

# Erhebungsbogen (Radiologie)

---

## Vermittlungsfähigkeit der Sachkunde für die Fachkunde im Strahlenschutz für das Gebiet Röntgendiagnostik (entsprechend § 47 StrlSchV und der Richtlinie „Fachkunde und Kenntnisse im Strahlenschutz bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der Medizin oder Zahnmedizin vom 22. Dezember 2005)

---

### Vorbemerkungen

Grundlage der Prüfung der Vermittlungsfähigkeit der Sachkunde für die Fachkunde im Strahlenschutz ist § 47 Strahlenschutzverordnung (StrlSchV).

Der Erwerb der Sachkunde (dazu gehören insbesondere das Erlernen der rechtfertigenden Indikation, der technischen Durchführung und der Befundung von Röntgenuntersuchungen) erfolgt unter Anleitung eines für das jeweils beantragte Anwendungsgebiet fachkundigen Arztes (Sachkundevertreter) (§§ 47 Abs. 2 Satz 1 und 145 Abs. 1 StrlSchV).

Für den Erwerb einer Fachkunde im Strahlenschutz ist der zuständigen Stelle für deren Prüfung u. a. nachzuweisen, dass die praktische Erfahrung (Sachkunde im Strahlenschutz) an einer Einrichtung erworben wurde, die auf Grund ihrer technischen und personellen Ausstattung in der Lage ist, die erforderlichen praktischen Fähigkeiten zu vermitteln (§ 47 Abs. 2 Satz 4 StrlSchV).

Die Prüfung der Vermittlungsfähigkeit der Sachkunde für die Fachkunde im Strahlenschutz ist mit dem Antrag auf Erteilung einer Fachkunde im Strahlenschutz eng verknüpft. Der Erhebungsbogen zur Prüfung der Vermittlungsfähigkeit der Sachkunde für die Fachkunde im Strahlenschutz ist grundsätzlich als ergänzender Nachweis zum jeweiligen Antrag auf Erteilung der Fachkunde im Strahlenschutz beizufügen.

Im Falle der regelmäßigen Sachkundevertretung in der Einrichtung empfiehlt es sich, zur Vereinfachung der Antragstellung und -bearbeitung die Vermittlungsfähigkeit der Sachkunde für die Fachkunde im Strahlenschutz durch die zuständige Stelle (Landesärztekammer Rheinland-Pfalz) vorab pauschal prüfen und die Befähigung zur Vermittlung der Sachkunde mit einer Gültigkeit, längstens befristet auf 5 Jahre, bestätigen zu lassen.

Jede Veränderung im Status des Sachkundevertreters hinsichtlich seiner personellen und fachlichen Gegebenheiten sowie einer gerätetechnischen Veränderung der Einrichtung ist der Landesärztekammer RLP anzuzeigen. Dies führt ggf. zu einer Überprüfung der Vermittlungsfähigkeit der Sachkunde für die Fachkunde im Strahlenschutz. Die Bestätigung der Vermittlungsfähigkeit erlischt mit der Einstellung des Betriebes bzw. bei Ausscheiden des Sachkundevertreters aus der Einrichtung.

Eine Liste der „geprüften und bestätigten“ Sachkundevertreter wird – das jeweilige Einverständnis vorausgesetzt – auf der Website der Landesärztekammer Rheinland-Pfalz veröffentlicht.

Weiterführende Informationen zur Sachkundevertretung finden Sie auf der Website der Landesärztekammer Rheinland-Pfalz: [www.laek-rlp.de](http://www.laek-rlp.de).

### Inhaltsübersicht des Erhebungsbogens:

- A. Angaben zur Person des Sachkundevertreters und dessen beruflichem Werdegang
- B. Technische Ausstattung der die Sachkunde vermittelnden Einrichtung
- C. Tätigkeitsumfang und Leistungsstatistik zur Tätigkeit
- D. Vermittlungsumfang der Sachkunde im Strahlenschutz

### **Allgemeiner Hinweis:**

Begriffe, wie Ärzte und Sachkundevertreter usw., sind geschlechtsneutral zu verstehen.

**Erklärung:**

**Ich beabsichtige die Vermittlung der Sachkunde im Strahlenschutz zum Erwerb der erforderlichen Fachkunde im Strahlenschutz in dem(n) in Abschnitt D angegebenen Anwendungsgebiet(en).**

Sofern die Vermittlung der Sachkunde gemeinsam mit weiteren Personen (z. B. gemeinschaftliche Leitung der Abteilung / Klinik oder in weiteren Kooperationen) erfolgt: **Bitte jeweils Teil A des Erhebungsbogens für alle Personen beifügen.**

**A. Sachkundevermittler: Angaben zur Person und beruflicher Werdegang**

**A1. Angaben zur Person:**

<b>Name (akad. Grad)</b>		<b>Vorname</b>	
Geburtsdatum ggf. Geburtsname		Geburtsort	
<b>Dienstanschrift inkl. Abteilung</b>			
Straße		(PLZ) Wohnort	
Institution / Praxis			
Tel. - Nr.		E-Mail:	
<b>Dienststellung / Tätigkeit</b> z. B. Chefarzt, Oberarzt, Praxisinhaber:	seit:		

**A2. Beruflicher Werdegang**

<b>Anerkennung als Facharzt für (Gebiet):</b>			
	am		durch
	am		durch

**A3. Fachkunde(n) im Strahlenschutz des Sachkundevermittlers**

(gemäß der Richtlinie „Fachkunde und Kenntnisse im Strahlenschutz bei dem Betrieb von Röntgeneinrichtungen in der Medizin oder Zahnmedizin“)

<b>Fachkunde-Bescheinigung(en) im Strahlenschutz für folgende Anwendungsbereiche</b>	
<b>Anwendungsbereich:</b>	<b>erhalten am / durch (Angabe Ärztekammer)</b>

Bitte Kopie(n) der Fachkunde(n) einschließlich aller Aktualisierungen beifügen (**Anlage 2**)

**A4. Vertretung des Sachkundevermittlers bei Urlaub, Krankheit usw.**

Hinweis: Ärzte ohne Fachkunde - siehe § 145 StrlSchV - dürfen nur unter ständiger Aufsicht und Verantwortung von für diese Tätigkeit im Strahlenschutz fachkundigen Ärzten tätig werden.

Wer ist ggf. vertretend für die Sachkundevermittlung zuständig? (Name und Abteilung, Umfang der Zusammenarbeit; z.B. Fachärzte, Oberärzte Ihrer Abteilung oder anderer Abteilung oder am anderen Standort)	
---	--

**A5. Persönlicher Zuständigkeitsbereich**

Welche(r) Bereich(e) fällt / fallen in Ihre Zuständigkeit als Arzt: (Ggf. separate Auflistung der Zuständigkeitsbereiche als Anlage beifügen)		
<input type="radio"/> Diagnostische Radiologie	<input type="radio"/> Computertomographie	<input type="radio"/> Interventionelle Radiologie

**B. Technische Ausstattung der die Sachkunde vermittelnden Einrichtung**

(Ggf. separate Aufstellung der Ausstattung als Anlage beifügen)

<b>Aufstellung über die vorhandene apparative Ausstattung,</b> z. B. Computertomographen, Aufnahmegeräte, Aufnahme- und Durchleuchtungsgeräte, Angiographie-Anlage / Herzkatheterlabor, Einrichtungen für durchleuchtungsgestützte Interventionen, Mobile / ortveränderliche C- Bogen, Mammographie / Stereotaxie / Tomosynthese, DVT, DEXA-Knochendichtemessgerät, Zahnmedizinische Röntgenanlage		
Gerätetyp	Bezeichnung / Hersteller / Baujahr	Anzahl

**C. Tätigkeitsumfang und Leistungsstatistik zur Tätigkeit der vermittelnden Einrichtung (Praxis, Abteilung, gesamte Klinik, MVZ)**

<b>Bitte folgende Unterlagen beifügen (einfache Kopie):</b>	
1. Ggf. Genehmigung zur Teleradiologie / zum Screening	<b>siehe Anlage 3</b>
2. letzter aktueller Prüfbericht der Ärztlichen Stelle (Hinweis: Die Gesamtbewertung der Ärztlichen Stelle sollte i. R. die Stufe I oder II sein)	

**Leistungsstatistik:  
Umfang der Tätigkeit(en) / Anwendungsbereich(e) des letzten Jahres  
(Diagnostische / Interventionelle Radiologie, Computertomographie)**

Zeitraum (vor Antragstellung) von: \_\_\_\_\_ bis: \_\_\_\_\_

Nummer der Fachkunde-Richtlinie	Leistungen in Anlehnung an die „Anforderungen zum Sachkundeerwerb für Ärzte“ (siehe auch Abschnitt D)	Patientenzahlen
<b>Rö3</b>	Röntgendiagnostik eines Organsystems / Anwendungsgebietes bei Erwachsenen sowie Kindern (bei Kindern siehe auch Rö6)  (Hinweis: Rö3.1, Rö3.2 und Rö3.3: Leistungsangaben gelten auch für die Beantragung der Fachkunde Rö2)	
Rö3.1	Skelett (Schädel, Stamm- und Extremitätenskelett)	_____
Rö3.2	Thorax (ohne Rö3.4, Rö3.5 und Rö3.6)	_____
Rö3.3	Abdomen	_____
Rö3.4	Mamma	_____
Rö3.5	Gefäßsystem (periphere/zentrale Gefäße ohne Rö3.6)	_____
Rö3.6	Gefäßsystem des Herzens	_____
<b>Rö4</b>	Röntgendiagnostik in einem sonstigen begrenzten Anwendungsbereich - z. B. Schädel diagnostik in der HNO, durchleuchtungsgestützte Endoskopie, einfache intraoperative Röntgendiagnostik, Thoraxdiagnostik a. d. Intensivstation, Nieren und ableitende Harnwege, weibliche Genitalorgane, Venensystem u. andere begrenzte Anwendungsgebiete.  <b>Konkret:</b> _____	_____
<b>Rö5</b>	Computertomographie (CT) einschließlich sonstiger tomographischer Verfahren zur Hochkontrastbildgebung	
Rö5.1	CT bei Erwachsenen und Kindern - nur in Verbindung mit Rö3.1, Rö3.2 und Rö3.3	_____
Rö5.2	CT des Schädels - nur in Verbindung mit Rö3.1	_____
<b>Rö6</b>	Röntgendiagnostik bei Kindern in einem speziellen Anwendungsgebiet bzw. mit speziellen Fragestellungen (z. B. orthopädische oder urologische Fragestellung) in Verbindung mit Rö3 oder Rö4  <b>Konkret:</b> _____	_____

<b>Rö7</b>	Anwendung von Röntgenstrahlung bei fluoroskopischen Interventionen an einem Organsystem - nur in Verbindung mit Rö1, Rö4 oder einem Anwendungsgebiet aus Rö3 <b>Konkret:</b> _____	_____
<b>Rö8</b>	Röntgendiagnostik einschließlich CT für Personen mit Fachkunde für das Gesamtgebiet „offene radioaktive Stoffe - Diagnostik und Therapie“ - umfasst die Anwendungsgebiete Rö3.1, Rö3.2, Rö3.3 und Rö5.1	_____
<b>Rö9</b>	Digitale Volumentomographie (DVT) und sonstige tomographische Verfahren zur Hochkontrastbildgebung außerhalb der Zahnheilkunde, ohne CT - nur in Verbindung mit dem jeweiligen Organsystem / Anwendungsgebiet aus Rö3 oder Rö4	_____
Rö9.1	DVT im Bereich der Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde	_____
Rö9.2	Sonstige tomographische Verfahren ohne CT - z.B. Cone-Beam-Verfahren, 3D- Bildgebung an Skelett, Gefäßen oder Organen mit fluoroskopischen C-Bögen <b>Konkret:</b> _____	_____
<b>Rö10</b>	Knochendichtemessung mit Röntgenstrahlung - mittels Dual-Röntgen-Absorptiometrie (DXA/DEXA) oder periphere quantitative Computertomographie (pQCT), ohne Computertomographie (QCT)	_____

#### **D. Vermittlungsumfang der Sachkunde im Strahlenschutz**

Ich beabsichtige die Vermittlung der Sachkunde zum Erwerb der erforderlichen Fachkunde im Strahlenschutz für folgende(n) Anwendungsbereich(e)

**(Zutreffendes bitte ankreuzen):**

<b>Nummer</b>	<b>Anwendungsgebiet -- siehe o. a. Fachkunde-Richtlinie</b>	
<b>Rö1</b>	Gesamtbereich der Röntgendiagnostik einschließlich Computertomographie (CT) - ohne Rö3.6 –	<input type="radio"/>
<b>Rö2</b>	Notfalldiagnostik bei Erwachsenen und Kindern - Röntgendiagnostik ohne CT im Rahmen der Erstversorgung: Schädel-, Stamm- und Extremitätenskelett, Thorax, Abdomen	<input type="radio"/>
<b>Rö3</b>	Röntgendiagnostik eines Organsystems / Anwendungsgebietes bei Erwachsenen sowie Kindern (bei Kindern mit den zusätzlichen Anforderungen nach Rö6)	
- <b>Rö3.1</b>	Skelett (Schädel, Stamm- und Extremitätenskelett in angemessener Gewichtung)	<input type="radio"/>
- <b>Rö3.2</b>	Thorax (ohne Rö3.4, Rö3.5 und Rö3.6)	<input type="radio"/>
- <b>Rö3.3</b>	Abdomen	<input type="radio"/>
- <b>Rö3.4</b>	Mamma	<input type="radio"/>
- <b>Rö3.5</b>	Gefäßsystem (periphere / zentrale Gefäße ohne Rö3.6)	<input type="radio"/>
- <b>Rö3.6</b>	Gefäßsystem des Herzens	<input type="radio"/>
<b>Rö4</b>	Röntgendiagnostik in einem sonstigen begrenzten Anwendungsbereich, z.B. Schädeldiagnostik in der HNO o. Zahnheilkunde, durchleuchtungsgestützte Endoskopie, einfache intraoperative Röntgendiagnostik, Thoraxdiagnostik auf der Intensivstation, Nieren und ableitende Harnwege, weibliche Genitalorgane, Venensystem u. andere begrenzte Anwendungsgebiete. <b>Konkret:</b> _____	<input type="radio"/>

<b>Rö5</b>	Computertomographie (CT) einschließlich sonstiger tomographischer Verfahren zur Hochkontrastbildgebung	
- <b>Rö5.1</b>	CT bei Erwachsenen und Kindern - nur in Verbindung mit Rö3.1, Rö3.2 und/oder Rö3.3	<input type="radio"/>
- <b>Rö5.2</b>	CT des Schädels - nur in Verbindung mit Rö3.1	<input type="radio"/>
<b>Rö6</b>	Röntgendiagnostik bei Kindern in einem speziellen Anwendungsgebiet bzw. mit speziellen Fragestellungen (z. B. orthopädische oder urologische Fragestellungen) in Verbindung mit Rö3 oder Rö4 <b>Konkret:</b> _____	<input type="radio"/>
<b>Rö7</b>	Anwendung von Röntgenstrahlung bei fluoroskopischen Interventionen an einem Organsystem - nur in Verbindung mit Rö1, Rö4 oder einem Anwendungsgebiet aus Rö3	<input type="radio"/>
<b>Rö8</b>	Röntgendiagnostik einschließlich CT für Personen mit Fachkunde für das Gesamtgebiet „offene radioaktive Stoffe - Diagnostik und Therapie“ (umfasst die Anwendungsgebiete Rö3.1, Rö3.2, Rö3.3 und Rö5.1)	<input type="radio"/>
<b>Rö9</b>	Digitale Volumetomographie (DVT) und sonstige tomographische Verfahren zur Hochkontrastbildgebung außerhalb der Zahnheilkunde, ohne CT - nur in Verbindung mit dem jeweiligen Organsystem / Anwendungsgebiet aus Rö3 oder Rö4	
- <b>Rö9.1</b>	DVT im Bereich der Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde	<input type="radio"/>
- <b>Rö9.2</b>	Sonstige tomographische Verfahren ohne CT - z. B. Cone-Beam-Verfahren, 3D-Bildgebung an Skelett, Gefäßen oder Organen mit fluoroskopischen C-Bögen	<input type="radio"/>
	<b>Konkret:</b> _____	
<b>Rö10</b>	Knochendichtemessung mit Röntgenstrahlung - mittels Dual-Röntgen-Absorptiometrie (DXA/DEXA) oder periphere quantitative Computertomographie (pQCT), ohne Computertomographie (QCT)	<input type="radio"/>

<b>Mit der Veröffentlichung der „Bestätigung der Vermittlungsfähigkeit“ auf der Webseite der Landesärztekammer Rheinland-Pfalz bin ich einverstanden.</b>	ja <input type="radio"/>
	nein <input type="radio"/>

\_\_\_\_\_  
(Ort, Datum)

\_\_\_\_\_  
Unterschrift

**Anlagen:**

1. Lebenslauf des Sachkundevermittlers
2. Kopie(n) der Fachkunde-Bescheinigung(en) im Strahlenschutz und der vollständigen Aktualisierungen der Fachkunde des Sachkundevermittlers
3. Kopien der Genehmigungen zur Teleradiologie / zum Screening (falls vorhanden) und des letzten aktuellen Prüfberichtes der Ärztlichen Stelle