



**Magistrat der Stadt Wien**  
**MAGISTRATSABTEILUNG 39**  
**Prüf-, Überwachungs- und**  
**Zertifizierungsstelle der Stadt Wien**  
Labor für Strahlenschutz  
Außenstelle im AKH, Leitstelle 4B  
Währinger Gürtel 18-20  
1090 Wien  
Tel.: (+43 1) 4000-39450  
Fax: (+43 1) 4000-99-39450  
E-Mail: [strahlenschutz@ma39.wien.gv.at](mailto:strahlenschutz@ma39.wien.gv.at)  
Homepage: [www.ma39.wien.at](http://www.ma39.wien.at)

## **Strahlenschutz – Fortbildung**

### **Auffrischkurs zum Erhalt der Anerkennung als Strahlenschutzbeauftragte/r**

Strahlenschutzausbildung in der Humanmedizin und für ermächtigte Ärztinnen und Ärzte gemäß § 41 Abs. 4 bzw. § 37 Abs. 1 der Allgemeinen Strahlenschutzverordnung (BGBl. II Nr. 191/2006)

#### **Kursinhalt:**

- Grundlagen der Kernphysik und der Physik ionisierender Strahlung
- Strahlenbiologie, Strahlenschäden
- Dosimetrie, Messgeräte
- Rechtsvorschriften auf dem Gebiet des Strahlenschutzes
- Röntgeneinrichtungen für Diagnostik
- Schutzmaßnahmen bei diagnostischen Anwendungen; Schutz des Patienten
- Qualitätssicherungsmaßnahmen
- Übungen: Handhabung von Geräten zur Personen- und Ortsdosisbestimmung, Schutzmaßnahmen beim Betrieb von Röntgeneinrichtungen für Diagnostik

#### **Kursdauer:**

1 Tag (8 Stunden, davon 2 Stunden Übungen)

08:00 – 12:00 theoretischer Unterricht

12:00 – 13:00 Mittagspause

13:00 – 15:00 theoretischer Unterricht

15:00 – 17:00 praktische Übungen

#### **Kosten**

€ 225,-- (exkl. 20% Mehrwertsteuer)

Beinhaltet ist die Teilnahme an den Kursen, Schulungsunterlagen, die Ausstellung der Schulungsbescheinigung, Bereitstellung von Personendosimetern und Pausengetränke.

#### **Kursabschluss:**

Teilnahmebestätigung gem. Genehmigungserlass GZ BMG-32210/0005-III/5/2012 des Bundesministeriums für Gesundheit bzw. GZ BMG-32240/0016-III/5/2014 des Bundesministeriums für Gesundheit

#### **Allgemeine Informationen:**

##### Kursort

MA 39 – Labor für Strahlenschutz  
AKH, Leitstelle 4B  
Währinger Gürtel 18 – 20  
1090 Wien

##### Kursanmeldung

schriftlich - per E-Mail, Post oder Fax  
Die Kursanmeldung ist erst nach Einzahlung der Kursgebühr gültig.

Termine: siehe Infoblatt „Kurstermine“