

RCCSE 中国核心 (扩展版) 学术期刊
全国报刊索引核心期刊
重庆市一级期刊

ISSN 1005-2909

高等建筑教育

GAODENG JIANZHU JIAOYU

**JOURNAL OF
ARCHITECTURAL
EDUCATION
IN INSTITUTIONS
OF HIGHER
LEARNING**

GAODENG JIANZHU JIAOYU

第 31 卷

2022.

6



目 录

第 31 卷(总第 163 期)

高等教育发展与改革

实践育人的新时代意涵、现实境遇及实现路径 丁海奎 何云峰 公香凝(1)

工程哲学视角下土建类专业人才非技术能力体系构建

——以重庆大学为例 徐鹏鹏 姚浩娜 刘贵文(8)

工程教育研究与评价

城乡规划专业课程考评体系研究

——以城乡生态与环境规划课程为例 曹 阳 刘晨宇(17)

土木类在线开放课程教学质量评价体系构建 陆 莹 李 霞 赵 杰(25)

专业建设与人才培养

城乡规划专业“三三三”育人新模式探索:东南大学的实践 王兴平(35)

新工科背景下“五位一体”土木工程创新型人才培养模式的探索与实践

..... 李霄琳 朱 珊 王伯昕,等(42)

大跨结构课程学生创新能力培养方法探讨与实践 黄 信 齐 麟 陈 宇,等(51)

基于非标准答案考核方式的创新型人才培养模式实践

——以结构类模型创构与实现课程为例 张营营 叶继红 喻 秋,等(59)

专业学位与研究生教育

研究生学术英语写作项目中的任务设置原则——以建筑学科为例 周 梅(68)

研究生国际化创新课程探索和实践——以国家全英文精品课程 Environmental Quality and Wellbeing

为例 杜晨秋 姚润明 刘 红(78)

面向重大复杂工程需求的研究生动态培养模式

——以桥梁工程学科为例 唐浩俊 李永乐 向活跃,等(88)

思政课程与课程思政

- 坚持立德树人创建土木工程专业课程思政育人体系 赵晓霞 蒋琦玮 王卫东,等(95)
- 基于基因植入式的钢结构基本原理课程思政一体化教学设计与实践
..... 车 伟 杨震柏 孙俊利(104)
- 工程测量教学改革与课程思政建设的思考与实践 周拥军 段海娟(110)
- 土木工程概论课程思政教学设计与实施 严小丽(116)

课程建设与教学改革

- 以提高学生综合素质为目标的土力学课程教学改革 高笑娟 李跃辉(123)
- 基于规划设计程序优化的种植设计教学改革实践 徐 瑾 邓小飞 陈伟昌,等(130)
- ATN·CDIO 工程教育模式下的创造思维体系构建探究
——以建筑设计基础课程教学为例 周颖悟 吴 迪(138)
- 基于科教协同理念的土木工程材料课程教学改革实践 曾 刚 李 峥 王元元,等(146)
- 面向思维训练的西方园林史视觉教学方法实践
——以意大利台地园为例 王南希 陈微微 陈甜甜(153)

实践教学与创新教育

- 强化基础理论和案例分析的建筑结构及选型课程教学探索 何子奇 彭赛清 杨远龙(163)
- 建构主义理论下的公共建筑设计课程短周期教学实践 刘 阳 张 泉 曹海婴(171)
- 面向职业素养的建筑设计基础课程教学模式与评价改革 史靖堦 董莉莉(179)
- 基于 SPOC 的混合教学模式探索与实践
——以钢结构课程为例 孙 涛 何小涌 姚未来,等(189)

现代教育技术与应用

- 信息技术支持下工程地质课程智慧课堂教学模式改革探析 李晓乐(198)
- “行”至课堂外“知”于景境中 ——新工科背景下园林考察实习课程中情境式移动教学应用探讨
..... 桑晓磊 黄志弘 魏寒宾(207)



JOURNAL OF ARCHITECTURAL EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER LEARNING

Vol. 31 No. 6 2022

MAIN CONTENTS

The meaning, actual encounters and realization paths of practice education in the new era DING Haikui, HE Yunfeng, GONG Xiangming(1)

Construction of non-technical skills system of civil engineering professionals from the perspective of engineering philosophy: Taking Chongqing University as an example XU Pengpeng, YAO Haona, LIU Guiwen(8)

Study on the course assessment system of urban and rural planning specialty: Taking the course of urban and rural ecology and environmental planning as an example CAO Yang, LIU Chenyu (17)

Construction of teaching quality evaluation system for civil engineering online open courses LU Ying, LI Xia, ZHAO Jie(25)

Exploration of “3-3-3” education mode of urban and rural planning specialty: Practice of Southeast University WANG Xingping(35)

Exploration and practice of “five-in-one” training mode for creative talents of civil engineering specialty in the context of emerging engineering education LI Xiaolin, ZHU Shan, WANG Boxin, et al. (42)

Task design principles of English academic writing projects for postgraduates: Taking the architectural science as an example ... ZHOU Mei(68)

Exploration and practice of international innovative course for postgraduate: Taking the course of environmental quality and wellbeing as an example DU Chenqiu, YAO Runming, LIU Hong(78)

Cultivate virtues and morality, building a system of ideological and political education in civil engineering courses ZHAO Xiaoxia, JIANG Qiwei, WANG Weidong, et al. (95)

Integrated teaching design and practice of ideological and political education of basic principles of steel structure based on gene implantation ... CHE Wei, YANG Zhenbo, SUN Junli(104)

Teaching reform of soil mechanics course aiming at improving the students’ comprehensive quality GAO Xiaojuan, LI Yuehui(123)

Teaching reform practice of planting design course based on an optimized planning and design procedure XU Jin, DENG Xiaofei, CHEN Weichang, et al. (130)

The exploration of strengthen basic theory and case teaching for building structure and selection HE Ziqi, PENG Saiqing, YANG Yuanlong(163)

Short cycle teaching practice of public building design course under constructivism LIU Yang, ZHANG Quan, CAO Haiying(171)

Analysis on the reform of intelligent classroom teaching mode of engineering geology course supported by information technology LI Xiaole(198)

Outside-classroom learning while immersing in the real landscape: Application of situational mobile teaching in the landscape inspection practice course under the background of emerging engineering education SANG Xiaolei, HUANG Zhihong, WEI Hanbin(207)