



# 等农業多有

Higher Agricultural Education

ISSN 1002-1981

2020 · 1

辽宁省一级期刊

JST日本科学技术振兴机构数据库《中国期刊网》全文收录期刊《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊中国学术期刊综合评价数据库来源期刊《中国核心期刊(遴选)数据库》来源期刊中文科技期刊数据库收录期刊

主 管:辽宁省教育厅

主 办:沈阳农业大学

编 辑:《高等农业教育》编辑部

地 址:沈阳市沈河区东陵路 120 号

邮 编:110161

电 话:(024)88487051

网 址:http://gdnj.cbpt.cnki.net

#### 编委会

名誉顾问:

潘懋元 周远清 张宝文

顾问:

林蕙青 白金明 刘长江 韩惠鹏 李忠云 周应祺 罗锡文 靳占忠

主编: 刘广林 执行主编:张 艳

副主编: 孙 科 杨思尧

编 委(以姓氏笔画为序):

丁忠民 王 恬 王启明 王慧敏 石鹏建 申书兴 邓良基 卢向阳 兰思仁 叶春海 民 向梅梅 刘艳 刘广林 岩 刘卫东 刘贵友 孙守钧 杜晓林 李天来 李水山 李双群 李国杰 杨思尧 李思经 李崇光 吴伯志 何松林 应义斌 张 艳 张国琛 张晓根 张敬尊 张景林 陈凤秀 陈创夫 陈国宏 林万龙 周兆德 赵正洲 赵兴绪 赵 赵春明 秦智伟 郭长华 赵垦田 韩文瑜 郭智奇 蒋锦标 程备久 虞聪达 廖 程裕东 傅泽田 潘晓华 戴洪义

# 刊名题字 〈 ) 们 圖

出版发行:高等农业教育杂志社 国外发行:中国国际图书贸易集团有

限公司(北京399信箱)

印刷:沈阳中科印刷有限责任公司

刊号: ISSN 1002 - 1981 CN21 - 1088/G4

# 目 录

高等农业教育(双月刊)

MU LU

2020年第1期(总319期)

#### 特约专稿

农业高校培养"扎根乡村 知农爱农"新型实用人才模式创新研究

...... 江 春 王安源 林煦东等(3)

#### 教育发展研究

"新农科"专业建设的内涵、思路及其对策

——基于青岛农业大学实践探索的思考

...... 牟少岩 刘焕奇 李敬锁(7)

学科与专业融合促进园艺本科一流人才培养的探索与实践

...... 李 贺 李晓明 冯 辉等(12)

高质量推进"双一流"建设的探索与实践

基于学科评估结果的农业高校学科建设探讨 … 周应堂 刘国瑜(22)

地方农业院校一流学科建设路径研究

——基于麦肯锡 7S 模型视角 ······ 朱育锋(27)

基于"新农科"建设的高等农林院校实践育人模式研究

#### 教育教学管理

协同创新视阈下的高校文科科研管理体制变革:理论模型与制度

建设……… 卢建华(36)

乡村振兴战略背景下农林高校大学生基层创业的社会生态研究

...... 张旭念(41)

"双创"视域下地方综合性高校涉农专业人才培养模式改革

与实践

——以临沂大学为例……… 王 慧 李富宽 张桂玲等(45)

"新农科"人才应具备的创新素质和培养路径研究

...... 高道才 张立新(51)

农科大学生学习能力状况调查与提升对策

——基于沈阳农业大学的数据分析

...... 张 艳 柏昕彤 张 默等(56)

基于学生满意度的本科生教育服务质量研究

——以上海海洋大学为例………… 晋素灵 孙礼仕(61)

"互联网+"背景下高校人事管理的路径选择

...... 苏雄武 苏冠贤 王宣琳(66)

#### 课程与教学

"新工科"背景下农业机械化及其自动化专业人才实践能力培养改革
…… 廖宜涛 廖庆喜 宗望远等(70)
基于网络教学平台的混合教学模式设计与应用研究
…… 彭才望 孙超然 赵素波等(74)
混合教学模式在高校测量课程中的实践应用
…… 李利敏 李雅素 刘增文等(80)
系统自然观融人"植物病虫害生物防治"专业课教学的实践与思考
…… 陈 捷 王新华 唐家全等(85)

农业院校动物医学专业主干课程"动物寄生虫病学"案例式教学模式的构建与应用························ 许金俊 陶建平 刘丹丹等(88)

#### 学位与研究生教育

我国作物学专业博士研究生课程国际化建设初探

——以"现代作物学—栽培耕作与生理"课程为例

...... 尹小刚 曾昭海 张海林等(91)

"双一流"与"新工科"建设背景下的地方农林高校农业工程类

研究生培养模式的探索与思考…… 魏 萱 介邓飞 叶大鹏(95) 新媒体在研究生思想政治教育中的作用研究与实践

——基于校园微信公众号的应用案例 …… 高 云 刘 洋(100)

PBL 教学法在风景园林研究生课程中的应用研究

——以华南农业大学"园林植物应用"课程为例

...... 王晓帆 秦昊林 翁殊斐等(105)

硕士研究生个体因素、学校培养环境对科研能力收获的影响研究

...... 翟洪江 刁 鑫 石 悦(109)

#### 高等职业教育

供给侧视角下辽宁高职教育国际化策略研究

——基于辽宁 45 所高职院校的调查分析 …… 闻万春 王正东(114)

#### 教育与"三农"

农民创业学习方式选择与偏好研究 … 王丽娟 王树进 狄传华(121)

封二:《高等农业教育》杂志简介

封三:诚挚约稿

# Higher Agricultural Education

(Bimonthly)

No. 1,2020 (Total 319)

Sponsor:

Shenyang Agricultural University

Edited by:

Editorial Department of Higher Agricultural Education

Address:

No. 120 Dongling Road Shenhe District, Shenyang

Post Code: 110161 Tel: (024)88487051

Chief Editor:

Liu Guanglin
Executive Editor;
Zhang Yan
Associate Editor;

Sun Ke Yang Siyao

### 声明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者文章著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我部上述声明。

四封设计: 杨思尧版式设计: 杨思尧英文责编: 王 岩

期刊基本参数: CN21-1088/G4 \* 1984 \* b \* A4 \* 128 \* zh \* P \* ¥ 20.00 \* 1000 \* 26 \* 2020-01

# HIGHER AGRICULTURAL EDUCATION

(BIMONTHLY)

No. 1,2020 (Total 319)

## **CONTENTS**

| Innovation Research on New Practical Talent Model of "Taking Roots in Rural Areas, Knowing Agriculture"  |
|--|
| of Agricultural Universities   |
| Research on the Connotation, Thoughts and Countermeasures of the Specialty Construction of Neo-Agriculture Science- Practical                          |
| Exploration Based on Qingdao Agricultural University   |
| Exploration and Practice of Integrating Discipline and Specialty to Promote the Cultivation of First-Class Horticultural                               |
| Undergraduates Li He, Li Xiaoming, Feng Hui, et al(12)   |
| The Exploration and Practice of Promoting the Construction of "Double First Class" with High Quality  Wang Pingxiang, Liu Hui, Xie Shushan, et al (18) |
| Discussions on Disciplines Construction of Agricultural Universities Based on the Results of Discipline Evaluation  Zhou Yingtang, Liu Guoyu (22)      |
|  |
| Analysis on the Path of First-Class Discipline Construction in Local Agricultural Colleges   |
| —Based on the McKinsey 7S Model ····· Zhu Yufeng (27)  |
| Research on the Practice Education Mode of Higher Agricultural and Forestry Universities Based on the Construction of "New                             |
| Agricultural Science"  |
| The Reform of the Management System of Philosophy and Social Science in Colleges and Universities under the Vision of                                  |
| Collaborative Innovation: Theoretical Model and System Construction  |
| A study on the Social Ecology of College Students' Grass-Roots Entrepreneurship in Agriculture and Forestry University from the                        |
| Perspective of Rural Vitalization  |
| Reform and Practice of Cultivation Mode of Agriculture-Related Professionals in Local Comprehensive Universities from the                              |
| Perspective of "Innovation and Entrepreneurship"   |
| —Taking Linyi University as an Example   |
|  |
| Research on the Innovation Quality and Training Path of "New Agricultural Science" Talents Gao Daocai, Zhang Lixin (51)                                |
| Investigation and Promotion Measures of Agricultural College Students' Learning Ability—Data Analysis Based on Shenyang                                |
| Agricultural University Zhang Yan, Bai Xintong, Zhang Mo, et al (56)   |
| A Study on the Service Quality of Undergraduate Education Based on Student Satisfaction-Taking Shanghai Ocean University as                            |
| an Example   |
|  |
| Reform of Practical Ability Training of Undergraduate of Agricultural Mechanization and Automation under Background of New                             |
| Engineering Disciplines Construction Liao Yitao, Liao Qingxi, Zong Wangyuan, et al (70)  |
| The Design and Application Study on Blended Teaching Based on Network Education Platform   |
| Peng Caiwang, Sun Chaoran, Zhao Subo, et al (74)   |
| Application of Blended Teaching Mode in Surveying Curriculum in Colleges and Universities  |
| Li Limin, Li Yasu, Liu Zengwen, et al (80)   |
| Practice and Thought of Marism Systematic View of Nature Integrated into the Teaching of Course -Biocontrol of Plant Disease                           |
| and Pest Insect  |
| Exploration on Case Teaching Reform of Animal Parasitology Course in Agricultural University   |
|  |
| A Preliminary Study on the Internationalization Construction of Doctoral Program in Crop Science in China  |
|  |
| — Taking the Course "Advances in Crop Sciences: Farming Systems, Crop Cultivation and Crop Physiology" as an Example                                   |
| Yin Xiaogang ,Zeng Zhaohai ,Zhang Hailin, et al (91)   |
| Exploration and Consideration on the Cultivation Model of Agricultural Engineering Graduate Students in Local Agricultural and                         |
| Forestry Universities under the Background of "Double-First-Class" and "New Subject" Construction  |
|  |
| Research and Practice on the Role of New Media in Postgraduate ideological and political Education   |
| ——Cases Applied in WeChat Public platform on Campus  |
| Practical Research on PBL Teaching Method in Graduate Course of Landscape Architecture   |
| ——Taking "Application of Landscape Plants" of South China Agricultural University as an Example  |
|  |
| The Influence of Individual and College Environment Factors on Graduate Students' Learning Gains   |
| Zhai Hongjiang , Diao Xin , Shi Yue (109)  |
| Study on the Internationalization Strategy of Liaoning Higher Vocational Education from the Perspective of Supply Side                                 |
| ——Investigation and Analysis Based on 45 Vocational Colleges in Liaoning   |
| Study on Farmers' Choice and Preference of Entrepreneurial Learning Style Wang Lijuan Wang Shujin Di Chuanhua (121)                                    |

# 高等农業裔育 a 双月刊