



## Produktion erforschen und entwickeln

Das IPH – Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH betrachtet die Produktion ganzheitlich. Unsere Leitfrage lautet seit der Gründung: Wie können wir alle Bereiche der Produktionstechnik miteinander vernetzen?

Wir forschen und beraten in den Fachbereichen Logistik, Produktionsautomatisierung und Prozesstechnik. Angefangen bei der Fabrikplanung, über die Automatisierungstechnik, bis hin zu einzelnen Fertigungsverfahren und der Umformtechnik, unterstützen wir Unternehmen in verschiedenen Bereichen. Dazu gehören auch Data Science und Digitalisierung, um die Produktion auf den neusten Stand zu bringen. Außerdem helfen wir bei der Auswahl von ERP-Systemen oder erstellen eine Materialflusssimulation, um Potenziale zu erkennen. Bei der Ergonomieberatung steht der Mensch im Mittelpunkt.

Unser Ziel ist es, neue Entwicklungen frühzeitig zu erkennen, innovative Ideen weiterzuentwickeln und dazu beizutragen, diese in der Industrie umzusetzen.

## Research and development in production engineering

The IPH – Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH takes a holistic view on production. Our guiding question since the foundation is: How can we network all areas of production technology with each other?

We research and consult in the fields of logistics, production automation and process technology. Starting with factory planning, through automation technology to individual manufacturing processes and forming technology, we support companies in various areas. This also includes data science and digitalization to bring production up to date. We also help with the selection of ERP systems or create a material flow simulation to identify potentials. In ergonomics consulting, the focus is on people.

Our goal is to identify new developments at an early stage, to further develop innovative ideas and to help implement them in industry.

### IPH – Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH

Ansprechpartner: Dr.-Ing. Malte Stonis  
Hollerithallee 6 | 30419 Hannover  
Tel.: +49 511 279 76-0  
Mail: stonis@iph-hannover.de  
Web: www.iph-hannover.de