

目 录

第 20 卷(总第 96 期)

建筑教育与建筑人文

- 基于人文需求的生态建筑理念探析 林 波 胡振宇(1)
解析太原传统住宅形式——四合院的特色 严丽红(4)

专业建设与人才培养

- 土建类专业“工学交替”校企合作人才培养模式实践 许成祥 曾 磊,等(9)
工科学生工程意识和实践能力培养研究及实践 贾致荣 曲国庆,等(13)
省级专业建设质量保障体系构建探索与实践 刘晓君 张 宇(16)
新建本科院校工科人才培养模式研究 杜书廷 郝世佳(19)
建筑电气与智能化专业人才培养模式探讨 郭福雁 黄民德(23)
加强欠发达地区高校新生素质教育的思考 陈牧川(27)
加强文化素质教育 促进大学生全面发展 罗云星 蔡志奇(31)
工程系统设计课程学生综合能力培养探讨 杨蕴萍 熊光晶,等(35)

课程建设与教学改革

- 交通特色土木工程专业课程体系构建探讨 李明华(41)
工程技术经济学重点课程群建设探索 鲍学英 王恩茂,等(45)
民办高校土木工程专业工程地质学课件制作探讨 朱逢斌(48)
培养创新型人才的土力学教学方法探讨 徐 岩 赵俭斌(51)
提高传热学课堂教学质量途径探讨 王梅杰(55)
基于首要教学原理的结构力学教学过程重构 周 鍾 尹凌峰,等(59)
在教学中开展形成性考核探索 丁 科 罗迎社(65)
柱下独立基础冲切与剪切破坏概念辨析 梁发云 贾承岳,等(69)
工程管理专业技术平台课程实践教学探讨 边晶梅 白 泉(74)
对工科专业课程教学方法的思考 朱颖心 石文星(78)
基于 CDIO 理念立体化教学模式探讨——以混凝土结构系列课程为例 刘建平 贾致荣,等(83)
提高材料力学课堂教学质量体会 黄 超 刘德华,等(88)

- 培养应用型人才的钢结构课程改革新模式 田春竹 李方慧, 等(92)
中美基础工程课程和教学方法比较 王东元 毛 羸, 等(95)
大工程观理念下的工程管理专业课程改革 陈江红(100)
专业课教学双教师任课制度的探索 袁向荣(105)

实践教学与创新教育

- 应用型本科土木工程专业实践教学探索 董 倩 黄林青, 等(109)
苏州科技学院建筑学专业实践教学体系构建及探索 邱德华(114)
城市建设与环境工程实验教学改革思路与方案 邓晓莉 何 强, 等(118)
大学生结构设计竞赛中创新能力的培养与发挥 许 昊 徐龙军, 等(121)
基于创新性实验计划的教学模式探讨 孔德志 余 璐(125)
推进专业实验室开放 培养本科生创新能力 王立成(128)
岩土力学课程群的创新教学实践 张孟喜 秦爱芳, 等(132)
改革实验教学模式 促进学生创新能力培养 杨鼎宜 肖 鹏, 等(136)
力学课程案例教学方法探讨 严跃成 申继红(140)

现代教育技术与运用

- 数字规划技术在城市总体规划设计中的应用 张振龙(144)
结构力学教学程序的面向对象设计 王仁华 俞铭华(149)

高校党建与学生就业

- 985高校学生党组织建设面临的挑战及对策 田 雯(153)
重庆市大学生素质供需差异及对策研究 洪显富 王麒凯, 等(159)
建筑学专业就业指导新探索 贾志峰 赵 凯, 等(163)
大学生诚信现状调查及教育对策研究 刘 静(167)

高校管理与校园文化

- 高校行风建设评价模型研究——基于层次分析法和熵值法的分析 何云金 李晓辉, 等(171)
现代大学制度下高校内部管理研究与思考——以重庆大学和马里兰大学为例 吕 屏 张国宾, 等(177)
高校图书馆对大学生的社会教育功能 罗一轻(182)

JOURNAL OF ARCHITECTURAL EDUCATION IN INSTITUTIONS OF HIGHER LEARNING

Vol. 20 No. 5 2011

CONTENTS

Idea of ecological architecture based on humanistic needs	LIN Bo, HU Zhen-yu(1)
Traditional dwelling forms in Taiyuan: characteristics of quadrangle dwellings	YAN Li-hong(4)
Practice of engineering-learning alternating cooperation training mode in civil engineering education	XU Cheng-xiang, ZENG Lei, et al. (9)
Methods of training engineering undergraduates' engineering consciousness and practice ability	JIA Zhi-rong, QU Guo-qing, et al. (13)
Curriculum system construction of civil engineering training characterized by traffic	LI Ming-hua(41)
Construction of key courses for engineering economics	BAO Xue-ying, WANG En-mao, et al. (45)
Practice teaching of civil engineering specialty in application-oriented colleges	DONG Qian, HUANG Lin-qing, et al. (109)
Construction and research of practical teaching system of architecture in Suzhou University of Science and Technology	QIU De-hua(114)
Usage of digital urban planning technology in the teaching of urban master planning	ZHANG Zhen-long(144)
Object-oriented design of teaching program of structural mechanics	WANG Ren-hua, YU Ming-hua(149)
Challenges and countermeasures for student party building in 985 universities	TIAN Wen(153)
Diversity of college students' quality in Chongqing and countermeasures	HONG Xian-fu, WANG Qi-kai, et al. (159)
Appraisal model of college tendencies in a particular social domain based on analytic hierarchy process and entropy weight method	HE Yun-jin, LI Xiao-hui, et al. (171)
Inner management in universities under modern institute system: a case study on Chongqing University and the University of Maryland	LV Ping, ZHANG Guo-bin, et al. (177)