

# Raketenwerkstatt

## Countdown im Eifel-Space-Center

### FAMILIEN MIT KINDERN AB 6 JAHRE

Wir starten den Wochenend-Countdown für die ganze Familie: Kreative Fans von Raumfahrt und Raketen legen hier Hand an – bis hin zum Start ihrer selbst gestalteten, flugtauglichen Modelle.

Los geht es am Freitag, beim Raumfahrer\*innen-Test und der spielerischen „Fahrt ins All“ lernen sich alle kennen. Es folgt der erste Konstruktionsteil in unserer Raketenwerkstatt.

Am Samstag heißt es Satelliten und Wanderschuhe an: Die Orientierung auf unserer Expedition durch die großartigen Eifelwälder erfolgt per Global Positioning System (GPS). Wer damit umgehen kann findet zunächst unseren Picknickplatz und später den Weg zurück zur Jugendherberge Bad Münstereifel. Dort gelandet, werden im zweiten Teil der Raketenwerkstatt, die selbst gebauten Modelle individuell designt, bereit für ihren Start am Sonntagvormittag. Derweil stellen unsere Fachleute für den Samstagabend ihre Teleskope zum Workshop „Sternenhimmel über der Eifel“ auf. Zunächst wird die Handhabung der Teleskope erklärt. Für den dann folgenden Abend stehen Beobachtung von Sternbildern, Satelliten und das Thema Lichtverschmutzung auf dem Programm, während der Tag beim gemeinsamen Grillen ausklingt. Am Sonntag bringen die Teams ihre Raketen an den Start. Erfüllen Antriebssatz, Startvorrichtung, Fallschirm ihre Aufgaben? Die Raketen starten von ihren Rampen: 5, 4, 3, 2 ... Gänsehaut!

Eure Fragen zu diesem Programm beantwortet gerne unser Service-Center-Team:

Tel.: +49 211 30 26 30 26

E-Mail: [service@djh-rheinland.de](mailto:service@djh-rheinland.de)

### ALLGEMEINE HINWEISE

Die Reise ist für Personen mit eingeschränkter Mobilität (Einschränkung des Hör- oder Sehvermögens, Gehbehinderung) allgemein nicht geeignet. Bitte spricht uns bei einer Mobilitätseinschränkung an. Wir werden alles uns Mögliche unternehmen, um die Reise auch für euch durchführbar zu machen.

Die Leistungen werden in der Gruppe erbracht. Die ungefähre Gruppengröße liegt etwa im Mittel zwischen Mindest- und Höchstteilnehmendenzahl und ist unterschiedlich.

Unser Ausflugstipp: Nach dem Mittagessen am Sonntag lohnt sich der Abstecher entweder zum Astropeiler auf dem Stockert (dem ersten frei beweglichen Radioteleskop in Deutschland) oder zu, Radioteleskop in Effelsberg (dem zweitgrößten Radioteleskop der Welt).

**Reisebeginn:** Am ersten Tag 16–17 Uhr

**Reiseende:** Am letzten Tag 14 Uhr

(An- und Abreise in Eigenregie)

Gruppengröße: 15–30 Teilnehmende

Onlineversion des Angebots: [www.jugendherberge.de/reisen/6504](http://www.jugendherberge.de/reisen/6504)

### Information & Buchung:

Jugendherberge Bad Münstereifel,  
Herbergsweg 1-5  
53902 Bad Münstereifel

☎ +49 2253 54174-0

@ [bad-muenstereifel@jugendherberge.de](mailto:bad-muenstereifel@jugendherberge.de)

### Reiseveranstalter:

DJH-Landesverband Rheinland e.V.  
Düsseldorfer Str. 1a  
40545 Düsseldorf

☎ +49 211 30263026

@ [service@djh-rheinland.de](mailto:service@djh-rheinland.de)

### Leistungen

- ✓ 2 Ü / VP, jede Familie erhält ein eigenes Mehrbettzimmer mit DU / WC, inkl. Bettwäsche. Lunchpaket am Samstagmittag
- ✓ Grillabend am Samstagabend. Komplettdinner durch Referent\*innen von TRANSPARENZ
- ✓ ein Raketenbausatz pro Kind – die Raketen können mit nach Hause genommen werden. Geführte GPS-Tour, Workshop „Sternenhimmel über der Eifel“. Bereitstellung von GPS-Geräten und Teleskopen.
- ✗ Nicht enthalten: An- und Abreise

### Termine & Preise

28. 03. 2025 – 30. 03. 2025

23. 05. 2025 – 25. 05. 2025

19. 09. 2025 – 21. 09. 2025

#### 🏠 2 Übernachtungen mit Vollpension,

Mehrbettzimmer mit Du / WC

6 – 12 Jahre: 109,00 € pro Person

ab 13 Jahre: 199,00 € pro Person

### Teilnehmerzahl

Mindestens 15 Teilnehmer

Höchstens 30 Teilnehmer

Letzte Rücktrittsmöglichkeit des Reiseveranstalters bei Nichterreichen der Mindestteilnehmerzahl: 31 Tage vor Reisebeginn.