

Konstruktions-Camp

Technik lernen mit Bauprojekten

3-Tage-Aufenthalt für das 4. bis 6. Schuljahr, ganzjährig buchbar.

- Bauprojekte planen und umsetzen
- Kooperatives Handeln in der Werkstatt
- Kleine Technik-Akademie für Technikfans

Ein Programm speziell für Schulklassen zum Thema „Informatik, Naturwissenschaften und Technik“. Hier üben Schulklassen zusammen und ganz handfest Funktionsweisen von Werkzeugen und Materialien, sie zu verstehen und sie einzusetzen. Hier heißt es: handwerkliche Bauprojekte gemeinschaftlich umzusetzen und sich technische Phänomene gemeinsam zu erarbeiten, drinnen wie draußen. Handwerker*innen greifen zu Hammer, Säge und Schraubenzieher, Programmierer*innen widmen sich Modulen oder Relais. Planer*innen erstellen Skizzen, Entwürfe und Bauzeichnungen. Am Ende dieser Klassenfahrt hat jede*r einen Anteil zum Entstehen einer tollen Klassenfahrterinnerung beigetragen. Ein Projekt zum mit nach Hause nehmen entsteht.

Diese Klassenfahrt bietet Lernerfahrungen im Bereich Technik und Naturwissenschaften: Gemeinsam ein Vorhaben planen und umsetzen. Hand in Hand vorbereiten und erarbeiten. Fähigkeiten einzelner zur Lösung einer gemeinsamen Aufgabe nutzen.

Programmbetreuung an 1,5 Tagen mit einer Abendaktion durch eine*n Trainer*in von „Transparenz NRW“

1. Tag:

Nachmittag: Einstieg ins Programm mit interaktivem „Ingenieure-Team-Training“. Anschließend: die kleinen Ingenieur*innen planen, konstruieren und zeichnen ihre Projektideen.

Abend: Werkstatt-Training: die Schüler*innen erproben an Stationen handwerkliche Fertigkeiten und zugehörige Werkzeuge. Das Bauprojekt des nächsten Tages wird geplant.

2. Tag:

Vormittag: Werkstatt I: Teams fertigen aus bereitgestellten Materialien ein Solar betriebenes Gefährt. Um das beste Gefährt zu bauen, braucht es kreative Einfälle, eine gute Planung und echtes Teamwork.

Nachmittag: Werkstatt II: Kleinere Gruppen leisten ihren Beitrag zum großen Ganzen. Stellen nach Vorgaben ein Objekt zur Mitnahme für die Klasse her.

Zum Abschluss werden die wichtigsten Erfahrungen festgehalten.

Abend: Abschlussabend in Eigenregie

3. Tag:

Vormittag: Abreise nach dem Frühstück.

ALLGEMEINE HINWEISE

Bitte mitbringen: In unseren Jugendherbergen wird Nachhaltigkeit gelebt. Bitte bringt daher eigene Trinkflaschen und Behältnisse (wie z. Bsp. Brotdosen) für Lunchpakete mit.

Programmmöglichkeiten:Das Programm ist auch am Wochenende (Freitag bis Sonntag) buchbar.

Mobilitätseinschränkungen:Die Reise ist für mobilitätseingeschränkte Personen allgemein nicht geeignet, wir machen es gerne möglich, dass Menschen mit Mobilitätseinschränkungen teilnehmen können - bitte spricht uns für weitere Infos an.

Auslandsreisen:Ihr könnt uns auch ansprechen, wenn ihr aus dem Ausland anreist und Infos zu den Einreisebestimmungen benötigt.

Gruppengröße:Die Leistungen werden in der Gruppe erbracht. Die Gruppengröße entspricht der Größe der jeweiligen Klasse.

Leistungen

- ✓ Unterkunft, Vollpension, Bettwäsche
- ✓ Die beschriebenen Programmleistungen
- ✓ Lehrer*innen bzw. begleitende Personen erhalten zwei Leiterzimmer je Gruppe ab 20 Personen

Termine & Preise

25. 11. 2024 - 31. 12. 2024

- 👉 **2 Übernachtungen mit Vollpension,**
Bett / en im Mehrbettzimmer mit Du / WC
122,00 € pro Person

04. 03. 2024 - 25. 08. 2024

14. 10. 2024 - 24. 11. 2024

- 👉 **2 Übernachtungen mit Vollpension,**
Bett / en im Mehrbettzimmer mit Du / WC
134,00 € pro Person

26. 08. 2024 - 13. 10. 2024

- 👉 **2 Übernachtungen mit Vollpension,**
Bett / en im Mehrbettzimmer mit Du / WC
144,00 € pro Person

01. 01. 2025 - 09. 03. 2025

17. 11. 2025 - 31. 12. 2025

- 👉 **2 Übernachtungen mit Vollpension,**
Bett / en im Mehrbettzimmer mit Du / WC
124,00 € pro Person

10. 03. 2025 - 31. 08. 2025

13. 10. 2025 - 16. 11. 2025

- 👉 **2 Übernachtungen mit Vollpension,**
Bett / en im Mehrbettzimmer mit Du / WC
138,00 € pro Person

01. 09. 2025 - 12. 10. 2025

- 👉 **2 Übernachtungen mit Vollpension,**
Bett / en im Mehrbettzimmer mit Du / WC
147,00 € pro Person

Teilnehmerzahl

Mindestens 20 Teilnehmer

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

An- & Abreise:Die Anreise für 3-tägige Klassenfahrten mit Programm ist nur montags, mittwochs und freitags möglich. Abweichende An- und Abreisetermine außerhalb dieser Wochentage sind nur in Ausnahmefällen möglich und müssen direkt mit den Kolleg*innen der Jugendherberge abgesprochen werden.

Die An- und Abreise erfolgen in Eigenregie, die Kosten hierfür sind nicht in den Programmkosten enthalten. Die Jugendherberge liegt im Verkehrsverbund VRR. Auf Wunsch vermitteln wir euch für die An- und Abreise eine zuverlässige Busgesellschaft.

Weitere Informationen: Weitere nützliche Hinweise und Tipps findet ihr auf unsererFAQ-Seite .

Onlineversion des Angebots: www.jugendherberge.de/reisen/kl2715

Information & Buchung:

Jugendherberge Neuss-Uedesheim,
Macherscheider Str. 109
41468 Neuss

+49 2131 71875-0
@neuss@jugendherberge.de

Reiseveranstalter:

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

+49 211 30263026
@service@djh-rheinland.de