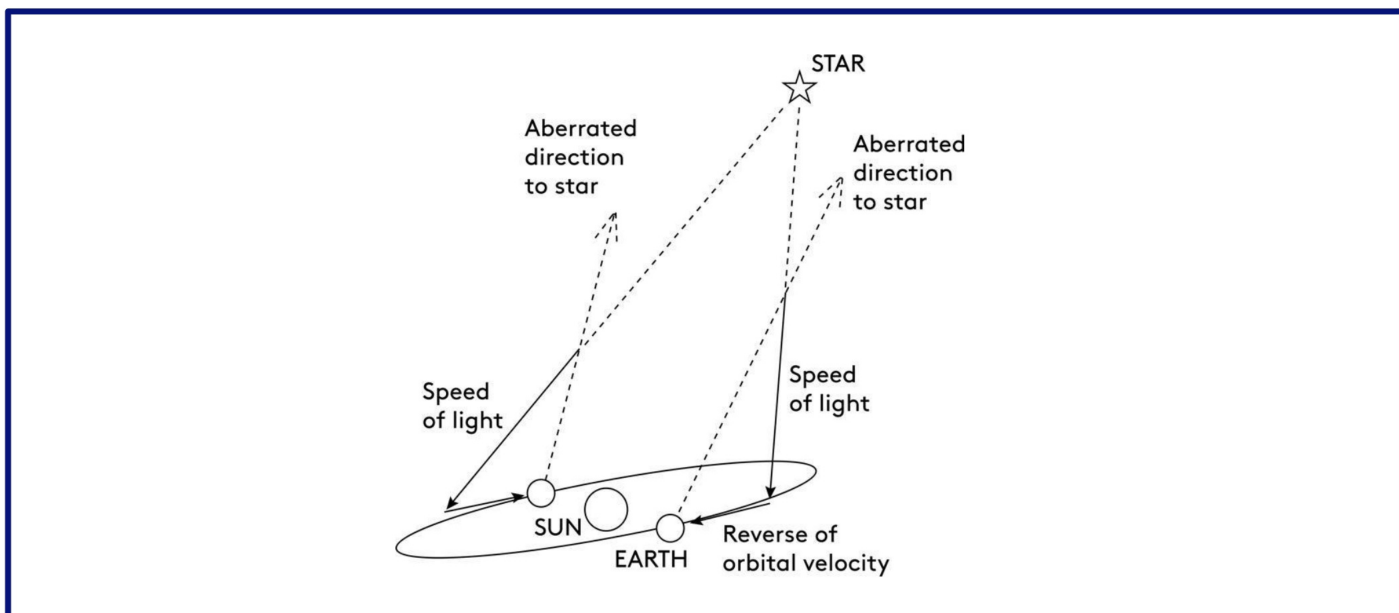


Aberration (Segellexikon)



In der Schifffahrt versteht man unter Aberration die scheinbare Ortsveränderung der Gestirne aufgrund der Erdbewegung. Die Aberration kann für die Navigation auf offener See sehr gefährlich sein, weswegen die Navigation basierend auf Sextant, Satellit oder mit Aberrationskorrekturen erfolgen sollte. Bei Missachtung dieser Faktoren ist eine präzise Bestimmung der Position nicht möglich und das Schiff läuft Gefahr vom Kurs abzukommen. Oft wird die Aberration in der Astro-Navigation aber nicht berücksichtigt.

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