

Offshore (Segellexikon)

Die Schifffahrt in fernen Gewässern, wie etwa auf hoher See oder in der Nähe von Inseln und Riffen, wird als "Offshore" bezeichnet. Starke Winde, raue See und unvorhersehbar wechselndes Wetter sind in diesen Regionen zu finden, was die Navigation und den Betrieb von Schiffen zu einer Herausforderung macht.

Öl- und Gasexploration, Offshore-Windparks, Fischerei und Forschung sind nur einige der zahlreichen Aktivitäten der Offshore-Schifffahrt. Für diese Aktivitäten werden Spezialboote benötigt, die den rauen Bedingungen in Offshore-Gebieten standhalten können.

Die Schiffe, die in Offshore-Gebieten eingesetzt werden, sind in der Regel größer und langlebiger als herkömmliche Handelsschiffe und verfügen häufig über Spezialausrüstung wie dynamische Positionierungssysteme (DP) und Kräne. Darüber hinaus können Schiffe zusätzliche Sicherheitsvorkehrungen gegen Eis- oder Riffschäden haben.