

TITEL | Umwelt+Schutz

E-Learning für effektiven **Arbeitsschutz**

In fast allen Arbeitsprozessen haben die elektronischen Medien längst Einzug gehalten und die Optimierung und Steuerung vereinfacht. Dies gilt nun auch für Planung, Organisation und Durchführung von Sicherheitsschulungen

Die Möglichkeit, für sämtliche Mitarbeiter eines Unternehmens die Sicherheitsschulungen auf einfache Weise zu organisieren, durchzuführen und zu dokumentieren, führt zu einer zunehmenden Anwendung von computerbasierten Schulungsprogrammen. Dass dabei Zeit und Kosten für aufwändige Präsenzs Schulungen eingespart werden können, bietet den Unternehmen einen zusätzlichen Nutzen. Infraser v Höchst hat dafür das Schulungskonzept „Zeus“ entwickelt. Es verbindet auf intelligente Weise computer-

gestütztes E-Learning mit Präsenzs Schulungen und bildet dabei alle wichtigen Themen rund um den Arbeitsschutz in mittlerweile rund 90 Lernmodulen ab.

E-Learning ergänzt Präsenzs Schulungen

Planer von Sicherheitsunterweisungen im Unternehmen kennen die Problematik: Die Anwesenheitsquote bei den Schulungsterminen ist niedrig, es werden zusätzliche Nachschulungstermine erforderlich, der Aufwand für

Qualität und Rechtssicherheit inklusive

Das „Zeus“-System erfüllt alle Anforderungen der BG-Regel für die Unterweisung mit elektronischen Hilfsmitteln (BGR A1) und berücksichtigt auch die Anforderungen des Länderausschusses für Arbeitssicherheit und Sicherheitstechnik (LASI). Die Vermittlung von Wissen durch E-Learning – kombiniert mit der praktischen Einübung von Abläufen durch Präsenzveranstaltungen (z.B. zur Gefahrstoffverordnung) – bietet eine verglichen mit reinen Präsenzs Schulungen qualitativ mindestens ebenbürtige, aber deutlich effizientere Vorgehensweise. Ein abschließender Kurztest stellt sicher, dass die Inhalte auch wirklich verstanden wurden.

die Organisation ist immens. Dem gegenüber stehen die eindeutigen Vorteile des E-Learnings: leichte Erreichbarkeit aller Mitarbeiter, bessere Akzeptanz durch individuelles Lerntempo am PC, insgesamt deutlich niedrigerer Zeitaufwand und damit höhere Effizienz.

Vorteile des E-Learnings: leichte Erreichbarkeit aller Mitarbeiter, bessere Akzeptanz durch individuelles Lerntempo am PC, insgesamt deutlich niedrigerer Zeitaufwand und damit höhere Effizienz

Bild 1 (links): **E-Learning** bietet nachhaltige Vorteile bei Sicherheitsschulungen

Bei allen Trainings, in denen den Teilnehmern praktische Fähigkeiten vermittelt werden, bleibt die Präsenzschulung allerdings unverzichtbarer Bestandteil – so zum Beispiel im Rahmen der technischen Schulung an Gabelstaplern oder beim Einüben des Umgangs mit Gefahrstoffen. Doch das theoretische Wissen hierzu wird ebenfalls durch E-Learning vermittelt. „Zeus“ bietet hierfür die Funktion, sowohl E-Learning als auch Präsenzschulung in Planung und Dokumentation abzubilden, so

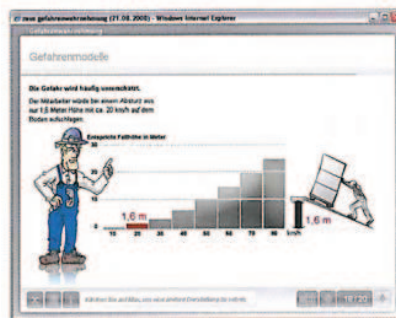


Bild 2: **Bildschirmanimationen** wie dieses Schulungstool über die Gefahrenwahrnehmung sind deutlich und animieren zum Weitermachen

dass Unternehmer jederzeit einen kompletten Überblick über den aktuellen Schulungsstand ihrer Mitarbeiter haben.

Basierend auf der erfolgreichen Einführung im eigenen Hause und bei zahlreichen weiteren Unternehmen verfügt InfraserV Höchst über eine bewährte Vorgehensweise. Die technische Plattform bietet dabei alle Voraussetzungen für die einfache Anpassung an die Bedürfnisse des Kunden. So kann beispielsweise das E-Learning-System wahlweise bei InfraserV Höchst oder beim Anwender gehostet werden. Außerdem ist eine Anpassung an das Corporate Design der nutzenden Unternehmen möglich.

InfraserV GmbH & Co. Höchst KG
D-65926 Frankfurt
www.infraserV.com