

TAG DER OFFENEN TÜR

29. September 2012

Programm 10-16 Uhr

10:00 Uhr

**Eröffnung der Experimentalanlage Rind
durch den Landwirtschaftsminister
Dr. Till Backhaus**

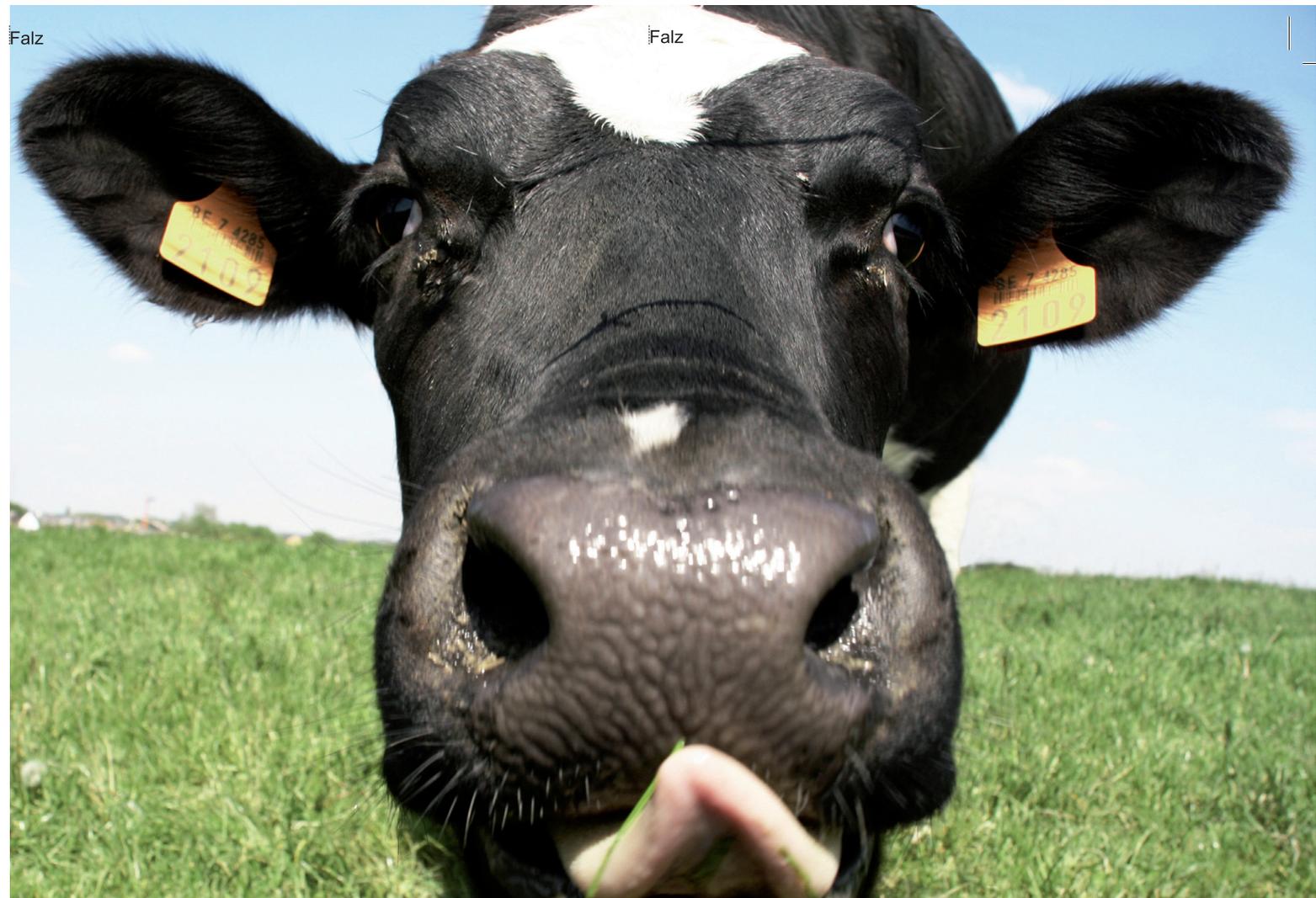
ab 11:00 Uhr

Vorträge

Hörsaal Vortragszentrum

- Der Muskel im Fokus – Von der Fleischforschung zur Muskelbiologie
11:00 Uhr, Prof. Dr. Steffen Maak
- Milch aus Gras – wie geht das? (LFA)
12:00 Uhr, Dr. Bernd Losand
- Haben Chemikalien aus der Umwelt Einfluss auf die Fortpflanzung von Mensch und Tier?
13:00 Uhr, Prof. Dr. Richard Ivell
- Wie kommt die Mathematik ins Frühstücksei?
14:00 Uhr, Prof. Dr. Norbert Reinsch

Führungen durch die Labore oder die Möglichkeit, das FBN auf eigene Faust zu erkunden.



FBN - Leibniz-Institut für Nutztierbiologie

Wilhelm-Stahl-Allee 2
18196 Dummerstorf
Mecklenburg-Vorpommern

T.: +49 38208 68 5
F.: +49 38208 68 602
E-Mail: fbn@fbn-dummerstorf.de
www.fbn-dummerstorf.de

Sponsoren:

Lufttechnik
GmbH Rostock

Hüneke
Neubrandenburg GmbH

TAG DER OFFENEN TÜR

29. September 2012

10-16 Uhr



**LEIBNIZ-INSTITUT
FÜR NUTZTIERBIOLOGIE**

**Mecklenburg
Vorpommern**



mit dabei

Landesforschungsanstalt
für Landwirtschaft und Fischerei

Stündliche Präsentationen

siehe Lageplan

- 4** Fleischreifung im Praxistest
11:30 Uhr, 12:30 Uhr, 13:30 Uhr,
14:30 Uhr, 15:30 Uhr
 - 6** Wie reagiert mein Blutglukosespiegel?
10:45 Uhr, 11:45 Uhr, 12:45 Uhr,
13:45 Uhr, 14:45 Uhr
 - 6** Heiße Luft? – Wie man in der Atemluft
die Verwertung von Nahrungskohlen-
hydraten messen kann - **Abgabe eigener Proben
bis 12:00 Uhr möglich**
11:00 Uhr, 12:00 Uhr, 13:00 Uhr,
14:00 Uhr, 15:00 Uhr
 - 8** Ultraschalldiagnostik bei Stuten
11:30 Uhr, 13:30 Uhr, 15:30 Uhr
 - 9** Elektronik im Stall: Was bringen
Ultraschall, Pedometer und Wärme-
bildkameras?(LFA)
10:45 Uhr, 11:45 Uhr, 12:45 Uhr,
13:45 Uhr, 14:45 Uhr
 - 10** Das neue Labor für Nutztiermodelle
stellt sich vor
11:00 Uhr, 12:00 Uhr, 13:00 Uhr,
14:00 Uhr, 15:00 Uhr
 - 11** Führung durch die Experimentalanlage Rind
11:30 Uhr, 12:30 Uhr, 13:30 Uhr, 14:30 Uhr
 - 12** Führung durch die Experimentalanlage Schwein
11:00 Uhr, 12:00 Uhr, 13:00 Uhr,
14:00 Uhr, 15:00 Uhr
- Pferdevorfürungen (Reitareal)**
11:30 Uhr, 13:30 Uhr, 15:00 Uhr

Ständige Präsentationen

siehe Lageplan

- 1** Statistik zum Anfassen
- 2** Ein Blick in die Zelle
- 2** Farblose Flecken – „Farbgen-Sudoku“
- 4** Tragen wir zu f(F)ett auf?
- 4** Muskelzellen in der Petrischale – Kernige Kulturen
- 4** Der Wurstscanner – Die Wurst in einem anderen Licht
- 6** Kolostrum – Ein besonderer Saft
- 7** Warum ist die Frau eine Frau – Wann ist der Mann ein Mann?
- 7** Die Spucke verrät's – Stresstests im Speichel
Abgabe eigener Proben bis 13:00 Uhr möglich
- 7** Die Stimmung in der Stimme
- 7** Gesund dank kleiner Kämpfer – Blutzellen unterm Mikroskop
- 7** Kein Grund zum Meckern – Lernversuche mit Zwergziegen
- 8** Ist die Kuh ein Klimakiller?
- 9** Wie viel frisst eine Kuh? (LFA)
- 10** Alles rund um die Maus

Unterhaltung

- Quiz – Wissenssafari
- Nutztierquiz (LFA)
- Wissensmeer – Spiele für Jugendliche und Junggebliebene
- Tierkinderstube
- Feuerwehr Dummerstorf: Spritz- und Hüpfspiele
- Kinder können ihre Kühe auf Papier fantasievoll gestalten und diese an eine Ballongirlande knüpfen
- Für Speis, Trank haben wir auch gesorgt
- „Die Herren“ unterhalten Sie musikalisch

