

# Fachausschüsse der DGZfP mit ihren Unterausschüssen

## Fachausschüsse zu ZfP-Methoden

### Dichtheitsprüfung (FA DP)

UA Ausbildung Lecksuche (UA-A-LT)

### Durchstrahlungsprüfung (FA D)

UA Ausbildung Durchstrahlungsprüfung (UA-A-RT)

UA Computertomographie (UA CT)

UA Digitale Radiologie (UA DR)

### Zerstörungsfreie Materialcharakterisierung (FA MC)

UA Ausbildung mobile Härteprüfung (UA-A-HT)

### Mikrowellen- und Terahertzverfahren (FA MTHz)

### Eindringprüfung und Magnetpulverprüfung (FA PT/MT)

UA Ausbildung PT/MT (UA-A-PT/MT)

UA Messtechnische Rückführung (UA MR)

### Optische Verfahren (FA OV)

UA Ausbildung Sichtprüfung (UA-A-VT)

### Schallemissionsprüfverfahren (FA SEP)

UA Ausbildung Schallemission (UA-A-AT)

### Strahlenschutz und Transport radioaktiver Stoffe (FA ST)

### Thermographie (FA TH)

UA Ausbildung Thermographie (UA-A-TT)

### Ultraschallprüfung (FA UT)

UA Ausbildung Ultraschallprüfung (UA-A-UT)

UA Automatisierte Ultraschallprüfsysteme (UA UTS)

UA Phased Array (UA PA)

UA Modellierung und Bildgebung (UA MB)

UA Luftgekoppelte Ultraschallprüfung (UA ACUT)

### Wirbelstromprüfung (FA ET)

UA Ausbildung ET (UA-A-ET)

UA Seminar Wirbelstromprüfung

### Fachausschuss Zustandsüberwachung (FA SHM)

UA Geführte Wellen

## **Industriesektor bezogene Fachausschüsse**

### **ZfP im Automobilwesen (FA Automotive)**

- UA Ausbildung Automobilbereich (UA-A-Automotive)
- UA Grenzmuster
- UA IATF 16949
- UA Karosserie und Fügetechnik

### **ZfP im Bauwesen (FA B)**

- UA Ausbildung Bauwesen (UA-A-Bau)
- UA Bewehrungsnachweis (UA Bewehrung)
- UA Dauerüberwachung von Bauwerken (UA Überwachung)
- UA Durchstrahlungsprüfung (UA D)
- UA Feuchte (UA Feuchte)
- UA Korrosionsnachweis (UA Korrosion)
- UA Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS)
- UA Magnetische Prüfverfahren zur Spannstahlbruchortung (UA MVS)
- UA Qualitätssicherung (UA QS)
- UA Radar (UA Radar)
- UA Thermographische und Optische Verfahren (UA TT/OV)
- UA Ultraschallprüfung (UA UT)

### **ZfP im Eisenbahnwesen (FA Bahn)**

- UA Ausbildung Eisenbahnwesen (UA-A-Bahn)
- UA Merkblätter
- UA Tagung Bahn
- UA UT Radsatzwelle mit Längsbohrung (UA UT RML)
- EFNDT Rail Industry Forum – Task NDT Workshop Approval

### **ZfP in der Luftfahrt (FA Luftfahrt)**

## **Fachausschüsse für besondere Aufgaben**

### **Ausschuss für Berufs- und Ausbildungsfragen (ABAF)**

UA Ausbildung BC (UA-A-BC)

UA Prüfwerkerausbildung (UA PW)

### **Hochschullehrer im Lehrgebiet ZfP (FA HL)**

### **Faserkunststoffverbunde (FA FKV)**

### **ZfP im Zeichen der Digitalisierung - ZfP 4.0**

UA Ausbildung

UA Mensch-Maschine-Interaktion/Systemdesign/Akzeptanz

UA Schnittstellen, Dokumentation, Datensouveränität, Speicherung, Archivierung

AG Additive Fertigung (AG AM)

Stand: 17.03.2020/ko