

ORGANISATION

PROGRAMMKOMITEE

Dr. Guido Buchert
Helmholtz Zentrum Berlin

Dr. Klaus Flesch
Nuclear Control & Consulting

Prof. Pirus Ghadjar
Charité Universitätsmedizin

Prof. Ulrich Pleiss
Radioprotect2012

Jörg Schumann
Landesamt für Arbeitsschutz,
Gesundheitsschutz und technische Sicherheit
Berlin LAGetSi

Prof. Clemens Walther
Leibniz Universität Hannover

SCHIRMHERRSCHAFT

Fachverband für Strahlenschutz e.V.

VERANSTALTER / TAGUNGSEKRETARIAT

Landesanstalt für Personendosimetrie und
Strahlenschutzausbildung (LPS)

Tagungsleitung: Gerd Koletzko
Tagungssekretariat: Anke Nagel
Tel. +49 30 6576 3101
Mail: nagel@lps-berlin.de
Postanschrift: Köpenicker Straße 325
Haus 41, 12555 Berlin

INDUSTRIEAUSSTELLER

VacuTec Messtechnik GmbH
Dornblüthstraße 14a, 01277 Dresden
<https://www.vacutec-gmbh.de/de/>

Berthold Technologies GmbH & Co KG
Calmbacher Str. 22, 75323 Bad Wildbad
<https://www.berthold.com/de/>

AMETEK GmbH
Rudolf-Diesel-Straße 16, 40670 Meerbusch
<https://www.ametek.de/>

Mirion Technologies (Canberra) GmbH
Walter-Flex-Str. 66, 65428 Rüsselsheim
<https://www.mirion.com/>

GRAETZ Strahlungsmeßtechnik GmbH
Westiger Straße 172, 58762 Altena
<https://graetz.com/>

GET-TOGETHER (25.06. ab 18 Uhr)

Führung sozialistische Prachtbauten
Beginn: 18:00 Uhr
Ort: U-Strausberger Platz
Ausgang: Andreasstraße

**Exklusiver Abend in der
Panoramabar mit Live-Musik**
Beginn: 19:00 Uhr
Ort: PlaceOne Panoramabar
Straußberger Platz 1
10243
Pianist: Jonatan
Morgenstern
Buffet und Drinks inklusive.
Eintritt: 75,-€



23. Sommerschule für Strahlenschutz

-PROGRAMMHEFT-



**23. bis 26. Juni 2025
in Berlin**

SOMMERSCHULE 2025

MONTAG 23.06.2025

- 09.00 Uhr** **Anmeldung**
- 10.30 Uhr** **Begrüßung und Eröffnung**
- 11.30 Uhr** **Brauchen wir das Detriment im Strahlenschutz?**
Prof. Walther
- 12.15 Uhr** *Mittagspause*
- 13.15 Uhr** **SSK-Empfehlung zum neuen Radon-Dosiskoeffizienten - Eine Kontroverse**
Prof. Breckow
- 14.00 Uhr** **Strahlenschutz im Wandel der Zeiten**
Prof. Völkle
- 14.30 Uhr** *Kaffeepause*
- 15.00 Uhr** **Podiumsdiskussion**
Weniger Schutz - mehr Sicherheit!
Übertreiben wir im Strahlenschutz?
- 16.00 Uhr** **Eröffnungsempfang**

DIENSTAG 24.06.2025

- 09.00 Uhr** **Aktuelle Entwicklungen im Strahlenschutz**
StrlSchV, LuKrFrühErkV, MFG
Biesenack
- 09.55 Uhr** **Neue Fachkunderichtlinien**
Dr. Grimm
- 10.45 Uhr** *Kaffeepause*
- 11.15 Uhr** **NiSV Arztvorbehalt bei der Anwendung kosmetischer Laserbehandlungen**
Juncker
- 11.45 Uhr** **SSV / SSB-Tätigkeiten - Haftungsfragen**
Franck
- 12.15 Uhr** *Mittagspause*

- 13.15 Uhr** **Sinn und Unsinn neuer Messgrößen im Strahlenschutz**
Dr. Behrens
- 13.45 Uhr** **Industrie 4.0 - Technisches Monitoring von sicherheitstechnisch wichtigen Parametern im Strahlenschutz**
Dr. Grantner
- 14.15 Uhr** **ODL-Messung in gepulsten Strahlenfeldern**
Dr. Kormoll
- 14.45 Uhr** *Kaffeepause*
- 15.15 Uhr** **Laserinduzierte ionisierende Strahlung**
Dr. Legall
- 15.45 Uhr** **Herausforderungen bei Regelungen zu genehmigungspflichtigen Zusätzen von natürlich vorkommenden Radionukliden**
Dr. Gellermann
- 16.15 Uhr** **Highlights aus der Arbeit einer Sachverständigen**
Noack

MITTWOCH 25.06.2025

- 09.00 Uhr** **Adaptive Strahlentherapie - Paradigmenwechsel in der Patientenversorgung**
Dr. Lehmann
- 09.30 Uhr** **Fast-Track Strahlentherapie - Brauchen wir noch das Planungs-CT?**
Dr. Hobl
- 10.00 Uhr** **Actinium-225 in der Behandlung von Tumoren**
Dr. Kratochwil
- 10.30 Uhr** *Kaffeepause*
- 11.00 Uhr** **Anwendung von Terbium-Isotopen in der Nuklearmedizin**
Dr. van der Meulen
- 11.30 Uhr** **Strahlenschutz bei der CT - Stand der Technik im klinischen Alltag**
Prokesch
- 12.00 Uhr** **Theranostik in der Nuklearmedizin**
Dr. Laschinsky

- 12.30 Uhr** *Mittagspause*
- 13.15 Uhr** **Einführung: Workshop-Nachmittag**
Koletzko
- 13.30 Uhr** **Workshop: Kommunikationstraining für effektive Medienarbeit**
Dressel
- 13.30 Uhr** **Workshop: SSB-Tätigkeiten: Best Practice**
Dr. Kieschnick
- 14.30 Uhr (LPS)** **Workshop: Praktische Übungen zur Kontaminationsmessung**
Dr. Bastian
- 14.30 Uhr (LPS)** **Workshop: Arbeit einer Personendosismessstelle**
Dr. Engelhardt
- ab 18.00 Uhr** **Exklusives Abendprogramm**

DONNERSTAG 26.06.2025

- 09.00 Uhr** **Rechtsrahmen und Vollzugsprobleme bei der Deponierung von Rückbaumaterialien - Gerät der KKW-Rückbau ins Stocken?**
Prof. Leidinger
- 09.45 Uhr** **Status Quo des Rückbaus deutscher Kernkraftwerke**
Mai
- 10.15 Uhr** **Neue Strategien der Mo-99-Produktion**
Dr. Gutberlet
- 11.00 Uhr** **Abschluss / Verabschiedung**
Koletzko
- 11.30 Uhr** *Snackbuffet / Kaffeepause*
- 12.00 Uhr** **Kenntnisnachweis & Zertifikate**
(Voraussetzung ist die nachgewiesene Teilnahme an der gesamten Sommerschule.)