

## **Unterausschuss Ausbildung Durchstrahlungsprüfung (UA-A-RT)**

Vorsitzender: Andree Pittlik

Stellvertreter: Dr. rer. nat. Uwe Zscherpel

Eine Gesamtsitzung wurde im Berichtszeitraum nicht durchgeführt.

In kleinen Gruppen wurden die Lehrgangunterlagen, Praktika und Prüfungsfragen an die neue RT-Struktur angepasst und die aktuelle Normung eingearbeitet. Die Vorträge sind inhaltlich und strukturell dem bestehenden Syllabus bereits angepasst und wurden deshalb nicht verändert.

Im neuen RT-D-Bereich wurden Lehrgangunterlagen erstellt und Pilotkurse in den Stufen 1 und 2 durchgeführt.

In den RT-S-Kursen führten die kurzen Ausbildungszeiten und der umfangreiche multisektorielle Lehrstoff zu Disharmonien. Es soll geprüft werden, zukünftig eine Reduzierung des Lehrstoffes auf nur einen Produktsektor (Gussprüfung) anzubieten. Prüfer, die Schweißnähte in Radioskopieanlagen prüfen, wird empfohlen, den RT-D-Kursus zu belegen.

Der RI-Kursus (Schweißnahtauswertung) wurde ebenfalls den neuen Regelwerken angepasst und die Kursunterlagen überarbeitet.

Die Prüfungsfragenkataloge wurden in den speziellen Teilen um weitere Fragen ergänzt.