

فهرست مطالب

به روز

نگاهی به دستاوردهای جدید در علوم دامی ۴

با بزرگان

چهره ماندگار علوم دامی ایران؛ دکتر علی نیکخواه ۸

ترویج علم

بررسی علم بیوتکنولوژی و روش‌های ایجاد حیوانات ترانس‌ژنیک ۹

نانو دارو، افقی روشن پیش روی تب برفکی ۱۳

اثرات ناشی از تنش مزمن و حاد بر عملکرد سیستم ایمنی گاوهای شیری ۱۹

مروری اجمالی بر کاربردهای بیوسنسور در علوم مختلف و کشاورزی ۲۳

فناوری ریزآرایه؛ کاربردها، مزایا و معایب ۲۸

روی کاغذ

معرفی کتاب: باروری در گاو شیری؛ چالش‌ها و راهکارها ۳۴

تکنولوژی

مقدمه‌ای بر نرم‌افزار R و کاربرد آن در علم آمار (بخش جبری) ۳۵

علم آموزی

انواع توکسین‌ها و مضرات آن‌ها ۳۹

انواع مواد ضد عفونی کننده و اصول بهداشت در دامداری‌ها ۴۳

عوامل مؤثر بر زنده‌مانی اسپرم در لوله‌های ذخیره اسپرم ۴۷

با حیوانات

نگاهی به تنوع سگ‌ها از دیدگاه ژنتیکی ۵۰