

# Epochenplanung – Himmels- und Heimatkunde (4 Wochen)

## Woche 1 – Sonne

Tag	Thema	Schwerpunkt / Tätigkeit
Mo	Sonne – Tag und Nacht	Sonnenlauf beobachten, Schattenstab aufstellen
Di	ENTFÄLLT	
Mi	Sonne – Jahreszeiten	Jahreskreis legen, Sonnenstand vergleichen
Do	Sonne – Himmelsrichtungen	Sonnenstand nutzen, Himmelsrichtungen bestimmen
Fr	Orientierung mit Sonne	Himmelsrichtungen ohne Kompass bestimmen

## Woche 2 – Wasserkreislauf & Wetter

Tag	Thema	Schwerpunkt / Tätigkeit
Mo	Wasserkreislauf	Verdunstung – Wolkenbildung – Regen (Experiment)
Di	Niederschlagsarten	Regen, Schnee, Hagel kennenlernen
Mi	Niederschlagsmesser	Einfachen Regenmesser bauen
Do	Windrichtung	Windfahne basteln und draußen erproben
Fr	Windstärke	Anemometer bauen, Windstärken beobachten

## Woche 3 – Wind & Himmelskunde

Tag	Thema	Schwerpunkt / Tätigkeit
Mo	Wind und Wetter	Wettertagebuch führen, Zusammenhänge erkennen
Di	Mond und Mondphasen	Experiment mit Lampe/Ball, Mondphasenbild gestalten
Mi	Orientierung an Sternen	Sternbilder („Großer Wagen“) kennenlernen
Do	Orientierung mit Kompass	Kompassübungen, Nordrichtung bestimmen
Fr	Vogelperspektive	Klassenraum aus Vogelperspektive zeichnen

## Woche 4 – Kartenarbeit & Abschluss

Tag	Thema	Schwerpunkt / Tätigkeit
Mo	Kartenarbeit I	Schulhofskarte anlegen
Di	Kartenarbeit II	Symbole und Legenden einführen
Mi	Orientierung im Raum	Wege beschreiben, Such- & Orientierungsspiele
Do	Mein Schulweg	Eigenen Schulweg skizzieren
Fr	Stadtplanarbeit	Stadtplan lesen, wichtige Orte finden, eigene kleine Stadtkarte