

## **Aktivitäten 2016**

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

Vorsitzender: Andree Pittlik

Stellvertreter: Dr. rer. nat. Uwe Zscherpel

Es wurde folgende Sitzung durchgeführt:

6. Sitzung, 20.05.2016, DGZfP Ausbildungszentrum Berlin (7 Teilnehmer)

Bei der turnusmäßig alle drei Jahre stattfindenden Wahl der Vorsitzenden wurden die bisherigen Amtsinhaber auf der Sitzung am 20. Mai 2016 wiedergewählt.

Die vorhandenen Kursusunterlagen wurden an die neue Kursusstruktur RT-F (Film) und RT-S (Radioskopie) angepasst, sowie Kursusunterlagen für die neue Technik RT-D (digitaler Filmersatz) erstellt, erprobt und korrigiert. Insbesondere die Übungen mussten an die tägliche Prüfpraxis angepasst werden. Die Prüfungsfragen wurden ebenfalls angepasst, korrigiert und um neue Prüfungsfragen ergänzt.

In der UA-A-RT-Sitzung wurde diskutiert, ob in einem 4-tägigen Kursus die zum Bestehen der RT-S 2-Prüfung notwendigen Inhalte zu vermitteln sind. Insbesondere die mit der Schweißnahtprüfung und -bewertung verbundenen Kursinhalte nehmen viel Zeit in Anspruch. Es wurde beschlossen, den RT-S-Kursus nur noch auf den Produktsektor Guss zu beschränken und die Anwender, die mit Radioskopieanlagen Schweißnahtprüfungen durchführen, die RT-D-Kurse besuchen zu lassen.

Die steigende Verbreitung von CT- bzw. CT-fähigen Anlagen führte dazu, dass zahlreiche Anfragen nach einer zertifizierbaren CT-Ausbildung gemäß ISO 9712 vorliegen. Es wurde über die Form und die Länge der anzubietenden Kurse diskutiert. Der tatsächlich benötigte Zeitaufwand kann erst nach der vollständigen Erstellung eines Syllabus abgeschätzt werden.

Um eine zeitnahe CT-Ausbildung zu realisieren, wurde eine UA-A-RT\_CT-Arbeitsgruppe zur Erarbeitung der Ausbildungsunterlagen gegründet und eine erste Sitzung am 9. Juni 2016 im DGZfP Ausbildungszentrum Berlin durchgeführt.