

Kranmontage: Schwertransporte und Schwerlastmontage im Anlagenbau

Von der Planung bis zur erfolgreichen Ausführung



Termin

Di. 17.11.2026, 09:00 Uhr –
Mi. 18.11.2026, 13:00 Uhr

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 1.390,00 €*

1.490,00 €*

Online-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 1.390,00 €*

1.490,00 €*



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite.](#)

Stand: 19.07.2025, 07:51 Uhr

Kranmontage: Schwertransporte und Schwerlastmontage im Anlagenbau

Durch Beispiele aus der Praxis lernen die Teilnehmenden komplexe Transport- und Hebevorgänge anhand von Hebestudien frühzeitig zu planen, die erforderlichen Voraussetzungen zu erkennen und diese zielgerichtet umsetzen.

Darüber hinaus werden wirtschaftliche Aspekte und Risiken bei der Abwicklung aufgezeigt, und somit eine Entscheidungshilfe bei der Wahl des optimierten Transport- und Hebekonzept vermittelt.

Zum Thema

Die Schwerlastmontage wird auch als die Königsdisziplin im Anlagenbau verstanden. Die frühzeitige Festlegung von zielgerichteten Transport- und Hebekonzepten sichert einen nachhaltigen Projekterfolg. Nicht selten entscheidet die Machbarkeit von Transporten und Hebevorgänge die Realisierung von Projekten, insbesondere bei Turnarounds und Modernisierungsmaßnahmen. Allein die Kosten für die Schwerlastmontage können bei mehreren Millionen Euro liegen. Vorlaufzeiten bei der Bestellung geeigneter Krane, Transportfahrzeuge bzw. Spezial equipments von mehreren Monaten sind dabei nicht die Seltenheit.

Schwerpunktmäßig beschäftigt sich dieses Seminar mit der Planung der Vorbereitung der Schwermontage von Ausrüstungen. Des Weiteren soll verdeutlicht werden, dass durch eine effektive Planung das Projektergebnis verbessert werden kann.

Durch frühzeitiges Sichern von Kapazitäten und gezielte Umsetzung der Konzepte lassen sich die Anspruchsgrundlagen für Claims von Nachunternehmer/Kunden minimieren.

Zielsetzung

Durch Beispiele aus der Praxis lernen die Teilnehmenden komplexe Transport- und Hebevorgänge anhand von Hebestudien frühzeitig zu planen, die erforderlichen Voraussetzungen zu erkennen und diese zielgerichtet umsetzen.

Darüber hinaus werden wirtschaftliche Aspekte und Risiken bei der Abwicklung aufgezeigt und somit eine Entscheidungshilfe bei der Wahl des optimierten Transport- und Hebekonzept vermittelt.

Programm

17.11.2026

09:00–17:00

Kranmontage I

Vorbereitungsphase
Machbarkeitsuntersuchungen und Konzepte
Welche Voraussetzungen sind gegeben, Zugänglichkeit, Boden, Kosten-Nutzen Analyse
Wie wird die gesamte Projektabwicklung durch...

18.11.2026

09:00–13:00

Kranmontage II

Transport- und Hebevorgänge im Anlagenbau Anforderungen an die Anlagenbauerinnen und Anlagenbauer
Betätigungsfelder im Anlagenbau, Neubau, Modernisierung und...

Zertifizierungen

Die Veranstaltung ist geeignet als Fortbildung im Sinne des § 5 Abs. 3 ASiG und wird mit **1 VDSI Weiterbildungspunkt für Arbeitsschutz** bewertet.