

Das Internationale Materialdatensystem IMDS ist eine internetbasierte Datenbank, mit der sich Informationen zu Werkstoffen archivieren, austauschen und verwalten lassen. Es wurde entwickelt, um die Altfahrzeugrichtlinie der EU (ELV) zu erfüllen und auf einem sicheren, schnellen Weg Materialdaten zu übermitteln.

>> LERNZIEL:

Sie kennen die Hintergründe, den Anlass und die Ziele des IMDS. Sie sind vertraut mit den grundlegenden Zielen und Hintergründen des in der EU bis zum Jahr 2050 festgelegten „Green Deal“, der den Carbon Footprint und die Altfahrzeugrichtlinie miteinschließt. Sie kennen die globalen Material- und Produktkonformitätsanforderungen, die dem IMDS und weiterführenden Systemen zugrunde liegen. Sie sind mit dem IMDS-Prozessablauf vertraut, verstehen Ihre Datenverantwortung als Glied in der Zulieferkette und wissen, wann der Zeitpunkt gekommen ist, um mit der Berichterstattung im IMDS zu starten. Sie haben eine Vorstellung von der Anwendung des IMDS und sind mit den gebräuchlichen Definitionen vertraut. Sie kennen die mit dem IMDS verbundenen Anforderungen und Themenbereiche. Anhand unserer IMDS-Kompetenzpyramide, die die weiterführenden Kurse darstellt, können Sie einschätzen, wie Sie sich Ihren (zukünftigen) Aufgaben im Unternehmen entsprechend weiterbilden können.

Ihr Vorteil: Mit dieser Einführung haben Sie das grundlegende theoretische Wissen für den Start im IMDS erworben.

>> HINWEIS

Dieser Kurs ist Voraussetzung für die Teilnahme am Kurs „IMDS-Grundlagen (Praxis), Nr. 6120.

Zudem ist er Bestandteil der IMDS-Kompetenzpyramide, die auf den Abschluss IMDS Expert (PersCert TÜV) vorbereitet.

>> INHALT

Einführung in das IMDS

- Entstehung, Weiterentwicklung und Ziele
- Mitglieder und Rollenverteilung
- Datensichtbarkeit und Sicherheitskonzept

„Green Deal“ in der EU

- Hintergründe und Ziele
- EUDR
- CO₂-Fußabdruck, Product Carbon Footprint (PCF)
- Rezyklat-Angaben (IMDS 025)
- Neue ELV 2023/0284
- Catena-X

Globale Material- und Produktkonformitätsanforderungen

- ELV
- GADSL
- ACEA Regulatory List
- REACH und SCIP
- Proposition 65 (CP 65)
- TSCA, CEPA

Einblicke in das IMDS

- Grundlegende Bedienung, Oberfläche und Hilfe
- Reinstoffe, Werkstoffe, Halbzeuge und Teile

Der IMDS-Prozessablauf

- Abbildung der Lieferkette im IMDS
- Einholen und Prüfen der Daten im IMDS
- Start und Ende der Berichterstattung im IMDS
- Einhaltung der IMDS-Regelwerke
- Change-Management-Vorgaben

IMDS-Kompetenzpyramide

Abschluss – Ihre Fragen



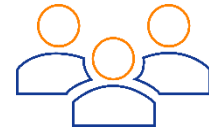
Unterrichtsmethode

Vortrag mit Demonstrationen



Kursdauer

2 x 90 Minuten
(180 Minuten)



Max. Teilnehmer-Zahl

30

>> ZIELGRUPPE

Entscheider:innen, Management und Verantwortliche aus den Bereichen Qualität, Entwicklung, Umwelt und Einkauf; Fachkräfte in der Automobilindustrie, die das IMDS-System nutzen möchten, um Materialdaten zu übermitteln.

>> VORAUSSETZUNGEN

Grundlegende Kenntnisse im Umgang mit dem PC und dem Internet.

>> UNTERLAGEN

Sie erhalten ein Exemplar der unterrichtsbegleitenden Präsentation als PDF.

>> TEILNAHMEBESCHEINIGUNG

Sie erhalten eine persönliche Teilnahmebescheinigung, mit der Sie Ihre IMDS-Qualifizierung nachweisen können.

>> ÖFFENTLICHES SEMINAR

Aktuelle Preise und Termine finden Sie auf unserer Internetseite:

www.imds-professional.com

>> EXKLUSIVE SCHULUNG

Diese Schulung können Sie auch exklusiv buchen, wir berechnen dann ein Tageshonorar.

Ihr Vorteil: Sie bestimmen Termin und Anzahl der TeilnehmerInnen und können inhaltliche Schwerpunkte setzen.

Auf Wunsch übernehmen wir die gesamte Organisation.