



MINISTERIUM  
FÜR EIN  
LEBENSWERTES  
ÖSTERREICH

HBLFA RAUMBERG - GUMPENSTEIN  
LANDWIRTSCHAFT

# NEUES UND AKTUELLES AUS FORSCHUNG & LEHRE

TERMINE  
FORSCHUNG  
DOWNLOADS  
ERGEBNISSE - VERÖFFENTLICHUNGEN -  
BERICHTE  
AKTUELLE PROJEKTE  
SCHULE

Ausgabe 37/2015

[raumberg-gumpenstein.at](http://raumberg-gumpenstein.at)

## Termine

- **Tag der offenen Stalltür in Wels - Oktober 2015**  
Organisation: Dr. Werner Hagmüller
- **Sensorikseminar, 15.10.2015**  
Sensorische Qualitätsbewertung von Silage, Gärheu und Heu  
Organisation: Ing. Reinhard Resch
- **Kälbertagung „Vitale Kälber“ am 5.11.2015**  
Kälbertagung „Vitale Kälber: So gelingt der erfolgreiche Start ins Leben“  
Organisation: Dr. Johann Gasteiner
- **7. Fachtagung für Ziegenhaltung 6.11.2015**  
zum Thema „Kitzaufzucht, Enthornung, Betriebszweigergebnisse und aktuelle Rahmenbedingungen“ am 6. November 2015 an der HBLFA Raumberg-Gumpenstein (Grimmingsaal).  
Organisation: Dr. Ferdinand Ringdorfer
- **Schule - Tag der offenen Tür, 7.11.2015**  
Der nächste Offene Tag in Raumberg findet am Samstag, dem 7. November 2015, von 8:30 bis 13:00 statt.
- **Ausbildung Klauenpflege**
- **Heidelbeeren - Eine Marktnische für heimische Landwirte? 26.11.2015**  
Evaluierung des obstbaulichen Potentials der Wald-Heidelbeere (*Vaccinium myrtillus*) - Inkulturnahme zur nachhaltigen Nutzung und Förderung der regionalen Wertschöpfung  
Organisation: DI Renate Mayer

## Forschung

### Downloads

- [Tagung - „Farmlife“ - Ökobilanzierung landwirtschaftlicher Betriebe in Österreich 22. - 23. September 2015](#)  
Fachvorträge der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung
- [20. Alpenländisches Expertenforum 1.-2.10.2015](#)  
Fachvorträge der Veranstaltung stehen für Sie zur Ansicht und zum Download zur Verfügung

### Ergebnisse - Veröffentlichungen - Berichte

- **Gute Wasserversorgung ist die Basis für leistungsfähige Rinder**  
Dr. Elfriede Ofner-Schröck
- **Kombi-Liegeboxenbeläge im Vergleich**  
Dr. Elfriede Ofner-Schröck
- **Bedeutung und Wert der wirtschaftseigenen Dünger**  
Dr. Erich M. Pötsch
- **Aufbau und Funktion einer Respirationsanlage zur Erhebung der Methangasemissionen beim Wiederkäuer**  
DI Christian Fasching
- **Die Treibhausgas-Emissionen der Wiederkäuer und der Klimawandel**  
DI Christian Fasching
- **Moderne Mutterkuhhaltung**  
Johann Häusler
- **Moderne Weidehaltung mit Rindern**  
DI Walter Starz
- **Klimadaten 2014 - Wetterstation HBLFA Raumberg-Gumpenstein**  
Matthias Kandolf
- **Schalltechnische Adaptierung Abluftanlage Mastschweinstall**  
Michael Kropsch
- **Schallemissionen von landw. Betrieben - Evaluierung bestehender Widmungsgrenzwerte**  
Michael Kropsch
- **Noise from Livestock Husbandry - Introducing a new Basis for Assessment**  
Michael Kropsch
- **Schallemissionen aus der Nutztierhaltung**  
Michael Kropsch
- **Landwirtschaft und Lärm**  
Michael Kropsch
- **Einfluss des Futterwechsel auf das Mid-Infrarot-Spektrum der Kuhmilch**  
Dr. Andreas Steinwidder
- **Einfluss verschiedener Heutrocknungsverfahren auf den Futterwert von Wiesenfutter im Vergleich zur Silierung**  
Dr. Leonhard Gruber
- **Effizienz bei Milchkühen ? Einfluss von Rasse, Laktationszahl und Laktationsstadium**  
Dr. Leonhard Gruber
- **Einfluss von Tränkedauer und Genotyp auf die Entwicklung und Futteraufnahme von Rindern in der Aufzuchtphase bei unterschiedlichem Erstabkalbealter**  
Dr. Leonhard Gruber
- **Energie- und Nährstoffversorgung der Milchkuh in der Trockenstehzeit und zu Laktationsbeginn: Produktionsdaten und Stoffwechsel**  
Dr. Leonhard Gruber
- **Energieversorgung in der Trockenstehzeit**  
Dr. Leonhard Gruber
- **Geruchsemissionen in der Landwirtschaft - Beurteilung und Maßnahmen**  
Ing. Eduard Zentner

- **Zwischenkalbezeiten kurz halten und Flächeneffizienz steigern**  
Johann Häusler
- **Einfluss des Konservierungsverfahrens von Wiesenfutter auf Nährstoffverluste, Futterwert, Milchproduktion und Milchqualität**  
Dr. Leonhard Gruber
- **Wertigkeit von Sauergräsern auf der Schafweide**  
Ing. Reinhard Resch
- **Wiesen-Tuning**  
DI Alfred Pöllinger
- **Untersuchung der Fleischqualität, Demonstration Fleischlabor**  
Roland Kitzer
- **Landscape as a product - Lessons learned from a five year project in the Austrian Alps**  
Dr. Albin Blaschka
- **Änderungen in der Vegetation durch Klimaänderungen - Faktoren, Parameter, Wechselbeziehungen**  
Dr. Albin Blaschka
- **Alpung wirkt**  
Dr. Andreas Steinwider
- **Phosphor im Grünlandbetrieb - aktuelle Situation in Österreich**  
Dr. Erich M. Pötsch
- **Seltene Nutztierassen im ÖPUL 2015**  
Dr. Beate Berger
- **Verbesserungspotential im Öko-Grünland?**  
DI Walter Starz
- **Close relationship between pre- and post-calving reticuloruminal pH-levels in dairy cows**  
Dr. Andreas Steinwider
- **Effizienter Eiweißeinsatz bei Bio-Milchkühen**  
Dr. Andreas Steinwider
- **Fütterung beeinflusst Milch-Fettsäuren**  
Dr. Margit Velik
- **Effizienter Wirtschaftsdüngereinsatz im Grünland für Bio-Betriebe**  
DI Walter Starz
- **Alternativen für Milchviehbetriebe**  
Dr. Andreas Steinwider
- **Auswirkungen unterschiedlicher Absatztermine auf extensiv gefütterte Fleckviehmutterkühe und deren Kälber. 1. Mitteilung: Futteraufnahme, Milchleistung und Fruchtbarkeit der Mutterkühe**  
Johann Häusler
- **Österreichische Abferkelbuchten sind brisantes Thema für Zukunft**  
DI Birgit Heidinger

- **Reden, anschauen, testen**  
DI Birgit Heidinger
- **Restoration of landscape multifunctionality**  
Dr. Albin Blaschka
- **Feeding of effective microorganisms (EM) to sheep: effects on haematological, clinical and parasitological parameters**  
Dr. Leopold Podstatzky
- **Vergleich zwischen Stroh-Mist-Matratze und einer kombinierten Tiefboxvariante mit Gummiunterlage**  
Dr. Elfriede Ofner-Schröck
- **Effiziente Wiesennutzung**  
DI Walter Starz
- **Futterqualitäten und Zuwachsleistung von Dauerweiden bei unterschiedlichen Aufwuchshöhen**  
DI Walter Starz
- **Umweltwirkungen der Projektbetriebe**  
Dr. Markus Herndl

### aktuelle Projekte

Futterbewertung von Wiederkäuerrationen basierend auf zuckerreichem Heu in vivo und in situ  
Projektleiter: Dr. Leonhard Gruber

Qualität und Schwermetallgehalt bei Reh-, Rot- und Gamswild im Frühjahr und Herbst  
Projektleiter: Roland Kitzer

Optimierung der Saatgutproduktion standortgerechter Gräser und Leguminosen für die Grünlandwirtschaft und den Landschaftsbau im Alpenraum  
Projektleiter: Dr. Bernhard Krautzer

Wissenschaftliche Begleitung der HCB-Sanierung im Görttschitztal  
Projektleiter: Dr. Johann Gasteiner

Schallemission von landwirtschaftlichen Betriebstypen und Flächenwidmung  
Projektleiter: Michael Kropsch

Bestandesverbesserung von intensiv genutzten Bio-Schnittwiesen durch Einbringung von Wiesenrispengras  
Projektleiter: DI Walter Starz

Healthy Alps - Alpine Landschaften im Klimawandel: Einfluss von Landnutzungsänderungen auf regulierende Ökosystemleistungen, Biodiversität, Gesundheit und Wohlbefinden  
Projektleiter: DI Renate Mayer



# HBLFA Raumberg-Gumpenstein die Schule fürs Leben Tag der offenen Tür

Samstag, 7. November 2015

8.30 - 13.00 Uhr

Die Schule erwartet dich auch heuer wieder mit einem abwechslungsreichen Programm:

- Führungen
- Schülerprojekte
- Musik und Tanz
- Produkte aus eigener Verarbeitung
- Internatscafe
- Bauernmarkt „RaumberGenuss“

Du erfährst Interessantes und Wissenswertes über:

- Ausbildung
- Unterricht
- Lehreinrichtungen
- Wohnen im Schülerheim
- Internatsneubau
- Neubau Doppelturnsaal
- Aktuelle Forschung



Wir freuen uns auf deinen Besuch!



Die Anreise ist mit öffentlichen Verkehrsmitteln möglich, eine Abholung vom Bahnhof Stainach bitte unter der Handy-Nr. 0664-611 19 95 melden.

Tel.: 03682 22481 Raumberg 38, 8952 Irdning-Donnersbachtal



Kurt Krimberger

Impressum

Newsletter anmelden

Newsletter abmelden

LEHR- UND FORSCHUNGSZENTRUM FÜR LANDWIRTSCHAFT RAUMBERG-GUMPENSTEIN  
Raumberg 38, A-8952 Irdning-Donnersbachtal, Tel. +43/3682/22481-0 oder 22451, Fax +43/3682/22481-210, www.raumberg-gumpenstein.at

