

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

高教建筑教育

GAODENG JIANZHU JIAOYU

JOURNAL OF
ARCHITECTURAL
EDUCATION
IN INSTITUTIONS
OF HIGHER
LEARNING

GAODENG JIANZHU JIAOYU

万方数据

第 24 卷

2015.5

目 录

第 24 卷(总第 120 期)

建筑人文与教育理论

- 高等教育发展的社会困境思考 范守信(1)
从普利兹克建筑奖看我国高等建筑教育中的问题
——以建筑设计课程教学内容为例 吴农 王浩哲(5)
土建类院校本科教学质量标准研究与实践 赵林琳(9)

中外建筑教育比较

- 英国建筑教育中的情景项目课程应用 张长锐 舒平 田勇,等(13)
美国两种板书教学方法及其与国内常用教学方法的比较 李明东 Lin Li 丁选明,等(19)

专业建设与人才培养

- 《华盛顿协议》对我国工程管理专业评估的启示 乐云 郑弦 马亮(22)
本硕博一体化地质工程专业人才培养必要性研究 黄雨 包扬娟 赵宪忠,等(28)
地方院校人文地理与城乡规划专业应用型人才培养模式探究
——以菏泽学院为例 郑艳霞(32)
以能力为导向的水工结构工程研究生培养模式研究 黄铭(37)
“卓越计划”模式下学生工程能力培养探讨 丁云飞 吴会军 徐晓宁(42)

课程建设与教学改革

- 以职业能力为导向的工程力学课程教改尝试 姜宝石 张宏斌 张杨,等(47)
不同授课方式下结构力学课程教学效果的调查研究 时金娜 郝负洪 李元晨,等(52)
基于工程应用的土力学课程教学改革与实践 余明东(56)
卓越工程师教育培养体系下的现代钢结构课程教学研究 伍凯 曹平周 南洋,等(60)
环境工程概论课程教学改革与实践 马红芳 苑宝玲 庄黎宁(64)
四川电大建筑工程施工技术课程教学心得体会 杨杰(68)
浅谈建筑制图与识图课程情境教学 姚纪 田瑶 李承静(72)
面向建设类执业资格考试的建设法规课程教学改革 陈威威(75)
基于分层总和法的地基沉降计算教学反思 沈扬 杜文汉 邱晨辰(79)

高等建筑教育

2015年第5期

热质交换原理与设备课程教学方法探讨 颜苏芊,赵阳(83)

案例教学法在中外园林史课程教学中的应用探索 另青艳(87)

工学结合的专业外语课程改革与实践 李嘉 张景伟(91)

环境工程专业英语教学模式的探讨与实践 王冠 任非凡 黄远东,等(95)

基于极限状态设计的钢结构设计原理双语教学模式研究 叶华文 唐继舜 何畏(98)

实践教学与创新教育

土木工程专业钢结构课程设计质量监控体系的构建 邱筱林 戴素娟(103)

开设建筑力学实验课的探讨 李前程 哈跃(106)

建筑结构模型解析的土木工程专业实践教学模式探索 谢伟 郑玉莹 苗生龙,等(108)

工程结构设计原理实验课程教学改革 徐明 宗周红 张蓓,等(111)

土木工程结构试验实践环节自主学习的探索 毛江鸿 朱垚峰 徐亦冬,等(115)

建筑结构抗震设计课程教学实践的几点思考 胡晓斌 徐礼华(120)

建筑综合设计课程教学探索 姚刚 赵忠超(123)

桥梁工程实习教学改革探索 卢文良 季文玉 韩冰(129)

以工作模型为载体培养空间感知能力的研究 张芳 周曦(133)

市政、环境类专业毕业设计改革与实践 李喜林 刘海卿 曹启坤,等(138)

工科院校本科毕业设计(论文)指导新思路 王烨(142)

调研型案例教学在居住区规划设计课程中的应用探讨 张建(145)

浅谈教学工作与学生社团活动相结合的实践教学模式 何培斌 杨洋 刘璐(151)

现代教育技术

CFD软件及源程序辅助工程流体力学课程教学的探索与实践 蒋光彪 殷水平 陈胜铭,等(154)

建筑技术职业教育

高职建筑工程测量课程教学方法研究 林立(158)

高职土建类建筑结构课程教学改革探索 康清 祝军权 白先梅(161)

问题式情境教学在高职建筑制图与识图课程中的应用 何培斌 秉新然 李莹雪(164)



JOURNAL OF ARCHITECTURAL EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER LEARNING

Vol. 24 No. 5 2015

MAIN CONTENTS

- Thoughts on higher education development in social dilemmas FAN Shouxin(1)
- Problem of higher architectural education based on the Pritzker Architecture Prize; taking architectural design course as an example WU Nong , WANG Haozhe(5)
- Research on live project in British architectural education
..... ZHANG Changrui, SHU Ping, TIAN Yong, et al. (13)
- Comparison between two kinds of blackboard-writing teaching methods in US and commonly used teaching methods in China LI Mingdong, LIN Li, DING Xuanming, et al. (19)
- Enlightenment from Washington Accord for professional programmatic accreditation of engineering management in China LE Yun, ZHENG Xian, MA Liang(22)
- Research on talents training mode in geological engineering for successive bachelor-master-doctor
..... HUANG Yu, BAO Yangjuan, ZHAO Xianzhong, et al. (28)
- Teaching reform of engineering mechanics to improve the professional ability
..... JIANG Baoshi, ZHANG Hongbin, ZHANG Yang, et al. (47)
- Survey and research on the teaching effects of structural mechanics under different teaching method
..... SHI Jinna, HAO Yunhong, LI Yuanchen(52)
- Construction of the quality control system for steel structure course design of civil engineering
..... HUAN Xiaolin, DAI Sujuan(103)
- Experiment course teaching of architectural mechanics LI Qiancheng, HA Yue(106)
- The exploration and practice of CFD software and source program aided teaching of engineering fluid mechanics
..... JIANG Guangbiao, YIN Shuiping, CHEN Shengming, et al. (154)
- Teaching research on construction engineering surveying curriculum in higher vocational colleges LIN Li(158)
- Teaching reform of architecture structure course for civil engineering specialty in higher vocational colleges
..... KANG Qing, ZHU Junquan, BAI Xianmei(161)

- 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
- 中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库收录期刊
- 中国期刊网收录期刊
- 中国学术期刊（光盘版）收录期刊
- 万方数据——数字化期刊群收录期刊
- 龙源期刊网收录期刊

高等建筑教育

GAODENG JIANZHU JIAOYU

(双月刊, 1992年创刊)

第 24 卷 第5期 2015年10月

JOURNAL OF ARCHITECTURAL EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER LEARNING

(Bimonthly, started in 1992)

Vol.24 No.5 Oct. 2015

主管单位 中国建设教育协会

主办单位 重庆大学

中国建设教育协会普通高等教育专业委员会

主编 刘东燕

编辑出版 重庆大学期刊社《高等建筑教育》编辑部

重庆市沙坪坝正街174号, 400044

023-65112294

gdjzjy@cqu.edu.cn

社长 袁文全

副社长 游滨 曾忠

印刷 重庆学林建达印务有限公司

国内发行 重庆市报刊发行局

订购 全国各地邮局

国外发行 中国出版对外贸易总公司（北京728信箱）

Authorized by China Association of Construction Education

Sponsored by Chongqing University

Professional Committee of General Higher Education, China Association of
Construction Education

Editor-in-Chief LIU Dong-yan

Edited and Published by Editorial Board of Journal of Architectural Education in Institutions
of Higher Learning, Chongqing University Journals Department

Address 174 Shazhengjie, Shapingba District, Chongqing 400044, P. R. China
Tel.+86-23-65112294

E-mail gdjzjy@cqu.edu.cn

Website <http://qks.cqu.edu.cn>

Director YUAN Wen-quan

Deputy-Director YOU Bin ZENG Zhong

Printed by Chongqing Xuelin Jianda Printing Co.,Ltd.

Distributed by China National Publishing Industry Trading Corporation
(P. O. Box 728, Beijing 100044, P. R. China)



ISSN 1005-2909

国际标准连续出版物号:ISSN 1005-2909
国内统一连续出版物号:CN50-1025/G4

邮发代号: 78-164

国内定价 15.00元/册
90.00元/年



9 771005 290154