

# Preisliste

## Festkörperdosimetrielabor

Angebotene Dienstleistung	Preis in € * (Materialnummer)
<b>Bestimmung der Ortsdosis durch Photonenstrahlung in H*(10) Kugel</b>	
Bereitstellung und Auswertung eines kompletten Dosimeters (2 TLD) bei einer Expositionsdauer von	
3 Monaten	<b>17,70</b> (2043)
6 Monaten	<b>21,40</b> (2044)
12 Monaten	<b>25,50</b> (2045)
<b>Bestimmung der Ortsdosis durch thermische Neutronen in H*(10) Kugel</b>	
Bereitstellung und Auswertung eines kompletten Dosimeters (2 TLD) bei einer Expositionsdauer von	
3 Monaten	<b>17,70</b> (2047)
6 Monaten	<b>21,40</b> (2048)
12 Monaten	<b>25,50</b> (2049)
<b>Bestimmung der Neutronen-Äquivalentdosis in 30 cm Moderatorkugel</b>	
Bereitstellung und Auswertung der TL-Detektorkarte (6 TLD) für eine Expositionsdauer von	
3 Monaten	<b>51,20</b> (2050)
6 Monaten	<b>62,40</b> (2051)
12 Monaten	<b>77,20</b> (2052)
Miete einer 30 cm Moderatorkugel für eine Expositionsdauer bis zu 12 Monaten	<b>400</b> (2053)
<b>Bereitstellung und Auswertung eines Fadingdosimeters (2 TLD) bei einer Expositionsdauer von</b>	
3 Monaten	<b>25,20</b> (2056)
6 Monaten	<b>28,90</b> (2057)
12 Monaten	<b>33,50</b> (2058)

<b>Thermolumineszenzdetektoren für Sondermessungen</b> z.B. für die Qualitätssicherung, Therapieplanung oder Forschung	
Bereitstellung und Bestimmung der Photonendosis pro TLD	<b>14,70</b> (2055)

# Preisliste

## Festkörperdosimetrielabor

### Bestimmung der Teilkörperdosis

Für den Einsatz als zusätzliches Personendosimeter nach der Richtlinie für die physikalische Strahlenschutzkontrolle.

Bereitstellung und Auswertung eines Dosimeters für einen Überwachungszeitraum von einem Monat

Überwachung in Bezug auf Teilkörperexposition durch Photonenstrahlung (Fingerringdosimeter)	<b>9,70</b> (2067)
Überwachung in Bezug auf Teilkörperexposition durch Photonen- und Betastrahlung mit einer mittleren Energie > <b>200 keV</b> (Fingerringdosimeter)	<b>14,90</b> (2068)
Überwachung in Bezug auf Teilkörperexposition durch Photonen- und Betastrahlung mit einer mittleren Energie > <b>50 keV</b> (Fingerringdosimeter)	<b>18,70</b> (2069)
Überwachung in Bezug auf Teilkörperexposition durch Photonen- und Betastrahlung mit einer mittleren Energie > <b>700 keV</b> (Augenlinsendosimeter)	<b>16,50</b> (2382)

### Ersatz und Verlustpreise

Ersatz einer beschädigten oder verlorenen Dosimeterkugel (Kugelrumpf)	<b>39,00</b> (2059)
Ersatz eines beschädigten oder verlorenen Dosimeterdeckels	<b>19,80</b> (2060)
Ersatz eines beschädigten oder verlorenen Thermolumineszenzdetektors **	<b>32,00</b> (2061)
Herstellung eines Schildes zur Messortbezeichnung	<b>3,30</b> (2062)
Ersatz einer beschädigten oder verlorenen Moderatorokugel 30cm	<b>2000,00</b> (2063)
Ersatz für eine beschädigte oder verlorene Detektorkarte	<b>12,00</b> (2065)
Einsatz eines Dosimeters außerhalb des Nenngebrauchsbereiches	<b>32,00</b> (2066)
Ersatz eines Edeltahlringes **	<b>23,30</b> (2070)
Erhöhter Aufwand bei der Ergebnisberichterstellung, Preis pro Stunde	<b>124,00</b> (2079)

\* *Alle Preise zzgl. der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer!*

\*\* *Verloren gilt ein Detektor nach einer Zeit von  $\geq 12$  Monaten nach Ende des Überwachungszeitraums*

### Hinweise

- Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle früheren Preislisten ihre Gültigkeit.
- Die Kosten für die Auswertung bei den einzelnen Dosimetersystemen umfassen die Materialkosten für Zuordnungs- bzw. Ergebnismitteilungsformulare sowie Verpackung und Versand der Dosimeter.
- Bei der Berechnung von beschädigten oder verlorengegangenen Dosimetern werden schon erhobene Bereitstellungs- und Auswertebeträge berücksichtigt.
- Leistungen, die über die oben beschriebenen hinausgehen, werden zusätzlich nach tatsächlichem Aufwand in Rechnung gestellt.
- Im Übrigen liegen einer Auftragsdurchführung die Allgemeinen Verkaufsbedingungen für Lieferungen und Leistungen des KIT (AVB/LL) in der jeweils aktuellen Fassung zugrunde.