

Termine

29. bis 30. März 2001, Wuppertal

Seminar: „Vertragsrecht für Führungskräfte (Vertiefungskurs)“. Leitung: RA Prof. Dr. Lenz, Köln. Weitere Informationen: Technische Akademie Wuppertal e. V., Telf.: 0202-74950, E-Mail: taw@taw.de

6. bis 7. April 2001, Tübingen

Strahlenschutz nach RbV § 23 Nr. 4 für medizinisch-technisches Personal. Leitung: Prof. Dr. C. Claussen, Radiologische Universitätsklinik und Margrit Kolter, Radiologische Diagnostik – MTA-Schule. Weitere Informationen: WissensTransfer Universitätsverbund Tübingen, Telf.: 07071-2976439, E-Mail: wit@uni-tuebingen.de

8. Mai 2001, Karlsruhe

Seminar: „Unfallverhütungsvorschrift Elektrische Anlagen und Betriebsmittel BGV A 2“. Weitere Informationen: DataTec GmbH, Reutlingen, Telf.: 07121/515050, E-Mail: info@datatecgbh.de

14. bis 17. Mai 2001, Düsseldorf

Messe: A + A, Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Weitere Informationen: Messe Düsseldorf GmbH, Telf.: 0211-456001, E-Mail: info@messe-duesseldorf.de

15. bis 17. Mai 2001, Berlin

Seminar: „Ausbildung zum QM-Beauftragten“, Leitung: Dipl.-Ing. K.-R. Helwig. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, E-Mail: hdt@hdt-essen.de

16. Mai 2001, Wiesbaden

Seminar: „Produkthaftung international / US-Produkthaftung“, Leitung: RA Prof. Dr. T. Lenz, Köln. Weitere Informationen: Technische Akademie Wuppertal e. V., Telf.: 0202-74950, E-Mail: taw@taw.de

29. Mai 2001, Essen

Seminar: „ISO 9001:2000: Ermittlung der Kundenzufriedenheit“, Leitung: Dipl.-Ing. W. Dietz. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, E-Mail: hdt@hdt-essen.de

30. Mai 2001, Wiesbaden

Schulung „Medizinprodukteberater“. Weitere Informationen: Bundesverband Medizintechnologie e. V. – BVMed, Wiesbaden, Telf.: 0611-976750, E-Mail: info@bvmed.de

22. bis 23. Juni 2001, Essen

Seminar: „Laser-Strahlenschutzkurs für medizinische Anwendungen“. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, E-Mail: hdt@hdt-essen.de

21. Juni 2001, Essen

Seminar: „KVP – den kontinuierlichen Verbesserungsprozess erfolgreich gestalten“, Leitung: Dipl.-Ing. W. Dietz. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, E-Mail: hdt@hdt-essen.de

26. bis 28. Juni 2001, Frankfurt

4. TechMed – Internationale Fachmesse für Entwicklungs- und Fertigungstechnologien in der Medizintechnik. Weitere Informationen: P. E. Schall GmbH Messunternehmen, Sinsheim, Telf.: 07261-6890, E-Mail: cleanrooms@schall-messen.de

2. bis 5. Oktober 2001, Düsseldorf

Rehacare International 2001, Internationale Fachmesse für Menschen mit Behinderung und Pflegebedarf. Weitere Informationen: Messe Düsseldorf GmbH, Telf.: 0211-456001, E-Mail: info@messe-duesseldorf.de

11. Oktober 2001, Bonn

Seminar: „Wiederaufbereitung von medizinischen Einmalprodukten“. Weitere Informationen: Bundesverband Medizintechnologie e. V. – BVMed, Wiesbaden, Telf.: 0611-976750, E-Mail: info@bvmed.de

21. bis 24. November 2001, Düsseldorf

Medica 2001, Weltforum für Arztpraxis und Krankenhaus – Internationale Fachmesse mit Kongress. Weitere Informationen: Messe Düsseldorf GmbH, Telf.: 0211-456001, E-Mail: info@messe-duesseldorf.de

21. bis 24. November 2001, Düsseldorf

ComPaMed 2001, Internationale Fachmesse – Komponenten, Vorprodukte und Rohstoffe für die medizinische Fertigung. Weitere Informationen: Messe Düsseldorf GmbH, Telf.: 0211-456001, E-Mail: info@messe-duesseldorf.de

Inhalt

Editorial

H. Frankenberger
Entwurf eines Zweiten Gesetzes zur Änderung des Medizinproduktegesetzes – Was ändert sich? Eine Stellungnahme 45

Referate

P. Schmucker
Anästhesie im Wandel der Zeit 47

J. Krämer, U. Holscher
Nichtradioaktives ¹³C Isotop in der medizinischen Diagnostik 53

H. Schubert
Medica 2000 – Ein Rück- und Rundblick 57

fbmt-Informationen

Normung 67
MPG-Aktuell 67

Messtechnik

H. Schubert
Oxycapnometer (O₂/CO₂), non invasiv 70

Marktübersicht

H. Schubert
EKG, Tisch und tragbar 72
Blutdruck, non invasiv 74

Aktuell

Kurz und interessant 42
Firmeninformationen 76
Impressum 80

Vorschau

J.M. Jensen, E. Ihnen
Physik in der Strahlentherapie – quo vadis?
Ein Versuch der Zuordnung von Aufgaben, Status und Arbeitsplatz

R.-D. Böckmann, H. Frankenberger
Systeme und Behandlungseinheiten – Konformitätsbewertung nach dem Medizinproduktegesetz

A. Klapp
Konzeption eines drahtlosen Patientenmonitoringssystem für Intensivstation und Operationssaal

H. Schubert
Messtechnik in der medizinischen Diagnostik: Impedanz-Audiometer