

# Amtliche Mitteilungen

## 4-2000 der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin

### INHALT

#### UNSER THEMA DIESMAL

Neue Nachtarbeitsregelungen für den Pflegedienst zur Umsetzung arbeitswissenschaftlicher Erkenntnisse im Krankenhaus  
Teil 2: Praktikable Arbeitsmodelle 3

#### FORSCHUNG/FORSCHUNGSANWENDUNG

Bildschirmarbeit  
Bildschirm und Tastatur: Behalten Sie den Durchblick  
Teil 1: Normale Bildschirmgeräte (CRT-Technologie) 5

Modellvorhaben: „Verbesserung der Arbeitsbedingungen in Call Centern“ 7

Einsatz von EDV-Technik in der betriebsärztlichen Praxis  
Entwicklung und Erprobung einer Seminarkonzeption 7

Mechanische Schwingungen  
Schwingungstechnische Modelle der Hand-Arm-Systeme für die Verwendung in Prüfständen von Handmaschinen 8

Positives Arbeiterleben – Einfluss auf Wohlbefinden und Gesundheit 10

Aktuelle Untersuchungen zur Flexibilisierung und zur Work-Life-Balance 10

Sicherheit am Bau  
Belastungen bei der Bauarbeit mit neuem Erhebungsinstrument ermittelt 11

Sicherheitstechnik  
Untersuchungen zu einem Sicherheitssystem für Radlader 12

Optimierung motorisch betriebener Handmaschinen hinsichtlich der Emissionsminderung des Feinstaubes 12

Biologische Arbeitsstoffe  
Rückhaltevermögen von Sicherheitswerkbänken 13

#### RECHTSGRUNDLAGEN DES ARBEITSSCHUTZES

Gerätesicherheitsgesetz 14

#### INTERNES/EXTERNER

Ausschreibung zum Wissensmanagement 14

Deutsche Arbeitsschutzausstellung (DASA)  
Positiver Besuchertrend im Sommer 14

#### VERANSTALTUNGEN/TAGUNGEN/KONGRESSE

BAuA-Informationstagung 2001  
„Arbeit, Technik, Sicherheit und Gesundheit in der Wissensgesellschaft – Wissensmanagement in lernenden Organisationen“ 15

A+A 2001 gemeinsam mit ENVITEC in Düsseldorf 15

Veranstaltungskalender 16

Arbeitsmedizinische Fachveranstaltungen in Berlin 16

„Gemeinsam gegen Muskel- und Skeletterkrankungen“ 17

Zum Krankheitsverhalten von Arbeitnehmern: „Gesunde Kranke – kranke Gesunde“ 17

Psychoziale Arbeitsbelastungen und Erkrankungsrisiken 18

#### NEUE VERÖFFENTLICHUNGEN

Soeben erschienen  
Neue Veröffentlichungen zum Thema  
„Psychische Belastung“ 18

Tumorerkrankungsrisiken durch Mikroorganismen 19

Vorgestellt  
Datenjahrbuch Betriebswacht 2001 19

Wegweiser Arbeitsschutzgesetz 19

#### DEUTSCHE ARBEITSSCHUTZAUSSTELLUNG (DASA)

Über 15 000 beteiligten sich am 3. Jugendkongress im November in der DASA 20

Wenn Schrott zum Kunstwerk wird:  
DASA stellt Arbeiten von Walter Hanusch aus 20

### Impressum

#### Herausgeber:

Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin  
Friedrich-Henkel-Weg 1-25  
44149 Dortmund  
Telefon 02 31/90 71-0  
Telefax 02 31/90 71-454  
E-mail: dortmund@baua.de  
Internet: <http://www.baua.de>

Nöldnerstr. 40-42

10317 Berlin

Telefon 0 30/5 15 48-0

Telefax 0 30/5 15 48-170

E-mail: berlin@baua.de

Internet: <http://www.baua.de>

#### Redaktion:

Dipl.-Ing. Wolfgang Dicke  
verantwortlicher Redakteur  
(außer Themenbereich Arbeitsmedizin)

Dipl.-Ing. Angelika Limbach  
(verantwortlich für den Themenbereich  
Arbeitsmedizin)

Dr. med. Detlef Krastel

#### Druck:

Wirtschaftsverlag NW  
Verlag für Neue Wissenschaft GmbH  
Postfach 10 11 10  
D-27511 Bremerhaven  
Telefon 04 71/9 45 44-0  
Telefax 04 71/9 45 44-88  
E-mail: NW-Verlag@t-online.de  
Internet: <http://www.NW-Verlag.de>

#### Bezug:

Der Bezug der „Amtlichen Mitteilungen der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin“ ist kostenlos.

Die Zustellung erfolgt durch die Post und als Beilage in den Zeitschriften

„Bundesarbeitsblatt“

„Sicherheitsingenieur“

„sicher ist sicher“

„Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie“

„Ergo-Med“

„Arbeitsmedizin, Sozialmedizin, Umweltmedizin“

„Sicherheitsbeauftragter“

„Technische Überwachung“

„Argus-Journal“

„Arbeitsschutz aktuell“.

Nachdruck – auch auszugsweise – erwünscht, aber nur mit Quellenangabe gestattet.

ISSN 0177 - 3062

Gedruckt auf Recyclingpapier, hergestellt aus 100%-Altpapier.