

# SCIENCE & NATURE DAY 2022

20.10.2022 • 9:00 – 17:00 Uhr • PH Burgenland

Naturwissenschaften  
und Mathematik | **phb**

## Keynotes (Vormittag)

### **Glockenblumen gegen die Alarmglocken: Naturbasierte Lösungen gegen Naturgefahren im Hochgebirge**

*Dr. Susanne Kraushaar*

Universität Wien; ENGAGE – Geomorphological  
Systems and Risk Research

### **Papier statt Plastik und Äpfel aus der Steiermark! Ist nachhaltiges Handeln wirklich so einfach?**

*Dr. Philipp Spitzer*

KFU Graz, Institut für Chemie

## Workshops (Nachmittag)

### **Fächer: Geographie, Biologie, Physik, Chemie und NAWI**

#### **Space Matters – Zukunftsmaterialien für den gestalterischen Unterricht**

*Mag. Armin Pils, ESERO Linz*

#### **Carbonfootbricks – Mit Bausteinen den eigenen ökologischen Fußabdruck nachbauen und nachhaltige Entscheidungen treffen**

*Dr. Philipp Spitzer, KFU Graz*

#### **Mit Blick auf die Zukunft – (auch) Mädchen für MINT begeistern**

*DI Dorothea Erharter, Geschäftsführerin ZIMD*

#### **Erstellen von thematischen Karten für den GWK-Unterricht**

*Mag. Benjamin Skolik in Kooperation mit dem Institut für Geographie und Regionalforschung*

#### **Gibt es eine zweite Erde? Zur Detektion und Klassifikation von Exoplaneten**

*Mag. Dr. Christian Spreitzer, Universität Wien und PH NÖ*

#### **Forschendes Lernen im Projektrahmen Nature Peers**

*Dr. Felix Bergmeister, PPH Burgenland*



Für AHS, MS und BMHS

[Link zur Anmeldung](#)