



Wiederholungsfragen (Kranführer)

1. In welcher Vorschrift steht, welche Voraussetzungen ein Kranführer zum Führen eines Kranes erfüllen muss?
 - ☐ in der Gewerbeordnung.
 - ☐ in den Unfallverhütungsvorschriften, DGUV Vorschrift 52 'Krane'.
 - ☐ im Betriebsverfassungsgesetz.
2. Wer darf Krane selbstständig führen?
 - ☐ jede Person, die das 21. Lebensjahr vollendet hat.
 - ☐ jede Person, die von einem Vorgesetzten beauftragt wird.
 - ☐ jede Person, die das 18. Lebensjahr vollendet, die geeignet und zuverlässig, unterwiesen ist Ihre Befähigung dem Unternehmer nachgewiesen hat, und dazu beauftragt wurde.
3. Für wen gelten die Bußgeldbestimmungen der Berufsgenossenschaft bei eventuellen Verstößen gegen die Unfallverhütungsvorschriften (BG-Vorschriften)?
 - ☐ nur für Arbeitnehmer (Kranführer).
 - ☐ nur für Kranführer und Vorgesetzte.
 - ☐ für Unternehmer, Vorgesetzte und Kranführer.
4. Was soll durch die Sichtprüfung erreicht werden?
 - ☐ feststellen, ob sich noch Personen auf dem Kran befinden.
 - ☐ sichtbare Mängel sollen festgestellt werden.
 - ☐ Ausstiegssignalanlage soll geprüft werden
5. Darf der Kranführer den Bereich der Steuereinrichtungen verlassen, wenn eine Last am Kran hängt?
 - ☐ ja, wenn er den Kran aus dem Verkehrsbereich gefahren hat.
 - ☐ ja, wenn er die Nachbarkranführer und den Aufsichtführenden des Betriebes verständigt hat
 - ☐ nein
6. Wie stellt der Kranführer die zulässige Tragfähigkeit seines Kranes fest?
 - ☐ den Vorgesetzten fragen
 - ☐ den Vorgesetzten fragen.
 - ☐ an der Seilstärke.
7. Was hat der Kranführer vor der Inbetriebnahme des Kranes zu tun?
 - ☐ feststellen, ob die Laufkatze in Endstellung steht
 - ☐ den Kran säubern
 - ☐ Kraneinrichtungen auf Betriebssicherheit prüfen
8. Wann ist bei der Hubwerksbremse die Bremswirkung ausreichend?
 - ☐ wenn bei Senkbewegung ohne Last der Nachlauf gleich Null ist.
 - ☐ wenn der Bremssenkkontakt beim Bremsen mit Last die Aufwärtsbewegung noch schafft.
 - ☐ wenn bei der Senkbewegung mit Last der Nachlauf minimal ist.
9. Was ist bei der Seilkontrolle zu beachten?
 - ☐ dass die Anzahl der Litzen stimmt.
 - ☐ ob das richtige Schmiermittel verwendet wurde.
 - ☐ die richtige Lage des Seiles auf der Seiltrommel und evtl. Schäden des Seiles.
10. Ein Drahtseil ist sofort abzulegen, wenn
 - ☐ eine Litze gebrochen ist.
 - ☐ zwei Litzen gebrochen sind.
 - ☐ drei Litzen gebrochen sind.
11. Eine Rutschkupplung in einem Serienkettenzug übernimmt die Funktion?
 - ☐ einer Warneinrichtung.
 - ☐ einer Notendhalteinrichtung.
 - ☐ eines Betriebsendschalters.



12. Was ist bei kraftschlüssigen Lastaufnahmeeinrichtungen zu beachten?

- ☐ dass sie geerdet sind.
- ☐ man darf mit aufgenommener Last nicht über Personen hinweg fahren
- ☐ sie müssen einen Warnanstrich haben

13. Welche Funktion hat die Notendhalteinrichtung in einem Hubwerk?

- ☐ die Überlastung des Kranes zu verhindern.
- ☐ den Not-Halt-Schalter auszuschalten.
- ☐ die Aufwärtsbewegung selbsttätig zu begrenzen.

14. Wann darf die Notendhalteinrichtung betriebsmäßig angefahren werden?

- ☐ überhaupt nicht
- ☐ wenn das Anschlagmittel zu lang ist
- ☐ wenn man es ganz vorsichtig macht

15. Was macht der Kranführer, wenn bei defekter Hubwerksbremse in Nullstellung des Steuergerätes die Last durchsinkt?

- ☐ um Hilfe rufen.
- ☐ den Not - Halt - Schalter betätigen.
- ☐ auf Heben schalten und mittels Kran - und Katzfahrt einen geeigneten Platz zum Ablegen der Last anfahren

16. Was macht der Kranführer bei Mängeln, die die Betriebssicherheit gefährden?

- ☐ Kranbetrieb sofort einstellen und Vorgesetzte informieren.
- ☐ mit erhöhter Vorsicht arbeiten, Schaden melden wenn der Produktionsablauf es zulässt.
- ☐ den Kranbetrieb nach Schichtende einstellen und Meldung machen.

17. In welcher UVV (BG-Vorschrift) sind spezielle Anforderungen an Lastaufnahmeeinrichtungen enthalten?

- ☐ DGUV Vorschrift 54 'Winden-, Hub- und Zuggeräte'.
- ☐ DGUV Vorschrift 52 'Krane'.
- ☐ DGUV Regel 100-500.

18. Wann darf mit einem Kran schräg gezogen werden?

- ☐ wenn der Kranführer besonders geschickt ist.
- ☐ Nur wenn die Betriebsanleitung des Herstellers dies ausdrücklich erlaubt.
- ☐ wenn der Kran eine Überlastungssicherung hat.

19. Was kann man von einer Belastungstabelle ablesen?

- ☐ die Länge der Anschlagmittel
- ☐ die vorgeschriebene Kennzeichnung der Anschlagmittel
- ☐ Belastbarkeit von Anschlagmitteln unter Berücksichtigung des Neigungswinkels

20. Was ist zu beachten, wenn eine lange Last mit mehr als zwei Strängen angeschlagen wird?

- ☐ die größere Rutschgefahr der Seile im Kranhaken.
- ☐ dass im Regelfall nur zwei Stränge als tragend angenommen werden können
- ☐ dass immer alle Stränge als tragend gerechnet werden dürfen.

21. Welchen Einfluss hat der Neigungswinkel auf die Belastbarkeit der Anschlagmittel?

- ☐ der Neigungswinkel hat keinen Einfluss
- ☐ mit größerem Neigungswinkel erhöht sich die Tragfähigkeit
- ☐ mit größerem Neigungswinkel verringert sich die Tragfähigkeit

22. Dürfen Lasten auf die Spitze eines Kettenhakens gehängt werden?

- ☐ ja, der Haken gehört zur Kette und ist für diese Belastung konstruiert.
- ☐ ja, falls die Hakenspitze noch nicht verbogen ist.
- ☐ nein, für diese Belastung ist der Haken nicht ausgelegt