Das Praxisseminar ist eine gemeinsame Veranstaltung des Instituts für Fabrikanlagen und Logistik (IFA) der Leibniz Universität Hannover und des Instituts für Integrierte Produktion Hannover (IPH).

Veranstaltungsort ist das Produktionstechnische Zentrum Hannover (PZH), das mit seinen rund 250 wissenschaftlichen Mitarbeitenden zu den bedeutendsten Forschungszentren für Produktionstechnik zählt – bundesweit und international.

Das Praxisseminar Fabrikplanung findet zweimal jährlich statt, die aktuellen Termine und das Anmeldeformular finden Sie auf unserer Website unter nachfolgender Andresse. Anmeldungen sind bis vier Wochen vor Seminarbeginn möglich.

Für Gruppen können wir Ihnen auf Wunsch ein individuelles Seminar bei Ihnen vor Ort anbieten.

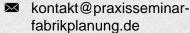
Bei organisatorischen und inhaltlichen Fragen helfen wir Ihnen gern weiter.

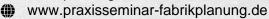
Produktionstechnisches Zentrum Hannover (PZH) An der Universität 2 30823 Garbsen

Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH (IPH) Hollerithallee 6 30419 Hannover



0511 279 760







## praxisseminar FABRIKPLANUNG



GRUNDLAGEN IN ZWEI TAGEN





## **UNSER ZIEL**

An zwei Tagen vermitteln wir Fach- und Führungskräften grundlegende Kenntnisse in der Planung von wandlungsfähigen Fabriken. Von der Fabrikanalyse über die Struktur- bis zur Layoutplanung und Umsetzung lernen die Teilnehmenden, wie wandlungsfähige Fabriken konzipiert werden. Workshops und Beispiele aus der Praxis runden das Programm ab.



Jedes Unternehmen und jede Produktion ist anders, daher gibt es nicht das Patentrezept für die Fabrikplanung.

Wichtig ist eine systematische Herangehensweise, um Fehler von Anfang an zu vermeiden. "

Prof. Dr.-Ing. habil. Peter Nyhuis, Leiter des IFA und geschäftsführender Gesellschafter am IPH

## **ZIELGRUPPE UND KOSTEN**

Das Seminar richtet sich an Fach- und Führungskräfte aus produzierenden Unternehmen, die bisher keine oder nur wenige Erfahrungen mit Fabrikplanung haben. Die Zahl der Teilnehmenden ist auf 20 Personen begrenzt.

Die Teilnahmegebühr pro Person beträgt 1.290 € zzgl. MwSt., darin enthalten sind die Tagungsunterlagen sowie die Verpflegung während des Seminars.



In Theorieblöcken vermitteln wir die Themen:

- Fabrikplanung heute Richtlinien, Trends und Herausforderungen
- Fabrikanalyse Methoden und Hilfsmittel
- Strukturplanung Basis der Layoutplanung
- Wandlungsfähigkeit Mehr als Flexibilität
- Layoutplanung Vom Groben zum Feinen
- Architektur und Fabrikplanung Synergie von Prozess und Raum

Während des zweitägigen Praxisseminars lernen Sie:

- das Prozessmodell der Fabrikplanung kennen
- wie Sie eine Fabrik sinnvoll strukturieren
- wie Sie ein Layout Schritt für Schritt entwickeln
- warum Wandlungsfähigkeit mehr als Flexibilität ist

In den Praxisworkshops vertiefen Sie:

- Layoutplanung
- Materialflussplanung
- Dimensionierung von Produktion und Lager
- Strukturplanung
- · Bewertung eines Feinlayouts

Referierende aus Industrie und Architektur schildern in Vorträgen gelungene Fabrikplanungsbeispiele aus der Praxis.