



Bestimmung der Himmelsrichtung mit dem Kompass



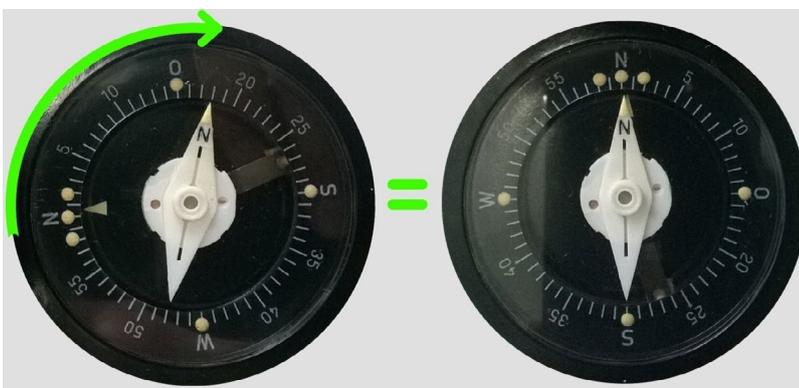
Methode: Himmelsrichtungen mit dem Kompass bestimmen

Um die Himmelsrichtungen im Gelände zuverlässig zu bestimmen bedient man sich oft eines einfachen, aber effektiven Instruments: dem Kompass. Für diese Methode sind keine Vorkenntnisse über Physik oder Astronomie und eventuelle damit verbundene Berechnungen notwendig. Sie eignet sich daher gut zur schnellen und genauen Bestimmung der Himmelsrichtungen und schließt viele Fehlerquellen und Unsicherheiten aus.

Benötigte Geräte: Kompass

Schrittfolge:

1. Klappe den Kompass auf und halte ihn waagrecht, damit sich die Nadel frei drehen kann.
2. Du siehst eine Windrose, auf der die Himmelsrichtungen mit N (Norden), S (Süden), W (Westen) und O bzw. E (Osten bzw. East) markiert sind. Außerdem siehst du die Kompassnadel, deren Spitze farbig oder mit einem N markiert ist.
3. Drehe dich mit dem Kompass, bis die Spitze der Kompassnadel auf das N auf der Windrose zeigt.
4. Jetzt blickst du gen Norden. Süden befindet sich hinter Dir, Westen links und Osten rechts von dir.



Literatur

<http://www.orientierung-leichtgemacht.de/handbuch.php?page=Kompass>

<http://www.einfachdraussen.info/navigation-standort-mit-dem-kompass-bestimmen/>

