

# Newsletter

November/2011

## Inhalt:

### **Aktuelles**

1. Deutscher Arbeitsschutzpreis 2011
2. Mehr Arbeitsunfälle und weniger Wegeunfälle im ersten Halbjahr 2011

### **Arbeitsschutz**

3. Neuer Grenzwert für granuläre biobeständige Stäube
4. GESTIS-Stoffmanager – Vermeidung chemischer Risiken am Arbeitsplatz | |
5. Messverfahren für biologische Arbeitsstoffe in der Luft am Arbeitsplatz
6. Messwertverteilung bei Staubmessungen und ihre Bedeutung für die Grenzwertableitung
7. Nationale Arbeitsschutzkonferenz legt gemeinsame Arbeitsschutzziele für den Zeitraum 2013 – 2018 fest

### **Brandschutz**

8. Neue Unterrichtseinheit für Schüler : "Brandschutz - Feuer und Flamme"

### **Strahlenschutz**

9. Neue DVD "Strahlenschutz"

### **Gesundheitsförderung**

10. Belastungen und Beanspruchungen bei mobiler IT-gestützter Arbeit
11. Neue Kampagne der VBG: Fit für den Erfolg
12. Arbeitsbedingte Beschwerden am Hand-Arm-System
13. Psychisch auffällige Mitarbeiter
14. Ergonomische Maschinengestaltung von Werkzeugmaschinen der Metallbearbeitung
15. Tipps zur Beleuchtung an Arbeitsplätzen
16. Qualitätsstandards für gute Büroarbeit

### **Termine**

17. Schulungstermine

## Aktuelles

### **1. Deutscher Arbeitsschutzpreises 2011**

Arbeitsschutzmaßnahmen nutzen nicht nur den Beschäftigten und den Unternehmen, sie kommen auch der Volkswirtschaft zugute.

Besonders wirksame und innovative Beispiele wurden kürzlich auf der Messe für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin in Düsseldorf durch die Verleihung des „Deutschen Arbeitsschutzpreises 2011“ öffentlich gewürdigt.



mehr:

<http://www.gda-portal.de/de/Arbeitsschutzpreis/Arbeitsschutzpreis.html>

### **2. Mehr Arbeitsunfälle und weniger Wegeunfälle im ersten Halbjahr 2011**

Die Berufsgenossenschaften und Unfallkassen haben ihre vorläufigen Unfallstatistiken für das erste Halbjahr 2011 vorgelegt.

Danach verzeichnen Sie einen leichten Anstieg der meldepflichtigen Arbeitsunfälle um 0,5 Prozent, wo hingegen die Zahl der Wegeunfälle um ca. 16 Prozent sank.

mehr:

<http://www.dguv.de/inhalt/presse/2011/Q4/halbjahreszahlen/index.jsp>

## Arbeitsschutz

### **3. Neuer Grenzwert für granuläre biobeständige Stäuben**

In einem Artikel der Zeitschrift "Gefahrstoffe - Reinhaltung der Luft" (10/2011) erfahren Sie Neues zur Überwachung des neuen Grenzwertes für granuläre biobeständige Stäube. Es wird die Eignung etablierter Verfahren zur Probenahme und Analyse von alveolengängigem Staub hinterfragt und diskutiert.

Download PDF-Dokument

[http://www.dguv.de/ifa/de/pub/grl/pdf/2011\\_137.pdf](http://www.dguv.de/ifa/de/pub/grl/pdf/2011_137.pdf)

#### 4. GESTIS-Stoffmanager - Vermeidung chemischer Risiken am Arbeitsplatz

Der kostenlose webgestützte **GESTIS-Stoffmanager** dient der Erstellung einer Gefährdungsbeurteilung und eignet sich besonders für Einsteiger zur Beurteilung chemischer Risiken am Arbeitsplatz, insbesondere durch Stoffe, für die keine Grenzwerte oder Messverfahren vorliegen.

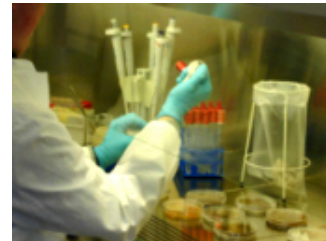


mehr:

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffmanager/index.jsp#>

#### 5. Messverfahren für biologische Arbeitsstoffe in der Luft am Arbeitsplatz

In einem neuen Faltblatt informiert das Institut für Arbeitsschutz (IFA) über die Messung biologischer Arbeitsstoffe am Arbeitsplatz. Es listet Bezugsquellen für Messverfahren auf und nennt Ansprechpartner zum Thema. Das Faltblatt kann über [ifa-info@dguv.de](mailto:ifa-info@dguv.de) kostenlos bestellt werden.



Quelle Foto: IFA-Internetportal

mehr:

[http://publikationen.dguv.de/dguv/pdf/10002/biostoffe\\_flyer.pdf](http://publikationen.dguv.de/dguv/pdf/10002/biostoffe_flyer.pdf)

#### 6. Messwertverteilung bei Staubmessungen und ihre Bedeutung für die Grenzwertableitung

Das IFA und das Institut für Epidemiologie und Risikobewertung in der Arbeitswelt haben untersucht, wie sich mittlere Konzentrationsangaben aus Langzeitstudien auf einen Schichtgrenzwert umrechnen lassen. Die Ergebnisse sind in einem Artikel in der Zeitschrift "Gefahrstoffe - Reinhaltung der Luft" (10/2011) zusammengefasst. Er kann über [ifa-info@dguv.de](mailto:ifa-info@dguv.de) kostenlos bestellt werden.

Download Artikel im PDF-Format

[http://www.dguv.de/ifa/de/pub/grl/pdf/2011\\_135.pdf](http://www.dguv.de/ifa/de/pub/grl/pdf/2011_135.pdf)

## 7. Nationale Arbeitsschutzkonferenz - Gemeinsame Arbeitsschutzziele für den Zeitraum 2013 – 2018



Die Nationale Arbeitsschutzkonferenz hat die Weichen für die zukünftige Ausrichtung der Gemeinsamen Deutschen Arbeitsschutzstrategie gestellt und für den Zeitraum 2013 – 2018 folgende Ziele als Schwerpunkte gesetzt:

- Ziel 1: Verbesserung der Organisation des betrieblichen Arbeitsschutzes
- Ziel 2: Verringerung von arbeitsbedingten Gesundheitsgefährdungen und Erkrankungen im Muskel-Skelett-Bereich
- Ziel 3: Schutz und Stärkung der Gesundheit bei arbeitsbedingter psychischer Belastung

PDF-Download

[http://www.gda-portal.de/de/pdf/Ziele\\_Meldung20110902.pdf?\\_\\_blob=publicationFile&v=2](http://www.gda-portal.de/de/pdf/Ziele_Meldung20110902.pdf?__blob=publicationFile&v=2)

### Brandschutz

## 8. Neue Unterrichtseinheit für Schüler: "Brandschutz - Feuer und Flamme"

Eine neue Unterrichtseinheit zum Thema "Brandschutz-Feuer und Flamme" im DGUV-Internetportal "Lernen und Gesundheit" soll Kinder vor den Gefahren im Umgang mit Feuer schützen. Hier lernen die Kinder, Sicherheitsvorschriften im Umgang mit dem Feuer einzuhalten.



mehr:

<http://www.dguv-lug.de/907889.php>

### Strahlenschutz

## 9. Neue DVD "Strahlenschutz"

Die DVD "Strahlenschutz" informiert über die Schutzmaßnahmen bei der Anwendung ionisierender Strahlung in Industrie, Medizin und Forschung. Sie erläutert, wie Strahlung entsteht und wie sie sich auf die Gesundheit der Menschen auswirkt.

Sie eignet sich zur Unterstützung betrieblicher Unterweisungen im Strahlenschutz.

Informationen zur DVD:

[http://www.bgetem.de/medien/startseite\\_medien.html#dvd005](http://www.bgetem.de/medien/startseite_medien.html#dvd005)

## Gesundheitsförderung

### 10. Belastungen und Beanspruchungen bei mobiler IT-gestützter Arbeit

In einem Artikel in der Zeitschrift für Arbeitswissenschaft berichtet das IFA über die Ergebnisse einer empirischen Studie zu Belastungen und Beanspruchungen bei mobiler IT-gestützter Arbeit.

mehr:

[http://www.dguv.de/ifa/de/pub/grl/pdf/2011\\_140.pdf](http://www.dguv.de/ifa/de/pub/grl/pdf/2011_140.pdf)



### 11. Neue Kampagne der VBG: Fit für den Erfolg

Das Ziel der Kampagne ist der Erhalt und die Förderung **gesunder Büroarbeit**. Die Verringerung der Häufigkeit von Muskel-Skelettbeschwerden und psychischen Belastungen bilden dabei die Schwerpunkte. Unternehmer und Führungskräfte kleinerer und mittlerer Betriebe erhalten praxisnahe Beispiele aus den Bereichen Bewegung, Arbeitsorganisation und Arbeitsplatzgestaltung, welche ihnen dabei helfen sollen, dass ihre Mitarbeiter gesund, motiviert und leistungsfähig bleiben.

mehr:

<http://www.fit-fuer-den-erfolg.de/>

### 12. Arbeitsbedingte Beschwerden am Hand-Arm-System

Im Rahmen der Initiative Neue Qualität der Arbeit (INQA) haben das IFA und verschiedene Unfallversicherungsträger Informationen und Beispiellösungen dafür erarbeitet, wie sich arbeitsbedingte Beschwerden und Erkrankungen an Händen, Armen, Ellbogen und Schultern vermeiden lassen.



Quelle Foto:  
Bundesministerium für Arbeit

mehr:

[http://wwwpub.zih.tu-dresden.de/~tlaaw/DLP\\_EVersion/110630\\_DLP.pdf](http://wwwpub.zih.tu-dresden.de/~tlaaw/DLP_EVersion/110630_DLP.pdf)

### 13. Psychisch auffällige Mitarbeiter

Wie sollten Vorgesetzte reagieren, wenn Mitarbeiter auffällig häufig in schlechter Stimmung sind oder sich ständig streiten? Könnte eine psychische Erkrankung die Ursache sein? Eine Broschüre der Unfallkasse Post und Telekom will Vorgesetzte dafür sensibilisieren, wie sie mit psychisch erkrankten Mitarbeitern umgehen sollten.

mehr:

[http://www.ukpt.de/pages/kurz-notiert/broschuere\\_psychisch\\_auffaellige\\_mitarbeiter.pdf](http://www.ukpt.de/pages/kurz-notiert/broschuere_psychisch_auffaellige_mitarbeiter.pdf)

### 14. Ergonomische Maschinengestaltung von Werkzeugmaschinen der Metallbearbeitung

In der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG wurden konkrete Anforderungen an die ergonomische Gestaltung von Maschinen formuliert. Das Institut für Arbeitsschutz der DGUV (IFA) hat eine Checkliste erarbeitet, mit der sich die ergonomische Gestaltung speziell von Metallbearbeitungsmaschinen systematisch überprüfen lässt, und zwar sowohl bei der Konstruktion von Neumaschinen und bei Maschinenumbauten als auch bei der Gefährdungsbeurteilung an vorhandenen Maschinen.

Zum Download der Checkliste:

<http://publikationen.dguv.de/dguv/pdf/10002/i-5048-1.pdf>

### 15. Tipps zur Beleuchtung an Arbeitsplätzen

Die Beleuchtung am Arbeitsplatz hat Auswirkung auf die Leistungsbereitschaft, Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer sowie auf Fehler- und Ausschussraten. Sie hat somit auch Einfluss auf Sicherheit und Gesundheit am Arbeitsplatz. In der Broschüre "Beleuchtung an Arbeitsplätzen" der BG Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse (BG ETEM) finden Sie unter anderem Tipps zur Beleuchtungsplanung und zur Nutzung von Tageslicht sowie künstlicher Beleuchtung.



Broschüre im PDF-Format

[http://www.bgetem.de/htdocs/r30/vc\\_shop/bilder/firma53/t\\_033\\_a08-2011.pdf](http://www.bgetem.de/htdocs/r30/vc_shop/bilder/firma53/t_033_a08-2011.pdf)

## 16. Qualitätsstandards für gute Büroarbeit

Immer mehr Beschäftigte arbeiten zumindest teilweise im Büro. Die traditionelle Büroarbeit hat sich durch moderne Kommunikationstechnologien gewandelt. Infolgedessen haben sich auch die Belastungen und somit der Anspruch an Prävention, Gesundheitsförderung und Ergonomie geändert. Auf dem A+A Kongress wurde der Check „Gute Büroarbeit“ vorgestellt.

mehr:

<http://www.praevention-aktuell.de/738/6269/1>

### Termine

## 17. Schulungstermine



**Ort:**     **Datum:**     **Titel:**

---

Essen Seminar	07.11.11 - 08.11.11	<b>Befähigte Person (Sachkundiger) für Fenster, Türen und Tore</b>
------------------	------------------------	--

---

Berlin Seminar	07.11.11 - 12.11.11	<b>Brandschutzbeauftragter</b> Ausbildung zum Brandschutzbeauftragten Alle Infos auch unter <a href="http://www.brandschutzbeauftragter.de">www.brandschutzbeauftragter.de</a>
-------------------	------------------------	--

---

Essen Seminar	08.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Fahrzeugen gemäß BGV D29</b>
------------------	----------	--

---

Essen Seminar	08.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Notduschen</b>
------------------	----------	--

---

Essen Seminar	09.11.11	<b>Brandschutz/Sicherheit im Labor</b>
------------------	----------	--

---

Essen Seminar	11.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Wechselbehältern (Wechselbrücken)</b>
------------------	----------	---

---

Essen Seminar	15.11.11 - 16.11.11	<b>Grundlagen des Brandschutzes</b> Einführung für betriebliche Führungskräfte
------------------	------------------------	---

---

Essen Seminar	15.11.11 - 16.11.11	<b>Befähigte Person für Prüfungen bei Gerüstbau und -nutzung</b>
------------------	------------------------	--

---

Essen Seminar	15.11.11 - 16.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Lüftungstechnischen Anlagen</b>
------------------	------------------------	---

---

Essen Seminar	16.11.11	<b>Das Explosionsschutzdokument</b> neue Anforderungen im Explosionsschutz -besondere Anforderungen für nichtelektrische Komponenten
------------------	----------	--

Essen Seminar	16.11.11	<b>Befähigte Person zur Überprüfung von Sprinkleranlagen (Sprinklerwart)</b> Erlangen Sie das erforderliche Sachwissen zum sicheren Betreiben und Warten von Sprinkler- und Sprühwasserlöschanlagen
Essen Seminar	16.11.11 - 17.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Zentrifugen</b>
Essen Seminar	17.11.11 - 18.11.11	<b>Ausbildung zum Fremdfirmenkoordinator</b> mit einer Vielzahl von Beispielen
Essen Seminar	18.11.11	<b>Befähigte Person Brandschutztüren</b> gem. §2 (7) BetrSichV und TRBS 1203
Essen Seminar	21.11.11	<b>Personenbefreiung und Kontrolle von Aufzügen auf Grundlage der BetrSichV und der DIN EN 13015</b> Sachkundigen-Lehrgang nach § 12 (4) Betriebssicherheitsverordnung
Essen Intensivseminar	21.11.11 - 25.11.11	<b>Kompaktwissen: Schichtleiter in der Prozess-Industrie, Maschinen- und Anlagenbau</b> 5-tägiges Intensiv-Seminar mit Praxisworkshop
Essen Seminar	22.11.11 - 23.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Hubarbeitsbühnen</b>
Essen Seminar	22.11.11	<b>Befähigte Personen für die Prüfung von Acetylenanlagen</b>
Essen Tagung	23.11.11 - 24.11.11	<b>12. Essener Brandschutztag</b> Informativ - spektakulär - aktuell
Essen Seminar	23.11.11 - 25.11.11	<b>Ausbildung zum Sicherheitsbeauftragten</b> nach BGV A1 und SGB VII
Essen Seminar	29.11.11	<b>Grundlagen des Explosionsschutzes</b>
Essen Seminar	29.11.11 - 30.11.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Regalanlagen</b>
Essen Seminar	30.11.11 - 01.12.11	<b>Befähigte Personen im Explosionsschutz</b> besondere Anforderungen für nicht elektrische Komponenten (mit Abschlussprüfung)
Essen Seminar	30.11.11 - 01.12.11	<b>Befähigte Person zur Prüfung von Anschlagmitteln</b> Faser- und Drahtseile, Ketten, Hebebänder, kraft- und formschlüssige Lastaufnahmemittel
Essen Seminar	30.11.11	<b>Die Betriebssicherheitsverordnung</b> und ihre Umsetzung für die betriebliche Praxis
Essen Seminar	30.11.11	<b>Beauftragter für Gefährdungsbeurteilung</b> Effektive und wirtschaftliche Durchführung nach ArbSchG, BetrSichV und

GefStoffV

---

Essen Seminar	01.12.11	<b>Die neue Gefahrstoffverordnung 2010 und deren Umsetzung in die Praxis</b>
Essen Seminar	01.12.11	<b>Sicherheitseinrichtungen für Regalanlagen</b>
Essen Seminar	02.12.11	<b>Effektive Umsetzung der Gefährdungsbeurteilung und Dokumentation nach der neuen Gefahrstoffverordnung 2010</b>
Essen Seminar	05.12.11 - 10.12.11	<b>Brandschutzbeauftragter</b> Ausbildung zum Brandschutzbeauftragten Alle Infos auch unter <a href="http://www.brandschutzbeauftragter.de">www.brandschutzbeauftragter.de</a>

---

<http://www.hdt-essen.de/htd/katalog/VTFind.lasso?stat=1&pattern=Ingenieurb%C3%BCro+voss>