

## Agenda Reliability Black Belt Präsenz-Training

---

### 1. Tag

- 09:00 Uhr Begrüßung / Einführung
- 09:15 Uhr Lebensdauermodelle - Physics of Failure
- 10:00 Uhr *Pause*
- 10:15 Uhr Lebensdauermodelle - Physics of Failure
- 12:00 Uhr *Mittagspause*
- 13:00 Uhr Lebensdauermodelle - Physics of Failure
- 15:00 Uhr *Pause*
- 15:15 Uhr Lebensdauermodelle - Physics of Failure
- 17:15 Uhr Ende des ersten Tages

### 2. Tag

- 08:15 Uhr Design of Experiments DoE
- 10:00 Uhr *Pause*
- 10:15 Uhr Design of Experiments DoE
- 12:00 Uhr *Mittagspause*
- 13:00 Uhr Design of Experiments DoE
- 15:00 Uhr *Pause*
- 15:15 Uhr Design of Experiments DoE
- 17:15 Uhr Ende des zweiten Tages

### 3. Tag

- 08:15 Uhr Design of Experiments DoE
- 10:00 Uhr *Pause*
- 10:15 Uhr Design of Experiments DoE
- 11:30 Uhr Zuverlässigkeit von Elektronik und Software

- 12:00 Uhr *Mittagspause*
- 13:00 Uhr Zuverlässigkeit von Elektronik und Software
- 14:30 Uhr Reparierbare Systeme und RAM/LCC
- 15:00 Uhr *Pause*
- 15:15 Uhr Reparierbare Systeme und RAM/LCC
- 17:15 Uhr Ende des dritten Tages

#### **4. Tag**

- 08:15 Uhr Reliability Management: Zuverlässigkeitsprozess
- 08:45 Uhr Reliability Management: Zuverlässigkeitsziele
- 10:00 Uhr *Pause*
- 10:15 Uhr Reliability Management: Zuverlässigkeitsziele
- 10:45 Uhr Reliability Management: Zuverlässigkeitsmonitoring
- 12:00 Uhr *Mittagspause*
- 13:00 Uhr Reliability Management: Zuverlässigkeitsmonitoring
- 14:30 Uhr Reliability Management: Reliability Growth
- 15:00 Uhr *Pause*
- 15:15 Uhr Reliability Management: Reliability Growth
- 17:15 Uhr Ende des vierten Tages

#### **5. Tag**

- 08:15 Uhr Reliability Management: Reliability Growth
- 09:00 Uhr Root Cause Analysis
- 10:00 Uhr *Pause*
- 10:15 Uhr Root Cause Analysis
- 12:15 Uhr *Mittagspause*
- 13:30 Uhr Prüfung
- 15:30 Uhr Ende