

## Avviso di Seminario

### Misurazione della Qualità in un Sistema di Produzione



**Prof. Friedrich Janzen**

*University of Applied Sciences, Bochum, Germany*

**Martedì 24 settembre 2019 ore 9.30**  
**presso l'aula seminari del DIMEG, cubo 44C (ponte inferiore)**

#### Contents

1. **Struttura**
2. **Definizioni**
  - 2.1. *Qualità*
  - 2.2. *Il processo di produzione come circuito di regolazione*
  - 2.3. *Base statistica*
3. **Utensili per il controllo della qualità**
  - 3.1. *Utensili nella fase di realizzazione (FMEA)*
  - 3.2. *Utensili nella fase di produzione*
    - 3.2.1. *Controllo statistico e carte di controllo*
    - 3.2.2. *Capacità del processo*
4. **Applicazione pratica**
  - 4.1.1.1. *Produzione di placchette ribaltabili di metallo duro*

#### About the speaker

- **Current and Past Positions**

Since 1996 Full Professor for Production engineering and Quality management at University of Applied Sciences, Bochum, Germany.

- 1991-1993 Member of personal staff of the CEO of KHD AG, Cologne, Germany.
- 1993-1995 Quality Manager at Deutz-Fahr Agrartechnik GmbH, Cologne, Germany.
- 1995-1996 Professor for Machine Tools at University of Applied Sciences, Lüneburg, Germany.

- **Education**

Dipl.-Ing. in Mechanical Engineering.  
Dr.-Ing. in Automation Engineering.

- **Awards and Honors (this year)**

June 2019: 90.000 € for Industry 4.0 Demonstrator.

- **Other Relevant Professional Activities and Accomplishments**

Chairman of the Board of Examination of Mechanical Engineering at University of Applied Sciences, Bochum, Germany.

Per maggiori informazioni contattare: Luigino Filice, e-mail: [luigino.filice@unical.it](mailto:luigino.filice@unical.it)