



■ **VPT Informiert**

Nichtstudierte und akademisierte  
Therapeuten im Schulerschluß  
*Sabine Baumgart Bc., M.Sc.Phys.* ..... **96**

Überarbeitung der HeilM-RL ..... **96**

Berufsbegleitender Bachelorstudiengang  
Physiotherapie – Beginn Mai 2010 ..... **97**

AOK Plus schränkt  
Genehmigungsverfahren in Sachsen ein ..... **99**

Genehmigungsverzicht der  
LKK Niedersachsen-Bremen ..... **99**

■ **Fortbildung**

Zur Entwicklungsgeschichte  
des menschlichen Stammbaums  
*Hilde-Sabine Reichel* ..... **98**

Häufige Fehlerquellen beim Golfschwing –  
golfphysiotherapeutisch analysiert  
*Dieter Hochmuth et al.* ..... **105**

■ **Persönliches**

Nestor der deutschen Sportmedizin:  
Prof. Dr. Dr. Wildor Hollmann wurde 85 Jahre alt ..... **104**

Nachruf auf Prof. Dr. med. Holger Hähnel ..... **109**

■ **Literaturbesprechung** ..... **108**

■ **Aus der Arbeit des VPT** ..... **110**

■ **Aus der VPT Akademie**  
Physiotherapie – Phytotherapie  
*Volker Türk* ..... **116**

Shimizu  
*Nedeljko Goreta* ..... **117**

■ **Unterricht** ..... **132**

■ **Stellenmarkt** ..... **138**

■ **Verschiedenes** ..... **138**

IMPRESSUM



**Physikalische Therapie**  
IN THEORIE UND PRAXIS

Offizielles Organ des Verbandes Physikalische Therapie –  
Vereinigung für die physiotherapeutischen Berufe (VPT) e.V.

**HERAUSGEBER UND VERLAG**

VPT Information-Fortbildung-Service GmbH  
Hofweg 15  
22085 Hamburg  
Telefon 040 - 22 72 32 - 33 / 34  
Telefax 040 - 22 72 32 39  
E-Mail: VPTVerlag@aol.com  
Internet: www.vpt.de  
Im Auftrage des Verbandes Physikalische Therapie –  
Vereinigung für die physiotherapeutischen Berufe (VPT) e.V.

**CHEFREDAKTEUR**

Bruno Blum

**REDAKTION**

Günter Hörmann, Udo J. Fenner,  
Michaela Linke, Katja Regina Schnoor

**MEDIZINISCH-WISSENSCHAFTLICHER BEIRAT**

Prof. Dr. med. Eduard David, Witten / Herdecke;  
Prof. Dr. med. Michael Földi, Feldberg-Altglashütten;  
Prof. Dr. med. Axel Gehrke, Hannover; PD Dr. med. Bernd  
Hartmann, Bad Krozingen; Prof. Dr. med. Hans-Dieter

Hertschel, München; Prof. Dr. Dipl.-Phys. Jürgen  
Kleinschmidt, München; Prof. Dr. med. Christian Mucha, Köln;  
Prof. Dr. med. Klaus Steinbrück, Stuttgart; Sabine Baumgart Bc.,  
M.Sc.Phys., Hamburg; Dr. Michael Kunz, Engelskirchen

**PRAKTISCH-THERAPEUTISCHER BEIRAT**

Joachim Rauch, Bad Wörishofen

**ANZEIGENLEITUNG**

Günter Hörmann

**GEWERBLICHE ANZEIGEN**

Telefon 040-22 72 32 34  
Telefax 040-22 72 32 39

**KLEINANZEIGEN**

Telefon 040-22 72 32 33 / 34  
Telefax 040-22 72 32 39

Zur Zeit gilt die Anzeigen-Preisliste Nr. 17 vom 01.01.2010.  
Es bleibt vorbehalten, Anzeigen abzulehnen, die inhaltlich der  
Zielsetzung und Berufspolitik des VPT widersprechen.

**LAYOUT & DRUCK**

EHS-Print GmbH  
Hauptstraße 62  
22869 Schenefeld  
Telefon 040 - 84 05 20 60  
Telefax 040 - 84 05 20 629  
E-Mail info@ehs-print.de

**ERSCHEINUNGSWEISE**

Monatsmitte. Die Herstellung und der Vertrieb der  
Fachzeitschrift vermittelt auch bei häufiger Abgabe  
kein vom Mitglied erworbenes Recht.

Alle Rechte, auch des auszugsweisen Drucks,  
bei VPT Information-Fortbildung-Service GmbH.  
Für unverlangt eingesandte Manuskripte aller Art  
wird keine Gewähr übernommen.  
Gekennzeichnete Beiträge geben nicht unbedingt  
die Meinung der Redaktion wieder.

**ISSN 0178-9201**

Papier: Umweltmanagementsystem ISO 14001, alterungsbeständig