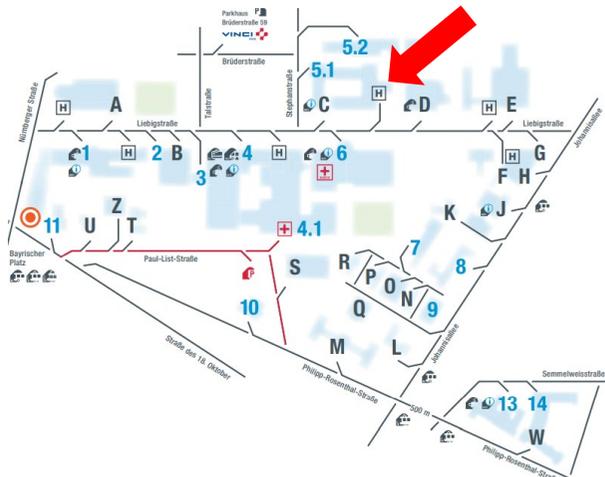


### Organisatorische Hinweise:

Der Kurs findet im **Hörsaal des medizinischen Forschungszentrums, Haus C, Liebigstraße 21, 04103 Leipzig, statt.**

Sie erreichen den Hörsaal von der Liebigstraße aus über die große Freitreppe.



### Referenten:

Dipl.-Ing. **Thomas Scholz (Kursleiter Sonnabend)**  
Universitätsklinikum Leipzig  
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

M. Sc. **Felix Teske**  
Universitätsklinikum Leipzig  
Klinik und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

Dipl.-Ing. **Uwe Krüger (Kursleiter Sonntag)**  
Medizinphysiker Chemnitz

Dr. med. **Max-Ludwig Schäfer**  
Radiologische Gemeinschaftspraxis am Diakonissenhaus Leipzig

### Veranstalter:

Strahlenschutzseminar in Thüringen e.V.  
c/o Technische Universität Ilmenau  
Postfach 10 05 65, 98684 Ilmenau

### Kursstätte Leipzig:

Telefon: 0341 / 97 18034  
Mobil: 0151 / 55019394 (Kursstättenkoordinator)

Das **StrahlenschutzSeminar in Thüringen e.V.** stellt sich vor  
Im Oktober 1994 wurde in Ilmenau das Strahlenschutzseminar in Thüringen gegründet. Seine Rechtsform ist der Verein. Er ist unter der Nummer VR 391 in das Vereinsregister des Amtsgerichtes Ilmenau eingetragen. Vom zuständigen Finanzamt Suhl wurde er als gemeinnütziger und besonders förderwürdiger Verein bestätigt. In ihm haben sich erfahrene Vertreter vieler Gebiete der Anwendung ionisierender Strahlen, des Strahlenschutzes, der Aus- und Weiterbildung, Sachverständige sowie Behördenangestellte der Freistaaten Thüringen und Sachsen zusammengeschlossen.

Satzungsgemäßer Zweck des Strahlenschutzseminars ist die Förderung von Bildung, Wissenschaft und Forschung auf dem multidisziplinären Gebiet des Schutzes vor den schädigenden Nebenwirkungen ionisierender Strahlen. Zur Umsetzung dieser Ziele wird der Verein selbst als Kursveranstalter tätig. Die Kernkompetenz des SSST ist die Organisation und die Durchführung von Kursen zum Erwerb und der Aktualisierung von Kenntnissen und Fachkunde im Strahlenschutz.

Unsere Angebote beinhalten Kurse aller Fachkunderichtlinien sowohl für die Strahlenanwendung in der Medizin als auch in der Technik. Je nach Bedarf werden wir diese in das Programm aufnehmen und von den zuständigen Behörden genehmigen lassen. Um schon bei der Konzeption neben den Minimalforderungen der Fachkunderichtlinien praxisrelevante Probleme berücksichtigen zu können, arbeiten wir mit den für die Erteilung der Fachkunde zuständigen Stellen, wie z.B. den Landesärztekammern oder den entsprechend zuständigen Landesbehörden eng zusammen.

Die Kursstätten des Strahlenschutzseminars befinden sich in Ilmenau, in Erfurt, in Suhl, in Leipzig und in Dresden. Um den beruflichen Pflichten unserer Kursteilnehmer möglichst entgegenzukommen, finden die Kurse hauptsächlich zwischen Freitag und Sonntag statt. Wir haben auch Online-Kurse im Programm. Da wir als gemeinnütziger Verein nicht gewinnorientiert arbeiten müssen, können wir vergleichsweise niedrige Kursgebühren kalkulieren! Alle Überschüsse werden zur Förderung satzungsgemäßer Zwecke, z.B. zum Unterhalt und zur Modernisierung des Röntgenlabors der Technischen Universität Ilmenau u.a. Einrichtungen und Vorhaben eingesetzt.

Die Kursinhalte können Sie diesem Faltblatt entnehmen. Das Angebot des Strahlenschutzseminars kann bei Bedarf erweitert werden, bitte kontaktieren Sie uns, damit wir Ihre erforderlichen Weiterbildungsmaßnahmen konzipieren, anerkennen lassen und in unser Programm aufnehmen können.

Der Vorstand

Telefon: 03677 / 69 1340  
Email: [anmeldung@ssstev.de](mailto:anmeldung@ssstev.de)  
Internet: <http://www.ssstev.de>

**Kurs zum Erwerb der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz in der Heilkunde für Personen, die ausschließlich einfache Röntgeneinrichtungen auf direkte Anweisung des unmittelbar anwesenden Arztes bedienen**

vom **06.12.2025** bis **07.12.2025**

in  
**Leipzig**

**Sonnabend, 06.12.2025****Sonntag, 07.12.2025**

**Kurs zum Erwerb der erforderlichen Kenntnisse im Strahlenschutz in der Heilkunde für Personen, die ausschließlich einfache Röntgeneinrichtungen auf direkte Anweisung des unmittelbar anwesenden Arztes bedienen**  
vom **06.12.2025** bis **07.12.2025**  
in  
**Leipzig**

07:30	Kurseinführung /	
09:00	Aufbau und Funktion einer Durchleuchtungseinrichtung	Scholz
09:00	Grundlagen Strahlenphysik und	
10:30	Dosimetrie	Scholz
Pause		
10:45	Praktischer Teil:	
12:15	Aufnahmeeinstellungen im OP-Bereich	Teske
Mittagspause		
12:45	Praktischer Teil:	
14:15	Durchleuchtungseinrichtungen: Aufbau, Funktion, Strahlenschutzsituation	Teske
14:15	Qualitätssicherung	
15:00		Teske
Pause		
15:15	Organisation des Strahlenschutzes	
16:00	Teil I	Scholz

08:00	Organisation des Strahlenschutzes	
08:45	Teil II	Scholz
08:45	Grundlagen der Röntgenanatomie	
10:15	und Einstelltechnik	Schäfer
Pause		
10:30	Strahlenbiologische Grundlagen,	
12:00	Strahlenrisiko, Strahlenexposition	Krüger
Mittagspause		
12:30	Strahlenschutz der Beschäftigten	
14:00		Krüger
14:00	Strahlenschutz der Patienten	
15:30		Krüger
Pause		
15:45	Kenntnisnachweis	
16:30		Krüger