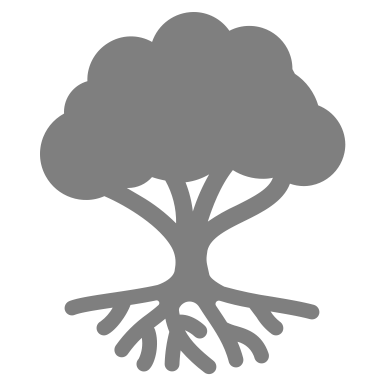
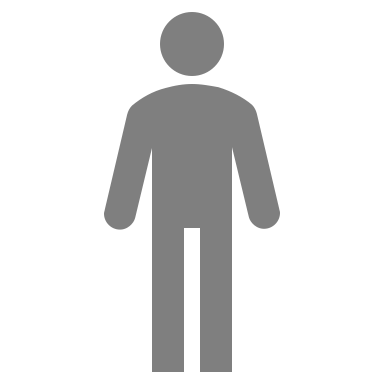
Sternbilder

# 

# Der Sternenhimmel ist für die Schülerinnen und Schüler immer eine spannende und aufregende Sache. Sternenbilder zu erkunden, stellt ein Erlebnis dar, welches vielen Schülerinnen und Schüler lange in Erinnerung bleiben wird. Die Schülerinnen und Schüler basteln eine eigene drehbare Sternkarte nach Anleitung.

## Kategorie: Bildungsprogramm, Abendprogramm



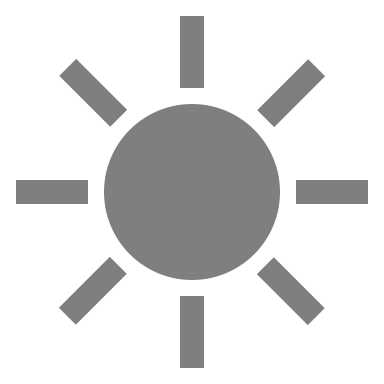
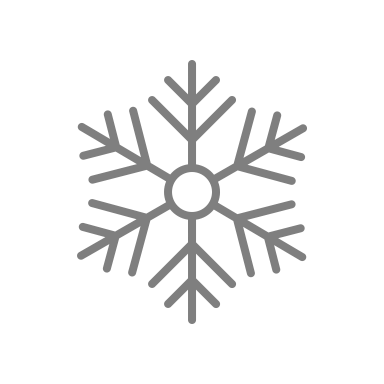
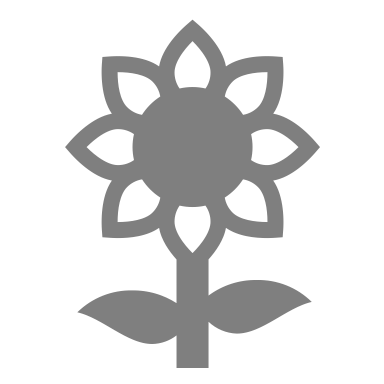
## geförderte Ziele:

**$**

Preis pro Person:

Gruppengrösse: keine Begrenzung

**Ort:** kein vorgegebener Ort, aber auf Lichtverschmutzung achten!



**Jahreszeit:**

**geeignetes Wetter:** Schönwetter

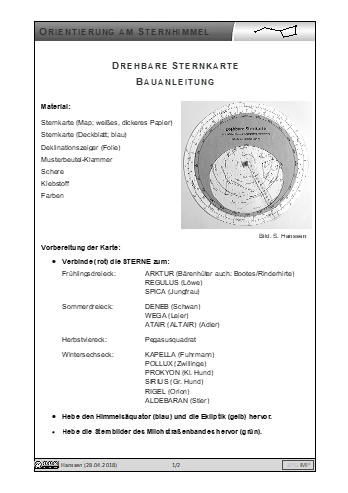
**Zeitaufwand für LP:** ca. 2 Stunden

**Betreuung / Begleitperson(en):** 3-4 Personen

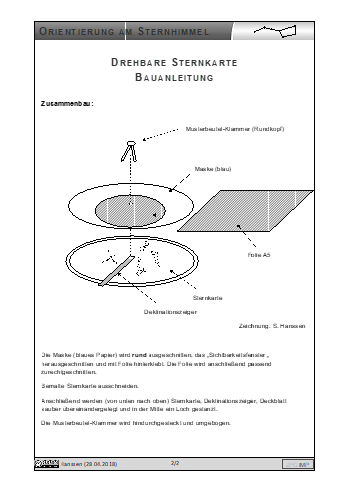
**Schwierigkeitsgrad:**

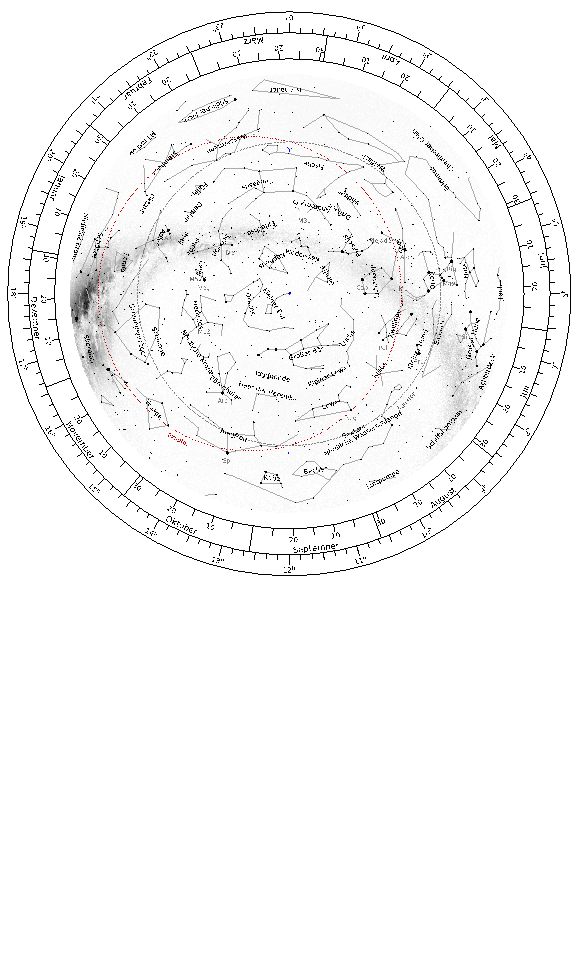
**I**

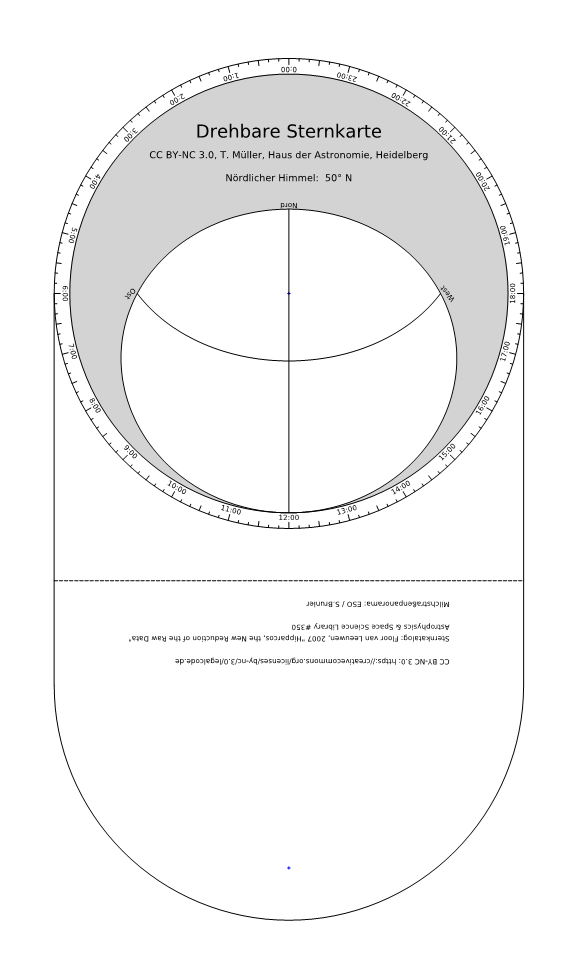
**geeignete Lagerform(en):** Wanderlager, Sportlager, Kennenlernlager, Schneesportlager, Sommerlager, Herbstlager, Velolager, Zeltlager, Abschlusslager

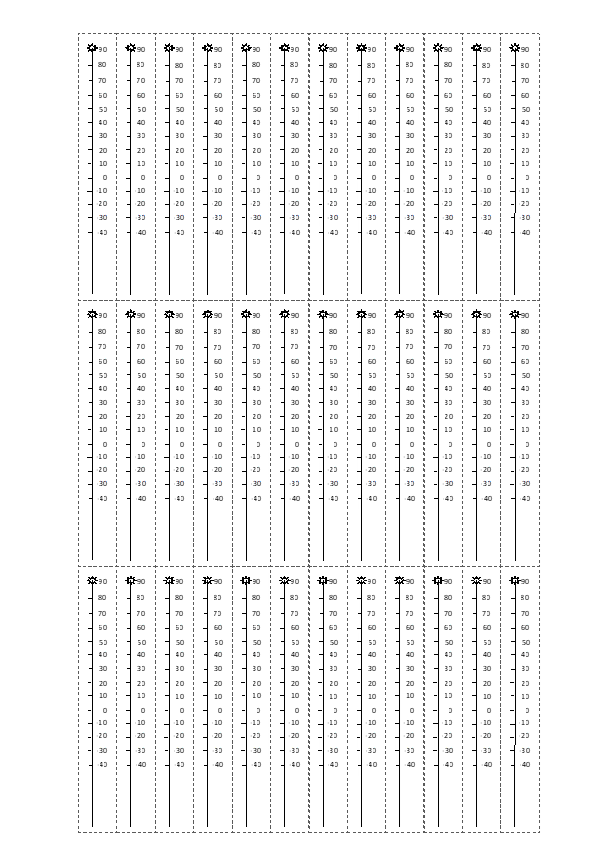
Detaillierte Planung:

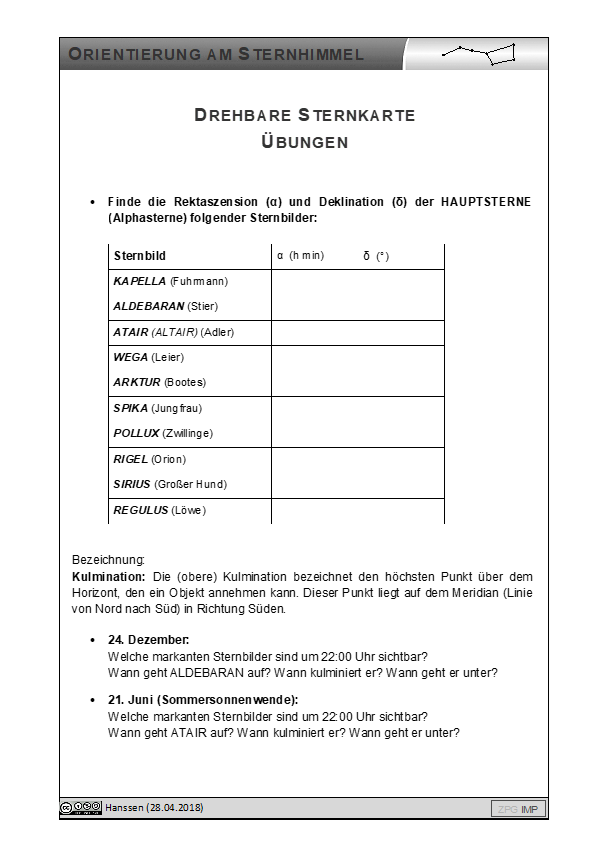
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zeit | Ablauf | Material | Bemerkungen |
| 60’  60’ | > Die SuS basteln die drehbaren Sternkarten  > Die Lehrperson erklärt, wie diese Scheiben funktionieren und sie werden unter dem Nachthimmel angewendet. | > Bastelmaterial | > Bastelmaterial unter dem Link auffindbar |











Reservationen: keine

Spezifische Sicherheitsmassnahmen:

|  |  |
| --- | --- |
| Sicherheitsvorkehrungen | Verantwortung im Leitungsteam  > Person 1 ist verantwortlich für das Material und den richtigen Umgang damit. |
| Abbruchkriterien/Alternativen  > nur bei gutem Wetter durchführbar.  > bei schlechtem Wetter können die Karten schon vorbereitet werden für einen späteren Zeitpunkt. |
| Sicherheitsrelevante Verhaltensregeln für die Gruppe  > keine |
| Material/Ausrüstung  > Apotheke  > Bastelmaterial |
| Weitere Massnahmen  > keine |
| **Vorbereitung für Notfallsituationen** | > keine |

Link: <https://lehrerfortbildung-bw.de/u_matnatech/imp/gym/bp2016/fb1/9_p2_euw/2_kopiervorlagen/09_sternkarte/>