



主管: 北京市教育委员会  
主办: 北京开放大学

编辑部

主编: 褚宏启  
常务副主编: 李哲  
副主编: 李锋亮  
编辑部主任: 吴亚婕  
编辑: 李奕  
刘春萱  
张春华  
英文编辑: 杜贤

出版: 《开放学习研究》编辑部  
出版日期: 2022年2月20日  
印刷: 天津画中画印刷有限公司  
发行: 《开放学习研究》编辑部  
发行范围: 公开发行  
地址: 北京市海淀区皂君庙甲4号  
电话: 8610-82192129  
投稿平台: openlearn.bjou.edu.cn  
编辑部邮箱: openlearning@bjou.edu.cn  
邮政编码: 100081

国际标准连续出版物号: ISSN 2096-1510  
国内统一连续出版物号: CN 10-1386/G4  
定价: 16.00元

版权声明:

- 1. 未经本刊书面许可, 不得为任何目的, 以任何形式或手段使用本刊的任何图文。
- 2. 本刊发表的文章都将用于本刊的网络版、电子版, 还将用于与其他数字媒体的合作推广。作者如有异议, 请提前告知。

【终身学习研究】

从中国北京到韩国延寿: 联合国教科文组织学习型城市的传承与创新  
..... 苑大勇 刘茹梦 (1)  
现代职教体系下新型职业农民学习动机影响因素研究  
——以长三角某市为例  
..... 卞祥瑞 张硕 (9)

【教育创新探索】

大规模在线学习增效新视角: 小群体网络结构特征与演化  
..... 缪晶晶 王帆 李昊鹏 (17)  
基于量规的在线同伴互评设计与应用研究  
..... 张倩苇 罗馨 (26)  
我国“人工智能+教育”领域的研究热点与演进趋势  
..... 周晔 张刚要 (37)

【学习分析与学习支持】

多模态学习分析研究现状与启示  
——基于学习分析与知识国际会议的调研  
..... 高明 王小霞 (45)  
国内开放大学专业建设研究的进展  
..... 安素芳 李春英 周晖 (55)

## Contents

- From Beijing to Yeonsu: Inheritance and Innovation of UNESCO Learning City  
..... *YUAN Dayong and LIU Rumeng* ( 1 )
- A Study on Influencing Factors of Learning Motivation of New-type Professional Farmers Based  
on the Modern Vocational Education System: Take a City in the Yangtze River Delta as an Example  
..... *BIAN Xiangrui and ZHANG Shuo* ( 9 )
- A New Perspective on the Efficiency of Large-scale Online Learning: Characteristics and Evolu-  
tion of the Network Structure of Small Groups  
..... *MIAO Jingjing , WANG Fan and LI Haopeng* ( 17 )
- Design and Application of Rubric-Based Online Peer Assessment  
..... *ZHANG Qianwei and LUO Xin* ( 26 )
- Visualization Analysis of “Artificial Intelligence + Education” Research Field in China:  
Based on Co-word Clustering Analysis and Strategic Diagram  
..... *ZHOU Ye and ZHANG Gangyao* ( 37 )
- The State and Insights of Multimodal Learning Analytics: An Investigation of the International  
Conference on Learning Analytics and Knowledge ..... *GAO Ming and WANG Xiaoxia* ( 45 )
- Analysis of Research Progress of Open University’ s Major Construction in China  
..... *AN Sufang, LI Chunying and ZHOU Hui* ( 55 )