

## Studienrichtung Marinetchnik – Ihre Zukunft auf Kurs!



©Bundeswehr/Jane Schmidt

### Warum in Bayern Marinetchnik studieren?

Auch ohne Meer bietet spielt Bayern eine bedeutende Rolle in der maritimen Wirtschaft, insbesondere als Hightech-Zulieferer für den nationalen und internationalen Schiffbau sowie für Offshore-Energieanlagen. Mit einem Studium der **Marinetchnik an der Universität der Bundeswehr München** steigen Sie mitten in diese spannende Hightech-Branche ein.

### Ihre Mission: Technik, Energie, Innovation

Im Studium lernen Sie alles rund um **Schiffs-, Kraftwerks- und Energietechnik** – Themen, die heute entscheidend für nachhaltige Mobilität und Energieversorgung sind.

Sie beschäftigen sich mit **innovativen Antriebssystemen** wie **vollelektrischen Schiffen, Brennstoffzellenantrieben** und dem **Einsatz erneuerbarer Energien**.

### Wissen, das bewegt – Praxis, die begeistert.

Und das Beste: Sie wenden Ihr Wissen direkt an! Zahlreiche **Laborversuche, technische Experimente** und **Beispiele aus dem Bordalltag** machen das Lernen greifbar und spannend. Sie lernen **Probleme zu erkennen, zu analysieren und zu lösen**.

## INFOS UND BEWERBUNG

Dieser QR-Code führt Sie auf das Karriereportal der Bundeswehr für alle Infos zum dualen Studium sowie den Link zum Bewerbungsverfahren.






## STUDIENINFOS

Marinetchnik ist eine Studienrichtung an der Fakultät für Maschinenbau im Rahmen des Studiengangs Wehrtechnik an der Universität der Bundeswehr München. Weitere Infos:




 [www.unibw.de/wehrtechnik](http://www.unibw.de/wehrtechnik)

## KONTAKT

Bei Fragen zum Bewerbungsverfahren:

-  Frau Efferen-Drouvé
-  02203 105 - 2712
-  [ac-bewerbung-anwaerter@bundeswehr.org](mailto:ac-bewerbung-anwaerter@bundeswehr.org)

Bei allgemeinen Fragen zum Studium:

-  Prof. Dr.-Ing. Roman Keppeler
-  089 6004 3144
-  [roman.keppeler@unibw.de](mailto:roman.keppeler@unibw.de)

der Bundeswehr  
Universität  München

Studienrichtung

# Marinetchnik



im Bachelor-Studiengang Wehrtechnik  
an der Universität der Bundeswehr München

- Schwerpunkte: **Schiffstechnik, Kraftwerkstechnik, Energieversorgung**
- **ziviles** Studium
- für (Fach-)Abiturienten und qualifizierte Berufstätige
- **keine Studiengebühren, sondern attraktives Gehalt**
- **Unterbringung auf dem Campus**
- interessanter und krisensicherer **Arbeitsplatz nach dem Studium**

Bild vorne © adobestock/almeera



© UniBw M/Ch.Siebold

## Studienziele

Sie lernen, technische Herausforderungen mit Köpfchen, Kreativität und System zu meistern. Durch die **praxisnahe Ausbildung** entwickeln Sie genau die Fähigkeiten, die Sie in einer modernen Technikwelt erfolgreich machen:

- **Problemlösungskompetenzen** für technische Herausforderungen auf Basis wissenschaftlicher Methoden
- **Selbständiges, ingenieurmäßiges Denken und Arbeiten**
- **Komplexe Aufgaben strukturieren und effizient lösen**
- Flexible und kreative Reaktion auf **technischen Fortschritt**
- **Vernetztes Denken, Projektleitung und Qualitätssicherung**

Soft Skills wie **Team- und Führungsfähigkeit, Verhandlungsgeschick** und **Sozialkompetenz** werden in speziellen Seminaren vermittelt.

**Ihr Vorteil:** Sie verbinden fundierte Ingenieursausbildung mit echtem Praxisbezug – und sind bestens vorbereitet, um Verantwortung zu übernehmen, wo Technik Zukunft bewegt.

## Studieninhalte

Zum Studienstart legen Sie das Fundament: **Mathematik, Physik und Mechanik** bilden die Basis, auf der Sie Ihr technisches Können aufbauen. Danach vertiefen Sie Ihr Wissen in **Konstruktion, Werkstoffkunde, Fertigung** und **Strömungsmechanik** – immer mit Blick auf die Praxis. In der Lehrveranstaltung **Handels- und Kriegsschiffbau** verbinden Sie Theorie mit Praxis:

Sie lernen die Grundlagen des modernen Schiffbaus, beschäftigen sich mit **maritimem Qualitätsmanagement** und erfahren, wie internationale Vorschriften und **Bauvorschriften des BAAINBw** in der Praxis umgesetzt werden.

**Projektmanagement** ist ebenfalls Teil des Studiums, damit Sie technische Ideen professionell umsetzen können. Ob Kraftwerksanlagen, Schiffsantriebe oder erneuerbare Energiesysteme – **Sie lernen, wie komplexe Anlagen funktionieren und zusammenwirken.**

Durch **Wahlpflichtmodule** können Sie eigene Schwerpunkte setzen.

In **Laborpraktika** erleben Sie Technik live und übertragen Theorie direkt in die Anwendung. Zusätzlich sammeln Sie in **Fachpraktika beim BAAINBw** wertvolle Praxiserfahrung und erhalten am **Bildungszentrum der Bundeswehr in Mannheim** vertiefende Lehranteile.



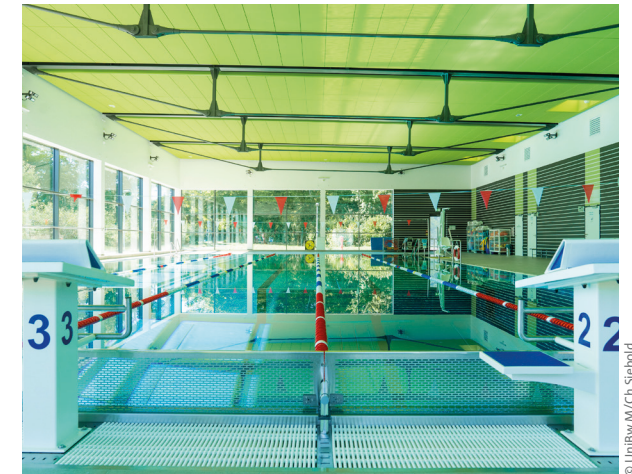
© 2024 Bundeswehr/Nico Theska

## Das sagen Studierende:

“Aufgrund der vergleichsweise kleinen Kurse kann stets eine **sehr gute Betreuung durch die Professoren** gewährleistet werden.”

“Das **Studium** an der Uni BwM ist insgesamt **gut abgestimmt**, sodass man neben **spannenden Studieninhalten** auch Zeit für Freizeit mit den Kommilitonen hat.”

„**Studium, Gemeinschaft und das Münchner Lebensgefühl** – besser kann man Maschinenbau nicht studieren.“



© UniBw M/Ch.Siebold

## Duales Studium mit Arbeitsplatzgarantie

Bewerben Sie sich für die Studienrichtung Marinetchnik und absolvieren als Beamtenanwärter/in die Laufbahnausbildung zum gehobenen technischen Dienst bei der Bundeswehrverwaltung. Nach Abschluss des dreijährigen Studiums an der Fakultät für Maschinenbau der Universität der Bundeswehr München erlangen Sie den Grad B. Eng. (Bachelor of Engineering) und erhalten eine **Festanstellung im Beamtenverhältnis.**