



Qualitätsstrategie und Qualitätskompetenz

Stiftungsprofessur des VDA



QUALITÄTSSTRATEGIEN UND -KOMPETENZEN ZUR ABSICHERUNG NEUER TECHNOLOGIEN UND GESCHÄFTSMODELLE IN GLOBALEN NETZWERKEN

- Aufbau- und Ablauforganisation zur Erreichung zukünftiger Qualitätsansprüche
- Strategien zur Absicherung der Digitalisierung in Produkten und Prozessen
- Organisationsentwicklung zur Umsetzung innovativer Mobilitätskonzepte und -dienstleistungen
- Analyse von Qualitätsdaten zur präventiven Qualitätsabsicherung durch Big Data Analysis entlang des Produktlifecycles
- Entwicklung neuer Kompetenzprofile und Rollen für zukünftige Qualitätsmanager



DAS FACHGEBIET IM ÜBERBLICK

- 4 Lehrveranstaltungen
- in 5 Studiengängen
- 177 Studierende
- 43 Projektgruppen
- 11 Abschlussarbeiten
- 6 wissenschaftliche Mitarbeiter
- 8 studentische Mitarbeiter
- 7 Promotionen



PARTNER



Zusammenarbeits- möglichkeiten

- Forschungs- und Kooperationsprojekte
- Promotionen
- Studien
- Impulsvorträge zu aktuellen Themen
- Wissenschaftliche und methodische Projektbegleitung
- Praxisnahe Projekte mit Studentengruppen
- Masterthesen
- Exkursionen für Studentengruppen

Kontakt

Univ. Prof. Dr.-Ing. Robert Dust

Leiter Fachgebiet Qualitätsstrategie
und Qualitätskompetenz

Technische Universität Berlin

Fakultät Verkehrs- und Maschinensysteme
Institut für Werkzeugmaschinen und Fabrikbetrieb

Telefon: +49 (0)30 314-26856

Telefax: +49 (0)30 314-79685

robert.dust@tu-berlin.de

Pascalstraße 8-9

10587 Berlin

www.qsk.tu-berlin.de