

## Über diese Organisation

Die Neptun Ship Design GmbH ist ein deutsches Unternehmen zur Projektierung und Konstruktion von modernsten Handels-, Passagier- und Spezialschiffen auf dem internat. Markt. Mehr als 100 Mitarbeitende treiben Design, Engineering und Projektmanagement für Schiffe und Offshore-Anlagen sowie die F&E stetig voran. Das Portfolio umfasst dabei neben F&E auch alle Design-Phasen von Konzeption bis zur Erzeugung von Fertigungsunterlagen.

Konstruktion, Bau und Belastungsprüfung (numerisch und experimentell) von Prototypen in Leichtbauausführung (z.B. Lukendeckel)

Kurt-Dunkelmann-Str.4  
18057 Rostock  
Mecklenburg-Vorpommern  
Deutschland  
[www.neptun-germany.com](http://www.neptun-germany.com)



**Organisationstyp**  
Großunternehmen

**Branche**  


**Beschäftigte**  
50 bis max. 249

**Umsatz**  
2 Mio. € – 10 Mio. €

**Förderung**

**Schwerpunkte**    Design, Konstruktion

**Infrastruktur**

**Zertifizierungen**

**Schlagworte**

**Mitgliedschaften**

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

|                                                                                                           | Forschung | Entwicklung | Fertigung & Bereitstellung |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|----------------------------|
| <b>Angebot</b>                                                                                            |           |             |                            |
| Dienstleistungen & Beratung                                                                               |           |             |                            |
| Produkte                                                                                                  |           |             |                            |
| <b>Technologiefeld</b>                                                                                    |           |             |                            |
| Anlagenbau & Automatisierung                                                                              |           |             |                            |
| <b>Design &amp; Auslegung</b><br>Fertigungsleichtbau, Formleichtbau, Hybride Strukturen, Konzeptleichtbau | ✓         | ✓           | ✓                          |
| Funktionsintegration                                                                                      |           |             |                            |
| Mess-, Test- & Prüftechnik                                                                                |           |             |                            |
| Modellierung & Simulation                                                                                 |           |             |                            |
| Verwertungstechnologien                                                                                   |           |             |                            |
| <b>Fertigungsverfahren</b>                                                                                |           |             |                            |
| Additive Fertigung                                                                                        |           |             |                            |
| Bearbeiten und Trennen                                                                                    |           |             |                            |
| Beschichten (Oberflächentechnik)                                                                          |           |             |                            |
| Faserverbundtechnik                                                                                       |           |             |                            |
| Fügen                                                                                                     |           |             |                            |
| Stoffeigenschaften ändern                                                                                 |           |             |                            |
| Textiltechnik                                                                                             |           |             |                            |
| Umformen                                                                                                  |           |             |                            |
| Urformen                                                                                                  |           |             |                            |

## Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

Forschung    Entwicklung    **Fertigung & Bereitstellung**

### Material

*Biogene Werkstoffe*

*Fasern*

*Funktionale Werkstoffe*

*Kunststoffe*

*Metalle*

*Strukturkeramiken*

*(Technische) Textilien*

*Verbundmaterialien*

*Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)*

## Kontakte

Fr. Sina Pagel

*Controlling*

[s.pagel@neptun-germany.com](mailto:s.pagel@neptun-germany.com)