

ISSN 1672-5727

CN 12-1358/G4

职业教育研究

VOCATIONAL EDUCATION RESEARCH

- 系统论视域下1+X证书制度的理论建构与误区规避研究
- 《欧盟的技能、资格和工作：实现完美匹配》述评
- 中国代越南培训汽车司机的历史考察

2020 12

12月（总第204期）

主办单位：天津职业技术师范大学

ISSN 1672-5727



编辑委员会

(按姓氏笔画为序)

王继平 孔长起 刘欣
刘康 杨桂华 吴道槐
何文章 汪春慧 张学英
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
张宇平 张维佳

英文审校:张思永

版面编辑:张维佳

电脑排版:李程

重要声明

本刊同时进行数字发行,作者如无特殊声明,即视为同意授予我刊及我刊合作网站信息网络传播权。

职业教育研究 月刊

2020年第12期(总第204期)

专题研究·1+X证书制度

4 系统论视域下1+X证书制度的理论建构与误区规避研究

苏金英

11 高职人才培养中1+X认证的现状调查与分析

杜文龙 徐雪峰 乔琪

16 物流管理1+X证书制度试点的运行逻辑与实施探索

周建军 张锦惠

21 基于1+X证书的机电一体化技术专业教学改革实践

吕原君 陈琼 陈伟

26 职业教育“X证书”社会效力提升途径研究

李传伟

区域聚焦

33 产教融合视域下职业院校创新型人才培养实践研究

高红 张启森 武靖

职教管理

39 高职院校治理共同体集体行动的逻辑分析与路径选择

孙晓伟

45 多元融合提升高职人才培养质量的途径探析

张甫均 张晋源

50 高职物流专业“四驱五共”人才培养模式的探索与实践

蔡文春 刘星余

创新与就业

55 PEST 视域下创客教育外部环境分析与发展路径探究

熊健 李高祥

课程与教学

61 基于多元耦合的工程实践教育课程教学模式研究

田永军 徐国胜

67 高职食品生物技术专业项目化课程体系的研究

温慧颖

教师与学生

72 产教融合视角下高职教师的自我效能感:理论审视与提升路径

张越 董树功

比较与借鉴

77 《欧盟的技能、资格和工作:实现完美匹配》述评

郭达 杨婷

84 英国大学就业力培养改革述评

孙曼丽

史海钩沉

91 中国代越南培训汽车司机的历史考察

龚洁 宋超

职业教育研究

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
 网址:www.zyjjyj.com.cn
 QQ:960012016
 E-mail:zhyjjyj@263.net
 zyjjyj@tute.edu.cn

出版日期:2020 年 12 月 8 日
 印刷:天津中天证照印刷有限公司
 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
 中国标准连续出版物号:
 ISSN 1672-5727
 CN 12-1358/G4
 广告经营许可证号:
 津工商广字第 1201124000013 号

CONTENTS

4	Theoretical Construction and Measures to Prevent Misunderstandings of 1+X Certificate System from the Perspective of System Theory	<i>SU Jin-ying</i>
11	Investigation and Analysis of the Current Situation of 1+X Certification in Higher Vocational Education	<i>DU Wen-long, XU Xue-feng, QIAO Qi</i>
16	The Operation Logic and Implementation Exploration of Logistics Management 1+X Certificate System Pilot	<i>ZHOU Jian-jun, ZHANG Jin-hui</i>
21	The Teaching Reform of Mechatronics Technology Specialty Based on 1+X Certificate	<i>LYU Yuan-jun, CHEN Qiong, CHEN Wei</i>
26	Study on the Approaches to Improving the Social Effectiveness of X Certificate in Vocational Education	<i>LI Chuan-wei</i>
33	Research on Cultivating Innovative Talents in Vocational Colleges from the Perspective of Industry-education Integration	<i>GAO Hong, ZHANG Qi-sen, WU Jing</i>
39	Logical Analysis and Path Choice of Governing Community's Collective Action of Higher Vocational Colleges	<i>SUN Xiao-wei</i>
45	An Analysis of Ways to Improve the Quality of Talent Cultivation under the Mode of Multi-Integration Education	<i>ZHANG Fu-jun, ZHANG Jin-yuan</i>
50	Exploration and Practice of Talent Training Model of "Four Drives and Five Responsibilities" in Higher Vocational Logistics	<i>CAI Wen-chun, LIU Xin-yu</i>
55	Analysis of External Environment of Maker Education and Exploration of Development Path from the Perspective of PEST	<i>XIONG Jian, LI Gao-xiang</i>
61	Research on the Teaching Model of Engineering Practice Education Course Based on Multiple Coupling	<i>TIAN Yong-jun, XU Guo-sheng</i>
67	Research on Project-based Curriculum System of Food Biotechnology Specialty in Higher Vocational Colleges	<i>WEN Hui-ying</i>
72	Self-efficacy of Higher Vocational Teachers from the Perspective of Integration of Production and Education	<i>ZHANG Yue, DONG Shu-gong</i>
77	A Review of Skills, Qualifications and Jobs in the EU	<i>GUO Da, YANG Ting</i>
84	Review of Reforms in the Development of Employability in Universities of UK	<i>SUN Man-li</i>
91	Historical Investigation of China Training Vietnam Car Drivers	<i>GONG Jie, SONG Chao</i>