Anlage 9 (Mod.): Musterformblatt für die Angaben zur beruflichen Strahlenexposition oder zur Strahlenexposition bei Arbeiten

Angaben zur beruflichen Strahlenexposition

zur Vorlage bei der arbeitsmedizinischen Vorsorge

☐ nach § 61 Abs. 2 StrlSchV ☐ nach § 38 Abs. 2 RöV ☐ nach § 95 Abs. 11 StrlSchV

Strahlenschutzverantwortlicher nach § 95 StrlSchV
Präsident der Justus-Liebig-Universität Gießen
Strahlenschutzbeauftragte (r)

Kennnummer _____
(Personal Nr. / Registrierungs Nr. des Strahlenpasses)

Name _____
Vorname _____
geb. am _____
tätig in _____

Kategorie der beruflichen Strahlenexposition ☐ A ☐ B ☐ keine

Beginn d. Tätigk. als strahlenexp. Pers. _____
Ausgeübte Tätigkeit _____
Ggf. Wechsel der Aufgaben seit: _____
Art der neuen Aufgaben: _____

Strahlenquelle

- ☐ offene radioaktive Stoffe; Nuklid, evtl. Verbindung _____
- ☐ umschl. radioaktive Stoffe; Nuklid, evtl. Verbindung _____
- ☐ Röntgenstrahler
- ☐ Radiografie
- ☐ Beschleuniger
- ☐ Neutronenquelle
- ☐ Vollschutzgerät
- ☐ Kernkraftwerk
- ☐ sonstige kerntechnische Anlage
- ☐ erhöhte natürliche Strahlenexposition
- ☐ sonstige Strahlenquelle

Bezeichnung _____

Zweck der Anwendung der Strahlenquellen (persönliche Aufgaben)

- ☐ Diagnostik
  - ☐ nuklearmed. Diagnostik
  - ☐ interventionelle Radiologie
- ☐ Therapie
  - ☐ Brachytherapieeinrichtung
  - ☐ Teletherapiegerät
- ☐ Radiochemie
- ☐ Herst. von _____
- ☐ Aufber. von _____
- ☐ Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung (ZfP)
  - ☐ Grobstruktur
  - ☐ Feinstruktur
- ☐ Wartung und Reparatur
- ☐ Forschung
- ☐ Physikalische Messung
- ☐ Strahlenschutz
- ☐ Entsorgung und Rückbau
- ☐ Materialsterilisation
- ☐ Bergbau
- ☐ Wassergewinnung
- ☐ Radon-Heilbäder
- ☐ sonstiges: _____ Bezeichnung

Art der Ermittlung der Körperdosen

- ☐ Abschätzung oder Berechnung aus den Eigenschaften der Strahlenquelle
- ☐ Messung der Ortsdosis, der Ortsdosisleistung, der Konzentration radioaktiver Stoffe
- ☐ Messung der Körperaktivität oder der Aktivität der Ausscheidungen
  - ☐ Ganzkörpermessung
  - ☐ Ausscheidungsmessung
- ☐ Messung der Personendosis
  - ☐ Ganzkörperdosis
    - ☐ mit amtlichen Dosimetern
    - ☐ mit jederzeit ablesbaren Dosim.
    - ☐ mit anderen Dosimetern

    Messort: _____
  - ☐ Teilkörperdosis
    - ☐ mit amtlichen Dosimetern
    - ☐ mit anderen Dosimetern

    Messort: _____

Ergebnisse der Ermittlung der Körperdosen

Inkorporationen: ☐ keine
einmal ☐ 1 - 30 % ☐ 30 - 60 % ☐ 60 - 100 % ☐ > 100 % MZJZ
mehrmals ☐ 1 - 30 % ☐ 30 - 60 % ☐ 60 - 100 % ☐ > 100 % MZJZ

Ermittelte Strahlenbelastung (alle Angaben in mSv)	Personendosis	Bestrahlung von außen: Ganzkörperdosis	Bestrahlung von außen: Teilkörperdosis	Bestrahlung durch Inkorporation: Ganzkörperdosis	Bestrahlung durch Inkorporation: Teilkörperdosis
bisher akkumulierte Dosis					
Dosis im vergangenen Kalenderjahr					
Dosis im laufenden Kalenderjahr					

Außergewöhnliche Strahlenexposition ☐ nein ☐ ja wann wie oft
Nachweisbuch ausgestellt ☐ nein ☐ ja

Datum _____