

# Navigator (Segellexikon)

Der Navigator ist für die Navigation, Positionsbestimmung und Routenplanung an Bord eines Schiffes verantwortlich. Er muss verschiedene Navigationsmethoden beherrschen und traditionelle Verfahren mit modernen Technologien kombinieren können. In der Sportschiffahrt übernimmt oft der Skipper die Navigation, während bei Regatten häufig ein spezielles Crewmitglied als Navigator fungiert.

In der Berufsschiffahrt ist der Navigator ein eigenständiger Schiffsoffizier mit spezieller Ausbildung. Zu den Aufgaben gehören das Lesen und Interpretieren von Seekarten, die Bedienung von Navigationsinstrumenten wie GPS, Radar und Kompass sowie die Berücksichtigung von Wetter, Gezeiten und Strömungen bei der Routenplanung.

Der Navigator muss sowohl elektronische als auch traditionelle Navigationsmethoden beherrschen, einschließlich der astronomischen Navigation mit Sextant.

Moderne Navigatoren arbeiten hauptsächlich mit elektronischen Seekarten, GPS und integrierten Navigationssystemen, müssen aber auch die klassischen Methoden als Backup beherrschen. Die kontinuierliche Positionsüberwachung und Kurskorrektur gehören zu den Kernaufgaben. Für die Berufsschiffahrt sind spezielle Ausbildungen und Zertifikate erforderlich.

Hinweis: Die Inhalte dienen nur der allgemeinen Information. Keine Gewähr für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität. Nutzung auf eigene Verantwortung; zwingende gesetzliche Haftungsansprüche bleiben unberührt.