

FORT- & WEITERBILDUNG

Pulvermetallurgie

Pulverherstellung, Fertigungstechniken und Erzeugnisse

27. - 29.04.2027

Dresden

FORTBILDUNGSLEITUNG



Prof. Dr.-Ing. Thomas Weißgärber

Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung



DGM.de/go/5683



Diese Fortbildung bietet eine umfassende Einführung in die Pulvermetallurgie, von der Pulverherstellung über Fertigungstechniken bis hin zu innovativen Werkstoffen und präzisen Sinterprozessen. Sie lernen die grundlegenden Technologien kennen und erhalten Einblicke in aktuelle Entwicklungen und Anwendungen.

Themen und Inhalte:

- Herstellung und Eigenschaften von Metallpulvern
- Verarbeitung und Fertigungstechniken in der Pulvermetallurgie
- Sinterprozesse und deren Optimierung
- Innovative Werkstoffe und Anwendungen
- Qualitätssicherung und Prüfmethoden

Zielgruppe:

Ingenieur*innen, Wissenschaftler*innen und Fachleute aus Forschung, Entwicklung und Produktion, die ihr Wissen in der Pulvermetallurgie vertiefen möchten.

Ihre Vorteile:

- Erwerben Sie fundiertes Wissen über die Technologien der Pulvermetallurgie.
- Profitieren Sie von praxisnahen Beispielen und aktuellen Forschungsergebnissen.
- Knüpfen Sie wertvolle Kontakte zu Expert*innen und erweitern Sie Ihr berufliches Netzwerk.

Anmeldung und weitere Informationen:

<https://dgm.de/go/5683>