

## Trainieren, bevor es eng wird!

**Reparaturen, Inspektionen, Wartungs- und Reinigungsarbeiten in Behältern, Silos, Schächten und engen Räumen gehören zu den risikoreichsten Tätigkeiten in der Baustoff-Industrie. Immer wieder ereignen sich dabei schwere und auch tödliche Unfälle. Fundiertes Wissen über mögliche Gefahren und deren Vermeidung oder Bewältigung sind unerlässlich. Doch häufig beschränkt sich dieses auf theoretische Schulungen, denn nicht überall sind Voraussetzungen für notwendiges praktisches Training optimal gegeben.**

Von Katharina Nadolny und Werner Ochse im Unternehmen Dräger Safety AG & Co. KG aA wurde eine auf einem PKW-Anhänger installierte mobile Trainingsanlage entwickelt. Das in der Theorie vermittelte Wissen kann damit in der Praxis unmittelbar geübt werden. Dazu gehören unter anderem das Einsteigen in Silos, Tanks oder Schächte oder das Retten von Personen. Auch können verschiedenste Einsatzbedingungen wie Hitze, Nebel, Teilbeflutung, verschiedene Einstiege und Rohrsysteme simuliert werden. Mit einem Flächenbedarf von 10 mal 10 Metern kann die mobile Anlage praktisch überall eingesetzt werden.

Die Jury hat Katharina Nadolny und Werner Ochse von der Dräger Safety AG & Co. KG aA den Förderpreis 2010 in der Kategorie „Hersteller“ zuerkannt, weil mit der von ihnen entwickelten mobilen Trainingseinheit „CSE“ vielen Unternehmen die Möglichkeit gegeben wird, Schulungsmaßnahmen in einem sicherheitstechnisch und organisatorisch kritischen Arbeitsbereich für die Mitarbeiter so durchzuführen, dass die vermittelten Kenntnisse direkt und systematisch in die Praxis umgesetzt und trainiert werden können. Durch den regelmäßigen Einsatz dieses Übungsgeräts wird ein einheitlicher Wissens- und Trainingsstand der Mitarbeiter gewährleistet, so dass Reparatur- und Wartungsarbeiten sowie eventuelle Rettungsmaßnahmen auch unter erschwerten Bedingungen jederzeit sicher und effektiv ausgeführt werden können. Dieses innovative Trainingskonzept leistet einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes in der Baustoff-Industrie.

2010

Jahr:  
Kategorie:

**2010**  
**Gewinnung von Naturstein / Kies & Sand**  
**/ Recycling**

Kontakt: