

Ferienwochenprogramm Winterferien 2012

1. Ferienwoche

Abenteuerferienfahrt ins Erzgebirge

Vom 13.02. - 17.02.2012, Kinder ab 7 Jahre (max. 10 TN)

Unterkunft: „Grüne Schule grenzenlos“ in Zethau (Sport, Spiel, Entdeckung im Ort und Umgebung in der Flachsstube und auf dem Bauernhof. Wir hoffen auf Schnee – dann rodeln wir, bauen Iglu oder Figuren aus Schnee, entdecken Spuren im Schnee, lernen den Hundeschlittensport kennen ...).

TNB 134,00 €* (incl. Fahrtkosten, Unterkunft/Programm)

Elektrizität – was hat das mit Luftballons zu tun?

13.02./14.02. und/oder 15.02. 2012, 9.30 – 15.30 Uhr, KJH **INSEL** – Lernwerkstatt, ab 8 Jahre

Strom oder viel besser Elektrizität kann kleben. Diese seltsame Sache könnt ihr mit verschiedenen Versuchen ausprobieren. Stehen Dir nach dem Kämmen manchmal die Haare "zu Berge"? Oder hast Du schon einmal ein "Kribbeln" gespürt, wenn Du mit Socken oder Gummisohlen über den Holzfußboden oder Teppich gerannt bist und dann einen Metallgegenstand, wie zum Beispiel einen Türgriff oder Treppengeländer, angefasst hast? Was sind das für Effekte und wie und womit kannst Du sie erzeugen?

TNB: 7 € pro Tag und Teilnehmer(in) – incl. Material- und Programmkosten, Mittagessen

Horte (9:30 -11.30): 2,50 € pro Kind und Teilnehmer(in)

Licht und Sehen – warum ich sehen kann und ohne Licht im Dunkeln stehe?

16.02. oder 17.02. 2012, 9.30 – 15.30 Uhr, KJH **INSEL** – Lernwerkstatt, ab 8 Jahre

Über 2000 Jahre haben Menschen über das Sehen nachgedacht und dabei ganz unterschiedliche Vorstellungen entwickelt. Ich könnte euch sagen, welche Vorstellungen sich heutige Physiker vom Licht und vom Sehen machen. Aber ich möchte euch lieber dabei helfen, eure bisherigen Vorstellungen vom Sehen zu überprüfen. Dabei werden u.a. die Reflexion des Lichtes, Bildentstehung und Lichtbrechung eine Rolle spielen und in ein paar spannenden Versuchen erklärt.

TNB: 7 € pro Tag und Teilnehmer(in) – incl. Material- und Programmkosten, Mittagessen

Horte (9:30 -11.30): 2,50 € pro Kind und Teilnehmer(in)

Geheimschriften gestern und heute – ein paar Beispiele!

16.02. oder 17.02. 2012, 9.30 – 15.30 Uhr, KJH **INSEL** – Lernwerkstatt, ab 8 Jahre

Schon in der Antike, also vor ungefähr 2500 Jahren, benutzten die Menschen verdeckte Botschaften, um sich Geheimnisse mitzuteilen. Sicher hast du auch schon darüber nachgedacht, wie du geheime Nachrichten an deine Freunde übertragen – oder nur für dich sichtbar - aufschreiben kannst. Vielleicht kennt ihr ja sogar Geheimschriften oder habt selber mal eine Geheimschrift entwickelt und möchtet die anderen zeigen – natürlich nur, wenn ihr sie nicht mehr benutzt. Dann ist hier eine gute Möglichkeit dazu!

TNB: 7 € pro Tag und Teilnehmer(in) – incl. Material- und Programmkosten, Mittagessen

Horte (9:30 -11.30): 2,50 € pro Kind und Teilnehmer(in)

2. Ferienwoche

Auseinandernehmen, Zusammenbauen und neu Konstruieren – aus Elektroschrott entstehen Meisterwerke

20.02. bis 24.02.2012, 9.30 – 15.30 Uhr, KJH INSEL – Lernwerkstatt, ab 8 Jahre

Wie sieht eigentlich der alte CD-Player innen aus und wie kommt man da rein? Die Kinder bringen alte Elektroteile wie Handy, Telefon, Radio oder Computer mit, um sie in ihre Einzelteile zu zerlegen (zu dürfen)! Wir werden uns die Einzelteile genau betrachten und für die verschiedenen Ideen sortieren. Die Einzelteile werden neu angeordnet, um aus gewonnenen „Schrottteilen“ – also scheinbar nutzlosen Dingen - wieder funktionierende kleine Maschinen oder Kunstwerke entstehen zu lassen. Sehr phantasievoll eröffnen sich ganz neue Blicke auf Formen und Zusammenhänge. Themenbereiche wie Stromkreis und Mechanik werden dabei genauso gestreift wie das Thema Ökologie und Recycling.

TNB: 30 €* pro Teilnehmer(in) – incl. Material- und Programmkosten, Mittagessen*

Winterdetektivspiel

Vom 20.02. bis 24.02.2012, ab 8 Jahre

Stadtranderholung von 9:00 bis 16:00 Uhr auf der **INSEL** und unterwegs in Dresden – wir verfolgen verdächtige Menschen, interessieren uns für gefährliche Berufe und lassen uns auch nicht zum Narren halten.

TNB: 35,00 €* (incl. Programmkosten und Mittagsverpflegung)

Der große INSEL-Fasching: Alle lüthen und grooten Narren an der Waterkant!

Dienstag, **21.02.2012**, 9:30 bis 11:00 Uhr oder 15:00 bis 17:00 Uhr

TNB 2,00 € (incl. ein Getränk und ein Pfannkuchen)

„Vom Schweben bis Abheben“ - Experimentieren und Bauen mit dem WIMO

22.01/23.02 oder 24.02.2012, 9.00 – 11.00, ab 7 Jahre (Gruppen bitte anmelden!)

TNB: 2,00 €

„Den Urmenschen auf der Spur“

Donnerstag, 23.02.2012, Treff: 9 Uhr auf der **INSEL**, Rückkehr gegen 12 Uhr - Bitte anmelden!

TNB: 4,50 € und 2 Stadtfahrkarten (bei Bedarf für Mittagessen + 2,00 €)

„Tag der Mineralogie in Hoyerswerda - Eisenminerale und Minerale der Stahlveredler“

Sonnabend, 25.02.2012, für Familien, Sammler, mineralogisch Interessierte

Ausstellung, fachkundige Beratung zu Mineralien, Basteln und kreatives Gestalten mit Mineralien, eine kleine Mineralienbörse von 13 – 17 Uhr; Fachvortrag zur Geschichte der Eisengewinnung in der Lausitz 15 Uhr
Veranstaltungsort ist das Naturwissenschaftlich- Technische Kinder- und Jugendzentrum (03571 / 915692) in der L.-Herrmann-Str. 78a in 02977 Hoyerswerda (WK 9 – Kreuzung Feuerwehr/Rettungsleitstelle).

gemeinsame Fahrt von Dresden mit öffentlichen Verkehrsmitteln – wird bei Anmeldung vereinbart

TNB: 3,50 € Fahrtkosten (Verpflegung, Getränke, Taschengeld – für Bastelei u. a. bitte mitbringen)

* Dresdenpassinhabende erhalten bei Teilnahme an allen 5 Tagen eine Ermäßigung.