

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 30 卷

2021.5

万方数据

目 录

第 30 卷(总第 156 期)

教育理论与建筑人文

- 理工科院校通识教育困境的思考及教学模式探索 申玉生 杨 成 富海鹰,等(1)
国内风景园林专业本科生态教育的特点与展望 王琼莹 杨 蓉 王云才(9)

专业建设与人才培养

- 基于信息技术与校企协同的应用型土木类专业综合改革与实践 ... 游春华 尹 影 刘传辉(17)
工程教育认证背景下土木工程专业人才培养体系构建 杜 娟 王在成 路 平,等(26)
农业院校土木工程专业“五位一体”人才培养模式建设与实践 何春保 李庚英(33)

专业学位与研究生教育

- 新工科建设背景下高校研究生培养探索与实践——以生物医学工程学科为例
..... 梁 爽 陈艺丹 王贵学(39)
研究生导师团队构建机制及其作用 倪 彬 张吉禄 刘新荣(46)
新工科背景下土木工程专业研究生交叉创新能力培养及导师团队建设探索
..... 勾红叶 蒲黔辉 洪 彧,等(54)
工程硕士研究生培养中应用案例课程研究 刘 瑾 魏继红 祁长青,等(61)
高等工程热力学课程“四位一体”教学模式探讨 曹晓东 庞丽萍 柏立战,等(68)
广度与深度:建筑遗产保护技术课程教学研究 吴 浪 淳 庆(75)

工程教育研究与评价

- 港航专业面向产出的达成情况评价机制探索及效果分析 付小莉 张静雯 沈 超,等(83)
基于价值塑造的工程伦理教育学习成效研究 张 兵 张沐颖 张敏莉(93)

课程建设与教学改革

- 新工科背景下水质工程学课程教学创新设计与实践 赵志伟 李 莉 向 平,等(100)

采矿工程专业材料力学课程教学对应案例分析 张桂民 刘保轩 董纪伟,等(107)

基础研究视角下的国土空间规划创新

——区域规划课程教学思考 张继刚 陈若天 李运璋,等(116)

疫情期间在线教学效果调查研究 姜春林 葛颜慧(124)

应对疫情的混合式教学模式改革与实践

——以室内空气环境课程为例 王昭俊 刘京 董建锴,等(134)

实践教学与创新教育

应用型本科生实践创新能力培养的“双回归路径”探索 李瑞鸽 杨国立 王小岗(139)

多主体协同育人模式在城乡规划专业本科联合毕业设计中的实践与思考

..... 周敏 顿明明 陆志刚,等(146)

问题—图纸案例—实训教学模式在建筑设备课程教学中的应用 王丹妹(155)

土木工程专业实践能力靶向培养体系构建

——以浙江水利水电学院为例 杜文学 高健 孙平平,等(163)

现代教育技术与应用

木结构设计软件课程教学模式探索 李宏敏 阙泽利 王志强,等(170)

尾矿库溃坝虚拟仿真实验教学方案探索 张小波 姚池 武立功,等(177)

思政课程与课程思政

混凝土结构基本理论课程思政初探 王博 李红 吴涛(185)

以课程思政为引领的土木工程施工课程教学改革 王文静 张大富 许念勇(191)



JOURNAL OF ARCHITECTURAL EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER LEARNING

Vol. 30 No. 5 2021

MAIN CONTENTS

Thinking of teaching dilemma and exploration of teaching modes of general education in science and engineering colleges SHEN Yusheng, YANG Cheng, FU Haiying, et al. (1)

Characteristics and prospect of undergraduate ecological education of landscape architecture in China WANG Qiongxuan, YANG Rong, WANG Yuncai(9)

Comprehensive reform and practice of applied civil engineering specialty based on information technology and school-enterprise collaboration YOU Chunhua, YIN Ying, LIU Chuanhui(17)

Construction of talent training system for civil engineering based on accreditation engineering education DU Juan, WANG Zaicheng, LU Ping(26)

Exploration and practice of university graduate cultivation under the background of emerging engineering construction—take biomedical engineering as an example LIANG Shuang, CHEN Yidan, WANG Guixue(39)

The construction mechanism and function of graduate tutor team NI Bin, ZHANG Jilu, LIU Xinrong(46)

Exploration and effect analysis of output-oriented achievement evaluation mechanism for port, waterway and coastal engineering FU Xiaoli, ZHANG Jingwen, SHEN Chao, et al. (83)

Research on the learning effectiveness of engineering ethics education based on value shaping ZHANG Bing, ZHANG Muying, ZHANG Minli(93)

Teaching reform and practice of water quality engineering course under the background of emerging engineering education ZHAO Zhiwei, LI Li, XIANG Ping, et al. (100)

Research on related cases for the teaching of material mechanics in mining engineering ZHANG Guimin, LIU Yuxuan, DONG Jiwei, et al. (107)

Exploration on the “dual return path” of application-oriented undergraduates’ practice and innovation ability training LI Ruige, YANG Guoli, WANG Xiaogang(139)

Practice and thinking of multi-agent collaborative education mode in joint graduation project of urban and rural planning major; based on the response of local universities in the context of emerging engineering ZHOU Min, DUN Mingming, LU Zhigang, et al. (146)

Exploration of teaching mode of wood structure design software LI Hongmin, QUE Zeli, WANG Zhiqiang, et al. (170)

Method research of experimental teaching on tailings reservoir dam break based on virtual simulation ZHANG Xiaobo, YAO Chi, WU Ligong, et al. (177)

Discussion of curriculum-based ideological and political education in basic theory of reinforced concrete structure course WANG Bo, LI Hong, WU Tao(185)

Teaching reform of civil engineering construction course led by curriculum-based ideological and political education WANG Wenjing, ZHANG Dafu, XU Nianyong(191)