

Rechtsprechung

Musterprozess des dvta: Leitende MTA in Entgeltgruppe E10 27

Termine

MTA-Kongress 2007 29
 Seminare der dvta-Bildungsgesellschaft 36
 Veranstaltungen der dvta-Regionalgruppen 37
 Seminare des DIW-MTA 38
 Veranstaltungen anderer Anbieter 39

Neue Mitglieder 35

Ansprechpartner 40

MTA-Welt**Dialog**

Sonja Kessel und Tanja Daiminger – MTA als Firmengründerinnen 42

Ausbildung

Internet-Forum für MTAR-Schüler 49
 Quiz: Wer wird MTA-Superstarter 49

Fit for Job

Arbeitszeugnisse (4): In geheimer Mission 46
 Selbstmanagement (16): Müssen – Können – Dürfen – Wollen 48

Forum MTAF

Arbeitskreis Funktionsdiagnostik 2006 50

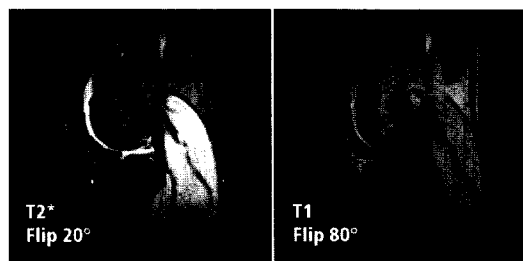
Wissen

Epilepsie – auch an die Seele denken 51

Stellenmarkt

Stellenangebote 52

Stellengesuche 63

**Auf den Kontrast kommt es an**

Ein wichtiger Faktor für die Aussagekraft von Aufnahmen in der Magnetresonanztomographie (MRT) sind die Bildkontrastparameter. Die Autoren des vorliegenden Beitrags zeigen grundlegende Parameter in ihrem Einfluss auf den Kontrast im MR-Bild und in ihrer Zuordnung zu den einzelnen Pulssequenzen. Physikalische Vorgänge werden vereinfacht dargestellt und durch Bildbeispiele und Zeichnungen illustriert.

Seite 10

Rubriken

Editorial	1
Rätsel	45
Unterricht	62
Marktplatz	64
Vorschau	3.US
Impressum	3.US

Titelbild: Philips GmbH, Hamburg (Bart Roos). Dynamisches Licht für Wohlfühlambiente im MRT-Raum