

## Boot- und SchiffbauerIn

Im BIS anzeigen



### Haupttätigkeiten

Boot- und SchiffbauerInnen fertigen, warten und reparieren Boote (z.B., Ruder-, Paddel-, Motorboote), Jachten und Schiffe. Darüber hinaus bauen sie auch Docks (Anlagen zum Trockenstellen von Schiffen) und Pontons (schwimmende Brücken). Dabei arbeiten sie mit unterschiedlichen Materialien, wie z.B. Holz, Kunststoffen oder Metallen. In der Werft Linz werden vor allem Güter- und Personenschiffe für den Fluss- und Binnenseeverkehr sowie Arbeits- und Spezialschiffe (z.B. Schwimmkräne, Fährschiffe, Baggerschiffe) gebaut.

### Beschäftigungsmöglichkeiten

Im Schiffbau bestehen Beschäftigungsmöglichkeiten ausschließlich in der Werft Linz der ÖSWAG (Österreichische Schiffswerften AG). Klein- und Mittelbetriebe des Bootbauergewerbes sowie Betriebe, die Kunststoffboote herstellen bieten weitere Arbeitsmöglichkeiten.

### Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **8**  zum AMS-eJob-Room

### In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Konstruktionsplänen
- Elektronik- und Elektrotechnikenkenntnisse
- Formenbau
- Kunststoffherstellungs- und -verarbeitungskenntnisse
- Polyesterverarbeitung
- Schiffsinnenausbau
- Schiffsmotorenservice
- Umgang mit Chemikalien
- Verbrennungsmotoren
- Warmbiegetechnik
- Wartung und Pflege der Boote

### Weitere berufliche Kompetenzen

#### Berufliche Basiskompetenzen

- Bootbau
- Wartung und Pflege der Boote

#### Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
  - Installation von Maschinen und Anlagen
  - Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen
  - Holzbearbeitungsmaschinen (z. B. Bedienung von Holzbearbeitungsmaschinen)
  - Kunststoffverarbeitungsmaschinen (z. B. Bedienung von Kunststoffverarbeitungsmaschinen)
  - Baumaschinen (z. B. Bedienung von Baggern)
- Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse
  - Händische Werkstoffbearbeitung
  - Fertigungstechnik (z. B. Schleiftechnik)
- Fahrzeugservice- und -reparaturkenntnisse
  - Schiffsservice und -reparatur (z. B. Ein- und Auswintern von Booten, Schiffsmotorenservice)
- Holzverarbeitungskenntnisse
  - Holzlagerung

- Holzoberflächenbehandlung
- Holzbearbeitungstechniken (z. B. Hobeln, Leimen)
- Kunststoffherstellungs- und -verarbeitungskenntnisse
- Maschinenbaukenntnisse
  - Antriebstechnik
  - Kraftmaschinen
  - Maschinenelemente
  - Produktionstechnik
- Oberflächenbehandlung
  - Oberflächenveredelung (z. B. GFK-Beschichten, Poliertechnik)

### Überfachliche berufliche Kompetenzen

- Feinmotorische Geschicklichkeit

## Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

### Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung
- Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung
- Akademischer Beruf

### Lehre : [nQR<sup>IV</sup>](#)

- BootbauerIn
- Konstrukteur/Konstrukteurin – Schwerpunkt Metallbautechnik
- SchiffbauerIn (auslaufend)

### Ausbildung

#### BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR<sup>IV</sup>](#)

- BMS - Maschinenbau, Metalltechnik

#### BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR<sup>V</sup>](#)

- BHS - Maschinenbau, Metalltechnik

### Schulische Berufsbildung für Erwachsene

- Kollegs
  - Kollegs - Maschinenbau, Metalltechnik

### Fachhochschul-Studiengänge [nQR<sup>VII</sup>](#) [nQR<sup>VIII</sup>](#)

- Technik, Ingenieurwesen
  - Maschinen- und Anlagenbau

### Universitätsstudien [nQR<sup>VI</sup>](#) [nQR<sup>VII</sup>](#) [nQR<sup>VIII</sup>](#)

- Technik, Ingenieurwesen
  - Maschinen- und Anlagenbau

### Weiterbildung

#### Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CAD-Systeme Maschinenbau
- Holzbau
- Kunststofftechnik

- Mechatronik
- Metallbau
- Metallbearbeitung
- Schiffsführung
- Steuerungs- und Regelungstechnik

#### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Aufbaulehrgänge zur BHS-Matura - Maschinenbau, Metalltechnik
- Meisterprüfung
- Rohstofftechnik (FH)
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Metalltechnik
- Werkmeisterprüfung
- Zertifikate und Ausbildungen für die Schifffahrt

#### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Englisch
- Fachberatung
- Führungskompetenz
- Qualitätssicherung in der Maschinenbau- und Anlagebaubranche

#### **Weiterbildungsveranstalter**

- Bauakademien
- Betriebsinterne Schulungen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI, WIFI, VHS usw.
- Fachhochschulen
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Kollegs
- Universitäten
- Werkmeisterschulen

#### **Deutschkenntnisse**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil komplexe Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team und mit Auftraggeberinnen und Auftraggebern kommunizieren sie mündlich und müssen auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen.

#### **Weitere Berufsinfos**

##### **Einkommen**

Mindestgehalt für BerufseinsteigerInnen lt. typisch anwendbaren Kollektivverträgen ab Euro 1550 bis 2500 brutto pro Monat.

##### **Selbstständigkeit**

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn Reglementiertes Gewerbe:
- TischlerIn; ModellbauerIn; BootbauerIn; BinderIn; DrechslerIn; BildhauerIn (verbundenes Handwerk)

Eine selbständige Berufsausübung ist auch im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

##### **Arbeitsumfeld**

- Erhöhte Verletzungsgefahr

- Montageeinsätze
- Schwere körperliche Arbeit
- Staubbelastung

### **Berufsspezialisierungen**

\*Boatbuilder

\*Shipbuilder

BootbauerIn

SchiffbauerIn

BlechsägerIn

MetallschneiderIn im Schiffsbau

SchiffplattenmacherIn

SchiffsbauschlosserIn

SchiffskörperversteifungsmonteurIn

SchleiferIn im Schiffsbau

SchweißerIn im Schiffsbau

BootstischlerIn

SchiffstischlerIn

MotorbootmechanikerIn

Planungs- und KonstruktionstechnikerIn im Schiffsbau

SchiffbautechnikerIn

SchiffskonstrukteurIn

SchiffskörperkonstrukteurIn

SchiffsmotorenbautechnikerIn

IngenieurkonsulentIn für Schiffstechnik

FaltbootbauerIn

HolzbootbauerIn

KunststoffbootbauerIn

MetallbootbauerIn

MotorbootbauerIn

SegelbootbauerIn

### **Verwandte Berufe**

- ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik
- KunststofftechnikerIn
- MetalltechnikerIn für Schweißtechnik
- SchlosserIn im Metallbereich
- TischlerIn

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

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

- Tischlerei, Holz- und Sägetechnik



Maschinenbau, Kfz, Metall

- Maschinen- und Anlagenbau


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

- 195133 Schiffbauer/in
- 195182 Schiffbauer/in
- 220107 Motorbootmechaniker/in
- 255701 Schiffstischler/in
- 255703 Bootbauer/in
- 255781 Bootbauer/in
- 649126 Schiffbautechniker/in (DI)
- 649526 Schiffbautechniker/in (Ing)

### **Informationen im Berufslexikon**

-  Boot- und SchiffbauerIn (Schule)
-  BootbauerIn (Lehre)

### **Informationen im Ausbildungskompass**

-  Boot- und SchiffbauerIn