berufsberatung
.ch

Bootbauerin EFZ
Bootbauer EFZ

Fahrzeuge | Holz | Chemie, Kunststoffe

Als Bootsbauerin oder Bootsbauer baust, reparierst, renovierst und wartest du verschiedene Boote aus Holz, Kunststoff oder Metall, beispielsweise Motor-, Segel- oder Ruderboote. Du studierst Pläne, wählst das Material aus und bereitest es vor. Zudem montierst du die Navigationsausrüstung, richtest die Kabinen ein und führst die Endbearbeitung durch.

Aufgaben

Arbeiten vorbereiten

- Pläne und Zeichnungen studieren
- Material für die einzelnen Bootsteile auswählen
- vorhandene Formen verwenden, um Rümpfe aus Holz zu machen
- neue Formen für Rümpfe aus Holz oder Kunstharz herstellen

Rumpf und Oberflächen bauen

- Bootsrümpfe herstellen: Holz sägen und hobeln, Metall biegen und nieten oder Kunststoff formen und schleifen
- Rümpfe verstärken, damit sie stabil und wasserdicht sind
- Oberflächen schleifen, polieren und lackieren, um das Boot zu verschönern und wetterfest zu machen

Einrichtung und Geräte vorbereiten

- Einrichtung für die Kabinen beschaffen oder selbst herstellen, zum Beispiel Sitze, Betten oder Küchenelemente
- elektrische Geräte einbauen und verkabeln
- Rohre, Leitungen, Pumpen und Tanks für die Sanitäranlagen montieren
- Motor, Antrieb und Steuerung einbauen
- Funkanlagen, Navigationssysteme und anderes Zubehör wie Segel, Masten oder Anker anbringen

Boote reparieren

- alle Teile des Bootes kontrollieren und warten, zum Beispiel die Struktur, das Deck, die Masten, die Seile, die Knoten und die technischen Ausrüstungen

- Boote entleeren und reinigen
- Schäden an Booten reparieren
- Masse für die Ersatzteile nehmen und wenn nötig eine Skizze machen, um Ersatzteile herzustellen und zu montieren
- Boote an neue geltende Schifffahrtsnormen anpassen, etwa das Heck erhöhen oder die Beleuchtung ändern
- alte Farbschichten abkratzen und abschleifen und Oberflächen neu streichen

---

Boote warten und lagern

- Boote mit Hilfe von Kränen, Winden und Seilen aus dem Wasser heben und ins Lager transportieren
- je nach Liegeplatz die Boote für die Eigentümerin oder den Eigentümer umstellen
- in überdachten Hallen oder auf nicht überdachten Flächen sicherstellen, dass die Boote überwacht werden

Arbeitsumgebung

Als Bootsbauerin oder Bootsbauer arbeitest du in kleinen Teams in geschlossenen oder halboffenen Werkstätten. Die meisten Arbeiten erledigst du jedoch im Freien. Dabei stehst du viel und musst kräftig sein. Während der Bootsaison steigt die Arbeitsauslastung, da der Betrieb an Wochenenden und Feiertagen einen Pannendienst anbietest.

Du arbeitest auf Werften in der Schweiz und im Ausland. Nach einigen Jahren Berufserfahrung kannst du Werkstattleiter werden oder ein eigenes Unternehmen gründen. Du hast auch die Möglichkeit, in der Kundenberatung, im Verkauf von Booten und Zubehör oder als Expertin bei der Prüfung von Booten tätig zu sein.

Anforderungen und Interessen

Anforderungen

- Manuelles Geschick
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Zeichnerische Begabung
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Technisches Verständnis
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Temperatur- oder Wetterfestigkeit
- Teamfähigkeit

Interessen

- Mit den Händen arbeiten
- Holz verarbeiten
- Technische Aufgaben lösen
- Planen, konstruieren, technisches Zeichnen
- Körperlich aktiv sein

Ausbildung

Die Ausbildung wird als Lehre in einem Betrieb gemacht.

Betrieb

Praktische Ausbildung in einer Bootswerft: 4 Tage pro Woche

Schule

1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule in Zofingen (AG)

Überbetriebliche Kurse

Dagmersellen (LU): 20 Tage während 4 Jahren

Dauer

4 Jahre

Zulassung

- obligatorische Schule abgeschlossen
- einige Betriebe verlangen einen Eignungstest

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

Abschluss

Bootbauer / Bootbauerin EFZ

Weiterbildung

Kurse

Angebote vom **Schweizerischen Bootbauer-Verband** (https://bootbauer.ch/bildung/weiterbildung/)

Zusatzlehre

Als Bootbauerin oder Bootbauer kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als **Bootfachwart/in EFZ** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/bootfachwart-in-efz) machen.

Berufsprüfung

- **Technische/r Kaufmann/-frau BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/technische-r-kaufmann-frau-bp)
- **Fachmann/-frau Technischer Kundendienst/Service BP** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/fachmann-frau-technischer-kundendienst-service-bp)

Höhere Fachschule

- **Holztechniker/in HF Schreinerei/Innenausbau** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/holztechniker-in-hf-schreinerei-innenausbau)
- **Maschinenbautechniker/in HF** (https://berufsberatung.ch/de/berufe/maschinenbautechniker-in-hf)

Weiterbildungen im Ausland

- Bachelor of Engineering in **Schiffbau und Meerestechnik** (https://www.hs-bremen.de/studieren/studiengang/schiffbau-und-meerestechnik-b-eng/), Bremen und Kiel (Deutschland)
- Bachelor of Science in **Navigation and Maritime Science** (https://www.plymouth.ac.uk/courses/undergraduate/beng-marine-engineering-with-naval-architecture)
  , Plymouth (England)
- Bachelor of Engineering in **Yacht and Powercraft Design** (https://www.solent.ac.uk/courses/undergraduate/yacht-and-powercraft-design-beng) or in **Maritime Engineering** (https://www.southampton.ac.uk/courses/maritime-engineering-degree-beng), Southampton (England)

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

Ähnliche Berufe

Beruf
Schreiner/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/schreiner-in-efz

Beruf
Zimmermann/Zimmerin EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/zimmermann-zimmerin-efz

Beruf
Bootfachwart/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/bootfachwart-in-efz

Beruf
Motorgerätemechaniker/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/motorgeraetemechaniker-in-efz

Beruf
Automobil-Mechatroniker/in EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/automobil-mechatroniker-in-efz

Beruf
Nautische/r Fachmann/-frau EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/nautische-r-fachmann-frau-efz

Beruf
Kunststofftechnologe/-login EFZ

https://berufsberatung.ch/de/berufe/kunststofftechnologe-login-efz

Weitere Infos

Swissdoc Nummer

0.570.61.0

Weiterführende Links

Schweizerischer Bootbauerverband (SBV) (https://www.bootbauer.ch/)

Gesetzliche Grundlagen (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/30405?lang=de)