



# Science in School

Einladung

## Wissenswertes zum Pansen Sensor

*Dipl. ECBHM Dr. Johann Gasteiner  
Leiter Institut für Tiergesundheit und artgerechte Tierhaltung*

Montag, 10.12.2012, 15:00 - 17:00 Uhr  
Forschungsstall Gumpenstein

- **Wie funktioniert ein Wiederkäuer?**
- **Was macht Wiederkäuer so besonders?**
- **Welche Fehler können bei der Fütterung von Wiederkäuern auftreten?**
- **Welche Erkenntnisse gibt es durch den Pansen Sensor?**

Für Schüler, Lehrer, Landwirte und alle, die an diesem Thema interessiert sind!

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.