

Berufliche Grundbildung**Berufsfeld 11**
Fahrzeuge**Tätigkeiten**

Bootfachwarte und Bootfachwartinnen warten verschiedene Arten von Motor-, Ruder- und Segelbooten. Sie halten die Motoren, sanitären Anlagen sowie Innen- und Ausseneinrichtungen der Boote instand und reparieren sie. Die Berufsleute kümmern sich zudem um die fachgerechte Winterlagerung der Boote.

Sie üben folgende Tätigkeiten aus:

Boote warten

- Boote mithilfe von Hebe- und Transportgeräten wie Traktoren, Kranen oder Gabelstapler in die Werkstatt, die sogenannte Werft, bringen
- die verschiedenen Bootsteile, zum Beispiel Rumpf, Kiel, Ruder, Batterie, überprüfen
- Motoren gemäss Anleitung überprüfen, optimal einstellen und reinigen
- Deck und Innenbereich reinigen und polieren
- elektrische und sanitäre Anlagen warten und defekte Teile austauschen
- Takelage, das heisst Masten, Segel und Tauwerk eines Segelbootes, montieren und einstellen
- Boote auf die amtliche Prüfung vorbereiten und dafür sorgen, dass alles den gesetzlichen Vorschriften entspricht, damit sie die Zulassung erhalten
- Hebe- und Transportgeräte, Maschinen und Werkzeuge der Werft warten
- Umweltschutzvorschriften einhalten und Wasserverschmutzung vermeiden

Boote reparieren und Instrumente montieren

- Masse nehmen und Skizze von Bootsteilen anfertigen
- mit Handwerkzeugen oder Maschinen Ersatzteile aus verschiedenen Materialien wie Holz oder Kunststoff herstellen oder reparieren
- einfache Reparaturen an Booten aus Holz, Polyester oder Verbundwerkstoffen (aus mehreren Materialien bestehend) durchführen
- Schutzanstriche auf Oberflächen auftragen, damit sie zum Beispiel vor Feuchtigkeit, Sonne oder Frost geschützt sind
- Elemente wie Lichter, Lampen, Heizungen oder Lüftungen montieren
- Funk- und Kommunikationsgeräte und andere Bordinstrumente einbauen

Ausbildung**Dauer**
4 Jahre**Bildung in beruflicher Praxis**
In einer Bootswerft**Schulische Bildung**

1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule in Zofingen, Morges oder Bellinzona

Berufsbezogene Fächer

- Ausführen von Wartungs- und Änderungsarbeiten an Boottechnikanlagen
- Bearbeiten von Werkstoffen
- Bedienen von Booten und von Transport- und Hebesystemen
- Ausführen von Planungs-, Kontroll-, Instandhaltungsarbeiten

Überbetriebliche Kurse

Praktisches Erlernen, Vertiefen und Üben beruflicher Grundlagen, 19 Tage während 4 Jahren, aufgeteilt auf 3 Kurse

Führerausweise für Boote

Zur Grundbildung gehört der Erwerb der Führerausweise Kategorie A (Schiffe mit Maschinenantrieb) und Kategorie D (Segelschiffe). Der Ausbildungsbetrieb übernimmt die Kosten von je 10 Lektionen für den praktischen Fahrunterricht.

Berufsmaturität

Bei sehr guten schulischen Leistungen kann während der Grundbildung die Berufsmaturitätsschule besucht werden.

Abschluss

Bootfachwart/in EFZ

Voraussetzungen

Vorbildung

- obligatorische Schule abgeschlossen

Anforderungen

- handwerkliches Geschick
- technisches Verständnis
- körperliche Beweglichkeit
- gesunde, kräftige Konstitution
- Freude am Wassersport

Weiterbildung

Kurse

Angebote des Schweiz. Bootbauer-Verbands zu Themen wie Elektrotechnik oder Kundenberatung und Verkauf

Verkürzte Grundbildung

Bootbauer/in EFZ in 2 Jahren

Im Ausland

Studiengänge an Fachhochschulen in Deutschland und England, z. B.:

- Bachelor of Engineering in Schiffbau und Meerestechnik, Bremen und Kiel, Deutschland
- Bachelor of Science in Navigation and Maritime Science, Plymouth, England
- Bachelor of Engineering in Yacht and Powercraft Design, Southampton, England
- Bachelor of Engineering in Ship Science, Southampton, England

Berufsverhältnisse

Bootfachwarte und Bootfachwartinnen arbeiten meist in kleinen Teams in geschlossenen oder halboffenen Werkstätten, die meisten Arbeiten verrichten sie jedoch im Freien. Während der Bootsaison wird die Arbeitsauslastung höher, da sie an Wochenenden und Feiertagen einen Pannendienst anbieten. Obwohl die Bootbaubranche eher klein ist, gibt es für Interessierte genügend Lehrstellen.

Bootfachwarte und Bootfachwartinnen sind in kleinen und mittleren Bootbaubetrieben tätig. Auch die Seepolizei und die Zollbehörden beschäftigen Bootfachleute. Weitere Erwerbsmöglichkeiten sind eine Tätigkeit als Fahrlehrerin im Motorboot- und Segelunterricht oder im Bereich Verkauf von Booten und Zubehör oder eine Funktion als Schadenexperte bei einer Versicherung.

Weitere Informationen

Schweiz. Bootbauer-Verband
4800 Zofingen
www.traumberuf-bootbauer.ch

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Lehrstellensuche:
www.berufsberatung.ch/lena

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Bootbauer/in EFZ	11 / 0.570.61.0
Automobil-Mechatroniker/in EFZ	11 / 0.570.51.0