

Boat and shipbuilder (Boot- und SchiffbauerIn)

Im BIS anzeigen



Main activities (Haupttätigkeiten)

Boat and shipbuilders manufacture, maintain and repair boats (e.g. rowing boats, paddle boats, motor boats), yachts and ships. In addition, they also build docks (systems for drying out ships) and pontoons (floating bridges). They work with different materials, such as wood, plastics or metals. The Linz shipyard mainly builds goods and passenger ships for river and inland sea traffic, as well as work and special ships (e.g. floating cranes, ferries, dredgers).

Boot- und SchiffbauerInnen fertigen, warten und reparieren Boote (z.B., Ruder-, Paddel-, Motorboote), Yachten 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.

Income (Einkommen)

Boat and shipbuilder earn from 2.110 to 4.270 euros gross per month (Boot- und SchiffbauerInnen verdienen ab 2.110 bis 4.270 Euro brutto pro Monat).

Depending on the level of qualification, the starting salary can also be higher (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):


- Job with apprenticeship training : 2.110 to 2.900 euros gross (Beruf mit Lehrausbildung: 2.110 bis 2.900 Euro brutto)
- Job with medium-level vocational school and technical training : 2.620 to 2.900 euros gross (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.620 bis 2.900 Euro brutto)
- Job with higher vocational school and technical training : 2.620 to 3.330 euros gross (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.620 bis 3.330 Euro brutto)
- Job in academia : 2.620 to 4.270 euros gross (Akademischer Beruf: 2.620 bis 4.270 Euro brutto)

Employment opportunities (Beschäftigungsmöglichkeiten)

In shipbuilding, employment opportunities exist exclusively in the Linz shipyard of ÖSWAG (Österreichische Schiffswerften AG). Small and medium-sized companies in the boat building trade as well as companies that manufacture plastic boats offer further job opportunities.

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.

Current vacancies (Aktuelle Stellenangebote)

.... in the AMS online job placement service (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **4**  to the AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Professional skills requested in advertisements (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Working with construction plans (Arbeit mit Konstruktionsplänen)

- Construction of internal combustion engines (Bau von Verbrennungsmotoren)
- Electronics Skills (Elektronikkenntnisse)
- Mold making (Formenbau)
- Plastics processing skills (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)
- Polyester processing (Polyesterverarbeitung)
- Ship interiors (Schiffsinnenausbau)
- Marine engine service (Schiffsmotorenservice)
- Handling hazardous materials (Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen)
- Hot bending technology (Warmbiegetechnik)
- Boat maintenance (Wartung von Booten)

Further professional skills (Weitere berufliche Kompetenzen)

Basic professional skills (Berufliche Basiskompetenzen)

- Boatbuilding (Bootbau)
- Woodworking knowledge (Holzverarbeitungskenntnisse)
- Boat maintenance (Wartung von Booten)

Technical professional skills (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Working with devices, machines and systems (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Installation of machinery and equipment (Installation von Maschinen und Anlagen)
 - Repair and service of machines and systems (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
 - Woodworking machines (Holzbearbeitungsmaschinen) (z. B. Operation of woodworking machines (Bedienung von Holzbearbeitungsmaschinen))
 - Plastic processing machines (Kunststoffverarbeitungsmaschinen) (z. B. Operation of plastic processing machines (Bedienung von Kunststoffverarbeitungsmaschinen))
 - Construction machinery (Baumaschinen) (z. B. Operation of excavators (Bedienung von Baggern))
- Working with plans, sketches and models (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Work with plans (Arbeit mit Plänen) (z. B. Working with factory drawings (Arbeit mit Werkzeichnungen))
- Cross-departmental material handling and processing knowledge (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse)
 - Manual material processing (Händische Werkstoffbearbeitung)
 - Production engineering (Produktionstechnik)
 - Manufacture of material connections (Herstellung von Materialverbindungen) (z. B. Manufacture of wood joints (Herstellung von Holzverbindungen))
 - Manufacturing technology (Fertigungstechnik) (z. B. Staple (Nieten), Grinding technology (Schleiftechnik))
- Vehicle service and repair skills (Fahrzeugservice- und -reparaturkenntnisse)
 - Ship service and repair (Schiffsservice und -reparatur) (z. B. Wintering and wintering of boats (Ein- und Auswintern von Booten), Marine engine service (Schiffsmotorenservice))
- Vehicle technology knowledge (Fahrzeugtechnik-Kenntnisse)
 - Ship technology (Schiffstechnik) (z. B. Ship electrics (Schiffselektrik))
- Woodworking knowledge (Holzverarbeitungskenntnisse)
 - Wood storage (Holzlagerung)
 - Wood surface treatment (Holzoberflächenbehandlung)
 - Woodworking Techniques (Holzbearbeitungstechniken) (z. B. Planing (Hobeln), Glue (Leimen))
- Plastics processing skills (Kunststoffverarbeitungskenntnisse)
- Mechanical engineering knowledge (Maschinenbaukenntnisse)
 - Drive technology (Antriebstechnik)

- Machine elements (Maschinenelemente)
- Surface treatment (Oberflächenbehandlung)
 - Surface finishing (Oberflächenveredelung) (z. B. GRP coating (GFK-Beschichten), Polishing technique (Poliertechnik))
- Knowledge of traffic engineering (Verkehrstechnik-Kenntnisse)
 - Marine technology (Schiffahrtstechnik) (z. B. Operation of ship cranes (Bedienung von Schiffskränen))

General professional skills

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Craftsmanship (Handwerkliches Geschick)

Digital skills according to DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Basic		2 Independent		3 Advanced		4 Highly specialized	
<p>Description: Boot- und SchiffbauerInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und bauspezifische digitale Geräte und Maschinen zu bedienen. Sie erkennen Fehler und Probleme und können einfache Lösungsschritte selbstständig ausführen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.</p>							

**Detailed information on the digital skills
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)**

Area of competence	Skill level(s) from ... to ...								Description
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Basics, access and digital understanding	1	2	3	4	5	6	7	8	Boot- und SchiffbauerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Programme für Überwachung der Produktionsprozesse, Echtzeitdatensysteme, Maschinendatenerfassung) in alltäglichen Situationen bedienen und anwenden.
1 - Handling information and data	1	2	3	4	5	6	7	8	Boot- und SchiffbauerInnen können arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen und beurteilen.
2 - Communication, interaction and collaboration	1	2	3	4	5	6	7	8	Boot- und SchiffbauerInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.
3 - Creation, production and publication	1	2	3	4	5	6	7	8	Boot- und SchiffbauerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Security and sustainable use of resources	1	2	3	4	5	6	7	8	Boot- und SchiffbauerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Problem solving, innovation and continued learning	1	2	3	4	5	6	7	8	Boot- und SchiffbauerInnen erkennen technische Probleme und können einfache, alltägliche Probleme selbstständig lösen. Sie sind in der Lage arbeitstypische digitale Geräte und Anwendungen auch in neuen Arbeitssituationen einzusetzen und sich fehlende digitale Kompetenzen anzueignen.

**Training, certificates, further education
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)**

**Typical qualification levels
(Typische Qualifikationsniveaus)**

- Job with apprenticeship training (Beruf mit Lehrausbildung)
- Job with medium-level vocational school and technical training (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Job with higher vocational school and technical training (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Job in academia (Akademischer Beruf)

**Apprenticeship
(Ausbildung)**

Lehre ^{1QR}

- Boat builder (BootbauerIn)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR^{IV}](#)

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^V](#)


- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Hochschulstudien [nQR^{VII}](#) [nQR^{VIII}](#)

- Technik, Ingenieurwesen
 - Maschinen- und Anlagenbau

Further education (Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Bedienung von computergesteuerten Holzbearbeitungsmaschinen
- CAD-Systeme Maschinenbau
- Holzbau 
- Kunststofftechnik
- Mechatronik
- Metallbau
- Metallbearbeitung
- Schiffsführung
- Steuerungs- und Regelungstechnik


Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk der Bootsbauer [nQR^{VI}](#)
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau
- Zertifikate und Ausbildungen für die Schifffahrt
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Hochschulstudien - Rohstofftechnik
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

Bereichsübergreifende Weiterbildung

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

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Bauakademien 
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Knowledge of German according to CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

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.

Further professional information (Weitere Berufsinfos)

Self-employment (Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin Reglementiertes Gewerbe:
- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)
- TischlerIn; ModellbauerIn; BootbauerIn; BinderIn; DrechslerIn; BildhauerIn (verbundenes Handwerk)

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Work environment (Arbeitsumfeld)

- Assembly inserts (Montageeinsätze)
- Dust pollution (Staubbelastung)

Competency Questionnaire (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Boat builder (BootbauerIn)

Motorboat mechanic (MotorbootmechanikerIn)

Shipbuilder (SchiffbauerIn)

Shipbuilding technician. (SchiffbautechnikerIn)

Ship carpenter (SchiffstischlerIn)

Occupational specializations (Berufsspezialisierungen)

* Boatbuilder (*Boatbuilder)

* Shipbuilder (*Shipbuilder)

Boat builder (BootbauerIn)

Shipbuilder (SchiffbauerIn)

Sheet metal saw (BlechsägerIn)

Metal cutter in shipbuilding (MetallschneiderIn im Schiffsbau)

Ship panel maker (SchiffplattenmacherIn)

Ship locksmith (SchiffsbauschlosserIn)

Hull reinforcement fitter (Schiffskörperversteifungsmonteurln)

Grinder in shipbuilding (SchleiferIn im Schiffsbau)

Welder in shipbuilding (SchweißerIn im Schiffsbau)

Boat table worker (BootstischlerIn)

Ship carpenter (SchiffstischlerIn)

Motorboat mechanic (MotorbootmechanikerIn)

planning and construction technician in shipbuilding (Planungs- und KonstruktionstechnikerIn im Schiffsbau)

Shipbuilding technician. (SchiffbautechnikerIn)
ship designer (SchiffskonstrukteurIn)
Ship hull designer (SchiffskörperkonstrukteurIn)

Ship engine construction technician (SchiffsmotorenbautechnikerIn)

Consultant Engineer for Ship Technology (IngenieurkonsulentIn für Schiffstechnik)

Folding boat builder (FaltbootbauerIn)
Wooden boat builder (HolzbootbauerIn)
Plastic boat builder (KunststoffbootbauerIn)
Metal boat builder (MetallbootbauerIn)
Motor boat builder (MotorbootbauerIn)
Sailboat builder (SegelbootbauerIn)

Related professions

(Verwandte Berufe)

- Electrical engineer for plant and industrial engineering (ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik)
- Plastics technician (KunststofftechnikerIn)
- Metal technician for welding technology (MetalltechnikerIn für Schweißtechnik)
- Locksmith in the metal sector (SchlosserIn im Metallbereich)
- Joiner (TischlerIn)

Allocation to BIS occupational areas and upper groups

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Construction, ancillary construction, wood, building technology (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- **Joinery, wood and sawing technology (Tischlerei, Holz- und Sägetechnik)**

Mechanical engineering, automotive, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Mechanical engineering and construction (Maschinen- und Anlagenbau)



Allocation to AMS occupational classification (six-digit)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 195133 Shipbuilder (Schiffbauer/in)
- 220107 Motorboat mechanic (Motorbootmechaniker/in)
- 255701 Ship carpenter (Schiffstischler/in)
- 255703 Boat builder (Bootbauer/in)
- 255781 Boat builder (Bootbauer/in)
- 649126 Shipbuilding Technician (DI) (Schiffbautechniker/in (DI))
- 649526 Shipbuilding Technician (Ing) (Schiffbautechniker/in (Ing))


Information in the vocational lexicon

(Informationen im Berufslexikon)

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

Information in the training compass

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Boat and shipbuilder (Boot- und SchiffbauerIn)

 powered by Google Translate

The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.

THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This job profile was updated on 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)