

王永强



姓名

职称职务：高级实验师

学科专业：动物营养与饲料科学专业

出生年月：1978.10

联系方式

办公地址：河南科技学院动物科技学院 D406

办公电话：13462333057

电子邮件：13462333057@163.com

通讯地址：河南科技学院动物科技学院（453003）

学习和工作简历

2013.9-2018.6 博士 石河子大学 动物营养与饲料科学专业 饲料开发与利用

2006.9-2009.6 硕士 云南农业大学 动物营养与饲料科学专业 单胃动物营养

2002.7-2013.8 就职 河南科技学院动物科技学院 动物生产教研室

1997.9-2002.6 学士 河南职业技术师范学院 动物科学专业

主要教学情况

曾担任畜牧学、猪生产学、宠物饲养学、动物科学专业课程与教学论、动物营养与人类健康、优秀教师塑成学等课程的教学工作。

主要研究方向

主要研究方向为单胃动物生产技术、单胃动物营养及新型饲料开发与资源利用。

主要承担项目

- 1.参与国家自然科学基金项目（30960258 及 31360564）研究（结题）
- 2.主持并完成了新疆维吾尔自治区研究生创新基金项目

(XJGRI2014058) (结题)

3.主持河南省科技攻关项目 (192102110071) (结题)

4.主持河南省高校重点科研项目 (19B230006) (结题)

5.参与国家级猪养殖虚拟仿真和远程互动实验教学项目 (第4名, 在研)

6.参与河南省生猪产业技术体系建设研究 (在研)

代表性论著

1. **Wang, YQ**; Xie, HB; Liu, DY; Wang, YM; Liu, CZ; Khan, MA; Jiang, JQ; Zhang, WJ, Effects of Different Sample Pulverisation Methods on the Extraction of Metabolites from the Fermented Cottonseed Meal Based on UPLC-Q-TOF-MS, CURRENT MICROBIOLOGY, 2020, 77(10):2751-2757.

2. **Yong-Qiang Wang**, Wen-Jv Zhang*, Cun-Xi Nie, etc. Evaluation of sample extracting methods of FCSM by *Lactobacillus acidophilus* based on a UPLC-Q-TOF-MS global metabolomics analysis[J]. BRAZ J MICROBIOL. 2017(8)

3. Nie CX, Zhang WJ*, **Wang Y Q**, et al. Tissue lipid metabolism and hepatic metabolomic profiling in response to supplementation of fermented cottonseed meal in the diets of broiler chickens[J]. J ZHEJIANG UNIV-SC B, 2015, 16(6):447-455.

4. **王永强**, 谢红兵, 贺永惠, 刘长忠, 张文举. 代谢组学分析技术在动物营养学研究中的应用进展[J]. 中国畜牧杂志, 2019, 55(11):42-46.

5. **王永强**, 张晓羊, 刘建成, 等. 嗜酸乳杆菌发酵棉籽粕对黄羽肉鸡肌肉营养成分和风味特性的影响[J]. 动物营养学报, 2017, 29(12):4419-4432

6. **王永强**, 谢红兵, 张金洲, 等. 启发式实践教学模式在猪生产学课程教学中的应用初探[J]. 河南科技学院学报, 2015(12):98-101.

- 7.王永强（主编），猪安全高效生产技术[M]. 化学工业出版社, 2012.7
- 8.王永强（主编），轻松学养鹅[M]. 北京：中国农业科技出版社. 2015
- 9.苗志国，贺永惠，王永强（主编），动物营养学基础-十三五规划教材[M]. 中国农业大学出版社, 2020.10
- 10.魏刚才，马金友，王永强（副主编），动物部落[M]. 中国科学技术出版社, 2015.

主要奖励荣誉

1. 2014 年，血粉膨化工艺优化及膨化血粉在鹅日粮中应用的关键技术，河南省科技进步三等奖（第 7 名）
2. 2011 年，教材教法多媒体教学课件的制作与应用，河南省教育厅信息技术优秀成果二等奖（第 1 名）
3. 2012 年，猪生产学课件，河南省教育厅信息技术优秀成果一等奖（第 2 名）
4. 2019 年，河南科技学院本科教学质量奖，一等奖
5. 2019 年，优秀工会工作者
6. 2019 年，指导学生获全国动物科学专业技能大赛团体一等奖
7. 2020 年，优秀教师，文明教师
8. 2021 年，优秀共产党员