

Dienstleistungen und Expertise für den Strahlenschutz

Das Netzwerk Strahlenschutz richtet seine Dienstleistungen im Wesentlichen auf die Bedürfnisse des KITs aus. Alle Dienstleistungen stehen aber auch externen Einrichtungen grundsätzlich zur Verfügung.

Nachfolgend eine Übersicht über die Dienstleistungen:

Dienstleistung	Kontakt / Ansprechpartner
Dosimetrie Festkörperdosimetrie für die Umgebungsüberwachung sowie als nichtamtliche Personendosimetrie	Dosimetrischen Labore von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Julia Aslan
Eichfristverlängerungen	Kalibrierlabor von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Lukas Exner
Eichtätigkeiten	Kalibrierlabor von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Lukas Exner
Fachkunde Kurse Strahlenschutz, für Röntgenanwendungen sowie in der medizinischen Anwendung Fachkurse Technik und Forschung Grund- und Spezialkurse für den Strahlenschutz in der Medizin Fachkurse Röntgenanwendungen Technik und Medizin	Fortbildungszentrum für Technik und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u>
Forschung im Strahlenschutz Anwendungsforschung und Entwicklung	Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Bastian Breustedt
Wirkung von Strahlenfeldern auf Mensch und Umwelt.	Institut für Nukleare Entsorgung <u>Ansprechpartner:</u> Frank Becker
Inkorporationsmessstelle Behördlich bestimmte Messstelle zur Direktmessung radioaktiver Stoffe im Menschen im Ganz- und Teilkörperzähler als und Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025	In-vivo-Messlabor von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Bastian Breustedt
Behördlich bestimmte Inkorporationsmessstelle für Ausscheidungsanalytik (in vitro-Messstelle) für Baden-Württemberg und Hessen	Toxikologisches Labor in den Medizinischen Diensten <u>Ansprechpartner:</u> Heike Stulfauth-Vonderau
Kalibrierung von Dosimetern	Kalibrierlabor von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Lukas Exner
Konformitätsbewertungen für Dosimeter	Kalibrierlabor von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u>

	Lukas Exner
Strahlenschutzmessungen DL; Kontamination	Überwachung und Messtechnik in Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Christian Naber
Personendekontamination	Medizinische Dienste <u>Ansprechpartner:</u> Volker List
Radionuklidanalytik Low-Level Analytik von fast allen Radionukliden in festen und flüssigen Proben mit und ohne Probenaufbereitung in nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditierten Laboren	Radioanalytische Labore von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Bastian Breustedt
Analytik von Radionukliden in höheren Aktivitätskonzentrationen	Institut für Nukleare Entsorgung <u>Ansprechpartner:</u> Markus Plaschke
Radon Behördlich anerkannte Messstelle zur Bestimmung von Rn-222 in der Luft und Abschätzung der Strahlenexposition bei Arbeiten	Radon Labor von Sicherheit und Umwelt <u>Ansprechpartner:</u> Ingo Fesenbeck
Regionales Strahlenschutzzentrum Berufsgenossenschaftliche Anlaufstelle im Sinne der medizinischen Betreuung bei betrieblichen Strahlenunfällen gemäß § 60 StrlSchV bzw. § 37 RöV für Baden-Württemberg und Südhessen	Medizinische Dienste <u>Ansprechpartner:</u> Volker List