

## INFORMATION

### Tagungsort

Gesellschaftshaus im Klosterbergegarten  
Schönebecker Straße 129  
39104 Magdeburg

### Online-Anmeldung und Ansprechpartner

www.drgakademie.de (Veranstaltungskalender)  
Frau Svenja Ems (030-916 070 32; ems@drg.de)  
Herr Dr. Martin Völker (030-916 070 27; voelker@drg.de)

### Zielgruppen

Medizinphysik-Experten, radiologisch tätige Ärzte,  
MTRA und Sachverständige aus allen Bereichen, einschließlich  
Behörden.

### Teilnahmegebühren

Nichtmitglieder	160 €
Mitglieder DRG, DGMP, Akademie, VMTB	130 €
Tageskarte	90 €
Studenten	40 €
Abendveranstaltung	15 €

### Zertifizierung

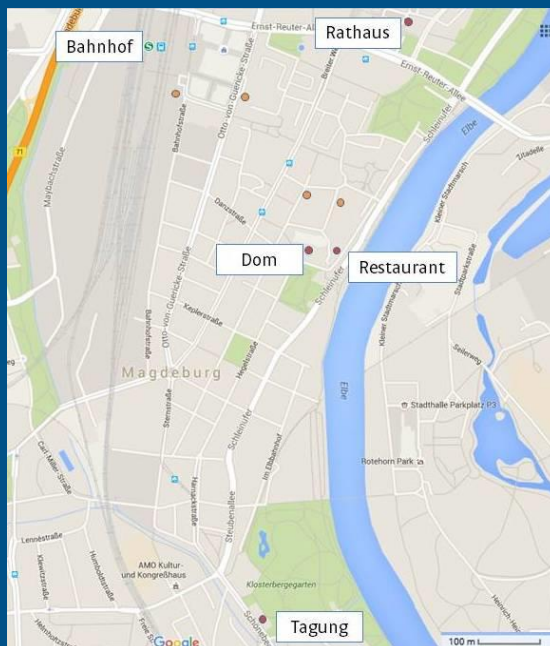
Die Zertifizierung wird beantragt bei der zuständigen  
Ärztammer, der Akademie für Fort- und Weiterbildung und  
der DGMP.

### Hotel

Motel One - Domplatz 5 - EZ ab 59€  
Maritim - Otto-von Guericke-Str. 87 - EZ ab 99,75€  
artHotel Magdeburg - Breiter Weg 9 - EZ ab 97€  
Hotel Residenz Joop - Jean-Burger-Str. 16 - EZ ab 88 €

## ANFAHRT

Der Tagungsort liegt südlich der Magdeburger  
Innenstadt am Klosterbergegarten. Sie erreichen das  
Gesellschaftshaus mit der Straßenbahnlinie 8 von der  
Otto-von-Guericke-Straße und der Linie 2 vom Breiten  
Weg, Ausstieg "AMO / Steubenallee". Restaurant und  
Domplatz sind von dort aus in 20 Minuten mit einem  
Spaziergang entlang der Elbe erreichbar.



20. Fortbildungsseminar der APT  
Interventionen, MRT und Strahlenschutz  
10. – 11. Juni 2016, Magdeburg

### In Zusammenarbeit mit:



Qualitätssicherung durch



Wir danken für die Unterstützung



## GRUSSWORT

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

das 20. Fortbildungsseminar der AG Physik und Technik (APT) der Deutschen Röntgengesellschaft findet in diesem Jahr in Magdeburg statt.

Schwerpunkte des Seminars sind die Sicherheit im MRT und der Strahlenschutz bei Interventionen. Zudem werden, wie in jedem Jahr, allgemeine Aspekte des Strahlenschutzes behandelt, einschließlich aktueller Änderungen in den dazugehörigen Rechtsvorschriften. Dabei kommt der Etablierung des Medizin-Physik-Experten natürlich eine besondere Bedeutung zu.

In diesem Jahr werden wir mit einer Reihe von Vorträgen in Kooperation mit anderen AGs der Röntgengesellschaft starten. Dazu beginnen wir mit einer gemeinsamen Sitzung mit der @git zum Thema PACS.

Auch diesmal wird es sicherlich eine schöne Veranstaltung mit abwechslungsreichem Programm und ausreichend Zeit für Diskussionen und persönliche Gespräche mit Kollegen und Referenten werden.

Ich freue mich, Sie in Magdeburg begrüßen zu dürfen und lade Sie ein, auch die wenigen erhaltenen Orte in der „Otto-Stadt“ zu besuchen.

Kerstin Jungnickel



UNIVERSITÄTSKLINIKUM  
MAGDEBURG A.Ö.R.

## PROGRAMM - VORLÄUFIG -

Freitag, 10.06.2016

11:30	Anmeldung
12:30	Begrüßung K. Jungnickel, Magdeburg
12:40	20 Jahre APT G.Stamm, Göttingen / M.Wucherer, Nürnberg
	<b>Magnetresonanztomografie</b> Vorsitz K. Jungnickel
13:00	Sicherheit beim Betrieb von MR-Systemen H. Kugel, Münster
13:45	Hochfeld-MRT C. Tempelmann, Magdeburg
14:15	Pause <b>MRT und Hybridbildgebung</b> Vorsitz M. Borowski
14:45	MRT und Herzschrittmacher: eine Anleitung für die Klinik K. Fischbach, Magdeburg
15:15	Hybridbildgebung: Neue Trends und Herausforderungen M. Mix, Freiburg
15:45	Pause <b>Strahlenschutz</b> Vorsitz H. von Kracht
16:15	Personendosimetrie der Augenlinse – aktueller Stand G. Schüler, Berlin
16:45	Aus der Praxis eines MPE´s in der Schweiz R. Simmler, Zürich
17:15	Praktische Aspekte des Strahlenschutzes in der Kinderradiologie I. Sorge, Leipzig
17:45	Ende des ersten Seminartages

19:30 **Abendveranstaltung im Restaurant "Hoflieferant"**  
Fürstenwall 3b  
39104 Magdeburg  
[www.restaurant-hoflieferant.de](http://www.restaurant-hoflieferant.de)

## PROGRAMM - VORLÄUFIG -

Samstag, 11.06.2016

	<b>Optimierung Interventionen</b> Vorsitz G. Schüler
09:00	Patientendosimetrie bei Interventionen D. Gosch, Leipzig
09:30	Strahlenschutz im Hybrid-OP U. Redlich, Magdeburg
10:00	CT-gestützte Interventionen K. Jungnickel, Magdeburg
10:30	Pause <b>Recht und Normen</b> Vorsitz Ch. Hoesechen
11:00	Update DIN und neue Richtlinien I. Lehmann, Berlin
11:30	Neue Diagnostische Referenzwerte A. Schegeherer, Neuherberg
12:00	MPE nach RöV Update G. Stamm, Göttingen / H. Lenzen, Münster (Diskussionsrunde)
12:45	Mittagspause <b>APT meets @GIT</b> Vorsitz R. Simmler
13:45	Umgang mit Fremdaufnahmen im PACS R. Esseling, Münster
14:15	Ist PACS noch State of the Art? G. Weisser, Mannheim
14:45	Abschluss-Diskussion und Vorstellung nächste APT K. Jungnickel, Magdeburg / G. Stamm, Göttingen
15:15	Ende der Veranstaltung