
DGUV Lernen und Gesundheit

Neue Unterrichtsmaterialien für Berufsbildende Schulen

Mach's brandsicher: Heiß- und Feuerarbeiten

Schweißen, Schleifen, Löten, Anwärmen, Härten: Durch die enorm hohen Temperaturen stellen Heiß- und Feuerarbeiten in der Praxis eine der gefährlichsten Zündquellen dar. Dazu kommen bei Instandhaltungsarbeiten häufig noch ungünstige Gegebenheiten wie enge Räumen oder Explosionsgefahr.

Fazit: Es braucht wenig Fantasie, um sich vorzustellen, wie schnell hier bei schlechter Vorbereitung oder fahrlässigem Handeln Brände und Explosionen entstehen können! Daher möchten die neuen Unterrichtsmaterialien junge Leute bereits vor dem ersten Griff zum Schweißgerät umfassend zu Gefahrenlage und Sicherheitsmaßnahmen schulen.

- häufige Gefährdungen bei Heiß- und Feuerarbeiten
- Sicherheitsmaßnahmen vor, während und nach Heiß- und Feuerarbeiten
- besondere Gefährdungen und ihre Schutzmaßnahmen: Funkenflug, Explosionsgefahr und enge Räume

Die Unterrichtsmaterialien finden Sie unter www.dguv-lug.de > Webcode: lug1003550

DGUV Lernen und Gesundheit

Alle Unterrichtsmaterialien des Schulportals **DGUV Lernen und Gesundheit** sind nach Jahrgangsstufen im allgemeinbildenden und Themen im berufsbildenden Teil gegliedert. Sie enthalten in der Regel direkt im Unterricht einsetzbare Arbeitsblätter, Präsentationsmaterialien und Schülertexte. Exemplarische Unterrichtsverläufe werden in einem didaktisch-methodischen Kommentar dargestellt, durch Hintergrundinformationen, eine Auflistung der zu erlangenden Kompetenzen und eine umfangreiche Mediensammlung ergänzt.

www.dguv-lug.de Jeden Monat neue Unterrichtsmaterialien!

Bleiben Sie informiert und abonnieren Sie unseren Newsletter!

Redaktionelle Ansprechpartnerin: Anna Schubert, anna.schubert@universum.de

Tel.: 0611 90 30 – 343, Universum Verlag GmbH, Taunusstraße 54