

06

2021年第6期 第7卷 总第42期 双月刊
Bimonthly, Volume 7 / Issue 6, 2021/ General No. 42

RCCSE中国准核心学术期刊
河南省一级期刊

数字教育

DIGITAL
EDUCATION

| 中小学创客教师科研素养现状调查研究
——以中部某省为例

| 学生体验视角下不同性质课程在线教学的现状、差异与反思

| 西北地区中学人工智能与编程教育：开展现状、问题及对策
——以某省某市部分中学为例

| 区域研修：内涵、特征、构想及对教师专业发展的启示

| 教师画像的前沿探讨：定义、概念框架与研究边界

主办：海燕出版社有限公司 大象出版社有限公司

万方数据

DIGITAL EDUCATION
2021年第6期 第7卷 总第42期 双月刊

1 | 特稿 Featured Article

教师画像的前沿探讨：定义、概念框架与研究边界

陈鑫 胡东芳 1

9 | 理论探索 Theoretical Exploration

区域研修：内涵、特征、构想及对教师专业发展的启示

张妮 李玲玲 刘清堂 等 9

在线教学的典型模式、开展现状及发展趋势

赵瑞斌 张燕玲 陈丁雷 16

近二十年教育技术学研究生的学术取向：阶段、规律与反思

邹祎 王震 王晶莹 等 24

31 | 高教数字校园 Digital Campus for Higher Education

学生体验视角下不同性质课程在线教学的现状、差异与反思

邹维 曹麟 万昆 31

空间邻近效应如何影响增强现实学习认知负荷

刘潇 王志军 39

高校网络思想政治教育载体评价量表的开发与检验

王鑫 乜勇 46

52 | 基础教育信息化 Basic Education Information

中小学创客教师科研素养现状调查研究

——以中部某省为例

郑娅峰 张继州 陈辉涛 等 52

中小学校长信息化领导行为影响因素及优化路径研究

周釜宇 林攀登 梁凯华 等 61

基于 TPACK 的中小学信息技术教师计算思维教学能力现状调查 林泽珊 魏轶娜 赵腾任	70
--	----

77 | 实践案例 Practical Cases

西北地区中学人工智能与编程教育：开展现状、问题及对策 ——以某省某市部分中学为例 杨春梅 杨鸿武	77
基于项目化学习的创客课程设计与开发 ——以“绿色生长+”课程为例 孟杰 孙田琳子 沈晨	85

[期刊基本参数]CN41-1435/G4*2015*b*A4*96*zh*P* ¥ 15.00*5000*16*2021-12*n

稿件凡经本刊使用，即视为作者同意授权本刊，其作品包括但不限于纸媒体、电子版信息网络传播权、无线增值业务权，并且本刊有权授权网络合作方再使用。本刊无须另行支付稿费，另有约定的除外。

MAIN CONTENTS

- 1** | The Frontier Discussion of Teachers' Portrait: Definition, Conceptual Framework and Boundary Studies / CHEN Xin, HU Dongfang
- 9** | Regional Studies: Connotation, Characteristics, Ideas and Enlightenment on Teachers' Professional Development / ZHANG Ni, LI Lingling, LIU Qingtang, et al.
- 16** | Online Teaching's Typical Model, Current Situation and Developing Tendency / ZHAO Ruibin, ZHANG Yanling, CHEN Dinglei
- 24** | The Academic Orientation of Educational Technology Graduates in Recent Twenty Years: Stage, Regular Pattern and Reflection / ZOU Yi, WANG Zhen, WANG Jingying, et al.
- 31** | The Current Situation, Difference and Reflection of Online Teaching of Courses of Different Nature from the Perspective of Students' Experience / ZOU Wei, CAO Lin, WAN Kun
- 39** | How does Spatial Proximity Effects Influence the Cognitive Load of Augmented Reality / LIU Xiao, WANG Zhijun
- 46** | The Development and Examination of the Evaluation Scale of College Network Ideological and Political Education Carrier / WANG Xin, NIE Yong
- 52** | An Investigation of the Current Situation of Scientific Research Literacy of Maker Teachers in Primary and Secondary Schools
—A Case Study of a Certain Province in Central China / ZHENG Yafeng, ZHANG Jizhou, CHEN Huitao, et al.
- 61** | Research on the Influential Factors and Optimized Paths of Informatized Leadership Behavior of Primary and Secondary Schools Headmasters / ZHOU Fuyu, LIN Pandeng, LIANG Kaihua, et al.
- 70** | The Status Survey of Computational Thinking Teaching Ability of Information Technology Teachers of Primary and Secondary Schools Based on TPACK / LIN Zeshan, WEI Yina, ZHAO Tengren
- 77** | The Artificial Intelligence and Programming Education of the Secondary School of Northwest Territory: Current Situation, Problems and Strategies
—A Case Study of Some Secondary Schools in a Certain City of Certain Province / YANG Chunmei, YANG Hongwu
- 85** | The Design and Development of Maker Courses Based on Project Learning
—A Case Study of the Course of "Green Growth + " / MENG Jie, SUN Tianlinzi, SHEN Chen