



ISSN 1673-0496  
CN 42-1745/TV

长江工程职业技术学院

JOURNAL OF  
**CHANGJIANG INSTITUTE  
OF TECHNOLOGY**

学报

中国 · 武汉  
WUHAN CHINA

VOL.38  
**2021 4**

# 长江工程职业技术学院学报

(季 刊)

2021 年 12 月 第 38 卷 第 4 期 总第 148 期

## 目 次

### • 工程技术 •

- 1 地铁隧道地裂缝段盾构整体空推施工技术 ..... 晁会鹏  
6 盐卡泵站深井点降水工程控制研究 ..... 周卫红, 张敏, 刘成蛟  
10 精细化智能化解决高铁隧道衬砌质量通病技术研究 ..... 张磊  
14 江垭水库运行后水生生态影响与修复措施 ..... 刘平, 杨文正, 刘喜

### • 教育理论与实践 •

- 17 融媒体时代提升高职院校思想政治教育亲和力的“六融”策略探析 ..... 邵丽莹  
21 新时代水利类高职院校“双师型”教师队伍建设路径研究——以长江工程职业技术学院为例 ..... 黄伟林, 李家坤  
25 新时代水利精神融入高职水利类专业“三全育人”的路径探索——以长江工程职业技术学院为例 ..... 谢永亮  
28 “三教改革”背景下高职大规模在线开放课程建设研究——基于高职扩招的视角 ..... 刘美丽, 张志刚  
32 基于 OBE 的高职教育课堂教学质量提升策略研究 ..... 倪焕敏, 徐黎明  
36 “课程思政”融入高职数学课堂的实践 ..... 李华  
40 中华水文化融入大学英语教学策略 ..... 项伙珍  
43 “问题链”视域下高职院校思想政治理论课教学几点思考 ..... 伍艳丽  
47 高职院校大学英语课程思政的路径探索 ..... 罗丛新  
50 职业教育的新定位与政策导向的思考——兼论对湖北职业教育发展的启示 ..... 刘文胜, 詹杏芳

### • 思想 · 政治 · 道德 ·

- 53 新媒体视域下大学生宿舍矛盾案例处理及思考 ..... 王聪聪  
58 高校网络舆情用户画像构建与应用研究 ..... 陈慧香, 陈婷

### • 管理科学 •

- 62 AI 应用背景下酒店岗位职业能力与职业知识评价模型构建探索 ..... 王志毅  
68 新型 TOPSIS 法物流配送中心选址模型的构建 ..... 王雅平, 肖澳  
73 龙舟体育产业发展对策研究——以集美龙舟产业为例 ..... 林秋华

### • 读者 · 作者 · 编者 ·

- 77 2021 年《长江工程职业技术学院学报》总目次 ..... 本刊编辑部

期刊基本参数: CN42-1745/TV \* 1984 \* q \* A4 \* 80 \* zh \* P \* ¥10.00 \* 1000 \* 19 \* 2021-04

# Journal of Changjiang Institute of Technology

## (Quarterly)

Vol. 38 No. 4 Sum. 148 Dec. 2021

## CONTENTS

### • Engineering Technology •

- 1 Construction Technology of Shield Integral Empty Push in Ground Crack Section of Subway Tunnel ..... CHAO Huipeng  
6 Research on Precipitation Project Control of Deep Well Point of Yanka Pump Station ..... ZHOU Weihong, ZHANG Min, LIU Chengjiao  
10 Research on how to Solve Common Lining Quality Problems of High Speed Railway Tunnel Subtly and Intelligently ..... ZHANG Lei  
14 The Aquatic Ecological Impact and Restoration Measures of the Jiangya Reservoir after Operation ..... LIU Ping, YANG Wenzheng, LIU Xi

### • Educational Theory and Practice •

- 17 Analysis of the “Six Harmony” Strategy to Improve the Affinity of Ideological and Political Education in Vocational Schools in the Era of Media Convergence ..... SHAO Liying  
21 Research on the Construction of “Double-qualified” Teaching Staff in Higher Vocational Colleges of Water Conservancy in the New Era——A case study of Changjiang Institute of Technology ..... HUANG Weilin, LI Jiakun  
25 Exploration on How to Integrate the Spirit of Water Conservancy in the New Era into the “Three-Whole Education” of Higher Vocational Water Conservancy Major——A case study of Changjiang Institute of Technology ..... XIE Yongliang  
28 Research on the Construction of Large-scale Online Open Courses in Higher Vocational Education under the Background of “Three Education Reform”——From the Perspective of Higher Vocational Enrollment Expansion ..... LIU Meili, ZHANG Zhigang  
32 Research on the Strategies of Improving Teaching Quality in Higher Vocational Education Based on OBE ..... NI Huanmin, XU Liming  
36 The Practice of Integrating “Curriculum Thinking and Politics” into Mathematics Classroom in Higher Vocational Colleges ..... LI Hua  
40 Integrating Chinese Water Culture into College English Teaching Strategy ..... XIANG Huozhen  
43 Some Thoughts on Ideological and Political Theory Teaching in Higher Vocational Colleges from the Perspective of “Problem Chain” ..... WU YanLi  
47 Exploration of Ideological and Political Approaches of College English Courses in Higher Vocational Colleges ..... LUO Congxin  
50 Thoughts on New Orientation and Policy Guidance of Vocational Education——Also on the enlightenment of the development of vocational education in Hubei province ..... LIU Wensheng, ZHAN Xingfang

### • Thought • Politics • Morality •

- 53 Handling and Thinking of Dormitory Contradiction Cases from the Perspective of New Media ..... WANG Congcong  
58 Research on the Construction and Application of University Network Public Opinion User Portrait ..... CHEN Huixiang, CHEN Ting

### • Management Science •

- 62 Exploration on the Construction of Evaluation Model of Hotel Professional Ability and Professional Knowledge under the Background of AI Application ..... WANG Zhiyi  
68 Construction of New TOPSIS Logistics Distribution Center Location Model ..... WANG Yaping, XIAO Ao  
73 Study on Countermeasures of Development of Dragon Boat Sports Industry——Take Jimei Dragon Boat Industry as an Example ..... LIN Qiuhua

- 《中国期刊网》全文收录期刊
- 《中国学术期刊(光盘版)》入编期刊
- 《中国期刊全文数据库》收录期刊
- 《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
- 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊
- 《中文科技期刊数据库》收录期刊
- 《CAJ—CD 规范》执行优秀期刊

## 《长江工程职业技术学院学报》第 15 届编辑委员会

主任委员：熊 绪

副主任委员：刘文胜 汤能见 吴 戈

委员：（按姓氏笔画顺序排列）

丁 兰 刘文胜 汤能见 吴 戈 李 丰 陈希球 陈志兰

李家坤 宋萌勃 胡 育 胡承华 项伙珍 钱胜军 唐岳灏

黄 媛 詹杏芳 熊 绪

## 长江工程职业技术学院学报

Journal of Changjiang Institute of Technology

1984 年创刊 季刊

Started in 1984, Quarterly

每季末月 20 日出版

第 38 卷 第 4 期 总第 148 期

Vol.38 No.4 Sum.148

主管单位：湖北省教育厅

**Responsible Institution:** Education Department of Hubei Province

主办单位：长江工程职业技术学院

**Sponsored:** Changjiang Institute of Technology

编辑出版：长江工程职业技术学院

**Edited:** Editorial Office of Journal of Changjiang

学报编辑部

Institute of Technology

发行范围：国内外发行

**Distribution Range:** Both at Home and Abroad

主 编：陈希球

**Chief Editor:** Chen Xi-qi

地 址：武汉市江夏区文化路 9 号

**Address:** 9 Wenhua Road, Jiangxia District, Wuhan 430212, China

( 邮政编码：430212)

E-Mail : c jzdxb@163. com

**Tel:** (027)87933216

电 话：(027)87933216

**Printed by:** Changjiang Spatial Information Technology Engineering Co.,  
Ltd.(Wuhan) Hangce Information Cartography Printing Filial

印 刷：长江空间信息技术工程有限公司（武汉）

Aeronautical Survey and Mapping Publishing House

航测信息制印分公司

ISSN 1673-0496



12>

9 771673 049214

刊号: ISSN 1673-0496  
CN 42-1745/TV

国内定价: 10.00 元