



BUNDESAMT FÜR  
SEESCHIFFFAHRT  
UND  
HYDROGRAPHIE

# Ausbildung zur Geomatikerin oder zum Geomatiker



## Über die Ausbildung

### Ausbildungsdauer:

3 Jahre (bzw. 2,5 Jahre bei entsprechender Leistung)

### Ausbildungsorte:

Praktische Ausbildung:

- BSH Rostock und BSH Hamburg
- Bordpraktikum auf einem Vermessungsschiff des BSH

Theoretische Ausbildung:

- RBB der Landeshauptstadt Schwerin (Technik)
- Überbetriebliche Ausbildung in den Berufsbildungszentren Koblenz und Kleinmachnow

### Ausbildungsinhalte u. a.:

- Erfassen, Bearbeiten, Visualisieren und Präsentieren von Daten
- Einsatz von Datenbanken
- Aufbau, Konzeption und Anwendungen von Geoinformationssystemen und Geoinfrastrukturen
- Qualitätsmanagement und Kundenorientierung



## Beruf und Perspektiven

### Was machen Geomatikerinnen und Geomatiker?

Geomatikerinnen und Geomatiker haben Expertise auf dem Gebiet der Geodaten. Sie beschaffen Geodaten aus verschiedenen Quellen. Die selbst erfassten oder gesammelten Informationen sind zu bündeln und zu verknüpfen.

Diese bereitest Du mit Hilfe spezieller Software in Form von Karten, Grafiken oder anderen multimedialen Anwendungen auf. Dazu gestaltest Du Layouts für Poster oder Flyer, um die Daten optimal zu präsentieren.



### Perspektiven nach der Ausbildung u. a.:

- Arbeiten im öffentlichen Dienst, in der Industrie, in Forschungsstätten
- Personen mit Hochschulzugangsberechtigung haben die Möglichkeit zum Studium, Geomatik oder Geoinformatik
- Berufliche Weiterbildung und Spezialisierung

## Jetzt bewerben!

### Voraussetzungen u. a.:

- Ein Schulabschluss
- Möglichst gute Leistungen in den Fächern Geografie und Informatik
- Interesse an angewandter Mathematik, an der Arbeit mit Karten, Plänen und am Umgang mit dem Computer
- Ausgeprägtes Interesse an naturwissenschaftlichen und geografischen Themen
- Teamfähigkeit, Flexibilität, Selbstständigkeit
- Zuverlässigkeit und eine sorgfältige Arbeitsweise

### Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann schau nach aktuellen Stellenangeboten auf der Internetseite [www.bav.bund.de](http://www.bav.bund.de) unter dem Stichwort Stellenangebote.

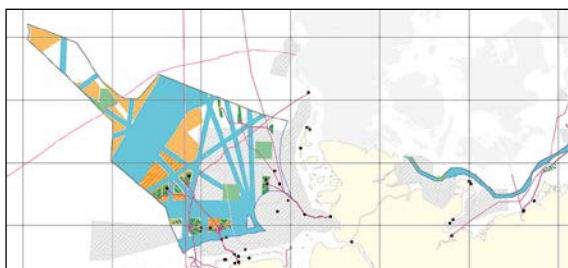
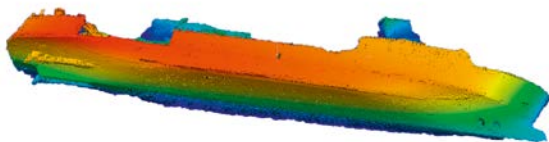
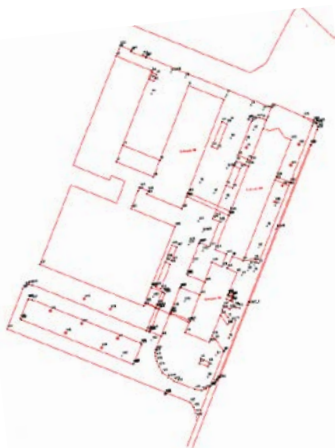
Allgemeine Informationen zur Ausbildung und dem Berufsbild findest Du auf unserer Internetseite unter [www.bsh.de](http://www.bsh.de)



Hier geht es direkt zu den Stellenangeboten des BSH.



# Impressionen





**DAMIT  
ALLES  
LÄUFT** 



[www.bsh.de](http://www.bsh.de) | [ausbildung@bsh.de](mailto:ausbildung@bsh.de)

### **Ausbildungskoordination**

BSH in Rostock

Telefon: 0381 4563-824

### **BSH in Hamburg**

Bernhard-Nocht-Str. 78 · 20359 Hamburg

Telefon: 040 3190-0

### **BSH in Rostock**

Neptunallee 5 · 18057 Rostock

Telefon: 0381 4563-5

Z23\_013 Stand 08/23