

B e s c h e i n i g u n g

über die Teilnahme an einer Veranstaltung zum Erwerb
der Fachkunde im Strahlenschutz

Herr Bruno Siemer

geboren am 17.04.1966 in Herford

hat vom 01.12.2003 bis 04.12.2003

am Lehrgang mit der Bezeichnung:

Beschäftigung von Eigenpersonal als beruflich strahlenexponierte Personen in fremden Anlagen

nach der Verordnung über den Schutz vor Schäden durch ionisierende Strahlen (Strahlenschutzverordnung - StrlSchV) vom 20.7.2001 (BGBl. I, S. 1714) regelmäßig teilgenommen.

Die Veranstaltung vermittelte die Lehrinhalte der Fachkundegruppe **5** der Richtlinie über die Fachkunde im Strahlenschutz:

Es wurden folgende Themen behandelt:

Grundlagen der Strahlenphysik, Strahlenarten und Strahlenquellen, Strahlenschwächung, Dosisbegriffe, Strahlenmessgeräte, Schutzmaßnahmen gegen Strahlungsfelder, Schutzmaßnahmen gegen Kontaminationen, Biologische Strahlenwirkungen, Apparativer und Baulicher Strahlenschutz, Grenzwerte von Strahlendosen und Aktivitätszufuhren, Strahlenschutzbereiche, Strahlenpass, Maßnahmen bei Stör- und Unfällen, Aufgaben und Pflichten des Strahlenschutzbeauftragten, Gesetzliche Vorschriften und Richtlinien, Behördliche Verfahren.

Der Teilnehmer hat die abschließende Prüfung mit Erfolg abgelegt.

Hannover, 04.12.2003


Dr. H. G. Vogt
(Leiter der Veranstaltung)

ZSR