

# Science in School

## Einladung

### Seltene Nutzierrassen - Lebenderhaltung und Konservierung in einer Genbank

*Dipl.Tzt. Beate Berger*

Montag, 04.03.2013, 15:00 - 17:00 Uhr  
Schule Raumberg



Durch die Intensivierung und Spezialisierung der landwirtschaftlichen Tierproduktion ist die genetische Vielfalt der Nutztiere zurückgegangen. Die Vielfalt der Rassen trägt zur Sicherung von traditionellen und innovativen Produkten und einer intakten Kulturlandschaft bei. Eine umfassende Genbank erfüllt eine zentrale Aufgabe in der Generhaltungszucht.

- **Wozu genetische Vielfalt bei Nutztieren?**
- **Erhaltungszucht und ihre Möglichkeiten**
  - **Aufbau und Nutzen einer Genbank**
  - **Diskussion und allgemeine Fragen**

Aus organisatorischen Gründen bitten wir um Voranmeldung von Schulen/Schulklassen  
Kontakt: [marlies.schuster@raumberg-gumpenstein.at](mailto:marlies.schuster@raumberg-gumpenstein.at) oder 03682 22451-248



**Science in School** ist die Abkehr von der reinen Wissensvermittlung hin zum inspirierenden naturwissenschaftlichen Unterricht. Durch Anregungen und Möglichkeiten soll das eigenaktive Lernen und Forschen gefördert werden.

Dadurch wird das bisherige Wissen durch Neues ergänzt und trägt so zur „Bildung“ in der heutigen Gesellschaft bei.

Burrhus Frederic Skinner: „**Bildung ist das, was überlebt, wenn das Gelernte vergessen wurde.**“

Das LFZ Raumberg-Gumpenstein bietet mit seiner vorhandenen Struktur (engagierter Lehrkörper sowie ein Forschungsbereich mit mehr als 100 laufenden wissenschaftlichen Projekten) die besten Voraussetzungen dieser Form der Wissensaneignung.