
Medien der Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse



Berufsgenossenschaft Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse
Hauptverwaltung Köln
Gustav-Heinemann-Ufer 130
50968 Köln

Telefon: 0221 / 3778-0
Fax: 0221 / 3778-1199

E-Mail: info@bgetem.de
Internet: www.bgetem.de

im Verleih des Landesfilmdienstes Nordrhein-Westfalen e. V.



Landesfilmdienst für Jugend- und Erwachsenenbildung
Nordrhein-Westfalen e. V.

Rheinallee 59
53173 Bonn

Telefon: 0228 / 93493120
Fax: 0228 / 93493122

E-Mail: info@landesfilmdienst-nrw.de
Internet: www.landesfilmdienst-nrw.de

➔ Sicherheit in Wärmekraft- und Heizwerken



D 2012, Farbe, 50 Min., BG-DVD 011, Kurzinfo:

Hohe Temperaturen, Gefahrstoffe, Arbeiten in großen Höhen, Lärmbelastung - die Liste möglicher Gefährdungen in Wärmekraft- und Heizwerken ist lang. Doch Unfälle an diesen Arbeitsplätzen sind vermeidbar. Die technische Sicherheit von Maschinen und Anlagen ist hoch entwickelt. Wenn Unfälle geschehen, lassen sie sich zumeist zurückführen auf Fehler in der Organisation, unzureichende Kommunikation, Bedienungsfehler, Risikobereitschaft, Routine. Mit der neuen DVD „Sicherheit in Wärmekraft- und Heizwerken“ stellt die BG ETEM Ihnen sichere Verhaltensweisen und sicherheitstechnische Maßnahmen vor.

Die insgesamt sechs Module behandeln die unternehmerische Verantwortung ebenso wie organisatorische Maßnahmen; sie widmen sich den Einrichtungen zum Bedienen und Instandhalten von Anlagen und gehen darüber hinaus auf folgende Arbeiten ein: Arbeiten in Be- und Entladeanlagen, Arbeiten an Anlageteilen, die unter Druck stehen, die heiße Medien oder Gefahrstoffe führen, sowie das Befahren von Anlageteilen.

Bestell-Nr. 8395157/DVD

➔ Defensive Strategien für den Straßenverkehr

D 2006, Farbe, Kurzinfo:

(Die DVD kann nur auf einem PC abgespielt werden!) Alljährlich werden zehntausende Menschen bei Verkehrsunfällen verletzt oder getötet. Ursache für die konstant hohe Anzahl an Unfällen ist das wachsende Verkehrsaufkommen ebenso wie der zunehmende Druck und die allgegenwärtige Aggressivität im Straßenverkehr. Hier wird auf überzeugende und nachahmungswerte Weise gezeigt, wie Autofahrer sicher und entspannt ans Ziel kommen.

Inhalt:

- Module Verkehrssicherheit
- Abstand hilft
- Überholen für Fortgeschrittene
- Die Geschwindigkeit macht's
- Die Situation im Griff
- Augen auf im Straßenverkehr
- Volle Ladung
- Wissenstest Verkehrssicherheit
- Video Verkehrssicherheitsstraining
- Infothek

Die DVD dient auch zur Vor- und Nachbereitung des BGFE-Seminars "Defensiv fahren", in dem die defensiven Strategien für den Straßenverkehr in Theorie und Praxis vermittelt werden.

Bestell-Nr. 8395142/DVD

➔ Fit im Büro - Aspekte moderner Büroarbeit



D 2008, Farbe, 25 Min., BG-DVD 010, Kurzinfo:

Teil 1: Ergonomische Aspekte moderner Büroarbeit (18 Min.)

Teil 2: Weitere Aspekte moderner Büroarbeit (7 Min.)

Der erste Teil der DVD ist eine aktualisierte Auflage des Films „Ihr Rücken - Ihr Sitz - Ihr Bildschirm“. Teile des ursprünglichen Films wurden durch neue Szenen ersetzt und um einen zweiten Teil erweitert. Ziel war es, den Film in Bild und Ton auf einen modernen Stand zu bringen, ohne die nach wie vor gültigen Aussagen zu verändern. Dieter Kürten zeigt deshalb auch weiterhin als Moderator des Films: - wie das Zusammenspiel zwischen Wirbelsäule und Muskulatur funktioniert, - was Bandscheiben leisten müssen, - warum der Rücken Bewegung braucht, - was den Rücken belastet. Auch im Büro gilt: Wichtig ist der ständige Wechsel zwischen Sitzen, Gehen und Stehen. Zum richtigen Sitzen gehören der richtige Sitz, die richtige Sitzhaltung und die ergonomische Gestaltung des Bildschirmarbeitsplatzes. Und noch etwas gehört dazu: Ab und zu ein paar Lockerungsübungen, gleichsam als „Streicheleinheiten“ für den Rücken.

Der zweite Teil der DVD beschäftigt sich mit weiteren Aspekten moderner Büroarbeit. Hier hat der Nutzer oder die Nutzerin die Wahl, sich den Gesamtfilm anzusehen oder gezielt auf die einzelnen Kapitel zuzugreifen: - Einsatz von elektrischen Geräten, - Verkehrswege, - Brandschutz, - Lärmschutz, - Raumklima, - Leitern und Tritte, - Entsorgung, - Gefahrstoffe.

Bestell-Nr. 8395116/DVD

➔ Galvanotechnik - Unterweisung Galvanotechnik mit DVD



D 2010, Kurzinfo:

Die Multimedia-DVD „Galvanotechnik“ soll zur interaktiven Unterstützung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen in galvanotechnischen Betrieben dienen. Die Unterweisung ist so konzipiert, dass sie eine mündliche Unterweisung, die im Hinblick auf Tätigkeiten mit Gefahrstoffen nach der „Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung – GefStoffV)“ erforderlich ist, ergänzen oder ersetzen kann. Die DVD leistet einen Beitrag zur Qualitätssicherung bei der Unterweisung, denn sie enthält alle erforderlichen Sachaussagen. Der Inhalt orientiert sich an dem der Musterbetriebsanweisungen. Die DVD kann sowohl mit als auch ohne Moderator vorgeführt werden. Das vorliegende Handbuch informiert über Anwendung und Inhalt der DVD.

Es gliedert sich in

- einen Allgemeinen Teil (Hauptabschnitt 1) mit Informationen über die Anwendung der DVD und
- einen Speziellen Teil (Hauptabschnitt 2) mit Informationen über den Inhalt des Films und der Unterweisung.

Die drei Anhänge enthalten

- einen Nachweis für die Durchführung der Unterweisung (Anhang 1),
- ein Merkblatt für Beschäftigte (Anhang 2), und
- einen Testbogen für einen Informationstest (Anhang 3).

Bestell-Nr. 8395149/Multimedia-DVD

➔ Gefahrstoffe beim Spritzlackieren - Videounterweisung



D 2010, Kurzinfo:

Die Multimedia-DVD „Spritzlackieren“ soll zur interaktiven Unterstützung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen beim Spritzlackieren dienen. Die Unterweisung ist so konzipiert, dass sie eine mündliche Unterweisung, die im Hinblick auf Tätigkeiten mit Gefahrstoffen nach der „Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung – GefStoffV)“ erforderlich ist, ergänzen oder ersetzen kann. Die DVD leistet einen Beitrag zur Qualitätssicherung bei der Unterweisung, denn sie enthält alle erforderlichen Sachaussagen. Der Inhalt orientiert sich an dem der Musterbetriebsanweisungen. Die DVD kann sowohl mit als auch ohne Moderator vorgeführt werden. Das vorliegende Handbuch informiert über Anwendung und Inhalt der DVD.

Es gliedert sich in

- einen Allgemeinen Teil (Hauptabschnitt 1) mit Informationen über die Anwendung der DVD und
- einen Speziellen Teil (Hauptabschnitt 2) mit Informationen über den Inhalt des Films und der Unterweisung.

Die drei Anhänge enthalten

- einen Nachweis für die Durchführung der Unterweisung (Anhang 1),
- ein Merkblatt für Beschäftigte (Anhang 2), und
- einen Testbogen für einen Informationstest (Anhang 3).

Bestell-Nr. 8395150/DVD

➔ Hoch hinaus - Sicher arbeiten auf Hubarbeitsbühnen

D 2009, Farbe, 15 Min., Kurzinfo:

Bei den meisten Unfällen mit Hubarbeitsbühnen sind ungenügende Organisation, mangelhafte Unterweisung oder schlicht Fehlbedienung die Ursache. Die Auswirkungen sind oft schwer wiegend, können doch bis zu 80 Prozent des Bühnengesamtgewichts auf einer Stütze lasten! Um Hubarbeitsbühnen sicher und unfallfrei zu betreiben, sind Bedienschulungen unerlässlich. Auf der neuen DVD „Hoch hinaus“ vermittelt die BG Energie Textil Elektro wichtige Kenntnisse für die richtige Bedienung mit den Filmmodulen: Standsicherheit, Arbeitsumgebung, PSA, Lastenübernahme, Verhalten in Notsituationen.

Bestell-Nr. 8395120/DVD

➔ Kleben und vergießen - Videounterweisung



D 2010, Kurzinfo:

Die Multimedia-DVD „Kleben und Vergießen“ soll zur interaktiven Unterstützung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen beim Kleben und Vergießen dienen. Die Unterweisung ist so konzipiert, dass sie eine mündliche Unterweisung, die im Hinblick auf Tätigkeiten mit Gefahrstoffen nach der „Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung – GefStoffV)“ erforderlich ist, ergänzen oder ersetzen kann. Die DVD leistet einen Beitrag zur Qualitätssicherung bei der Unterweisung, denn sie enthält alle erforderlichen Sachaussagen. Der Inhalt orientiert sich an dem der Musterbetriebsanweisungen. Die DVD kann sowohl mit als auch ohne Moderator vorgeführt werden. Das vorliegende Handbuch informiert über Anwendung und Inhalt der DVD.

Es gliedert sich in

- einen Allgemeinen Teil (Hauptabschnitt 1) mit Informationen über die Anwendung der DVD und
- einen Speziellen Teil (Hauptabschnitt 2) mit Informationen über den Inhalt des Films und der Unterweisung.

Die drei Anhänge enthalten

- einen Nachweis für die Durchführung der Unterweisung (Anhang 1),
- ein Merkblatt für Beschäftigte (Anhang 2), und
- einen Testbogen für einen Informationstest (Anhang 3).

Bestell-Nr. 8395151/DVD

➔ Kühlschmierstoffe



D 2010, Kurzinfo:

Die Multimedia-DVD „Kühlschmierstoffe“ soll zur interaktiven Unterstützung bei Tätigkeiten mit Kühlschmierstoffen dienen. Die Unterweisung ist so konzipiert, dass sie eine mündliche Unterweisung, die im Hinblick auf Tätigkeiten mit Gefahrstoffen nach der „Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung – GefStoffV)“ erforderlich ist, ergänzen oder ersetzen kann. Die DVD leistet einen Beitrag zur Qualitätssicherung bei der Unterweisung, denn sie enthält alle erforderlichen Sachaussagen. Der Inhalt orientiert sich an dem der Musterbetriebsanweisungen der BGR 143 „Tätigkeiten mit Kühlschmierstoffen“. Die DVD kann sowohl mit als auch ohne Moderator vorgeführt werden. Das vorliegende Handbuch informiert über Anwendung und Inhalt der DVD.

Es gliedert sich in

- einen Allgemeinen Teil (Hauptabschnitt 1) mit Informationen über die Anwendung der DVD und
- einen Speziellen Teil (Hauptabschnitt 2) mit Informationen über den Inhalt des Films und der Unterweisung.

Die drei Anhänge enthalten

- einen Nachweis für die Durchführung der Unterweisung (Anhang 1),
- ein Merkblatt für Beschäftigte (Anhang 2), und
- einen Testbogen für einen Informationstest (Anhang 3).

Bestell-Nr. 8395152/DVD

➔ Lärmschutz - Textil - Bekleidung - Schuhe

D 2008, Farbe, 15 Min., Kurzinfo:

Was ist Lärm? Warum ist er gefährlich? Welche Folgen und Auswirkungen haben Gehörschädigungen? Diese Fragen werden im einleitenden Teil beantwortet mit Real- und Trickfilmaufnahmen und ausgewählten Tonbeispielen (Maschinenlärm, Beispiele aus dem Bereich der menschlichen Sprache und der Musik). Aber Lärm muss nicht geduldig ertragen werden. Lärm kann man bekämpfen. Vor Lärm kann man sich schützen. Hauptanliegen des Films ist es deshalb, zu persönlichem Schallschutz zu motivieren, die breite Palette persönlicher Gehörschutzmittel vorzustellen und Argumente gegen deren Benutzung zu entkräften.

Bestell-Nr. 8395110/DVD

➔ Mir passiert schon nixx - Das Video-Magazin für junge Unternehmer



D 2006, Farbe, 23 Min., Kurzinfo:

Der Film startet mit Action. Ein Flugzeug explodiert, Autos fliegen durch die Luft. Die Dreharbeiten zu "Alarm für Cobra 11" sind in vollem Gang. Hier müssen Stuntmen und Stuntwomen ihr ganzes Können beweisen. Aber nicht nur Stuntmen sollten die Gefahren ihres Berufes kennen. Jeder muss mögliche Risiken bei seiner Arbeit voll im Griff haben. Die Einstellung "Mir passiert schon nixx", diese Illusion über die eigene Unverletzlichkeit, ist dabei vor allem unter jungen Leuten verbreitet. Das Video-Magazin richtet sich daher speziell an Auszubildende und Berufsanfänger in der Altersgruppe zwischen 16 und 25 Jahren. Die beiden Moderatoren, Chris Peters und Daniel

Hartwich, bringen dem Zuschauer In unterhaltsamer Weise die folgenden

Themen zum Arbeits- und Gesundheitsschutz näher:

Gefahrstoffe / Hochgelegene Arbeitsplätze / Strom / Lärm / Bewegte Maschinenteile

Die einzelnen Beiträge sollen sensibilisieren und in die jeweiligen Themen einführen. Ergänzt wird das Video-Magazin durch ein Internetportal: www.mir-passiert-schon-nixx.de. Das Portal enthält weitere Informationen und zusätzliche interaktive Lernmodule. Diese Inhalte sind auch über die BGFE-Hompage (www.bgfe.de) zugänglich.

Bestell-Nr. 8395141/DVD

➔ Oberleitungsanlagen (Modul 1 + 2)

D 2004, Farbe, 48 Min., Kurzinfo "Arbeiten an Oberleitungen sicher durchführen (Modul 1)":

Im Mittelpunkt stehen Gefahren, die durch Leichtsin, Gewöhnung oder Flüchtigkeit entstehen. Im Stil einer Reportage widmet sich der Film sechs verschiedenen Arbeitssituationen an Oberleitungen:

1. Erdungsmaßnahmen im nicht gesperrten Gleis
2. Arbeiten mit Fahrleitern
3. Ausbau C-Klemme
4. Isolatorwechsel an Schalterquerleitungen
5. Kettenwerksmontage
6. Arbeiten auf Isolatorlänge

Sicherheitsingenieur Wolfgang Krämer, der bei einem tragischen Unfall einen Freund verlor, dient als roter Faden. Während das zweite Modul Arbeitsunfälle beim "Arbeiten in der Nähe" an Oberleitungsanlagen behandelt, beschäftigt sich dieses Modul "15.000 Volt/16,7 Hz" mit klassischen Arbeitssituationen beim Fahrleitungsbau. Oberleitungsanlagen - Arbeiten in der Nähe (Modul 2):

Das filmische Konzept setzt auf eine emotionale Ansprache der Zielgruppe: Es werden Unfälle geschildert, bei denen ein Kollege schwer verletzt oder ums Leben gekommen ist. Kurz darauf wird eine (firmeninterne) Untersuchungskommission eingesetzt. Ziel ist es, die Ursachen der Unfälle lückenlos aufzuklären, um sicher zu stellen, dass sich eine derartig verhängnisvolle Verkettung von Fehlern und Missverständnissen nicht wiederholen kann. Schwarz/Weiß-Rückblenden lassen die Ereignisse vor den Unfällen noch einmal Revue passieren. Sie erzeugen eine spannende, kriminalistische Atmosphäre, erhöhen Interesse und Anteilnahme beim Zuschauer und vermitteln ihm das Gefühl: Die Geschichte hat sich tatsächlich so zugetragen! Die genaue Aufklärung der Verkettung verhängnisvoller Umstände, bei denen es letztlich um Leben und Tod geht, steht im Mittelpunkt. Anschließend wird der Unfallhergang noch einmal vor Ort nachgestellt. Dabei werden die Fehler, die zu dem Unfall geführt haben, entdeckt und analysiert. Diese Struktur macht eine durchgängige Rahmen-, bzw. Spielhandlung überflüssig, der Film kommt sofort zum Thema: Drei Unfall-Situationen, die jeweils eine eigene Untersuchung und Analyse nach sich ziehen. Diese Untersuchungen werden im Film mit Hilfe von nicht am Unfall beteiligter Firmen, die regelmäßig an Oberleitungsanlagen der DB AG arbeiten, nachgestellt. Hier haben sich die Firmen DB Bahnbau und Elpro Verkehrstechnik zur Verfügung gestellt. Wie auch im ersten Videomodul werden keine Schauspieler, sondern "echte" Fahrleitungsbauer eingesetzt.

Drei tatsächliche Unfälle werden dabei aufgearbeitet:

- Tödlicher Unfall bei Arbeiten mit Mastbesteigung durch Pendeln von Materialien oder Werkzeugen
- Unfall mit Schwerverletzten durch elektrische Körperdurchströmung beim Maststellen
- Tödlicher Unfall bei Arbeiten mit einer Hubarbeitsbühne unzweckmäßige Arbeitsablaufplanung

Ein ganz wesentlicher Bestandteil des Films ist die eindeutige Darstellung von Schutzabständen und Grenzen des Arbeitsbereichs. Diese Darstellung erfolgt anhand von nachgestellten Arbeitssituationen, in denen mit 3D-Animationen verdeutlicht wird, wo Gefahren lauern und in welchen Bereichen die Arbeiten sicher und gefahrlos durchgeführt werden können. Während in dem ersten Modul "Arbeiten an Oberleitungen sicher durchführen", „15.000 Volt/16,7 Hz“, klassische Arbeitssituationen beim Fahrleitungsbau behandelt werden, beschäftigt sich dieses zweite Modul mit Arbeitsunfällen beim "Arbeiten in der Nähe".

Bestell-Nr. 8395134/DVD

➔ Prüfen elektrischer Anlagen und Betriebsmittel



D 2008, Farbe, 45 Min., Kurzinfo „Drum prüfe, wer sich ewig bindet“:

Ganz sicher hatte Schiller, als er diese Zeilen im „Lied von der Glocke“ schrieb, nicht die Prüfung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel im Sinn. Aber wenn er zwei Zeilen weiter dichtet „Der Wahns ist kurz, die Reu- ist lang“, hat dies - übertragen auf unser Thema - schon fast etwas Prophetisches. Denn werden elektrische Anlagen und Betriebsmittel nicht oder nicht vorschriftsmäßig geprüft, kann dies zu schwerwiegenden und möglicherweise sogar tödlichen Unfällen führen. Egal wie hoch der Zeitdruck, wie kompliziert die Arbeitsorganisation ist: Kommt es aufgrund nicht vorschriftsmäßig geprüfter elektronischer Einrichtungen zu einem Unfall, endet die Suche nach Schuldigen oft bei Unternehmer bzw. Unternehmerin. Denn er/sie ist für die Errichtung und den sicheren Betrieb elektrischer Anlagen und Betriebsmittel im Unternehmen verantwortlich.

Um Unternehmer/-innen und die mit der Prüfung beauftragten befähigten Personen zu unterstützen, hat die BG diese DVD produziert. Sie beleuchtet das Thema „Prüfung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel“ von unterschiedlichen Seiten und gibt wertvolle Hinweise zur ordnungsgemäßen Durchführung von Prüfungen. (Siehe auch Hinweise zum Haftungsausschluss und Nutzungsrechte auf der DVD).

Bestell-Nr. 8395105/DVD

➔ Reinigen und Entfetten – Videounterweisung



D 2001, Farbe, 25 Min., Kurzinfo:

Die Multimedia-DVD „Reinigen und Entfetten“ soll zur interaktiven Unterstützung bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen beim Reinigen und Entfetten dienen. Die Unterweisung ist so konzipiert, dass sie eine mündliche Unterweisung, die im Hinblick auf Tätigkeiten mit Gefahrstoffen nach der „Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung – GefStoffV)“ erforderlich ist, ergänzen oder ersetzen kann. Die DVD leistet einen Beitrag zur Qualitätssicherung bei der Unterweisung, denn sie enthält alle erforderlichen Sachaussagen. Der Inhalt orientiert sich an dem der Musterbetriebsanweisungen und der BGR 180 „Einrichtungen zum Reinigen von Werkstücken mit Lösemitteln“. Die DVD kann sowohl mit als auch ohne Moderator vorgeführt werden. Das vorliegende Handbuch informiert über Anwendung und Inhalt der DVD.

Es gliedert sich in

- einen Allgemeinen Teil (Hauptabschnitt 1) mit Informationen über die Anwendung der DVD und
- einen Speziellen Teil (Hauptabschnitt 2) mit Informationen über den Inhalt des Films und der Unterweisung.

Die drei Anhänge enthalten

- einen Nachweis für die Durchführung der Unterweisung (Anhang 1),
- ein Merkblatt für Beschäftigte (Anhang 2), und
- einen Testbogen für einen Informationstest (Anhang 3).

Bestell-Nr. 8395153/DVD

➔ Der rote Faden der Sicherheit - Richtiger Umgang mit Gefahrstoffen - Textil - Bekleidung - Schuhe

D 2008, Farbe, 26 Min., Kurzinfo:

In unserem Arbeitsalltag kommen wir immer wieder mit den unterschiedlichsten Stoffen und Zubereitungen in Berührung. Gerade weil der Umgang damit so selbstverständlich ist, gerät allzu oft in Vergessenheit, dass einige auch gefährlich sein können. Dieser Film will mögliche Gefährdungen aufzeigen und Tipps für den richtigen Umgang mit diesen Gefahrstoffen geben. Was sind die wichtigsten Grundregeln beim richtigen Umgang mit Gefahrstoffen? Zunächst ist zu prüfen, ob ungefährlichere Ersatzstoffe und -Zubereitungen zu verwenden sind. Ist dies nicht möglich, müssen folgende Schutzmaßnahmen getroffen werden: Technische Schutzmaßnahmen, Organisatorische Schutzmaßnahmen, Persönliche Schutzausrüstung. Diese Grundregeln sind stets zu beachten. Im Film kann jedoch nur eine Auswahl von Schutzmaßnahmen an praktischen Beispielen gezeigt werden. Diese DVD enthält ein Auswahlmenü. Im Hauptmenü ist eine Auswahl zwischen dem kompletten Film und den einzelnen Filmclips, je nach Gefährdung, möglich.

Bestell-Nr. 8395113/DVD

→ Eine ganz natürliche Sache - Ergonomie



D 1992, Farbe, 20 Min., Kurzinfo:

Die Gestaltung der Arbeit soll den Fähigkeiten des Menschen Rechnung tragen.

Über-, Unterforderungen, Verletzungen und arbeitsbedingte Erkrankungen können vermieden werden.

Der Film regt mit Beispielen aus der betrieblichen Praxis zur ergonomischen Arbeitsplatzgestaltung und zu ergonomisch richtigem Verhalten an.

Bestell-Nr. 8395146/DVD

→ Schütze Deine Haut

D 2008, Farbe, 25 Min., Kurzinfo:

Die Filme auf dieser DVD sind als Unterweisungshilfe zum Thema „Hautgefährdung und Hautschutz“ gedacht. Es wird auf anschauliche Art und Weise auf die Problematik von Hauterkrankungen aufmerksam gemacht!

Geeignete Schutzmaßnahmen werden erläutert.

Inhalte:

- TOP-Hautschutz(10Min.)
- Handschutz bei Wind und Wetter (5 Min.)
- Geschützte Hände (6 Min.)
- Napo Hautschutz (4 Min.)

Bestell-Nr. 8395104/DVD

→ Schutz vor den Gefahren des elektrischen Stroms



D 2003, Farbe, 90 Min., BG-DVD 001, Kurzinfo:

Der Umgang mit elektrischem Strom stellt nach wie vor eine große Unfallgefahr dar. Das betrifft vor allem diejenigen, die täglich mit elektrischer Energie umgehen. Die einzelnen Module sollen dazu beitragen, Gefahren darzustellen und zur Beobachtung der entsprechenden Schutzmaßnahmen zu motivieren. Sie lassen sich didaktisch miteinander verknüpfen. Das Grundmodul sensibilisiert für die Gefahren. Aufbau- und Spezialmodule beschäftigen sich mit den erforderlichen Schutzmaßnahmen. Sie sind für die Ausbildung junger Mitarbeiter ebenso geeignet, wie für die betrieblichen Wiederholungsunterweisungen für erfahrene Elektrofachkräfte.

- VI 16 Grundmodul: *Die Gefahren des elektrischen Stromes* (Laufzeit 9:30 Minuten)
Nach einer kurzen Einführung wird an einem gläsernen Menschen gezeigt, was passiert, wenn unser Körper mit verschiedenen Stromstärken in Berührung kommt.
- VI 17 Aufbauomodul: *Die fünf Sicherheitsregeln im Überblick* (Laufzeit 10 Minuten)
Verschiedene Maßnahmen zur Anwendung der einzelnen Sicherheitsregeln werden in den Bereichen Nieder-, Mittel- und Hochspannung dargestellt.
- VI 18 Spezialmodul: *Die fünf Sicherheitsregeln im Elektrohandwerk* (Laufzeit 17 Minuten)
Vier Beispiele aus der täglichen Arbeit eines Elektro-Handwerksbetriebs verdeutlichen die vorschriftsmäßige Anwendung der 5 Sicherheitsregeln.
- VI 19 Aufbauomodul: *Arbeiten unter Spannung - Grundlagen u. Voraussetzungen* (Laufzeit 14 Minuten)
Das Modul stellt eine reale Schulungssituation nach, in der die Begriffe „Qualifikation“ und „Ausrüstung“ von einem Ausbilder anschaulich vermittelt werden. Es wird deutlich, dass beim Arbeiten unter Spannung das gleiche Sicherheitsniveau erreicht werden soll wie beim Arbeiten im spannungsfreien Zustand.
- VI 20 Spezialmodul: *Arbeiten unter Spannung - Montagearbeiten im Niederspannungsbereich* (Laufzeit 16 Min.)
Gezeigt werden anhand konkreter Montageverfahren an Schaltanlagen und Verteilernetzen die Arbeitsschritte, die zu einer sicheren Arbeitsweise führen.
- VI 30 Aufbauomodul: *Arbeiten in der Nähe spannungsführender Teile - Grundlagen und Voraussetzungen* (Laufzeit 10 Minuten)

An verschiedenen Beispielen wird die Ausbreitung der jeweiligen Gefahren- und Annäherungszonen bei Arbeiten in der Nähe spannungsführender Teile gezeigt; grundlegende Schutzmaßnahmen werden beschrieben.

VI 31 Spezialmodul: *Arbeiten in der Nähe spannungsführender Teile - Elektrotechnische Arbeiten* (Laufzeit 7 Min.)
Das Modul beschäftigt sich mit den Aufgaben und Verantwortlichkeiten der elektrotechnischen Fachkräfte. Bei Arbeiten z.B. vom Kranwagen aus oder beim Transportieren sperriger, langer Gegenstände müssen auch sie den definierten Schutzabstand zu den unter Spannung stehenden Teilen zwingend einhalten.

VI 32 Spezialmodul: *Arbeiten in der Nähe spannungsführender Teile - Nichteletrotechnische Arbeiten* (Laufzeit 7 Minuten)
Hier werden für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter ohne elektrotechnische Vorkenntnisse Voraussetzungen, Abstimmungs- und Kontrollmaßnahmen aufgezeigt, die notwendig sind, wenn sie Arbeiten in der Nähe elektrischer Geräte und Anlagen ausführen müssen.

Bestell-Nr. 8395130/DVD

➔ Sicherheit

D 2011, Lasersicherheit enthält:

- Folienvortrag zur Information über das Laserprinzip, die Lasereigenschaften, die biologische Wirkung von Laserstrahlung, die Laserklassen, die maximal zulässige Bestrahlung, Gefährdung, Schutzmaßnahmen u.v.m.
- Videosequenzen zur Veranschaulichung des Themas
- Zum sicheren Umgang mit Lasern: Tipp, Leitfaden, BG-Information, Unfallversicherungsvorschriften BGV B2
- Weiterführende Linksammlung

Bestell-Nr. 95155/CD

➔ SF6-Schaltanlagen - Videounterweisung



D 2010, Kurzinfo:

Die DVD „SF6-Schaltanlagen“ soll zur Unterstützung der Unterweisung über Schwefelhexafluorid (SF6) und seine Zersetzungsprodukte in SF6-gasisolierten metallgekapselten Hochspannungsschaltanlagen dienen. SF6-Schaltanlagen zeichnen sich durch hohe Betriebssicherheit aus; Störlichtbögen und Gasaustritte sind äußerst selten. Dennoch müssen das Bedienungs- und insbesondere das Wartungspersonal über mögliche Gefahren, erforderliche Schutzmaßnahmen und richtiges Verhalten unterwiesen werden. Die Unterweisung ist so konzipiert, dass sie eine mündliche Unterweisung, die im Hinblick auf Tätigkeiten mit Gefahrstoffen nach der „Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen“ (Gefahrstoffverordnung – GefStoffV) erforderlich ist, ergänzen oder ersetzen kann. Die DVD leistet einen Beitrag zur Qualitätssicherung bei der Unterweisung, denn sie enthält alle erforderlichen Sachaussagen.

Der Inhalt orientiert sich an dem der Musterbetriebsanweisung (Anhang der BG-Information „SF6-Anlagen“, BGI 753). Die DVD kann sowohl mit als auch ohne Moderator vorgeführt werden. Das vorliegende Handbuch informiert über Anwendung und Inhalt der DVD.

Es gliedert sich in

- einen Allgemeinen Teil (Hauptabschnitt 1) mit Informationen über die Anwendung der DVD und
- einen Speziellen Teil (Hauptabschnitt 2) mit Informationen über den Inhalt der Unterweisung.

Die drei Anhänge enthalten

- einen Nachweis für die Durchführung der Unterweisung (Anhang 1),
- ein Merkblatt für Beschäftigte (Anhang 2), und
- einen Testbogen für einen Informationstest (Anhang 3).

Bestell-Nr. 8395154/DVD

➔ Unternehmen in Bewegung - Sport und Gesundheit im Betrieb

D 2005, Farbe, 16 Min., Kurzinfo:

Die DVD vermittelt und liefert Anregungen, wie Sport sicher und vorteilhaft in Unternehmen organisiert, gestaltet und ausgeübt werden kann.

Bestell-Nr. 8395135/DVD

➔ Verantwortung im Ernstfall



D 1998, Farbe, 21 Min., Kurzinfo:

Jens Markwardt ist Abteilungsleiter eines mittelständigen Unternehmens. Er nimmt es mit der Arbeitssicherheit besonders genau. Übertrieben genau, finden die ihm unterstellten Meister, angesichts des ständigen wachsenden betrieblichen Drucks. Doch der Abteilungsleiter ist ein gebranntes Kind. Jahre zuvor kam es in seinem Bereich zu einem tödlichen Unfall, nachdem er als Verantwortlicher die Missachtung einer Sicherheitsbestimmung zugelassen hatte. Jens Markwardt musste sich dafür vor Gericht verantworten.

Der Meister eines Produktionsbetriebes lässt es zu, dass einer seiner Mitarbeiter statt einer Leiter einen ungesicherten Gabelstapler benutzt, um einen Schaden an einem Verteilerkasten zu beheben. Der Mann rutscht ab und verunglückt tödlich. In der folgenden Gerichtsverhandlung geht es um die Klärung der Schuldfrage.

Bestell-Nr. 8395124/DVD

➔ Arbeitssicherheit ist Führungsaufgabe

D 1990, Farbe, 20 Min., Kurzinfo:

Eingebettet in eine kleine Spielhandlung werden allgemeine Informationen zu Fragen der Arbeitssicherheit gegeben. Dabei erhalten u. a. Mitarbeiter in vor- gesetzten Funktionen wichtige Hinweise, wie Arbeitssicherheit in ein entsprechendes betriebliches Gesamtkonzept integriert sein muß.

Bestell-Nr. 8395132/DVD

➔ Arbeitssicherheit ist Führungsaufgabe



D 2003, Farbe, 130 Min., BG-DVD 005, Kurzinfo:

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 auf den Menschen wirkt. Die DVD eignet sich zur Unterstützung betrieblicher Unterweisungen im Strahlenschutz. Der erste Teil der DVD befasst sich in sechs Kurzkapiteln mit den naturwissenschaftlichen Grundlagen, wie Strahlungsarten, natürlicher und zivilisatorischer Strahlenexposition und Wechselwirkungen ionisierender Strahlung. Der zweite Teil geht auf den Strahlenschutz in der Praxis ein – vom Röntgen in Medizin und Industrie über die zerstörungsfreie Materialprüfung bis zur ersten Hilfe nach erhöhter Strahleneinwirkung.

Bestell-Nr. 8395148/DVD

➔ Die Sache mit dem Strom / Die fünf Sicherheitsregeln



D 2005, Farbe, 58 Min., Kurzinfo:

Die Sache mit dem Strom

Der Film behandelt die Grundlagen des elektrischen Stroms und die Gefahren für den Menschen. Trickaufnahmen tragen wesentlich zur Verständlichkeit bei. An Unfallbeispielen wird verdeutlicht, wie wichtig der Schutz gegen das Berühren unter Spannung stehender Teile ist. Der Film ist besonders für elektrotechnische Laien geeignet.

Laufzeit: 30 Minuten Herstellungsjahr: 1973

Die fünf Sicherheitsregeln

Dieser Film zeigt, wie und in welcher Reihenfolge Elektrofachkräfte die fünf Sicherheitsregeln vor Beginn und nach Abschluss der Arbeit anwenden. Er eignet sich wegen seines didaktischen Konzepts sowohl für die Ausbildung der Fachkräfte von morgen als auch für die betriebliche Unterweisung.

Im zweiten Teil geht es um die Anwendung der fünf Sicherheitsregeln durch die Elektrofachkraft:

1. Freischalten
2. Gegen Wiedereinschalten sichern
3. Spannungsfreiheit feststellen
4. Erden und Kurzschließen
5. Benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken

Laufzeit: 28 Minuten Herstellungsjahr: 1990

Bestell-Nr. 8395156/DVD

→ Wer gut runter kommt, bleibt immer oben



D 1989, Farbe, 18 Min., Kurzinfo:

Dieter Kürten - bekannt als Sportjournalist - erläutert in eindrucksvollen Bildern und einprägsamen Lehrsätzen die fünf wichtigsten Sicherheitsregeln, die man beim Umgang mit Leitern beachten sollte:

- Auswählen
- Stand sichern
- Festhalten
- Stabil bleiben
- Versetzen

Ein informativ und gut gemachter Film über die Sicherheit bei der Arbeit mit Leitern.

Bestell-Nr. 8395138/DVD

→ Schutz vor Laserstrahlung



D 1989, Farbe, 25 Min., Kurzinfo:

Was ist Laser? Was kann man mit einem Laser tun? Wie kann man sich vor potentiellen Gefährdungen schützen? Über die neue zukunftssträchtige Lasertechnik informiert der Film, der jeden technisch interessierten Mitarbeiter anspricht. Der Streifen ist eine Bereicherung jeder Ausbildung und innerbetrieblichen Unterweisung.

Bestell-Nr. 8395119/DVD

Bitte beachten Sie:

Der Verleih von Medien der BG ETEM ist für **Mitgliedsbetriebe** kostenlos.

Für **Nichtmitgliedsbetriebe** wird von der BG ETEM pro Medium und Vorführung eine Gebühr von 4,60 € erhoben.

Geben Sie daher bitte bei jeder Ausleihe, sofern vorhanden, ihre **Mitgliedsnummer an**.

Verkauf: Abteilung Kommunikation/Öffentlichkeitsarbeit
www.bgetem.de, Bereich Medien/Service,
Informationsmedien (Webcode: 11205644).
(Bestellung online)

Telefon 0221 3778-1030
Telefax 0221 3778-1031

E-Mail medien@bgetem.de