

## FAX - ANMELDUNG an 0316-817908



Ich melde mich verbindlich zu folgendem/n Praxisseminar/en der „Umweltpädagogischen Woche“ an:

- Voller Energie im Schulalltag**, Mo. 02.09. in Graz
- Neobiota! Müssen wir uns Sorgen machen?** Di. 03.09. in Leibnitz
- Schall - Lärm - Stille: Das Praxispaket!** Mi. 04.09. in Graz
- Filzen am Bauernhof**, Do. 05.09. in St. Peter ob Judenburg

Anmeldeschluss 21. Juni 2019, begrenzte TeilnehmerInnenzahl

Name, Vorname:.....

Schule:.....

Adresse privat:.....

Tel. privat:..... Fax: .....

E-Mail: .....

Jede/r Teilnehmende erhält nach Erreichen der MindestteilnehmerInnenzahl eine Anmeldebestätigung per Mail/Fax. Erst nach Eingang des Seminarbeitrags ist Ihre Anmeldung fixiert! Bei Rücktritt nach dem 16. August 2019 wird ein Organisationsbeitrag von EUR 15,-/EUR 10,- ermäßigt\* einbehalten. Die Seminarunterlagen werden zugeschickt.



[www.ubz-stmk.at](http://www.ubz-stmk.at)

Österreichische Post AG Info.Mail Entgelt bezahlt

Impressum:  
Umwelt-Bildungs-Zentrum Steiermark  
A-8010 Graz, Brockmannngasse 53  
Tel.: 0316 / 83 54 04, Fax: 0316 / 81 79 08  
E-Mail: [office@ubz-stmk.at](mailto:office@ubz-stmk.at)  
Homepage: [www.ubz-stmk.at](http://www.ubz-stmk.at)  
Fotos: UBZ-Archiv  
Titelbild: pixabay.com  
DVR-Nr.: 1076884

Ausgezeichnet seit  
2003 mit dem



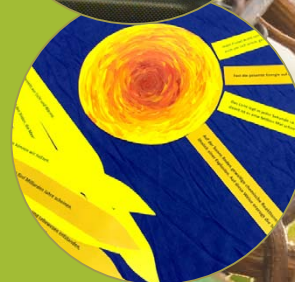
Für Lehrende,  
Studierende und  
Interessierte



Seminarprogramm

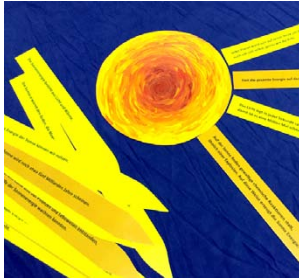
**Umweltpädagogische Woche**

2. bis 5. September 2019



## Umweltpädagogische Woche 2019

Die alljährliche Umweltpädagogische Woche findet dieses Jahr vom 2. bis 5. September statt. Das Programm umfasst Ganztagsseminare zu vier Schwerpunktthemen. Die Veranstaltungen sind voneinander unabhängig und können einzeln gebucht werden. Bei den Seminaren legen wir Wert auf eine gute Mischung aus fachlichen, pädagogischen und didaktischen Inhalten sowie auf handelndes, forschendes und reflektierendes Lernen.



### Voller Energie im Schulalltag

Stellen wir uns vor, wir hätten keinen Strom und keinen Treibstoff mehr. Was passiert? Wie verändert das unseren Alltag?

Wir begeben uns auf eine Reise in die Welt der Energie. Was ist Energie, woher kommt sie und wie wird diese genutzt? Was bedeutet ihre Verwendung für die Umwelt? Wo brauchen wir sie und warum sollen wir Strom sparen?

Sie erfahren, wie dieses umfassende Thema SchülerInnen nähergebracht werden kann und erhalten auch Anregungen zu den Schwerpunkten „Erneuerbare Energien“ und „Digitale Medien und ihr Energieverbrauch“.

- ▶ Montag, 2. September • 9:00 - 17:00 Uhr  
EUR 25,- / EUR 10,- ermäßigt\* • Steiermarkhof, Graz  
Lehrende der 1.-8. Schulstufe, Lehramtsstudierende, Interessierte  
Referentin: Mag.<sup>a</sup> Pauline Jöbstl



### Neobiota! Müssen wir uns Sorgen machen?

Das Erkennen und der richtige Umgang mit invasiven Arten können nicht nur vor negativen ökologischen und ökonomischen Auswirkungen schützen, sondern fallweise auch vor gesundheitlichen Folgen.

Sie erhalten einen Überblick über die wichtigsten invasiven Pflanzen- und Tierarten der Steiermark. Bei einem Stationenbetrieb und einem Lehrausgang werden verschiedene Methoden der Vermittlung des Themas an SchülerInnen gezeigt.

- ▶ Dienstag, 3. September • 9:00 - 17:00 Uhr  
EUR 25,- / EUR 10,- ermäßigt\* • Leibnitz, Schloss Seggau  
Lehrende ab der 5. Schulstufe, Lehramtsstudierende,  
MultiplikatorInnen im Erwachsenenbildungsbereich, Interessierte  
Referenten: Dr. Uwe Kozina, Dr. Otmar Winder



### Schall - Lärm - Stille: Das Praxispaket!

Erleben Sie Schall, Lärm und Stille mit all den Möglichkeiten der schulischen Umsetzung.

Sie erhalten fundierte Grundlagen, experimentieren zum Thema Schall und erfahren durch praktische Übungen, wie sich Schall und Lärm auf das Ohr und den gesamten menschlichen Organismus auswirken.

Wir zeigen, wie man ruhigere Phasen im Unterricht schaffen kann und welchen Effekt diese auf SchülerInnen und Lehrende haben.

Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, den Lärm-Praxiskoffer sowie verschiedene Schallpegelmessgeräte kennen zu lernen, die kostenlos beim UBZ entlehnt werden können.

- ▶ Mittwoch, 4. September • 9:00 - 17:00 Uhr  
EUR 25,- / EUR 10,- ermäßigt\* • JUFA Hotel Graz-Süd  
Lehrende aller Schulstufen, Lehramtsstudierende, Interessierte  
Referentin: Mag.<sup>a</sup> Elisabeth Martini



### Filzen am Bauernhof

Auf dem Wieserhof der Familie Liebinger lernen wir neben dem klassischen Nassfilzen auch das Nutztier Alpaka sowie den Unterschied zwischen Schaf- und Alpakawolle kennen.

Unter Anleitung lassen wir wunderbare Werkstücke wie Sitzauflagen, Taschen, Hausschuhe ... entstehen. Dabei werden wir die weiche Wolle durch Druck und Seifenlauge in einen festen, robusten Stoff verwandeln. Der intensive Kontakt zum Material fördert nicht nur die Motorik, sondern lässt auch taktile und haptische Erfahrungen sammeln.

Eine kurze, leichte Alpaka-Wanderung sowie eine Betriebsführung runden den erlebnisreichen Tag ab.

- ▶ Donnerstag, 5. September • 9:00 - 17:00 Uhr  
Wieserhof, St. Peter ob Judenburg  
EUR 40,- / EUR 20,- ermäßigt\* (inkl. Material)  
Lehrende an Pflichtschulen, Lehramtsstudierende, Interessierte  
Referentinnen: Mag.<sup>a</sup> Heidemarie Liebinger, Claudia Enko  
Mag.<sup>a</sup> Dr.<sup>in</sup> Eva Lenhard, Nicole Dreißig