

Inhaltsübersicht

Vorträge der Kulmbacher Woche 2011

M. Judas, W. Branscheid, R. Höreth	Neue Ergebnisse zur Variabilität der Gewebeanteile beim Schwein	1
--	--	---

Wissenschaftliche Beiträge

A. Hitzel, M. Pöhlmann, F. Schwägele, K. Speer, W. Jira	Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) und phenolische Verbindungen in kaltgeräucherten Minisalamis in Abhängigkeit verschiedener Räucherbedingungen im Glimmrauchverfahren	17
M. Dobberstein, I. Dederer, K. Troeger	Untersuchung antioxidativer und konservierender Wirkung von Gewürzextrakten in Kochpökelwaren	33
L. Kröckel, W. Branscheid	Destrukturiertes Muskelgewebe bei einer Kochpökelware aus Truthahnbrust	43

Praxis-Informationen

K. Troeger	Die Elektrobetäubung von Tieren im Lichte der Elektrokrampftherapie beim Menschen	51
A. Bauer	Erste Einblicke in die Regulation der Phosphoproteine im Verlauf der postmortalen Glykolyse mit Bezug zur Schweinefleischqualität	52
S. Lick	<i>E. coli</i> rüstet auf: Effekt von niedrig dosierten Antibiotikazusätzen im Futter auf das Mikrobiom und das Resistom im Darmtrakt von Schweinen	53
S. Lick	<i>Listeria monocytogenes</i> : Selektion mit Ciprofloxacin oder dem Desinfektionsmittel Benzalkoniumchlorid führt zu verringerter Sensitivität gegen verschiedene Antibiotika und toxische Substanzen	54

Aus der Arbeit des Bundesforschungsinstituts

Vorträge, Lehrgänge, Veranstaltungen Oktober bis Dezember 2011	57
Veröffentlichungen Juli bis Dezember 2011	64
Termine	71
Verzeichnis der Autoren 2011	73
Verzeichnis der Schlüsselwörter 2011	74