

## Kran- und BaumaschinenführerIn

Im BIS anzeigen




### Haupttätigkeiten

Kran- und BaumaschinenführerInnen sind für das Bedienen, Fahren, Transportieren und Aufstellen von Baumaschinen und Kränen zuständig. Sie führen unter anderem Erdaushub-, Planier-, Abbruch- und Transportarbeiten (Verladen, Sichern und Anladen) durch und nehmen kleinerer Wartungs- und Reparaturarbeiten an den Baugeräten vor.

### Beschäftigungsmöglichkeiten

Kran- und BaumaschinenführerInnen arbeiten in fast allen Unternehmensbereichen der Baubranche (Hoch- und Tiefbau, Straßen-, Wasserbau, Baumaterialherstellung, Betonfertigteilindustrie) sowie im Bergbau und in der Schwerindustrie.

### Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **494**  zum AMS-eJob-Room

### In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Bedienung von Autokränen
- Bedienung von Baggern
- Bedienung von Gabelstaplern
- Bedienung von Gleisbaggern
- Bedienung von Hydraulikbaggern
- Bedienung von JCB-Baggern
- Bedienung von Radladern
- Bedienung von Turmdrehkränen
- Elektronikkenntnisse
- Hochbau
- Straßenbau
- Tiefbau

### Weitere berufliche Kompetenzen

#### Berufliche Basiskompetenzen

- Baumaschinen
- Bedienung von Kränen
- KranführerInnenprüfung

#### Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
  - Montage von Maschinen und Anlagen
  - Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen
  - Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen
  - Baumaschinen (z. B. Bedienung von Baggern, Bedienung von Planiermaschinen, Bedienung von Planierrippen, Bedienung von Kränen, Bedienung von Baumaschinen, Grader)
- Bauerrichtungskennnisse
  - Fertigteilbau
- Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse
  - Fertigungstechnik (z. B. Walztechnik)
- Maschinenbaukenntnisse
  - Maschinenmechanik

- Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
  - Steuerungs- und Regelungstechnik (z. B. 3D-Steuerungssysteme)
- Reinigungskennnisse
  - Straßenreinigung (z. B. Bedienung von Kehrmaschinen)
- Transportabwicklungskennnisse
  - Ladetätigkeit
  - Gütertransport (z. B. Transport von Kränen, Transport von Baumaschinen)

**Überfachliche berufliche Kompetenzen**

- Gleichgewichtsgefühl
  - Schwindelfreiheit
- Konzentrationsfähigkeit
- Psychische Belastbarkeit
- Trittsicherheit
- Vorausschauendes Denken

**Digitale Kompetenzen nach DigComp**

1 Grundlegend		2 Selbstständig		3 Fortgeschritten		4 Hoch spezialisiert	
<p><b>Beschreibung:</b> Kran- und BaumaschinenführerInnen müssen in der Lage sein, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation auf der Baustelle zu nutzen. Sie müssen zudem komplexere bauspezifische digitale Geräte und Maschinen selbstständig bedienen. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein.</p>							

## Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von ... bis ...								Beschreibung
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	1	2	3	4	5	6	7	8	Kran- und BaumaschinenführerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Handscanner) und Geräte selbstständig anwenden können.
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	2	3	4	5	6	7	8	Kran- und BaumaschinenführerInnen können arbeitsrelevante Daten und Informationen mit betriebsüblichen Mitteln abrufen, beurteilen und nutzen.
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	2	3	4	5	6	7	8	Kran- und BaumaschinenführerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, Kundinnen und Kunden und PartnerInnen selbstständig anwenden können.
3 - Kreation, Produktion und Publikation	1	2	3	4	5	6	7	8	Kran- und BaumaschinenführerInnen können standardisierte arbeitsrelevante Daten und Informationen in bestehenden digitalen Anwendungen erfassen und dokumentieren.
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	2	3	4	5	6	7	8	Kran- und BaumaschinenführerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	2	3	4	5	6	7	8	Kran- und BaumaschinenführerInnen erkennen technische Probleme und können einfache, alltägliche Probleme selbstständig lösen. Sie sind in der Lage arbeitstypische digitale Anwendungen auch in neuen Arbeitssituationen einzusetzen und sich fehlende digitale Kompetenzen anzueignen.

## Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

### Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung

### Ausbildung

#### Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge

- Logistik, Transport, Verkehr

### Weiterbildung

#### Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Baumaschinentechnik
- Hochbau
- Reparatur von Baumaschinen
- Tiefbau
- Wartung von Baumaschinen
- Bautechnik

- Ladungssicherung
- Logistik
- Maschinenbau

### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Industrieführerschein
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Erste Hilfe
- Fremdsprachen
- Logistiksoftware

### **Weiterbildungsveranstalter**

- Betriebsinterne Schulungen
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

### **Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse**

- Führerscheine
  - BaumaschinenführerInnenprüfung
  - Führerschein F
  - KranführerInnenprüfung (z. B. KranführerInnenprüfung Dreh- und Auslegerkrane, KranführerInnenprüfung Fahrzeug- und Ladekrane bis 300 kNm, KranführerInnenprüfung flurgesteuerte Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkrane bis 300 kN, KranführerInnenprüfung Lauf-, Bock- und Portalkrane, Säulendreh- und Wandschwenkkrane über 300 kN, KranführerInnenprüfung Fahrzeug- und Ladekrane über 300 kNm, KranführerInnenprüfung Sonderkrane)

### **Deutschkenntnisse nach GERS**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen Arbeitsanweisungen und Sicherheitsvorschriften verstehen und im Team vor allem mündlich kommunizieren. Sie arbeiten viel über Funk, was die Verständigung erschwert. Sicheres und zuverlässiges Verstehen und Kommunizieren ist daher wichtig.

### **Weitere Berufsinfos**

#### **Einkommen**

Kran- und BaumaschinenführerInnen verdienen ab 2.560 Euro brutto pro Monat:

- Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung: 2.560 bis 2.970 Euro brutto

#### **Arbeitsumfeld**

- Abgasbelastung
- Arbeit in der Höhe
- Außenarbeit
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Saisonarbeit
- Schmutzbelastung

- Staubbelastung

### **Berufsspezialisierungen**

BaggerfahrerIn  
BaumaschinenführerIn  
BulldozerfahrerIn  
FlachbaggerfahrerIn  
MobilbaggerfahrerIn  
RadladerfahrerIn  
SchreitbaggerfahrerIn

CaterpillarfahrerIn  
JCB-FahrerIn  
RaupenfahrerIn  
SchubraupenfahrerIn

BaumaschinistIn

AbrollkipperfahrerIn  
GräderfahrerIn  
KipperfahrerIn  
LadegeräteführerIn  
MuldenkipperfahrerIn

AufzugsmaschinistIn  
AutokranführerIn  
BockkranführerIn  
BrückenkranführerIn  
FahrzeugkranführerIn  
GerätefahrerIn  
HafenkranführerIn  
HallenkranführerIn  
HebekranführerIn  
HochkranführerIn  
IndustriekranführerIn  
KabelkranführerIn  
KranführerIn  
LadekranführerIn  
LagerkranführerIn  
LaufkranführerIn  
LokkranführerIn  
MagnetkranführerIn  
MobilkranfahrerIn  
PortaldrehkranführerIn  
PortalkranführerIn  
PortalwippdrehkranführerIn  
SchienenkranführerIn  
SchiffskranführerIn  
SchwimmbaggerführerIn  
SäulendrehkranführerIn  
TurmdrehkranführerIn

### **Verwandte Berufe**

- BauhelferIn im Hochbau
- BerufskraftfahrerIn in der Güterbeförderung
- Hilfskraft im Bergbau (m/w)

### **Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen**



#### **Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik**

- **Bautechnik, Hochbau, Tiefbau**

### **Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)**

- 383101 Kranführer/in
- 383102 Laufkranführer/in
- 383103 Turmdrehkranführer/in
- 383104 Autokranführer/in
- 383501 Baggerführer/in
- 383502 Baumaschinist/in
- 383503 Caterpillarfahrer/in
- 383504 Gerätefahrer/in
- 383505 Ladegerätführer/in
- 383506 Raupenfahrer/in
- 383507 Raupenfahrzeugführer/in
- 383508 Schwimmbaggerführer/in
- 383510 Gräderführer/in
- 383512 Schreitbaggerfahrer/in
- 385103 Kipperfahrer/in
- 385104 Gräderfahrer/in

### **Informationen im Berufslexikon**

-  BaumaschinistIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  KranführerIn (Kurz-/Spezialausbildung)

### **Informationen im Ausbildungskompass**

-  Kran- und BaumaschinenführerIn