

Fort- & Weiterbildung

Wissensmanagement für Werkstoffe

Digitale Informationssysteme
erfolgreich einführen und nutzen

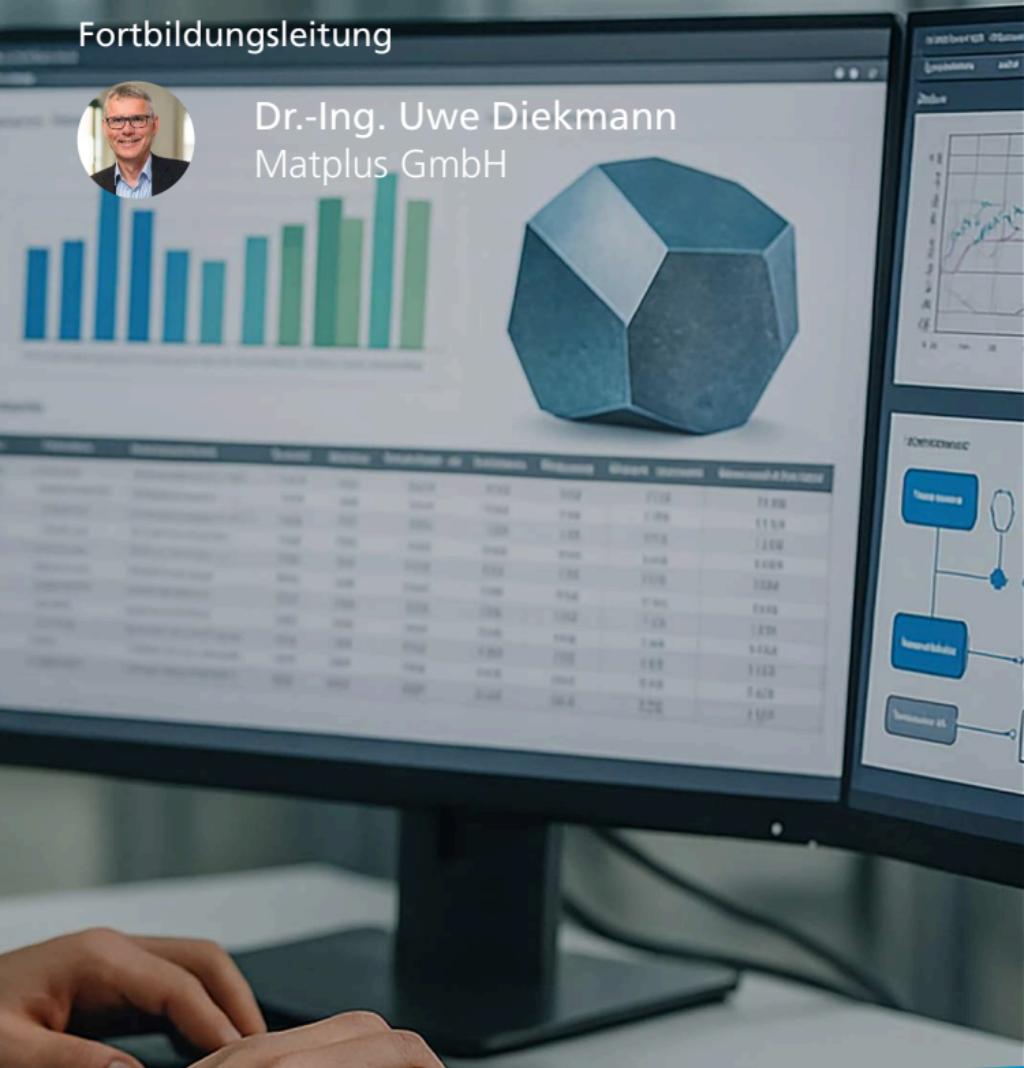
14. - 15.09.2026

Siegburg

Fortbildungsleitung



Dr.-Ing. Uwe Diekmann
Matplus GmbH



Die Fortbildung vermittelt, wie digitale Werkstoffinformationssysteme eingeführt und effektiv genutzt werden können. Teilnehmende lernen, Werkstoffdaten strukturiert zu erfassen, zu verknüpfen und in bestehende Prozesse zu integrieren – von der Materialauswahl bis zum Recycling. Praxisbeispiele und Übungen zeigen, wie Technologien, Workflows und Schnittstellen gezielt eingesetzt werden, um Wissen im Arbeitsalltag verfügbar zu machen.

Themen und Inhalte:

- Einführung in digitale Werkstoffsysteme
- Werkstoffdaten im Produktlebenszyklus
- Technologische Grundlagen: Datenmodelle, Schnittstellen, Cloud-Architekturen
- Praxisbeispiele aus Industrie und Forschung
- Erfolgsfaktoren, Stolpersteine und Zukunftstrends

Zielgruppe:

Entscheider*innen, Wissenschaftler*innen, Ingenieur*innen sowie technisch versierte Mitarbeitende aus Forschung, Entwicklung, Fertigung und Vertrieb.

Ihre Vorteile:

- Kompakter Überblick über Technologien und Prozesse
- Praxisnahe Einblicke und konkrete Umsetzungshilfen
- Strategien für nachhaltige Nutzung und Akzeptanz
- Übungen zur direkten Anwendung im Arbeitsalltag

Anmeldung und weitere Informationen:

Besuchen Sie unsere Website für detaillierte Informationen zu Inhalten, Preisen und zur Anmeldung:

<https://dgm.de/go/5592>