinieren.

Im Seminar reflektieren Sie Ihr Kommunikations- und Führungsverhalten, Sie stärken Ihr Selbstbewusstsein und erweitern Ihr Verständnis der Führungsrolle, um im beruflichen Umfeld zum richtigen Zeitpunkt mutig aufzutreten und auch Grenzen setzen zu können, wo es notwendig ist. Bauen Sie Ihre Stärken aus und erhöhen Sie Ihre Wirksamkeit und Ihre Kompetenz als Führungskraft.

INHALTE

- Kommunikation - Selbstsicher in Besprechungen auftreten & souverän argumentieren, eigene Interessen und Standpunkte klar, konkret und ehrlich kommunizieren;
- Meine Rolle als Führungskraft - Rollenbild und weiblicher Führungsstil. Erkennen Sie welche Strukturen für weibliche Führungskräfte hinderlich sind, welche Werte und Überzeugungen reflektiert werden sollten, um nachhaltige Veränderungen zu garantieren.
- Authentisch führen mit ‚typisch‘ weiblichen & ‚typisch‘ männlichen Kompetenzen.

METHODE

Kurze theoretische & praxisrelevante Impulse, viele unterschiedliche Einzel- & Gruppenarbeiten, Diskussionen, Reflexion & Austausch

„Mann und Frau sind halt unterschiedlich, macht ja nichts. Wir können trotzdem die gleichen Jobs machen.“
(Johann Strobl, Chef der RBI)

Trainerin
Mag.^a Andrea Maurer, MBA



Dauer
1 Tag | 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
06.05.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 6 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 630,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 900,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Gestern Teammitglied - heute Führungskraft | Basistraining

Sie setzen sich mit Ihrer neuen Rolle als Führungskraft auseinander und machen sich die spezifischen Anforderungen dieser Funktion bewusst. Sie lernen zeitgemäße Führungsinstrumente sicher einzusetzen, Ihren Mitarbeitereinsatz zielführend zu gestalten und einen effizienten und motivierenden Führungsstil zu praktizieren. So steigern Sie Ihre persönliche Souveränität und Sicherheit im Auftreten und gewinnen größere Akzeptanz bei der Wahrnehmung Ihrer Führungsaufgaben.

INHALTE

Selbstverständnis und Funktion der Führungskraft

- Erwartungen von Mitarbeitenden und Vorgesetzten
- Die Rolle der Führungskraft
- Arbeitszufriedenheit und Motivation

Führungsaufgaben und Führungsinstrumente

- Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter fördern und entwickeln
- Aufträge, Ziele und Delegation
- Mitarbeiter:innen zutreffend beurteilen
- Leistung und Verhalten steuern

Führungstechnik und Führungsstil

- Leistung und Erfolg
- Das Gespräch als Handwerkszeug der Führungskraft
- Selbstständiges Arbeiten und Entscheiden

ZIELGRUPPE

Neu eingesetzte Führungskräfte, die erstmalig Vorgesetztenaufgaben übernommen haben oder Führungsnachwuchskräfte, die sich auf die Übernahme von Führungsverantwortung vorbereiten.

ARBEITSMITTEL UND METHODIK

Die Grundlagen zeitgemäßer Mitarbeitendenführung und Zusammenarbeit werden in Lehrgesprächen, Diskussionen, Einzel- und Gruppenarbeiten sowie anhand von Fallbeispielen gemeinsam erarbeitet. In Übungen und Rollenspielen bearbeiten Sie konkrete Führungssituationen, erproben neue Verhaltensmöglichkeiten und entwickeln Ihre persönliche Führungskompetenz.

Trainer
Dipl.-Päd.
Michael G. Müller



Dauer
2 Tage | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
22.-23.04.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 6 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.020,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.460,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

Bei zusätzlicher Buchung des Aufbautrainings „Gestern Teammitglied - heute Führungskraft“ erhalten Sie auf beide Trainings 5% Rabatt.

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Gestern Teammitglied - heute Führungskraft | Aufbautraining

Sie haben bereits im Basisseminar gelernt, was für Sie als neue Führungskraft wichtig ist? Dann erweitern Sie in diesem Aufbauseminar Ihre erworbenen Kompetenzen. Im Seminar gewinnen Sie ein vertieftes Verständnis Ihrer Vorgesetztenrolle und lernen die Grundsätze kooperativer Mitarbeitendenführung so anzuwenden, dass Ihr eigenes und das Leistungspotential Ihrer Mitarbeiter:innen optimal zur Wirkung kommen. Sie können Ihre Führungsverantwortung aktiv wahrnehmen und Ihre persönlichen Einflussmöglichkeiten auf Leistung und Verhalten so nutzen, dass Sie Motivation und Arbeitszufriedenheit steigern und Ihr Team zu optimaler Leistungsentfaltung befähigen.

INHALTE

Die Führungskraft als Coach und Moderator:in

- Werte und Menschenbilder
- Neue Anforderungen an Führungskräfte
- Mitarbeitendenpotentiale erkennen und entwickeln

Partizipation und Verantwortung

- Empowerment als Grundhaltung und Führungsinstrument
- Information als Hol- und Bringschuld
- Ziele gemeinsam erarbeiten und formulieren
- Aufgabenbereiche und Verantwortung delegieren

Situative Mitarbeiterführung

- Leistung und Verhalten beschreiben und bewerten
- Feedback und Kritik
- Konfrontation und Konflikte vermeiden

ZIELGRUPPE

Neu eingesetzte Führungskräfte, die über erste Führungserfahrung verfügen oder Führungsnachwuchskräfte, die sich auf die Übernahme von Vorgesetztenaufgaben vorbereiten. Keine Voraussetzungen.

ARBEITSMITTEL UND METHODIK

Die Inhalte werden in Lehrgesprächen, Diskussionen, Einzel- und Gruppenarbeiten sowie anhand von Fallbeispielen gemeinsam erarbeitet. In Übungen und Rollenspielen bearbeiten Sie konkrete Führungssituationen, erproben neue Verhaltensmöglichkeiten und steigern Ihre persönliche Souveränität als Führungskraft.

Trainer
Dipl.-Päd.
Michael G. Müller



Dauer
2 Tage | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
30.09. - 01.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 6 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.020,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.460,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

Bei zusätzlicher Buchung des Basistrainings „**Gestern Teammitglied - heute Führungskraft**“ erhalten Sie auf beide Trainings 5% Rabatt.

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Wirksame und nachhaltige Führung in New Work

Führung bedeutet Einfluss nehmen, Beeinflussung findet statt, ob Sie es wollen oder nicht. Diese Macht verlangt nach verantwortungsbewusstem Umgang und braucht Vertrauen. Wirksame Führung setzt auf die Weiterentwicklung der Stärken der Mitarbeiter:innen und den Einsatz des vollen Potentials aller Ressourcen. Mitarbeiter:innen, die ihre Stärken einbringen können und sich wertgeschätzt fühlen sind zufriedener. Zufriedene Mitarbeiter:innen leisten mehr, diese banale Tatsache ist wissenschaftlich nachgewiesen. Wie schaffen Sie ein Umfeld in dem Mitarbeiter:innen zufrieden sind und gerne mit Ihnen an gemeinsamen Zielen arbeiten?

INHALTE

• Was ist Positive Leadership?

- **PERMA**-Lead Modell (**P**ositive Emotions, **E**ngagement, **R**elationships, **M**eaning & **A**ccomplishment, in Anlehnung an Dr. Markus Ebner)
- Mehr Klarheit über die eigenen Stärken, eigene Antreiber, die Wichtigkeit von Beziehungen, den Sinn der Ziele/Tätigkeit und den eigenen Anteil am Erfolg

• New Work: zwischen wandelnder Bedeutung von Arbeit, sich verändernden Menschenbildern & agilen Methoden

- Möglichkeiten und Chancen erkennen und nutzen
- Verantwortung für Erfolg und Leistung teilen
- Mit Vertrauen und Empowerment die Herausforderungen meistern

• Praktische Übungen und das Erlernen von konkreten Techniken und Methoden, die in den Führungsalltag integriert werden können

METHODE

- kurze theoretische und praxisrelevante Inputs – Wissenschaft, Studien, Umfragen, Praxis
- viele unterschiedliche Einzel- & Gruppenarbeiten – Brainstorming, systemische Fragen, Flüstergruppen, Rollenspiele, Plenum, ...
- Diskussion, Reflexion und Austausch – angeleitete Reflexionen (Einzel und Gruppe), Pro-Contra Diskussionen
- Powerpoint, Flipchart, Pinwand/Magnetwand

Trainerin
Mag.^a Andrea Maurer, MBA



Dauer
1 Tag | 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
23.09.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 6 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 630,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 900,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Leadership: Der Einfluss von Führungskräften auf Mitarbeiter:innen



Erfolgreich durch Zeiten des Personal-Mangels führen

Führung sieht oft einfacher aus als es ist, dabei ist es ein täglicher Balanceakt. In einer Führungsposition sind vor allem in Zeiten des Personal-Mangels spezielle und anspruchsvolle Herausforderungen zu meistern. Führungskräfte müssen gezielt Anreize schaffen, um die Motivation, Zufriedenheit und emotionale Bindung an das Unternehmen steigern zu können. Nur jene Unternehmen, welche über Mitarbeiter:innen mit starker Firmenbindung verfügen, werden in der Lage sein, das wichtigste Firmenkapital – die richtigen Mitarbeiter:innen - anzuziehen und zu behalten.

In diesem Workshop bekommen Führungskräfte wichtige Inputs, um ihre eigenen Stärken und Schwächen zu erkennen und diese zielführend, zukunftsorientiert und als Wettbewerbsvorteil in Zeiten des Personal-Mangels einzusetzen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie kraftvoll, klar und authentisch Anreize für Ihre Teams und Mitarbeiter:innen schaffen und wie Sie zu Leistungssteigerungen motivieren können.

INHALTE

- Den individuellen Führungstyp und -stil erkennen und ausbauen
- Klarheit und Orientierung in der eigenen Führungsrolle gewinnen
- Besonderheiten und besondere Anforderungen in der heutigen Führungswelt
- Offizielle Strategien und heimliche Spielregeln als Führungskraft erfolgreich nutzen können
- Mitarbeiter:innenbindung aufbauen und als Wettbewerbsvorteil nutzen

Trainerin
Mag.^a Heide Ender



Trainer
DI Werner Ender



Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
23.05.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 590,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 840,- (exkl. USt)
(Inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Der Zuverlässigkeits-Prozess

Produkt-Zuverlässigkeit erfordert ein koordiniertes Vorgehen der verschiedenen Fachbereiche entlang des gesamten Lebenszyklus. Das gelingt auf Basis von Anforderungs- und Risiko-Analysen durch eine konkrete Aufgaben-Zuteilung und -Verfolgung. Daraus resultiert der Zuverlässigkeits-Prozess als organisatorischer Rahmen für diverse Aktivitäten entlang der Produkt-Entstehung.

Die Integration von Standard-Methoden in diesen Prozess wird diskutiert und an praktischen Beispielen erläutert. Die Anwendung für die Bewertung und Optimierung von Dauerläufen und Absicherungsprogrammen wird vorgestellt. Schließlich wird die organisatorische Kopplung mit dem Entwicklungsprozess vorgestellt. Die Konsequenzen von agiler Entwicklung werden diskutiert.

INHALTE

- Prozess-Überblick
- Design for Reliability und V-Modell
- Risiko-Analysen: FMEA, Fehlerbaum, DRBFM
- Schädigungsphysik
- Test- und Programmoptimierung
- Prozess-Implementierung und Qualität der Entwicklung

ZIELGRUPPE

Konstrukteur:innen, Produktentwickler:innen, Methodiker:innen und Führungskräfte aus der Entwicklung

VORAUSSETZUNGEN

Erfahrung in der Produktentwicklung vorteilhaft

Trainer
DI Michael Kropf



Trainer
Dr. Franz Langmayr



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
02.-03.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.220,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.740,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Digital Business Model Innovation Framework: Implications of Generative AI

Many traditional businesses struggle to conceptualize new business models, or alternatives versions of their current business models. Most literature focus on digital native businesses, i.e. Uber, airbnb, Instagram, etc, as the „poster child“ for digital business model innovation and industry disruption.

This workshop is designed to expose traditional and established organizations to simple techniques for looking at their own organizations and releasing the thinking process and some artificial inhibitions. To contextualise the learning the workshop participants apply some of the concepts to a real-world case study. The workshop is concluded with a member of the management team of the company the case study was based on sharing critical insights and a Q&A session.

FORMAT

PART I | BUSINESS MODEL

- Ice-breaker: Pre-Covid Assumptions that need to be reconsidered
- Defining Digital Maturity and the dimensions that make up Digital and Transformation intensity
- Why people are more important than ever
- Ego-centric and zero-sum versus eco-centric and positive-sum business models
- (Digital) platforms
- Frameworks:
 - Strategic Assets
 - Reinvent your Business Model : Five BM Angles
 - Creating competitive advantage : Content + Experience + Platform
- Case Study (work in groups of 3-5)
 - Identify Strategic Assets in case study organisation
 - Develop High Level Digital Business Model
 - Review actual business model
- Q&A Session with a member of the management team of the company the case study was based on.

Part II | GENERAL AI

- Overview of General AI Functionality
- Comparative Analysis of General AI and Other AI/ML Techniques
- Practical Applications of General AI in Business Settings
- Exploration of Four Key Areas for General AI Integration
- Role of General AI in Enhancing Current Practices
- Emerging Enterprises in the General AI Sector

TARGET GROUP

Organizational Leaders (Executives, Managers) wanting to develop a realistic strategy for their organization that take into account the opportunities and threats created by digitization and the new developments in Generative AI

Trainer
Leo D. Tomè



Duration
5,5 hours | 09:00 am - 03:30 pm

Date
27.05.2024

Participants
at least 10 people

Location
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Price
ACstyria Partner Ticket € 450,- (excl. VAT)
Regular Ticket € 640,- (excl. VAT)

[Registration](#)

Integrierte Managementsysteme aufbauend auf EN ISO 9001:2015

Alle Unternehmensgrößen unterliegen immer mehr den Anforderungen für Nachweise bezüglich der Umsetzung von Regelwerken durch interessierte Parteien (Kunden, Banken, Versicherungen, Gesetzgeber, etc.)

Es wird immer wichtiger, integrierte Managementsysteme aufzubauen und geeignet, angemessen und wirksam umzusetzen.

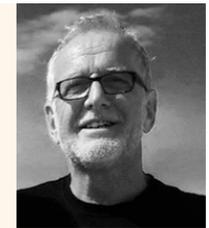
INHALTE

- Implementierung von Regelwerken auf Basis EN ISO 9001:2015
- Prozessorientierter Ansatz für praxisorientierte Managementsysteme mit Kennzahlen
- Risikobasierter Ansatz für alle Regelwerke unter Einbeziehung der interessierten Parteien
- Aufbau von Managementdokumenten, um eine Zertifizierungsreife sicherzustellen – Praxisbeispiele
- Integrierte Managementsystembewertungen für eine fortlaufende Eignung, Angemessenheit und Wirksamkeit durch die oberste Leitung
- Auditierung von integrierten Managementsystemen
- Einbeziehung der vorhandenen Betriebssysteme (ERP, PPS, etc.) in integrierte Managementsysteme

ZIELGRUPPE

Beauftragte für Managementsysteme (Qualität, Umwelt, Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit, Compliance, etc.)

Trainer
Robert Mader



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
25.-26.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 900,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.290,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)





Statistische Methoden für die Produkt-Zuverlässigkeit

Statistische Methoden sind ein Muss für all jene, die strukturiert die vorhandenen Informationen in der Produktentwicklung (Messdaten von Prüfständen, Messdaten aus Feldversuchen, Ausfälle, Ersatzteile) aufbereiten und auswerten wollen. Die Methoden bieten Unterstützung bei der Versuchsprogrammplanung, beim Finden von Kunden-Referenzlastkollektiven sowie beim Auswerten absolvierter Tests. Außerdem wird der Prozess der Fehlerabstellung und des Zuverlässigkeitszuwachses über die Entwicklungszeit beleuchtet.

INHALTE

- Methodenüberblick
- Lebensdauer-Analysen
- Absicherung der Zuverlässigkeit
- Zuverlässigkeits-Wachstum

ZIELGRUPPE

Zuverlässigkeitsingenieur:innen, Verantwortliche für Testentwicklung bzw. Programmbewertung

VORAUSSETZUNGEN

Kenntnisse in der Produktentwicklung (Accelerated Testing, Failure Handling) von Vorteil, Statistische Grundkenntnisse (Wahrscheinlichkeitsverteilungen)

Trainerin
DI Esther Lichtenegger



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
29.-30.04.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.220,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.740,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Technical Documentation

Die Technische Dokumentation erlebt gerade eine immense Aufwertung, indem sie sowohl als Kundeninformationsquelle dienen soll (und das kontextabhängig)

ZIELE

Wissen

- Was ist Technische Dokumentation
- Arten der Technischen Dokumentation
- Rechtlicher Rahmen, CE

Skills

- Vorgehen in der Erstellung der technischen Dokumentation
- Inputs für die technische Dokumentation
- Praxisnahe Erstellung

ZIELE

Tag 1 | WISSEN

Was ist Technische Dokumentation:

- Arten der technischen Dokumentation
- Zielgruppen
- Verwendung der technischen Dokumentation

Rechtlicher Rahmen der technischen Dokumentation:

- CE, EU Richtlinien und deren Vorgaben:
 - Maschinenrichtlinie, Maschinenverordnung
 - Niederspannungsrichtlinie
 - ATEX
 - Druckgeräte richtlinie
 - Medizingeräte richtlinie
 - Speziell geregelte Branchen (Bahntechnik, Aufzug, etc.)
- Normen:
 - EN 82079
 - EN 20607

Erstellungs-Tools:

- Word
- Adobe Framemaker
- XML basierte Redaktionssysteme
- Schnittstellen zu Terminologie- und Übersetzungssysteme

Formate der technischen Dokumentation:

- Betriebsanleitung
- Montageanleitung für unvollständige Maschinen
- Publishing Formate
- Topics
- Standards der technischen Dokumentation (PI-MOD, DITA etc.)

Erstellungshinweise für die technische Dokumentation: Schriftstil

- Warnhinweise und deren Platzierung
- Übersetzungsgerechtes Schreiben
- Visualisierung und Grafikgestaltung

Tag 2 | SKILLS

Prozess der technischen Dokumentation:

- Recherche (Vorgängerprodukte, Vorgängerdokumentation, was hat sich geändert...)
- Zielgruppenanalyse
- Risikoanalyse und haftungssicherer Einbau als Warnhinweise in die technische Dokumentation nach ISO 12100
- Strukturierung der Dokumentation (Betriebsanleitung etc.)
- Visualisierung, Text-Bildbezug planen, Medien planen
- Bildunterschriften – Callouts
- Review-Schleife

Arbeit an einer Beispieldokumentation in 2-er (oder 3-er) Teams.

Besprechung der Dokumentation Abschluss-Test





Trainer
Dr. Harald Stadlbauer



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

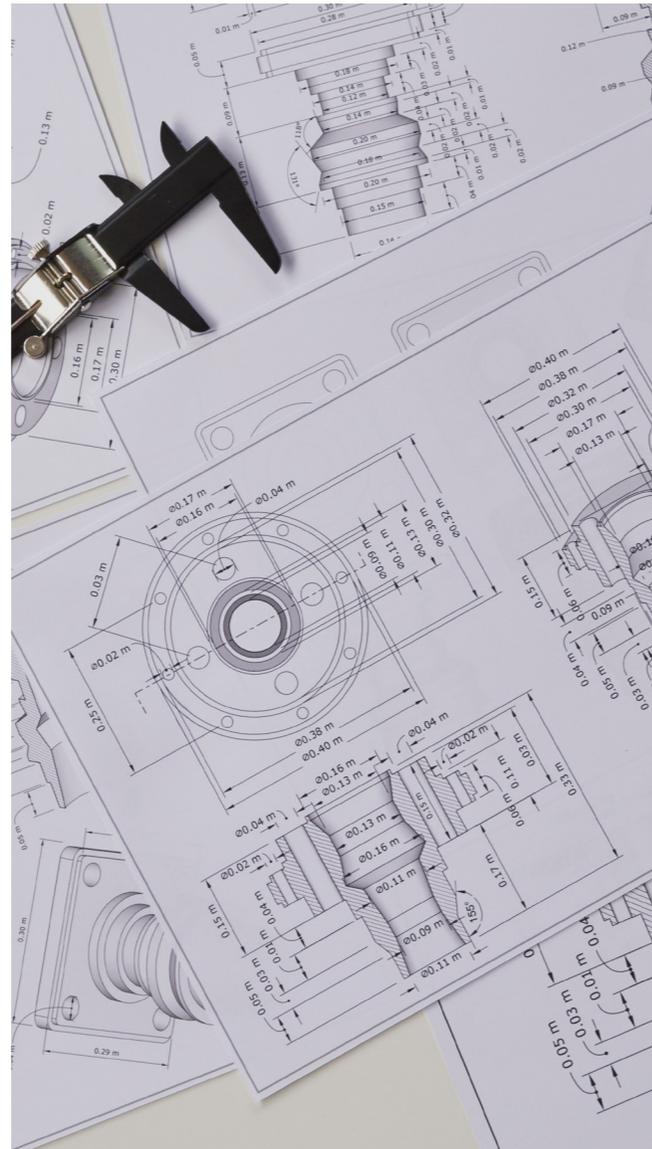
Termin
20.-21.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.060,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.510,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Interne:r Auditor:in für Umweltmanagementsysteme nach EN ISO 14001:2015

Das Ziel des Seminars ist die Vermittlung der Anforderungen an ein Umweltmanagementsystem mit referenzierenden Regelwerken, ein praxisorientiertes und ein prozessorientiertes Auditieren im Unternehmen.

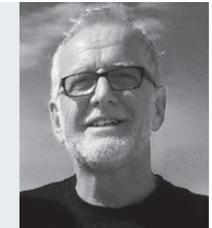
INHALTE

- Auditieren von Qualitäts- und Umweltmanagementsystemen nach EN ISO 19011 im Unternehmen
- Prozessorientiertes Auditieren von Managementsystemen
- Festlegen von Auditprogrammen und Audittätigkeiten
- Anforderungen der EN ISO 14001:2015 in der Praxis
- Maßnahmen im Umgang mit Risiken und Chancen
- Rechtliche Aspekte beim Auditieren
- Praxisbeispiele und Aufbau von Checklisten
- Gruppenarbeiten

ZIELGRUPPE

Beauftragte für Qualitäts- und Umweltmanagementsysteme, Mitarbeiter:innen im Bereich Umweltmanagement, Interne Auditor:innen

Trainer
Robert Mader



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
15.-16.04.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 900,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.290,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)





Interne:r Auditor:in IATF 16949:2016

Das Ziel des Seminars ist die Vermittlung der Anforderungen an Qualitätsmanagementsysteme in der Automobilindustrie nach IATF 16949:2016 in Verbindung mit der EN ISO 9001:2015. Weiters das Kennenlernen der Auditverfahren in der Automobilzulieferindustrie, praxisgerechtes und prozessorientiertes Auditieren im Unternehmen, speziell in integrierten Managementsystemen.

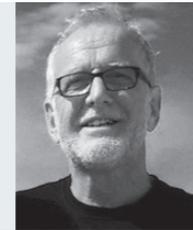
INHALTE

- Anforderungen der IATF 16949:2016 in Verbindung mit der EN ISO 9001:2015
- Auditarten: System, Prozess, Produkt
- Auditziele und Nutzen interner Audits
- Auditplanung, Auditabwicklung, Auditbericht
- Praxisorientierte Audits im integrierten Managementsystem
- Fragetechnik und Kommunikation
- Risikomanagement im Rahmen der internen Audits
- Praxisbeispiele in Form von Gruppenarbeiten
- Schriftliche Prüfung in Bezug auf oben genannten Themen

ZIELGRUPPE

Qualitätsmanagementbeauftragte, Mitarbeiter:innen in der Automobilzulieferindustrie im mittleren Management, Interne Auditor:innen

Trainer
Robert Mader



Dauer
3 Tage inkl. Prüfung | jeweils von
09:00 - 17:00 Uhr

Termin
03.-05.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.230,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.760,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Fördermöglichkeit der SFG – Weiter!Bilden

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Interne:r Auditor:in Luft-/Raumfahrt AS/EN/JISQ 9100

Interne Auditor:innen der Luft-/Raumfahrt beherrschen die Anforderungen der EN 9100, können sie anwenden und besitzen die Voraussetzung für interne Audits gemäß dem Standard. Die Kenntnisse sind im Besonderen: Besonderheiten und Unterschiede des Regelwerkes EN 9100 zur ISO 9001, prozessorientierter Ansatz in der Auditplanung sowie Anwendung des Bewertungsschemas gemäß den IAQG-Vorgaben.



INHALTE

Die Kursteilnehmenden lernen die Inhalte der Norm und deren spezifische Anforderungen korrekt zu interpretieren und werden in die Lage versetzt, die erfolgreiche Implementierung nach EN 9100 effektiv zu unterstützen.

- Qualitätsmanagementsysteme, Auditgrundlagen
- Entstehung der EN 9100 und Besonderheiten
- Anforderungen zur EN 9100
- Anwendung der Prozessorientierung und Bewertungsschemen

ZIELGRUPPE

Systembeauftragte und Systemmanager:innen Qualität, interne Auditor:innen aus der Luftfahrt-, Luftfahrtzulieferindustrie und der Raumfahrt

VORAUSSETZUNGEN

Grundkenntnisse über Qualitätsmanagementsysteme sowie Auditerfahrungen sind von Vorteil.

Trainer
Manfred Leser



Dauer
3 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
17.-19.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
TECHCENTER Linz - Winterhafen
Hafenstraße 47-51 | 4020 Linz
(Bei entsprechender Teilnehmer:innenzahl ist auch ein individueller Termin in Grambach möglich)

Preis
ACstyria Partner: € 1.836,- (exkl. USt)
Nicht-Partner: 2.040,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Interne:r Auditor:in nach EN ISO 19011:2018

Das Ziel des Seminars ist die Vermittlung der Anforderungen an ein Qualitäts- und/oder Umweltmanagementsystem mit referenzierenden Regelwerken, ein praxisorientiertes und ein prozessorientiertes Auditieren im Unternehmen.

INHALTE

- Auditieren von Qualitäts- und Umweltmanagementsystemen nach EN ISO 19011 im Unternehmen
- Prozessorientiertes Auditieren von Managementsystemen
- Festlegen von Auditprogrammen und Audittätigkeiten
- Anforderungen der EN ISO 9001:2015 in der Praxis
- Maßnahmen im Umgang mit Risiken und Chancen
- Rechtliche Aspekte beim Auditieren
- Praxisbeispiele und Aufbau von Checklisten

ZIELGRUPPE

- Beauftragte für Qualität- und Umweltmanagementsysteme
- Mitarbeiter:innen im Bereich Umweltmanagement
- Interne Auditor:innen

Trainer
Robert Mader



Dauer
3 Tage inkl. Prüfung | jeweils von
09:00 – 17:00 Uhr

Termin
18.-20.03.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Preis
ACstyria Partner € 1.230,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.760,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl.
Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

REFRESHING für Interne Auditor:innen Luft- und Raumfahrt

Es werden die aktuellen Trends und Entwicklungen bei den Systemanforderungen sowie die veränderten Rahmenbedingungen aus der Gesetzgebung vermittelt.



INHALTE

- Neuerungen auf dem Gebiet der Normen und rechtlichen Rahmenbedingungen
- Praktische Umsetzung in der Produktion und Dienstleistung
- Anwendung von Prozessorientierung und Bewertungsschemen

ZIELGRUPPE

Teilnehmer:innen aus früheren Kursen, die ihr Wissen auffrischen möchten oder ihr Zertifikat verlängern wollen; Systemmanager:innen Qualität bzw. Auditor:innen, die sich für die aktuelle Entwicklung der Normenlandschaft aus EN 9100 interessieren oder sich auch auf eine Implementierung bzw. Zertifizierung nach EN 9100 vorbereiten.

VORAUSSETZUNGEN

Praktische Erfahrung im internen Auditieren im Bereich Luft- und Raumfahrt von Vorteil

Trainer
Manfred Leser



Dauer
1 Tag | 09:00 – 17:00 Uhr

Termin
21.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
TEHCENTER Linz - Winterhafen
Hafenstraße 47-51 | 4020 Linz
(Bei entsprechender Teilnehmer:innenzahl
ist auch ein individueller Termin in Grambach
möglich)

Preis
ACstyria Partner: € 797,- (exkl. USt)
Nicht-Partner: 886,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Refreshing für Qualitätsexpert:innen in der Eisenbahnindustrie nach IRIS

Der IRIS-Standard wurde am 24. Mai 2017 durch die ISO/TS 22163 ersetzt und beinhaltet neben der ISO 9001 auch eine Vielzahl an spezifischen Anforderungen an Schienenfahrzeugherstellende und Zulieferfirmen. Ergänzend dazu wurden mit 01. Juni 2017 auch die Regelungen für die IRIS Rev. 03-Zertifizierung (IRIS Certification™ Revision 03 System) publiziert, die zusätzlich einige Änderungen für interne und externe Audits beinhalten.

Dieses Refreshing bereitet Sie auf die Umsetzung und Anwendung der ISO/TS 22163 in Verbindung mit der IRIS Certification™ Rev. 03 vor. Weiters lernen Sie mögliche Vorgehensweisen zur effektiven Integration in bestehende Managementsysteme kennen.



INHALTE

- Zweck und Nutzen der IRIS Rev. 3-Zertifizierung
- Aufbau und Struktur der ISO/TS 22163
- Besonderheiten der ISO/TS 22163
 - Reifegradbewertung
 - Performance Evaluation
 - Verpflichtende Prozesse
 - Geforderte Prozesse und Dokumentation
- Mindestanforderung für die Zertifizierung
- Zusammenhang und Unterschiede zwischen ISO/TS 22163 und ISO 9001
- Durchführung von internen IRIS-Audits
- Tipps und Ansätze für die Einführung und Umsetzung

ZIELGRUPPE

Qualitätsexpert:innen Eisenbahnindustrie nach IRIS und Systembeauftragte Qualität, die die Aufrechterhaltung ihres Personenzertifikats und eine Kompetenzentwicklung anstreben, sowie Interessierte.

VORAUSSETZUNGEN

Praktische Erfahrung im Qualitätsmanagement im Bereich Eisenbahnindustrie von Vorteil

Trainer
DI Dr. Mohamed Hassan



Dauer
1 Tag | 09:00 – 16:00 Uhr

Termin
22.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 4 Personen, max. 7 Personen

Schulungsort
ÖQA Zertifizierungs-GmbH
Gonzagagasse 1/27 | 1010 Wien

Preis
ACStyria Partner € 797,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 886,- (exkl. USt)
(inkl. Verpflegung und Lernunterlagen)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

VDA 6.3:2023 | Prozess-Auditor:in - Qualifizierung

INHALTE

Diese Schulung vermittelt Ihnen die Grundlagen für Prozess-Audits nach VDA 6.3 unter Berücksichtigung des prozessorientierten Ansatzes und der kundenspezifischen Anforderungen zur ganzheitlichen Anwendung in der Automobilindustrie.

ZIELE

- Sie kennen die allgemeinen Anforderungen und Grundsätze des VDA 6.3.
- Sie können die Risikoanalyse fachlich korrekt einsetzen und durchführen.
- Sie können den zugrundeliegenden Fragenkatalog anhand der Prozesselemente (P1–P7) in der Praxis anwenden.
- Sie wissen, wie Sie durch das Prozessaudit entsprechende Risiken identifizieren, Potenziale aufzeigen und eine belastbare Bewertung sicherstellen.
- Sie können auf Basis der Bewertungssystematik ein vergleichbares Ergebnis ermitteln und dieses auch erläutern.
- Sie können Prozess-Audits intern und bei Ihren Lieferanten selbstständig und fachlich korrekt durchführen.

ZIELGRUPPE

- Mitarbeiter:innen aus QM-Bereichen, die Prozessaudits in der eigenen Organisation (intern) durchführen
- Mitarbeiter:innen aus QM-Bereichen, die Prozessaudits in der Lieferkette (extern) durchführen
- Externe Auditor:innen (Einsatz als Dienstleister:in)

KONZEPT & METHODIK

Theoretische Inhalte, praxisorientierte Übungen und Fallbeispiele wechseln sich ab, um den Transfer des Gelernten in die eigene Arbeitspraxis zu unterstützen. Besonderes Augenmerk liegt auf den Möglichkeiten zum Erfahrungsaustausch.

Angestrebte Qualifikation - interne:r Prozessauditor:in:

- Kenntnisse der ISO 19011
- Gute Kenntnisse der Qualitätswerkzeuge und -methoden
- Kenntnis der zutreffenden kundenspezifischen Anforderungen
- Kenntnis der zutreffenden Managementsystem-Anforderungen (z. B. IATF 16949, ISO 9001, VDA 6.1)
- Produkt- und prozessspezifische Kenntnisse in der zu auditierenden Technologie
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung, davon mindestens 1 Jahr in qualitätsbezogenen Tätigkeitsbereichen

Angestrebte Qualifikation – Lieferantenauditor:in oder Zertifizierte:r Prozessauditor:in:

- Sehr gute Kenntnisse der Qualitätswerkzeuge und -methoden (z. B. SPC, VDA-Band 5/MSA, FMEA, VDA RGA/ APQP, VDA-Band 2/PPAP, 8D-Methode)
- Soweit erforderlich, Kenntnisse über die Softwareentwicklungs-Prozesse und -Methoden
- Auditor:innenqualifikation auf Basis DIN EN ISO 19011 (min. 3 Tage)
- Kenntnis der zutreffenden kundenspezifischen Anforderungen
- Kenntnis der zutreffenden Managementsystem-Anforderungen (z. B. IATF 16949, ISO 9001, VDA 6.1)
- Produkt- und prozessspezifische Kenntnisse in der zu auditierenden Technologie
- Mindestens 5 Jahre Berufserfahrung, davon mindestens 2 Jahre Berufserfahrung in qualitätsbezogenen Tätigkeitsbereichen

BEGLEITMATERIAL

VDA-Band 6.3:2023 Für die aktuelle Ausgabe des VDA 6.3 Prozessaudits wurde ein neues Auswerte- und Dokumentationsstool als Web-Applikation entwickelt. Anwender:innen können das VDA 6.3 Analysis Tool über den VDA QMC Webshop erwerben: www.webshop.vda.de/qmc

Nach bestandener Lernkontrolle (Multiple-Choice-Test) erhalten Sie eine Qualifikationsbescheinigung.



VDA 6.3:2023 | Prozess-Auditor:in - Prüfung

Durch die Prüfung mit Zertifikatsabschluss können Sie sich Ihre Qualifikation von unabhängiger Seite bestätigen lassen, um die Anforderungen der Kunden oder Lieferanten in Bezug auf die Auditor:innenkompetenz zu erfüllen. Es wird Ihnen bescheinigt, dass Sie als VDA 6.3 Auditor:in in der Lage und berechtigt sind, intern und bei Ihren Lieferanten selbstständig Prozessaudits durchzuführen.

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNG

- Qualifikationsbescheinigung (oder Anmeldebestätigung) der „VDA 6.3:2023 – – Prozess-Auditor:in – Qualifizierung“
- Nachweis über eine insgesamt mindestens dreitägige Auditor:innenqualifikation auf Basis der DIN EN ISO 19011 (z. B. VDA-Auditor:in)
- Schulungsnachweis über Fachkenntnisse zu den automobilspezifischen Werkzeugen:
 - Automotive Core Tools für Prozess- und Systemauditor:innen (ID 417:2019)
 - oder **NEU** Automotive Core Tools (ACT) Basiswerkzeuge des Qualitätsmanagements in der Automobilindustrie (ID 415:2022)
 - oder mindestens zweitägige Schulung eines anderen Schulungsanbieters + Automotive Core Tools Quiz von VDA QMC.
- Nachweis über mindestens fünf Jahre Vollzeit-Berufserfahrung im produzierenden Unternehmen, davon mindestens zwei Jahre in qualitätsbezogenen Tätigkeitsbereichen (tabellarischer Lebenslauf). Ab drei Jahren Berufserfahrung können betriebliche Ausbildungszeiten berücksichtigt werden.

Betriebliche Praktika, Werkstudententätigkeiten o. Ä. im Rahmen von akademischen Bachelor- oder Masterstudiengängen können nicht angerechnet werden.

Eine Zulassung zur Prüfung erfolgt erst nach erfolgreicher Antragsprüfung.

ZIELGRUPPE

Prozess-Auditor:innen VDA 6.3 im Produktlebenszyklus

PRÜFUNGS DURCHFÜHRUNG

Die Prüfung findet in Form einer Auditsimulation statt. Die Bewertung ist auf das Auftreten als Auditor:in im Rahmen der Simulation ausgerichtet. Dabei werden die Auditvorbereitung, das Auditor:innenverhalten während der Simulation sowie die Nachbereitung beurteilt.

Die Prüfung besteht aus:

- einer Vorbereitungsphase (30 Minuten)
- einer Auditsimulation (25 Minuten)
- einer Formulierung, Bewertung sowie Begründung von Feststellungen (10 Minuten)
- einem Interview (5-10 Minuten).

Für die Vorbereitung sind die im Rahmen der besuchten VDA Schulungen gereichten schriftlichen Hilfsmittel (inkl. Normenbände) zugelassen und müssen eigenständig zum Prüfungstag mitgebracht werden.

ZERTIFIKAT

Nach dem Bestehen der Prüfung erhalten Sie ein Zertifikat mit registrierter Nummer.

Kooperation mit ÖQA Zertifizierungs-GmbH
(Lizenzpartner von VDA QMC)



VDA QMC
Verband der Automobilindustrie
Qualitäts-Management-Center

ÖQA-VDA Trainer
Horst Russ

Prüfer
Horst Russ & Zweitprüfer



VDA 6.3:2023 Qualifizierung

Dauer

4 Tage | jeweils von 09:00 – 17:00 Uhr

Termin

13.-16.05.2024

Teilnehmer:innenzahl

mind. 8, max. 12 Personen

Preis

€ 2.500,- (exkl. USt)

(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

Fördermöglichkeit der SFG – Weiter!Bilden

Der angeführte Pauschalpreis beinhaltet

folgende Leistungen:

- Ausgebildete VDA-6.3-Lizenztrainer:innen
- Schulungsunterlagen und VDA 6.3 Band (2023)

Nach bestandener Lernkontrolle (Multiple Choice)

erhalten die Teilnehmer:innen eine Qualifikationsbescheinigung

VDA 6.3:2023 Prüfung

Termin

17.05.2024 | 09:00 - 17:00 Uhr

Preis

€ 750,- (exkl. USt)

Der angeführte Pauschalpreis beinhaltet

folgende Leistungen:

- Ausgebildete VDA-6.3-Lizenztrainer:in/-prüfer:in

Nach dem Bestehen der Prüfung erhalten die Teilnehmer:innen ein Zertifikat mit registrierter Nummer.

Schulungsort

ACstyria Mobilitätscluster GmbH
Parkring 1 | 8074 Raaba-Grambach

Anmeldung zur Ausbildung



§ 82b - Überprüfung | Vorbereitung



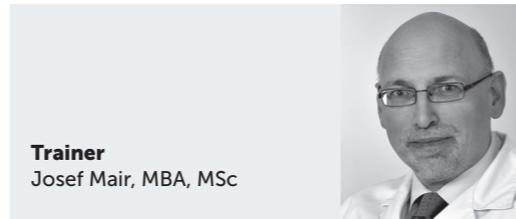
Sie erwerben die notwendigen Kenntnisse, um die Überprüfung nach § 82b GewO selbst durchführen zu können. Gewerbliche Betriebsanlagen müssen in 5-jährigen Abständen von fachkundigen Personen überprüft werden. Das können auch Betriebsangehörige sein. In diesem Seminar erfahren Sie alles, was Sie für die Selbstüberprüfung wissen müssen.

INHALTE

- Betriebsanlagengenehmigung und Bescheidwesen
- Die wiederkehrende Überprüfung gemäß § 82b GewO
- Was genau ist zu überprüfen?
- Wie ist am besten vorzugehen?
- Was ist zu tun, wenn Mängel festgestellt werden?
- Dokumentation der Prüfung in Form einer Prüfbescheinigung
- Ausarbeitung eines kompletten Fallbeispiels
- Diskussion eigener Fallbeispiele
- Tipps und Tricks aus der Praxis

ZIELGRUPPE

Für Unternehmer:innen, Führungskräfte und Mitarbeiter:innen, die sich mit Behördenmanagement befassen oder Personen, die Interessen am Thema haben.



Trainer
Josef Mair, MBA, MSc

Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:00 Uhr

Termin
03.04.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind 4., max 12 Personen

Schulungsort
Heuberger Campus
Lagergasse 151 | 8020 Graz

Preis
ACstyria Partner € 490,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 590,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Compliance & Whistleblowing

Compliance im Unternehmen - oder anders ausgedrückt: Rechts- und Regelkonformität. Compliance besteht aus der Einhaltung von Gesetzen durch Mitarbeiter:innen und das Unternehmen sowie durch die Einhaltung freiwilliger Regelwerke, wie interne Richtlinien. Eine funktionierende Compliance-Organisation sorgt für das Aufdecken von Verstößen, vielmehr jedoch für das Einhalten von Regeln und damit für nachhaltigen Geschäftserfolg.

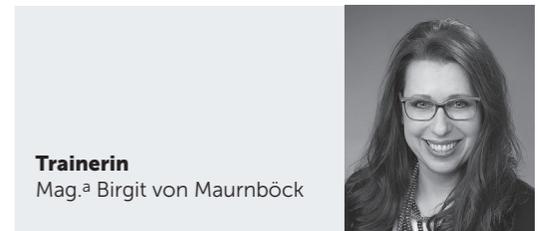
Ein Teil des Compliance Managements ist das mittlerweile sogar gesetzlich vorgeschriebene Whistleblowing. Durch die EU-Whistleblowing-Richtlinie und nationale Hinweisgeberschutzgesetze soll das Aufdecken von Rechtsverstößen vereinfacht und die meldenden Personen speziell geschützt werden.

INHALTE

- Was bedeutet der Begriff Compliance?
- Grundbegriffe der Compliance
- Einführung von Compliance Management Systemen
- Was bedeutet Whistleblowing
- Die EU-Richtlinie zum Whistleblowing
- Hinweisgeber:innenschutzgesetz (HSchG)
- Einführung einer Whistleblowing-Stelle im Unternehmen

ZIELGRUPPE

Geschäftsführung und Führungskräfte



Trainerin
Mag.ª Birgit von Maurnböck

Dauer
ONLINEKURS | 3 Module insgesamt ca. 45 min
WEB-SEMINAR | 2 Stunden | 15:00 - 17:00 Uhr

Termin
18.01.2024

Schulungsort
ONLINEKURS & WEB-SEMINAR

Preis
ACstyria Partner
Nur Online-Schulung € 215,- (exkl. USt)
Online-Schulung inkl. WEB-SEMINAR € 280,-
(exkl. USt)

Nicht-Partner
Nur Online-Schulung € 280,- (exkl. USt)
Online-Schulung inkl. WEB-SEMINAR € 339,-
(exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Datenschutz in der produzierenden Industrie – Update 2024

Wir wollen Ihnen hier den Zugang zum Datenschutz erleichtern und fast spielerisch das Wichtigste wieder in Erinnerung rufen. Lernen Sie mit wenig Aufwand alles Notwendige aus dem österreichischen Datenschutzgesetz und zur EU-Datenschutzgrundverordnung umsetzen. Außerdem erfüllen Sie für sich bzw. Ihre Mitarbeiter:innen mit dieser Schulung die rechtliche Vorgabe, sich regelmäßig im Datenschutz fortzubilden.

INHALTE

Theorieteil | ONLINEKURS (4 Module)

- Fresh Up Basics (Was sind Daten, Datenverarbeitungen, Rechtsgrundlage & Akteure)
- Internationaler Datenaustausch (Achtung neue Regelungen für Amerika)
- Verarbeitungsverzeichnis
- Auftragsverarbeiter
- Betroffenenrechte
- Datenpanne
- Technische und organisatorische Maßnahmen

Praxisteil | WEB-SEMINAR (3 Stunden)

- Änderungen, die die DSGVO mit sich gebracht hat
- Veröffentlichungen
- Urteile, Strafen
- Prüfungen durch die Behörde
- Praktische Umsetzung:
 - Verarbeitungsverzeichnis
 - Kontrollen der Auftragsverarbeiter
 - Umgang mit Datenpannen im täglichen Betrieb
 - Technische und organisatorische Maßnahmen

ZIELGRUPPE

Alle Mitarbeiter:innen

Trainerin
Mag.^a Birgit von Maurböck



Trainer
Erich von Maurböck



Dauer
ONLINEKURS | 4 Module insgesamt ca. 80 min
WEB-SEMINAR | 3 Stunden | 14:00 – 17:00 Uhr

Termin
11.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
ONLINE

Preis
ACstyria Partner
Nur Online-Schulung € 215,- (exkl. USt)
Online-Schulung inkl. aufbauendem WEB-SEMINAR € 280,- (exkl. USt)

Nicht-Partner
Nur Online-Schulung € 280,- (exkl. USt)
Online-Schulung inkl. aufbauendem WEB-SEMINAR € 339,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Juristisches Konfliktmanagement

Wie vermeide ich Konflikte, welche rechtlichen Lösungsmöglichkeiten bestehen und was ist im Konfliktfall zu berücksichtigen?

Ein gutes juristisches Konfliktmanagement (Claim Management) im Unternehmen kann oftmals Gold wert sein: So entscheidet die gewählte (Verfahrens-)Strategie häufig über die Möglichkeit einer vorzeitigen (kostenschonenden) Konfliktlösung und eine entsprechende Prozessvorbereitung über Erfolg oder Nichterfolg eines allfälligen Prozesses.

Wir wollen Ihnen in dieser Schulung veranschaulichen, wie ein juristisches Konfliktmanagement etabliert oder verbessert werden kann und welche rechtlichen Aspekte hierbei zu berücksichtigen sind. Darüber hinaus wollen wir Ablauf, Vorteile und Nachteile der verschiedenen Streitbelegungsmethoden und -alternativen darlegen und aufzeigen, wie Sie Verfahren als Partei bestmöglich zu Ihren Gunsten steuern können.

INHALTE

- **Best Practice: Claim Management**
 - Allgemeine Geschäftsbedingungen
 - Gerichtsstandsvereinbarungen
 - Vertragsinterpretation und -auslegung
 - Umgang mit Claims
- **Vorgehensweise im Streitfall**
 - Außergerichtliche Konfliktlösung, alternative Streitbeilegung (Schiedsgerichtsbarkeit etc.) oder Zivilgerichtsbarkeit
 - Verfahrensabläufe
 - Zuständigkeiten
 - Kosten
 - Beweislast
 - Abschluss/Beendigungsmöglichkeiten eines Verfahrens
 - Gerichtsentscheidungen und deren Wirkung

ZIELGRUPPE

Geschäftsführer:innen, Projektmanager:innen, Führungskräfte

Trainer
Dr. Raphael Höfer



Dauer
1 Tag | 09:00 – 16:00 Uhr

Termin
22.05.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
SCWP Schindhelm Rechtsanwälte GmbH
Opernring 7/1 | 8010 Graz

Preis
ACstyria Partner € 580,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 830,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



ONLINE-SCHULUNG | Arbeitszeitrecht

Diese Online-Schulung dreht sich um das spezielle Thema Arbeitszeit und alle Fragestellungen, mit denen Führungskräfte täglich beschäftigt sind.

- Was zählt zur Arbeitszeit?
- Wann ist Ruhezeit?
- Wann muss jemand erreichbar sein?
- Wann darf eine Person bezahlt abwesend sein?

INHALTE

- Rechtliche Grundlagen der Arbeitszeit und Ruhezeit
- Normalarbeitszeit, Gleitzeit, Kurzarbeit, Mehrstunden, Überstunden, Durchrechnungszeitraum, Reisezeiten, Ruhezeiten
- Grundlagen der Abwesenheiten
- Bezahlte, unbezahlte Abwesenheiten, Zeitausgleich, Krankenstand, Pflegefreistellung, Dienstverhinderung, Wiedereingliederungszeit, Altersteilzeit

Am Ende der Online-Module gibt es auf Wunsch Wissensüberprüfungen. Bei positiver Absolvierung steht das persönliche Zertifikat zum Download zur Verfügung.

ZIELGRUPPE

Geschäftsführung und Führungskräfte

Trainerin
Mag.^a Birgit von Maurnböck



Dauer
ONLINEKURS | 6 Module ca. 100 min

Termin
jederzeit verfügbar

Schulungsart
ONLINE

Preis
ACstyria Partner € 215,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 280,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Produkthaftung und Produktsicherheit

Wir wollen Ihnen in dieser Schulung mit Herz, Hirn und Humor den Zugang zur Produkthaftung erleichtern und Ihnen fast spielerisch das wichtigste Grundlagenwissen vermitteln. Lernen Sie mit wenig Aufwand alles Notwendige rund um das Thema Haftungen/Produkthaftung.

INHALTE

Theorieteil | ONLINEKURS (3 Module)

Haftungen

- Vertragshaftung
- Verschuldenshaftung
- Verschuldensunabhängige Haftung
- Gewährleistung, Garantie, Schadenersatz

Produkthaftung

- Allgemein, Schäden, Fehler, Haftung
- Begriffe – Hersteller, Produkt, fehlerhaftes Produkt
- Haftungsausschlüsse
- Mitverschulden der Geschädigten
- Rückgriff
- Ersatzansprüche

Produkthaftung außerhalb der EU (USA, Japan, China, Mexiko)

Produktsicherheit

- Produktsicherheitsgesetz
- Gesetzlicher Regelungsumfang
- Wann ist ein Produkt sicher?
- Was ist umzusetzen bei drohender Gefahr?
- Behördliche Maßnahmen
- Strafdrohungen

Praxisteil | WEB-SEMINAR (3 Stunden)

Allgemeines bzw. Beispiele Rückrufe (auch Luftfahrt und Bahn)

Haftung und Produkthaftung

- Produkthaftung in der Praxis
- Versicherung(s)pflicht/lösungen
- Aktuelle Rechtsprechung

Produktsicherheit

- Praktische Anwendung und Beispiele
- Rückruf

Schadensfall

- Vorgehen
- Professionelles Schadensmanagement

ZIELGRUPPE

Mitarbeiter:innen in Industriebetrieben

Trainerin
Mag.^a Birgit von Maurnböck



Dauer
ONLINEKURS | 4 Module insgesamt ca. 70 min
WEB-SEMINAR | 3 Stunden | 14:00 – 17:00 Uhr

Termin
09.04.2024

Schulungsart
ONLINEKURS & WEB-SEMINAR

Preis
ACstyria Partner
Nur Online-Schulung € 215,- (exkl. USt)
Online-Schulung inkl. aufbauendem WEB-SEMINAR € 280,- (exkl. USt)

Nicht-Partner
Nur Online-Schulung € 280,- (exkl. USt)
Online-Schulung inkl. aufbauendem WEB-SEMINAR € 339,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Rechtliche Pflichten von Geschäftsführer:innen und Führungskräften mit Fokus auf Cybercrime und Hacking



Welche Pflichten treffen Geschäftsführer? Wie schützt man Unternehmen richtig?

Die Digitalisierung schreitet stetig voran. Dies birgt für Unternehmen nicht nur Chancen, sondern auch hohe Risiken – vor allem Cybercrime und Hacking stellen Unternehmensverantwortliche zunehmend vor große Herausforderungen. Wann und in welchem Umfang haften Geschäftsführer? Welche speziellen Pflichten haben Unternehmensverantwortliche im Zusammenhang mit Cybercrime und Hacking zu beachten und welche Konsequenzen hat die Nichteinhaltung dieser Pflichten?

Wir wollen Ihnen in dieser Schulung die Grundlagen der unternehmensrechtlichen Pflichten von Geschäftsführer:innen sowie die drohenden Gefahren und Konsequenzen im Zusammenhang mit Cybercrime und Hacking näherbringen und Ihnen auch rechtliche Möglichkeiten zum Schutze Ihres Unternehmens aufzeigen.

INHALTE

- Was versteht man unter Cybercrime?
- Welche grundlegenden rechtlichen Pflichten treffen Geschäftsführer:innen?
- Welche speziellen Pflichten haben Unternehmensverantwortliche im Zusammenhang mit Cybercrime und Hacking zu beachten?
- Welche Konsequenzen drohen bei Pflichtverstößen?
- Wie schütze ich mein Unternehmen sowie meine Mitarbeiter:innen und Kunden vor Cyberangriffen? Welche (rechtlichen) Möglichkeiten bestehen zum Schutz vor Cybercrime?

ZIELGRUPPE

Geschäftsführung und Führungskräfte



Trainer
Dr. Raphael Höfer

Dauer
1 Tag | 09:00 – 16:00 Uhr

Termin
07.05.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsort
SCWP Schindhelm Rechtsanwälte GmbH
Opernring 7/1 | 8010 Graz

Preis
ACstyria Partner € 580,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 830,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Vertragsrecht in der Mobilitätsbranche - Basics für Vertrieb, Einkauf & QM



Verträge stellen die Basis jeder Geschäftsbeziehung dar. Ob Kund:in, Lieferant:in, Kooperations- oder Vertriebspartner:innen – sämtliche Geschäftsbeziehungen zum Unternehmen müssen durch Verträge und Vereinbarungen ausgestaltet und damit auch abgesichert werden. Ein guter Vertrag schafft Transparenz und hilft potenzielle Konflikte zu vermeiden. Die Seminarteilnehmer:innen werden nach der Teilnahme am Seminar über eine gute Grundlage bezogen auf Vertragsinhalte verfügen können und überblicksmäßig über ihre Rechte und Pflichten aus Verträgen Bescheid wissen.

INHALTE

Vertragsrecht allgemein

- Übersicht Vertragsarten
- Wie kommt ein Vertrag zustande?
- Wer darf einen Vertrag abschließen?
- Bestellung bzw. Auftrag und Auftragsbestätigung
- Letter of Intent
- Vertrag im Internet

Wichtige Vertragsinhalte

- Vollmachten
- Leistungsverzug
- Gewährleistung
- Schadenersatz und Haftungsausschluss
- Konventionalstrafen
- Haftung für Subunternehmer
- Eigentumsvorbehalt
- Beendigung von Verträgen

Streitbeilegung

- Konfliktlösung
- Rechtswahl, Gerichtsstandvereinbarung
- Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

Wann gelten AGB?

- Was tun bei widersprechenden AGB?
- Geltungs- und Inhaltskontrolle von AGB
- Änderungsvorbehalte in AGB

Zahlreiche Musterbeispiele und Musterklauseln

ZIELGRUPPE

Alle Mitarbeiter:innen und Führungskräfte



Trainerin
Mag.^a Birgit von Maurböck

Dauer
1 Tag | 09:00 – 16:30 Uhr

Termin
24.09.2024

Teilnehmer:innenzahl
max. 6 Personen

Schulungsort
MeineBerater - VMCON OG oder ONLINE
Opernring 2 | 8010 Graz

Preis
ACstyria Partner € 750,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 999,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

Galvanogerechtes Konstruieren



Bauteile werden aus Gewicht- oder Kostengründen in zunehmendem Maße mit immer weniger Reserven dimensioniert. Ihre Oberflächen müssen Anforderungen erfüllen, die die Möglichkeiten des Bauteilwerkstoffes übersteigen. Dies zwingt zum Veredeln mit funktional geeigneten Schichten.

Die galvanisch oder außenstromlos (Chemisch) arbeitenden Metallabscheidungsverfahren und deren Schichten nehmen auf die Eigenschaften des Bauteiles reversiblen oder irreversiblen Einfluss. Für das Entwickeln, Konstruieren und Fertigen eines Bauteils ist die Kenntnis sowohl der Auswirkungen von Verfahren und Schichten als auch die Funktionsweise der Schichten unbedingt erforderlich. Soll das Leistungsvermögen galvanotechnischer Fertigung voll genutzt und die technisch und wirtschaftlich bestmöglichen Eigenschaften eines oberflächenveredelten Teiles erreicht werden, so müssen Fertigungsplaner:innen und Konstrukteur:innen bereits im Planungsstadium mit den Metallurg:innen und Oberflächentechniker:innen reden und mit diesen alle notwendigen Informationen austauschen. Im Seminar werden die wesentlichen Themen, die bei der galvanischen Veredelung von Bauteilen zu berücksichtigen sind, vorgestellt. Darüber hinaus wird die Wertkette von der richtigen Bestellung, der richtigen Werkstoffauswahl, der richtigen Oberflächenveredelung und der Montage und Pflege präsentiert. Beispiele aus der Praxis und ein Erfahrungsaustausch runden das Seminar ab.

INHALTE

Begrüßung, Zielsetzungen, Erwartungen

Vorgänge des Galvanisierens

- elektrolytische Verfahren
 - Verfahren mit löslichen Anoden
 - Verfahren mit unlöslichen Anoden
 - Gesetzmäßigkeiten der elektrolytischen Metallabscheidung
- außenstromlose Verfahren

Konstruktionselement Oberfläche

- Galvanische Verfahren
- Zweck eines Metallüberzuges
 - Schichtwerkstoffe
 - Klassifikation technischer Oberflächen

Einfluß des Grundwerkstoffes

- Verfahrensbedingte Auswirkungen auf den Grundwerkstoff
- Eigenschaften metallbeschichteter Bauteile
- Funktions- und Beanspruchungsanalyse

Galvanisiergerechtes Konstruieren

- Festlegen der wesentlichen Flächen

- Partielles Beschichten
- elektrolytische Verfahren Außenstromlose Verfahren
- Zeichnungs- und Bestellangaben

Galvanisiergerechtes Fertigen

- Grundwerkstoffe
- Mechanisches Bearbeiten

Normen

Projektmanagement und Oberflächentechnik

Rückblick, Zusammenfassung

ZIELGRUPPE

Konstrukteur:innen, Designer:innen, Metalltechniker:innen, Mitarbeiter:innen von Metalltechnikbetrieben, die Ihr Wissen über galvanogerechtes Konstruieren aktualisieren wollen.

Es werden im Seminar bewusst die chemischen Grundlagen vermittelt und dann die fachspezifischen Grundlagen der Galvanotechnik behandelt. Damit eignet sich das Seminar sowohl für Quereinsteiger:innen, als auch für Personen, die bereits in der Metalltechnik arbeiten und sich ein Grundwissen zum Thema aneignen wollen.

Ein technisches Vorwissen ist somit nicht erforderlich.

METHODIK

Vorträge, Fallbeispiele, Muster aus der Praxis, Gruppenarbeiten, Laborübungen Im Rahmen des Seminars soll der offene Dialog zu den Teilnehmer:innen bewusst gefördert werden, um gezielt auf die Fragen der Teilnehmer:innen eingehen zu können. Der zeitliche Ablauf ist daher nicht genau festgelegt. Um den Dialog zu fördern und um auf die Fragen der Teilnehmer:innen eingehen zu können, ist die Teilnehmer:innenanzahl begrenzt. Vorträge, Diskussion, Gruppenarbeiten, Fallbeispiele, Rechenbeispiele und Laborübungen wechseln sich ab.

Trainer

Josef Mair, MBA, MSc



Dauer

3 Tage | jeweils von 09:00 - 17:00 Uhr

Termin

08.-10.10.2024

Teilnehmer:innenzahl

mind. 8, max. 12 Personen

Schulungsort

Heuberger Campus
Lagergasse 151 | 8020 Graz

Preis

ACStyria Partner € 1.220,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 1.740,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Grundlagen der Oberflächentechnik - Leichtmetalle

Mit dieser Schulung erhalten Sie einen Überblick über die verschiedenen Verfahren der Oberflächenveredelung von Aluminium. Die Teilnehmer:innen sollen die Vorteile und die jeweiligen richtigen Einsatzzwecke der einzelnen Verfahren kennenlernen. Darüber hinaus wird die Wertkette von der richtigen Bestellung, der richtigen Werkstoffauswahl, der richtigen Oberflächenveredelung und der Montage und Pflege präsentiert. Beispiele aus der Praxis und ein Erfahrungsaustausch runden das Seminar ab.

INHALTE

Überblick über die Veredelungsverfahren

- Galvanische Verfahren
- Eloxalverfahren
- Beizpassivieren
- Pulverbeschichtung
- Lackverfahren

Wertkettenanalyse

- Von der Bestellung bis zur Montage

Aluminium-Werkstoffe und Legierungen

- Bedeutung der Werkstoffwahl

Anforderungen an die Verfahren

- Korrosionsschutz
- Aussehen
- Bearbeitungen

Galvanische Verfahren für Aluminium

- Zielstellung der galvanischen Verfahren
- Mechanische Vorbehandlungen
- Chemische Vorbehandlungen
- Verfahren
- Haltbarkeit und Korrosionsschutz
- Einsatzmöglichkeiten und Vorteile der Verfahren

Grundlagen der Eloxalverfahren

- Zielstellung der Eloxalverfahren
- Normen C2531, DIN 17667, British Standard
- Übersicht über die verschiedenen Verfahren – branchenspezifisch
- Färbetechniken: organisch, elektrolytisch, sandalor, spectrocolor
- Mechanische Vorbehandlungen
- Chemische Vorbehandlungen
- Haltbarkeit und Korrosionsschutz
- Einsatzmöglichkeiten und Vorteile des Verfahren

Lieferantenauswahl – Zertifizierungen

Projektmanagement in der Oberflächentechnik

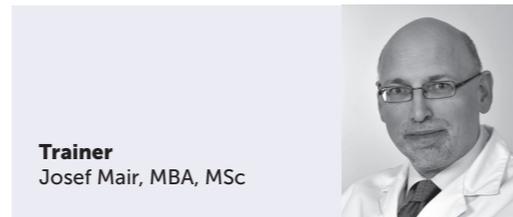
METHODEN

Vorträge, Fallbeispiele, Muster aus der Praxis, Gruppenarbeiten, Besichtigung der Produktion

ZIELGRUPPE

Maschinenbauer:innen, Mitarbeiter:innen von Metalltechnikbetrieben, die Ihr Wissen über Oberflächentechnik für Aluminium aktualisieren wollen und veredelte Aluminiumteilen be- und verarbeiten. Im Seminar werden die chemischen Grundlagen vermittelt und erst im weiteren Verlauf des Seminars wird auf die fachspezifischen Grundlagen der Oberflächentechnik eingegangen.

Ein Vorwissen in der Oberflächentechnik ist nicht erforderlich.



Trainer
Josef Mair, MBA, MSc

Dauer
1 Tag | 09:00 - 17:30 Uhr

Termin
06.06.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5, max. 12 Personen

Schulungsort
Heuberger Campus
Lagergasse 151 | 8020 Graz

Preis
ACStyria Partner € 490,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 590,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

ONLINE - SEMINAR | Einführung in die Nachhaltigkeit des Fahrwegs

In diesem Seminar werden Themen der Nachhaltigkeit des Fahrwegs behandelt und den Teilnehmer:innen ein allgemeines Verständnis dieses zunehmend wichtigen Themenkreises vermittelt. In dem Kurs wird das Thema ganzheitlich betrachtet, insbesondere jedoch die Thematik des CO₂-Footprints der Infrastruktur und Maßnahmen zu dessen Reduktion beleuchtet. Die Inhalte reichen von den grundsätzlichen Definitionen über Prozessthemen (Herstellungsrouten), CO₂-Footprints von Produkten (z.B. Schiene, Schwelle) und Systemen (z.B. Weiche) bis hin zu Life Cycle Assessments.



INHALTE

- Einführung in CO₂-Footprint Analysen
Unterscheidung von Unternehmensebene (Scope I, Scope II, Scope III) und Produktebene
- Einführung in Life Cycle Assessment LCA („cradle-to-gate“ und „cradle-to-grave“)
- Einführung in Environmental Product Declarations (Typ III Umweltdeklarationen)
- Praktische Beispiele für CO₂-Footprints (Komponenten, Systeme)
- Praktische Beispiele für LCA-Analysen
- Maßnahmen zur Reduktion des CO₂-Footprints (prozesseitig, produktseitig)

ZIELGRUPPE

Basiskurs für Planer:innen, Errichter:innen und Instandhalter von Gleis- und Weichenanlagen, Bauleiter:innen, Projektleiter:innen und -bearbeiter:innen, Einkäufer:innen, Gleisbauer:innen, Eisenbahningenieur:innen

Trainer
Christian Aichberger, MSc

Dauer
1 Tag | 09:00 – 16:00 Uhr

Termin
15.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsart
ONLINE

Preis
ACStyria Partner € 520,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 550,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

System Eisenbahn | Grundlagen



Das Seminar vermittelt die Grundlagen und die Funktion des Systems Eisenbahn. Sie erhalten einen Überblick über die Geschichte der Eisenbahn und deren Entwicklung, die Zusammenhänge welche Voraussetzungen es bedarf, damit ein Zug fahren kann, sowie Grundbegrifflichkeiten aus dem Eisenbahnwesen



INHALTE

- Geschichte der Eisenbahn
- Funktion und Zusammenhänge im System Eisenbahn
- Grundbegrifflichkeiten der Eisenbahninfrastruktur
- Einführung in den Bahnbetrieb

ZIELGRUPPE

Basiskurs für alle, die die Eisenbahn bisher nur genutzt haben und ein wenig mehr über deren Funktionsweise erfahren wollen.

Trainer
Ing. Günter Novak

Dauer
1 Tag | 09:00 – 16:00 Uhr

Termin
16.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 5 Personen

Schulungsart
WS Akademie partner of Railway Systems
Ghegagasse 3 | 3151 St. Pölten

Preis
ACstyria Partner € 600,- (exkl. USt)
Nicht-Partner € 640,- (exkl. USt)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)



Tribologie, Reibung und Verschleiß

Angewandtes Handling von tribologischen Aufgaben in Industrie und Technik

In nahezu allen Bereichen der Technik sind Anwendungsprodukte, Anlagen oder Fertigungsprozesse den tribologischen Phänomenen Reibung und Verschleiß unterworfen. Mögliche Folgen sind hohe Energieverluste, eine verkürzte Lebensdauer der Produkte oder hohe Instandhaltungs- bzw. Instandsetzungskosten bzw. betriebliche Kosten für die Ursachenforschung. Um geeignete Maßnahmen gegen Reibungs- und Verschleißprobleme zu setzen, wollen wir Ihnen ein umfassendes Verständnis für das Wirken eines sogenannten tribologischen Systems und der vorherrschenden tribologischen Prozesse vermitteln. Wir geben unter anderem einen Überblick über tribologische Messgrößen, der tribologischen Prüftechnik und der Schadensanalytik, diskutieren das Design von tribologischen Materialien, sowie Möglichkeiten im Bereich von Verschleißschutzmaßnahmen und Reibungsoptimierung. Nach Absolvierung dieses Seminars sollen die Seminarteilnehmer:innen in der Lage sein, eigenständig sinnvolle Maßnahmen zur Bearbeitung von Reibungs- und Verschleißproblemen zu setzen, sowie Reibungs- und Verschleißvorgänge gezielt zu beeinflussen.

ZIELE

- Grundlegendes Verständnis von tribologischen Systemen
- Auswahl und Bewertung optimaler Werkstoffe und Beschichtungen für tribologische Anwendungen
- Know-How zur Beurteilung tribologisch bedingter Schäden bzw. zur effizienten Bearbeitung von tribologischen Schadensfällen
- Optimierung von Bauteilen bezüglich der Verschleißbeständigkeit
- Reibungsoptimierung von tribologischen Systemen

INHALTE

- Einführung in die tribologischen Grundlagen
- Überblick über tribologische Prüf- und Analysetechniken
- Tribologisches Materialdesign (Werkstoffe, Schmierstoffe) und deren Optimierung
- Methodisches Vorgehen zur Bearbeitung von Reibungs- und Verschleißproblemen
- Überblick über diverse technische Anwendungsbereiche der Tribologie
- Vorstellung der experimentellen Techniken in unseren Labors zur Verschleißprüfung und Schadensanalytik
- Bearbeitung von ausgewählten Fallbeispielen (Systemanalysen und Schadensfälle)

ZIELGRUPPE

Technisches Personal im Bereich Qualitätssicherung, Konstruktion, F&E, Schadensanalytik

Trainer
Dr. Florian Summer



Dauer
2 Tage | jeweils von 09:00 - 16:00 Uhr

Termin
15.-16.10.2024

Teilnehmer:innenzahl
mind. 6, max. 12 Personen

Schulungsort
MCL Leoben | Roseggerstraße 12 | 8700 Leoben

Preis
€ 900,- (exkl. USt)
(inkl. Lernunterlagen und Verpflegung; exkl. Übernachtung)

[Anmeldung zur Ausbildung](#)

**Fördermöglichkeit der SFG
Weiterbildung mit Weitblick
Weiter!Bilden**



Förderbar:

Die Ausbildungen müssen ein Mindestmaß von drei Tagen mit jeweils acht Unterrichtseinheiten (=24 Einheiten à 45 Minuten) umfassen.

Die Bildungseinrichtung muss eine von der Steirischen Wirtschaftsförderung anerkannte Zertifizierung vorweisen.

Themenfelder:

- Nachhaltiger, unternehmerischer Fortschritt
- Nachhaltige Fachkräfteentwicklung
- Ressourcen, Umwelt und Klima

Förderungsintensität:

Die Förderung beträgt 30 % der anrechenbaren Weiterbildungsmaßnahmen. Die maximale Förderungshöhe je Antrag beträgt € 2.500 Euro; KMUs können die Förderung zweimal pro Kalenderjahr in Anspruch nehmen. Es werden keine Prüfungs-, Reise-, Aufenthalts- und Personalkosten während der Weiterbildung gefördert.

Die Antragstellung erfolgt über das Förderungsportal mit Bürgerkarte bzw. Handysignatur durch das Unternehmen.

Zu beachten ist, dass die Antragstellung vor Kursbeginn, vor Rechnungslegung und vor Bezahlung zu erfolgen hat.

Die Förderung richtet sich an Unternehmer:innen gleichermaßen wie an Mitarbeiter:innen sowie Lehrlinge aus der SFG-Zielgruppe inkl. Hotellerie und Gastronomie. Für Unternehmen (KMU) mit einer zu fördernden Betriebsstätte in Graz wird der Zuschuss durch die Stadt Graz finanziert, für Tourismusbetriebe durch das Tourismusressort des Landes Steiermark.

Nähere Informationen zu **Weiter!Bilden** finden Sie unter: <https://www.sfg.at/f/weiterbildung-mit-weitblick/>

Kontaktdaten und Stornobedingungen

Kursanmeldungen, wenn nicht anders angeführt online, oder unter:
academy@acstyria.com

IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Mag.^a Eva-Maria Greimel-Längauer
+43 660 393 65 60
eva.greimel-laengauer@acstyria.com

STORNOBEDINGUNGEN

AQUA Lehrgang, Standardisierte Kurse

Stornierungen bis 15 Tage vor Kurstermin sind kostenlos. Bei Stornierungen ab 14 Tagen vor Kursbeginn sowie bei Nichterscheinen (No-Show) werden die Teilnahmegebühren als Stornogebühr einbehalten bzw. in Rechnung gestellt. Die Stornierung hat schriftlich an academy@acstyria.com zu erfolgen.

Aus organisatorischen Gründen sind Änderungen des Kursprogramms möglich. Die ACstyria Mobilitätscluster GmbH muss sich daher Änderungen von Terminen, Beginnzeiten, Veranstaltungsorten sowie allfällige Absagen vorbehalten. Im Falle der Absage werden die Teilnahmegebühren nicht in Rechnung gestellt. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

IMPRESSUM

Herausgeber und Medieninhaber: Ing. Mag. Thomas Krenn, Geschäftsführer ACstyria Mobilitätscluster GmbH, Parkring 1, 8074 Raaba-Grambach | Tel.: +43 316 40 96 96-0 | office@acstyria.com | www.acstyria.com
Redaktion: Mag.^a Eva-Maria Greimel-Längauer | Layout: Mag. Louis Breisach | Bilder: Titelbild: © siraanamwong – stock.adobe.com | Seite 2 © Andrey Zvyagintsev - unsplash | Seite 5 © Olivier Le Moal – shutterstock | Seite 8 - © Andrey_Popov- shutterstock | Seite 11 - © Olivier Le Moal - shutterstock | Seite 24 - © fizkes - shutterstock | Seite 40 - © Chaosamran_Studio - shutterstock | Seite 64 - © SFG / Niki Schreinlechner. Alle Angaben erfolgen trotz sorgfältiger Bearbeitung ohne Gewähr. Der ACstyria Mobilitätscluster ist um eine gendergerechte Sprache bemüht. Sollte die weibliche oder männliche Form in Ausnahmen nicht explizit erwähnt werden, sind beide Geschlechter gemeint.



ACstyria Mobilitätscluster GmbH

Parkring 1, 8074 Raaba-Grambach

T +43 316 40 96 96-0

F +43 316 40 96 96-33

academy@acstyria.com

www.acstyria.com

