

ISSN 1672-5727

CN 12-1358/G4

# 职业教育研究

VOCATIONAL EDUCATION RESEARCH

2018 9

主办单位：天津职业技术师范大学

ISSN 1672-5727



9 771672 572164



## 编辑委员会

(按姓氏笔画为序)

王继平 孔长起 刘欣  
刘康 吴道槐 何文章  
汪春慧 杨桂华 陈燕丽  
苗德华 曾天山

主 编:刘欣

编辑部主任:张学英

责任编辑:杨在良 刘东菊  
张维佳

英文审校:张思永

版面编辑:张维佳

电脑排版:张春燕

## 重要声明

本刊未曾与任何机构及  
个人合作办刊

### 焦点透视

- 1 特朗普:加强就业与培训,建设更好的职业学校 刘晓

### 专题研究·技能形成

- 5 技能失范:理解技能形成过程中的变异问题 胡悦晗
- 9 高端制造领域技能形成与匹配的隐性逻辑思考 杜学文 邱茜茜
- 16 论技术型拔尖创新人才培养的校企协同策略 陆俊杰

### 区域聚焦

- 21 天津市高职院校章程建设调查研究 张婷
- 25 基于工业化生产线理念的广东省中职人才培养研究 肖怡

### 职教管理

- 29 德国“双元制”职业教育本土化的探索与实践  
唐春华 李军利 尹秉奎
- 34 “三位一体”产教融合特色学院模式的创新实践  
张建庆 潘菊素 章平
- 38 欠发达地区共建型厂中校人才培养模式的实践研究  
骆仕斌 李爱娜 吴教育 刘运常 罗才益

### 职教改革与发展

- 44 试论复杂网络结构视阈下职业教育生态圈构建  
沈铁松 谷伟

- 51 技工院校新专业培育的苑囿、契机与路径 乔本新
- 55 中西部地区职业教育转型发展战略构想 丁梓仪 张颖
- 59 职业资格制度改革与职业教育的关系研究 吴立波 吴回生

### 创新与就业

- 63 高职院校学生创业影响因素研究 李海涛

### 课程与教学

- 68 行动导向教学视角下的中职专业教材分析  
李必新 肖文君 刘万松

- 73 高职物联网专业单片机课程教学改革探索  
曾宝国 曾妍

### 教师与学生

- 77 高职院校心理咨询师资队伍建设的的问题与对策研究  
苗晓雯 吴真

- 82 试论中职教师在师生关系中的职业责任 黄霄

### 比较与借鉴

- 87 德国职教师资专业化发展:沿革、内容、特征及启示 张晓玲

- 92 德国非正式学习成果认证对现代学徒制评价体系的启示  
王丹

胡厥文 1985 年为本刊题写刊名

主管单位:天津职业技术师范大学  
 主办单位:天津职业技术师范大学  
 出版单位:职业教育研究编辑部  
 编辑:职业教育研究编辑部  
 地址:天津市河西区大沽南路 1310 号  
 邮编:300222  
 电话:(022)88181519 28116509  
 QQ 咨询:960012016  
 E-mail:zhyjyj@263.net  
 网址:http://www.zyjy.com.cn  
 出版日期:2018 年 9 月 8 日  
 印刷:天津午阳印刷有限公司  
 发行范围:国内外公开发行  
 国内发行:天津市报刊发行局  
 国内订阅:全国各地邮局  
 国内邮发代号:6-135  
 国外邮发代号:MO2211  
 国内统一刊号:CN 12-1358/G4  
 国际标准刊号:ISSN 1672-5727  
 广告经营许可证号:  
 津工商广字第 1201124000013 号

## CONTENTS

1 Trump: Strengthen Employment and Training to Build Better Vocational Schools .....	<i>LIU Xiao</i>
5 Skill Anomie: Understanding the Problem of Variation in the Formation of Skillsm .....	<i>HU Yue-han</i>
9 The Implicit Logical Consideration of Skill Formation and Matching in High-end Manufacturing .....	<i>DU Xue-wen, QIU Xi-xi</i>
16 School-enterprise Synergy Strategy for Technical Top-notch Innovative Talents Training .....	<i>LU Jun-jie</i>
21 Route on Vocational College's Prospectus Construction in Higher Vocational Colleges of Tianjin .....	<i>ZHANG Ting</i>
25 On Talent Training of Secondary Vocational Schools in Guangdong Province Based on the Concept of Industry Production Line .....	<i>XIAO Yi</i>
29 The Exploration and Practice of the Localization of Vocational Education of German "Dual System" .....	<i>TANG Chun-hua, LI Jun-li, YIN Bing-kui</i>
34 Study on the Model Innovation and Practice of Trinity Industry-Education Integrated Characteristic Colleges .....	<i>ZHANG Jian-qing, PAN Ju-su, ZHANG Ping</i>
38 Research on the Practice of Training Qualified Personnel in Jointly Built Factory Schools in Less Developed Areas .....	<i>LUO Shi-bin, LI Ai-na, WU Jiao-yu, LIU Yun-chang, Luo Cai-yi</i>
44 Construction of Vocational Education Ecosphere from the View of Complex Network Structure .....	<i>SHEN Tie-song, GU Wei</i>
51 The Challenge, Opportunity and Path of the Development of Newly-established Specialties in Technicians Institute .....	<i>QIAO Ben-xin</i>
55 Strategic Conception of Transformation and Development of Vocational Education in the Midwest in the New Era .....	<i>DING Zi-yi, ZHANG Ying</i>
59 Study on the Relationship between the Reform of Vocational Qualification System and Vocational Education .....	<i>WU Li-bo, WU Hui-sheng</i>
63 An Empirical Research on Higher Vocational ,Students' Entrepreneurial Intention and Its Influential Factors .....	<i>LI Hai-tao</i>
68 Analysis of Textbooks of Secondary Vocational Education from the Perspective of Action-oriented Teaching:Take the "CNC Lathe Programming and Processing Project Tutorial" as an Example .....	<i>LI Bi-xin, XIAO Wen-jun, LIU Wan-song</i>
73 Exploration of the Teaching Reform of MCU Course for IOT Majors in Vocational Colleges .....	<i>ZENG Bao-guo, ZENG Yan</i>
77 Research on the Problems and Countermeasures of the Construction of Psychological Counselors in Higher Vocational Schools .....	<i>MIAO Xiao-wen, WU Zhen</i>
82 The Professional Responsibilities in Teacher-Student Relationship for Secondary Vocational Teachers .....	<i>HUANG Xiao</i>
87 German Vocational Teachers' Training:History, Content, Characteristics and Enlightenment .....	<i>ZHANG Xiao-ling</i>
92 The Enlightenment of Recognition of Informal Learning in German to the Appraisal System of Modern Apprenticeship .....	<i>WANG Dan</i>