

Geografische Länge (Segellexikon)

Geografische Länge (auch als Längengrad bezeichnet) ist ein Satz von Zahlen, der mit Hilfe der geografischen Breite die Position eines Ortes auf der Erde genau definieren kann. Gemeinsam bilden Breite und Länge geografische Koordinaten.

Genauer zu der geografischen Länge: Sie misst den Abstand eines Ortes zum Nullmeridian, der eine Linie von den Polen bis zum Äquator durch den Royal Observatory in Greenwich, London, verläuft. Die geografische Länge wird in Grad, Minuten und Sekunden gemessen und kann von 0° am Nullmeridian bis 180° östlich oder westlich davon variieren.