



Rechtliche Bestimmungen

- Strahlenschutzverordnung (StrlSchV)
- Röntgenverordnung (RöV)
- UVV Laserstrahlung BGV B2
- UVV Elektromagnetische Felder BGV B11
- Verordnung über das Nachweisverfahren zur Begrenzung elektromagnetischer Felder (BEMFV)
- 26. Verordnung zum Bundes-Immissionsschutzgesetz

Neben den bisher bereits geltenden Überwachungspflichten sind eine Reihe neuer Aufgaben hinzugekommen. Dazu zählt z.B. der Strahlenschutz beim Umgang mit natürlichen radioaktiven Stoffen. Ein Praxisbeispiel dafür sind Arbeiten in Räumen mit erhöhter Radonkonzentration, wie z.B. in Wasserkavernen.

Die IAS-Fachleute beraten Sie gerne in allen Belangen des Strahlenschutzes.

Informieren Sie sich

Die IAS finden Sie an 140 Standorten in Deutschland. Die Regionalzentren sind:

IAS Institut für Arbeits- und Sozialhygiene Stiftung service@ias-gruppe.de www.ias-gruppe.de	Steinhäuserstraße 19 76135 Karlsruhe Tel. 0721 8204-0 Fax 03221 1085-078
---	--

Robert-Koch-Platz 4-8 10115 Berlin Tel. 030 206296-0 Fax 03221 1085-010	Stadlerstraße 14 a 09126 Chemnitz Tel. 0371 53362-0 Fax 03221 1085-025
---	--

Paul-Neumann-Platz 5 22765 Hamburg Tel. 040 219857-810 Fax 03221 1085-054	Zollhof 30 40221 Düsseldorf Tel. 0211 300657-0 Fax 03221 1085-035
---	---

IAS-Hotline:
01805 4277378423 (0,14€/Min)*

*Aus dem Festnetz der Deutschen Telekom,
Mobilfunkpreise ggf. abweichend



Strahlenschutz in Unternehmen

ARBEITSSICHERHEIT

GESUNDHEITSMANAGEMENT

ARBEITSMEDIZIN

PSYCHOLOGIE

GESUNDHEITS-CHECK-UPS

AKADEMIE / FORSCHUNG

Weitere Infos unter www.ias-stiftung.de

gut beraten. gesund. und sicher.





Die IAS und ihre Dienstleistungen

Die IAS Stiftung hat sich in den vergangenen 30 Jahren zu einem führenden Dienstleistungs- und Beratungsunternehmen im Betrieblichen Gesundheitsmanagement entwickelt.

Bundesweit vertrauen nahezu 10.000 Unternehmen mit über einer Million Mitarbeitern der IAS. An 140 Standorten werden kompetente Beratung und praxisorientierte Lösungen angeboten.

Kernkompetenz der IAS sind die arbeitsmedizinische und sicherheitstechnische Betreuung nach dem Arbeitssicherheits- und dem Arbeitsschutzgesetz.

Mit ihrer Tochter, der dbgs GesundheitsService GmbH, ist die IAS Stiftung Europas größter Anbieter für Verkehrsmedizin und -psychologie. Die dbgs ergänzt die Leistung der IAS auch mit Spezialisten im Bereich der Sozialberatung.

Die IAS bietet Schulungsprogramme an und unterstützt mit Spezialisten bei der Prävention und Gesundheitsförderung im Betrieb, in der Umwelt und im privaten Bereich. Wesentliche Impulse gehen dabei von der eigenen Forschung aus.

Die Situation für Unternehmen

Im Strahlenschutz gilt für Betriebe in Medizin und Technik: „Vorbeugen heißt Risiken begrenzen“
Der Gesetzgeber fordert:

- Strahlenschutz nach Strahlenschutzverordnung und Röntgenverordnung
- Laserstrahlenschutz
- Schutz vor nieder- und hochfrequenter Strahlung

Technische Anlagen müssen deshalb lückenlos überwacht, das Betriebspersonal fachkundig geschult werden. Sind die Vorgaben nicht erfüllt, ist der Betreiber für die Konsequenzen verantwortlich.

Folgende Anlagen müssen regelmäßig überwacht werden:

- Röntgeneräte in der Medizin, in der Technik zur Qualitätssicherung und Produktkontrolle
- Geräte für nuklear-medizinische Anwendungen
- Geräte und Anwendungen in kerntechnischen Anlagen und Instituten
- Störstrahler, wie z.B. Elektronenstrahl-Schweißgeräte
- Lasergeräte und Geräte, die Strahlen im nieder- und hochfrequenten Bereich emittieren

Die Lösung der IAS-Spezialisten

- Beratung und Betreuung von Kunden im Strahlenschutz
- Bereitstellung von Strahlenschutzbeauftragten nach StrlSchV und RöV
- Bereitstellung von Laserschutzbeauftragten
- Arbeitsmedizinische Betreuung, Strahlenschutzuntersuchungen
- Durchführung von Strahlenschutzunterweisungen und Schulungen
- Erstellung von strahlenschutzrelevanten Unterlagen und rechnergestützte Dokumentationen
- Durchführung und Moderation der erforderlichen Behördenkontakte
- Konstanzprüfung von Röntgeneräten mit rechnergestützter Dokumentation
- Messtechnische Betreuung, Dosis und Dosisleistungsmessungen, Kontaminationsmessungen
- Messungen nieder- und hochfrequenter Strahlung
- Strahlenschutztechnische Laborplanung