

Wenn Lasten zur Gefahr werden

Frage 1

Krane sind mächtige Maschinen und sehr gefährlich, wenn sie oder die an ihnen befestigten Lasten außer Kontrolle geraten. Das Bewegen schwerer Lasten ist komplex und immer mit Sicherheitsrisiken verbunden. Eine Unaufmerksamkeit genügt und tonnenschwere Lasten können außer Kontrolle geraten, abstürzen oder umkippen und zu schweren Schäden sowie Verletzungen führen. Der Umgang mit Kranen verlangt von Kranführern und Kranführerinnen Erfahrung, fundierte Fachkenntnisse, Geschick, Konzentrationsvermögen, hohes Verantwortungs- und Sicherheitsbewusstsein – ähnlich wie beim Umgang mit gefährlichen Tieren.

Frage 2

Das Arbeiten mit Kranen ist eine komplexe Aufgabe. Krane sind technisch anspruchsvolle, leistungsstarke Helfer für den Transport schwerer Lasten im Betrieb und auf der Baustelle. Wer mit Kranen arbeitet, muss diese schweren Geräte verstehen und sicher bedienen können, sich mit dem Einsatz von Lastaufnahmeeinrichtungen und dem Umgang mit Lasten bestens auskennen (siehe auch Antwort zu Frage 1.)

Frage 3

Offenes Antwortformat. Die Lernenden aktivieren ihr Vorwissen und bringen ihre Antworten unvoreingenommen zu Papier.