



Übersicht neue pädagogische Programme Biosphäre Potsdam

Buchbar ab: 15. Dezember 2014

1.-4. Klasse:

Workshop: „Wasser zum Leben“

Dauer: 2 Stunden (1 Stunde Workshop, 1 Stunde geführter Rundgang zum Thema Wasser)

Kosten: 9,90 pro Schüler inklusive Material und Biosphäre-Tageseintritt

Inhalt: Wasser ist für alles Leben auf der Welt wichtig: Für Tiere, Pflanzen und Menschen. In diesem Workshop wird die Bedeutung des Wassers an konkreten Beispielen und einem Experiment erarbeitet. Am Schluss kann sich jeder Schüler ein kleines Ökosystem im Glas mit nach Hause nehmen.

1.-8. Klasse:

Workshop : „Schatzkiste Regenwald“

Dauer: 3 Stunden (1,5 Stunden Workshop, 1,5 Stunden geführter Rundgang durch den Tropengarten)

Kosten: 12,90 Euro pro Schüler inklusive Material und Biosphäre-Tageseintritt

Inhalt: Die Schüler erfahren, welche Nahrungsmittel aus dem Regenwald stammen und was an ihnen gesund ist. Sie können mit allen Sinnen erleben, dass der Regenwald eine wahre Schatzkiste ist: Vom Verkosten tropischer Früchte, über das Mörsern einer eigenen Gewürzmischung bis zum Gestalten einer eigenen kleinen Schatzkiste bleibt kein Wunsch offen.

Workshop: „Von der Kakaofrucht zur Leckerei – mach deine eigene Schokolade“

Dauer: 2,5 Stunden (inklusive Ausflug zum Nutzpflanzenpfad der Biosphäre)

Kosten: 12,90 Euro pro Schüler inklusive Material und Biosphäre-Tageseintritt

Inhalt: In diesem Workshop lernen die Schüler den Kakaobaum und dessen Früchte kennen und erfahren wie daraus Schokolade entsteht. Das Highlight des Workshops ist die Herstellung eigener Schokolade, die im Anschluss an den Workshop in einer selbst gebastelten Verpackung mit nach Hause genommen werden kann.

3.-8. Klasse:

Workshop: „Schmetterlinge: Die Juwelen unter den Insekten“

Dauer: 2 Stunden (inklusive Besuch des Schmetterlingshauses)

Kosten: 9,90 Euro pro Schüler inklusive Material und Biosphäre-Tageseintritt

Inhalt: Schüler lernen ganz praktisch alles über diese wunderschönen Tiere. Unter Binokularen können sie sich vielfältige Präparate anschauen, Seide von Kokons abwickeln und im Schmetterlingshaus viele tropische Schmetterlinge in allen Stadien kennen lernen. Eine Besonderheit des Programms ist die aktive Hilfe bei der Schmetterlingspflege.

Workshop: „Regenwaldschützer“

Dauer: 3 Stunden (1,5 Stunden Workshop, 1,5 Stunden geführter Rundgang durch den Tropengarten)

Kosten: 12,90 Euro pro Schüler inklusive Material und Biosphäre-Tageseintritt

Inhalt: In diesem Workshop kann praktisch und interaktiv gelernt werden, welche Produkte aus dem Regenwald kommen, was beispielsweise Waschmittel, Handys und Alufolie mit der Zerstörung des Regenwaldes zu tun haben und was jeder Einzelne gegen die Abholzung der tropischen Regenwälder tun kann. Am Ende bekommt jeder eine Regenwaldschützer-Urkunde und kann eine kleine Schatztruhe mit Schätzen der Tropen gestalten.

Weitere Programme für die Jahrgangsstufen 9-12 folgen im kommenden Frühjahr.