

Förderverein Schulbiologiezentrum Hamburg e.V. (FSH)
Werden Sie jetzt Mitglied und helfen Sie mit!

BEITRITTSERKLÄRUNG

Werden Sie Mitglied im FSH oder spenden Sie jetzt!

Hiermit werde ich Mitglied im Förderverein Schulbiologiezentrum Hamburg e.V. als ...

- Einzelperson Jahresbeitrag 25.- €
- Förderndes Mitglied Jahresbeitrag €
- Bevollmächtigte/r der Schule, Institution, Firma, des Verbandes, Vereins Jahresbeitrag €
- Schüler/in, Auszubildende/r, Student/in, Arbeitslose/r, Rentner/in Jahresbeitrag 10.- €

PERSÖNLICHE DATEN

Vorname/Name:
 Straße:
 PLZ/Ort:
 Tel. (privat): E-Mail:
 Dienststelle:
 Tel. (dienstlich): Behördenleitzahl:

- Ich überweise den Jahresbeitrag jeweils zum 31. Januar des Jahres auf das Vereinskonto.

Hamburg, Unterschrift:

- Ich bin damit einverstanden, dass die hier erhobenen personenbezogenen Daten entsprechend der Datenschutzgrundverordnung DSGVO ausschließlich für die Antragsbearbeitung und zum Zwecke der Mitgliederverwaltung, der Mitgliederinformation sowie des Beitrags- und Gebühreneinzugs und der Rechnungsstellung im erforderlichen Umfang in Papierform und mithilfe von Computern (automatisiert) elektronisch gespeichert, verarbeitet und genutzt werden. Dieses Einverständnis kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.

Hamburg, Unterschrift:

Vereinskonto: Sparda-Bank Hamburg,

IBAN: DE 532 069 0500 000 554 1492, BIC: GENODEF 1511 (Hamburg)

ZUWENDUNGEN AN DEN FSH SIND STEUERLICH ABSETZBAR

Hemmingstedter Weg 142 · 22609 Hamburg · Tel.: 040 823142-0 · Fax: 040 823142-22 · Behördenpost: 145 / 5034



Workshop-Beitrag:

Erwachsene und erstes Kind: 7 €, jedes weitere Kind 5 € (plus Materialkosten)

Anmeldung und Kontakt:

Maike Zill-Lilienthal
 Tel.: 0176 61155837
 Fax: 040 823142-22
 E-Mail: familienprogramm@fs-hamburg.org
 www.fs-hamburg.org

Alle Veranstaltungen werden von qualifizierten Dozentinnen und Dozenten durchgeführt. Änderungen vorbehalten.

Dieses Projekt wird aus Mitteln der Stadtteilkultur des Bezirksamtes Altona gefördert.

Veranstaltungsort & Geschäftsstelle des FSH:

Zentrum für Schulbiologie und Umwelterziehung (ZSU)
 Hemmingstedter Weg 142
 22609 Hamburg
 Tel.: 040 823142-0



Anfahrt mit Bus und Bahn:
 S-Bahnlinie S1, Haltestelle Klein Flottbek
 15 Min. Fußweg auf einem Wanderweg entlang des Botanischen Gartens.

Verantwortlich:

Dr. Regina Marek
 (1. Vorsitzende des FSH)
 E-Mail: Regina.Marek@fs-hamburg.org
 Klimaneutral gedruckt.

Natur erleben mit Kindern

Familien- & Geburtstagsprogramm und Bienenprogramm

auch für geflüchtete Familien

2. Halbjahr 2019

des Fördervereins Schulbiologiezentrum Hamburg e.V. (FSH)

In Kooperation mit dem Zentrum für Schulbiologie und Umwelterziehung (ZSU)



Anmeldung bei Maike Zill-Lilienthal
 Tel.: 0176 61155837
 E-Mail: familienprogramm@fs-hamburg.org

Umwelt erfahren – Umwelt bewahren!

Erkunden, experimentieren oder forschen Sie mit. Auch in diesem Schulhalbjahr lädt der Förderverein Schulbiologiezentrum Hamburg e. V. (FSH) wieder alle Eltern ein, zusammen mit ihren Kindern, einen informativen, spielerischen und anregenden Nachmittag im Zentrum für Schulbiologie und Umwelterziehung (ZSU) zu verbringen.

Thementage im Familienprogramm

Kinder erleben gemeinsam mit ihren Eltern und Eltern gemeinsam mit ihren Kindern Natur und Umwelt.

Teilnahmebeitrag für die Thementage: Erwachsene und erstes Kind: 7 €, jedes weitere Kind 5 €.

Aug in Aug mit Ziegen, Schafen, Schweinen und Hühnern

Sonntag: 6. Oktober von 15–17 Uhr

Warum kauen Ziegen im Liegen? Warum fressen Hühner Steine?

Und stinkt es im Schweinestall wirklich saumäßig? Bei einem Erkundungsgang durch die Tierstation lernen wir verschiedene Nutztiere kennen und versuchen, diese und andere Fragen zu beantworten. Die Begegnung mit dem lebendigen Tier und die artgerechte Tierhaltung stehen hierbei im Vordergrund. Natürlich dürfen die Tiere auch ausgie-



big gestreichelt werden, wenn diese es mögen. Ab 4 Jahren.

Entdecke die Nord- und Ostsee

Sonntag: 20. Oktober von 15–17 Uhr

Sicher waren viele von Euch schon an der Nord- oder Ostsee. Aber wie unterscheiden sich die beiden Meere voneinander. Das werden wir mit einem kleinen Experiment herausfinden. In unseren Aquarien und Fühlbecken werden wir viele spannende Tiere wie Haie, Seesterne und unseren Hummer „Erwin“ beobachten und manche von ihnen auch anfassen können. Unsere Strandkisten können Euch vielleicht dabei helfen herauszufinden, was Ihr bei Eurem letzten Urlaub an der Nord- oder Ostsee alles am Strand gefunden habt. Ab 5 Jahren.



Experimente mit Wasser

Sonntag: 17. November von 15–17 Uhr
Wie kann ich meinen Finger ins Wasser halten, ohne dass er nass wird? Und warum kann der Wasserläufer auf dem Wasser laufen? Im Rahmen von spannenden Experimenten lernen wir einige erstaunliche Eigenschaften des Wassers kennen. Wir erzeugen bunte Wellen im Glas, bestaunen ein Boot mit Seifenantrieb und werden schließlich selber ein „Containerschiff“ bauen. Ab 6 Jahren.

Vom Schaf zum Faden

Sonntag: 8. Dezember von 15–17 Uhr
Wie wird aus der dicken Wolle des Schafes mein kuscheliger, weicher Wollpullover? Was mit der Wolle des Schafes

nach dem Scheren passiert und welche Arbeitsschritte notwendig sind, damit wir im Winter einen warmen Pullover tragen können, werden wir aktiv anhand der einzelnen Stationen der Wollverarbeitung erleben. Wer möchte kann am Ende des Programms ein Armband filzen und dieses mit nach Hause nehmen. Ab 7 Jahren. Materialkosten: 1,50 € pro Kind.

Rundgang durch das ZSU

Sonntag: 3. November von 15–17 Uhr

Du hast bereits vom ZSU gehört, hast es aber bisher noch nicht geschafft uns zu besuchen? Vielleicht warst Du auch schon einmal bei uns. Aber kennst Du wirklich schon alle Tiere und Stationen im ZSU? Wir laden alle ein: Groß und Klein, die, die uns schon kennen, und auch die, die uns gerne einmal kennenlernen möchten. Besucht bei uns die Schafe und Ziegen. Füttert mit uns einen echten Hummer und werft einen Blick in unseren „Exotenraum“.

Geburtstagsprogramm:

Kindergeburtstag feiern in Natur und Umwelt auf dem ZSU-Gelände

Möchten Sie einen außergewöhnlichen Kindergeburtstag feiern, der lehrreich ist und dabei noch Spaß macht? Mögen Ihre Kinder Tiere, möchten sie experimentieren, mikroskopieren oder im Teich keschern? Das schöne Gelände lädt zur Schatzsuche, einem Picknick oder Rasenspielen ein.

Preise: 90,- € für ein zweistündiges Programm; 125,- € für ein zweistündiges Programm und eine dritte Stunde, die zur freien Verfügung steht (plus jeweils

30 Minuten Auf- und Abbaizeit). Maximal 12 Kinder; Getränke und Speisen können mitgebracht werden; Anmeldungen bitte drei Wochen im Voraus.

Flaschengärten bauen



Was haltet ihr von einem Garten im Glas? Wie kann eine Pflanze ohne Dünger und Wasser überleben? Was brauchen Pflanzen eigentlich zum Leben?

Und wieso ist der Flaschengarten die pflegeleichteste Zimmerpflanze? Mit diesen Fragen möchten wir uns beschäftigen und bauen anschließend einen Flaschengarten für zu Hause. Bitte mitbringen: Zeitungspapier und einen Beutel, um den Flaschengarten vor der Kälte zu schützen. Ab 6 Jahren; Materialkosten 2,50 € pro Glas.

Vom Schaf zum Faden

Bestimmt hast du schon mal einen Wollpullover getragen, aber weißt du auch wie er entsteht und wo die Wolle herkommt? Wir nehmen dich mit auf eine Reise, bei der du unsere Wollproduzenten auf der Weide besuchst und die verschiedenen Arbeitsschritte von der Rohwolle bis zum fertigen Pullover hautnah mit verfolgen kannst. Außerdem filzen wir uns noch ein hübsches Armband! Ab 6 Jahren; Materialkosten zwischen 1 und 2,50 € pro Person; wird nicht durchgängig angeboten.



Experimente mit Wasser

Erlebe das faszinierende Phänomen „Wasser“. Welche Tiere leben im Süßwasser? Wie fühlt sich eigentlich ein Frosch an und warum können wir Heftzwecken auf der Wasseroberfläche schwimmen lassen? Ihr könnt ein Boot mit Seifenantrieb bestaunen und werdet schließlich selbst zu „Containerschiffbauern“. Ab 5 Jahren.

Tiere im Teich

Habt ihr schon einmal einen Rückenschwimmer, Wasserskorpione und Libellenlarven beobachtet? Das könnt ihr bei uns machen, nachdem wir die kleinen Tiere aus unseren Teichen gekeschert haben. Ab 6 Jahren, ab Mitte März.

Leben in der Nordsee

Sicher waren viele von euch schon mal am Meer. Aber habt ihr dort auch einen Seestern getroffen? Oder einen Hummer beim Fressen beobachtet? Neben diesen Tieren gibt es bei uns auch Axolotl, Schildkröten und vieles mehr zu bewundern, welche wir in einem Rundgang durch unser Wasserlabor antreffen. Außerdem erfahrt ihr, was wir tun können, um ihren Lebensraum zu schützen. Ab 6 Jahren.

Tiere zum Anfassen

Mögt ihr auch Meerschweinchen und Kaninchen, Schafe und Ziegen? Das sind längst nicht alle Tiere, denen wir einen Besuch abstatten, um sie und ihre Besonderheiten kennen zu lernen. Warum kauen Ziegen im Liegen? Wisst ihr welches Raubtier bei uns zu Hause ist? Natürlich dürft ihr die Tiere ausgiebig streicheln, wenn diese es mögen. Ab 3 Jahren.

Forschen mit der Maus

Bei diesem Programm geht es um das Erforschen von Lebensgewohnheiten, Eigenschaften und Lernfähigkeiten der Maus. Was wiegt eine Maus, wie weit kann sie innerhalb einer bestimmten Zeit laufen, wie schnell lernt sie, und wie bewegt sie sich. All das soll mit lebenden Mäusen erfahren werden. Ab 6 Jahren.

Bienenprogramm

Der FSH bietet eine Bienenveranstaltung für Schulklassen, eine Bienenveranstaltung im Rahmen des Geburtstagsprogrammes und einen Thementag zum Thema „Bienen kennen lernen und Honig probieren“ an. Dozentin: Elena Chmielewski. Termine nach Absprache.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.fs-hamburg.org.

Besuchen Sie uns auch auf Facebook unter facebook.com/FSH-Förderverein-Schulbiologiezentrum-Hamburg-eV.



Fotos: Bilder: Honigbiene von Böhringer Friedrich, CC BY-SA 3.0, Schaf von 4028mdk09, CC BY-SA 3.0.; weitere Fotos: ZSU.