

Prof. Dr.-Ing. habil. Leon Urbas

Professor Dr.-Ing. habil. Leon Urbas ist Inhaber der Professur für Prozessleittechnik der Technischen Universität Dresden.

Schwerpunkte der Forschung sind:

- Engineering verteilter sicherheitskritischer Systeme, insbesondere Funktionsintegration, modellgetriebenes Engineering, Modularisierung
- Informationmodelle der Prozessindustrie, Prozessinformations- und Managementsysteme und Middleware in der Automatisierungstechnik
- Gebrauchstauglichkeit von multimodalen und mobilen Nahtstellen in Automatisierungssystemen
- Analyse, Gestaltung und Bewertung von Alarmierungs- und Unterstützungssysteme
- Methoden der Benutzermodellierung zur prospektiven Gestaltung von Mensch-Technik-Interaktion

Kontakt:

Prof. Dr.-Ing. habil. Leon Urbas

Technische Universität Dresden
Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik
Institut für Automatisierungstechnik
Professur für Prozessleittechnik
01062 Dresden

[Website](#)